

JapKo®

FILTERS FILTRI



www.japko.it

CATALOGUE
FOR CARS AND
COMMERCIAL VEHICLES

CATALOGO
PER AUTOMOBILI E VEICOLI
COMMERCIALI



KW

HP



ABARTH

124 Spider (348_)

1.4		125	170	03-2016/ -	20348	1ECO044 FO-032JM		
-----	--	-----	-----	------------	-------	---------------------	--	--

500 (312)

1.4		121	165	05-2016/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4		107	145	05-2016/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4		120	163	06-2016/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4 (312.AXD1A)		99	135	08-2008/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-004JM
1.4 Abarth	312 A3.000	132	180	08-2008/ -		1ECO044 FO-032JM		FAA-004JM
1.4 Abarth	312 A1.000	140	190	08-2008/ -		1ECO044 FO-032JM		FAA-004JM

500C (312)

1.4		107	145	05-2016/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4		121	165	05-2016/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4 (312.AXF1A, 312.AXD1)		118	160	05-2011/ -		1ECO044 FO-032JM		FAA-003JM FAA-004JM
1.4 Abarth	312 A3.000	103	140	09-2009/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-004JM

PUNTO EVO (199)

1.4 Abarth	955 A8.000	120	163	03-2012/ -	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
------------	------------	-----	-----	------------	-----------	---------------------	--	-----------

PUNTO EVO (199_)

1.4 (199.AXX1B)		120	163	10-2009/02-2012	FA-0221JM	1ECO044		
-----------------	--	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

ACURA

INTEGRA 2 volumi /Coda spiovente

1.6	D16A1	74	100	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		
1.6 i	D16A8	88	120	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		

INTEGRA Coupe

1.6	D16A3	74	100	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		
1.6 i	D16A8	88	120	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		

INTEGRA Tre volumi

1.6	D16A3	74	100	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		
-----	-------	----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

**KW****HP**

1.6 i	D16A8	88	120	01-1985/12-1990		10599 FO-599JM		
-------	-------	----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

TSX (CL_)

2.4 Vtec		147	200	10-2003/12-2008		1ECO060		
----------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

AEBI**TT**

70, 70S		20045	61	01-1996/ -	20116			
90		20058	79	01-1989/ -	20116			
95		20061	83	01-1994/ -	FA-0239JM			

AIXAM**500**

0.5 D	Z 482	10	14	12-1997/03-2004	20MC02 20MC03	10018	30MC04 30MC08 3ECO079	
-------	-------	----	----	-----------------	------------------	-------	-----------------------------	--

500 Cabriolet

0.5 D		10	14	10-1996/09-2002	20MC02 20MC03	10018	30MC04 30MC08 3ECO079	
-------	--	----	----	-----------------	------------------	-------	-----------------------------	--

500 Cassone / Furgonato / Promiscuo

0.5		10	14	10-1990/09-1996	20MC02 20MC03	10018	30MC04 30MC08 3ECO079	
-----	--	----	----	-----------------	------------------	-------	-----------------------------	--

A.721

0.4 D		4	5	01-2005/ -	20MC02	10018	30MC04 3ECO079	
-------	--	---	---	------------	--------	-------	-------------------	--

A.741

0.4 D		4	5	01-2005/ -	20MC02	10018	30MC04 3ECO079	
-------	--	---	---	------------	--------	-------	-------------------	--

A.751

0.5		15	20	07-2005/03-2010		10MC01		
0.5 D	Z 482	10	13	01-2005/03-2010	20MC02 20MC03	10018	30MC04 30MC08 3ECO079	

CITY

0.5		6	8	10-2016/ -	20MC03			
-----	--	---	---	------------	--------	--	--	--

CROSSLINE

0.5		15	20	01-2012/12-2016		10122 10891		
-----	--	----	----	-----------------	--	-------------	--	--

CROSSOVER

0.5		6	8	01-2018/ -	20MC03			
-----	--	---	---	------------	--------	--	--	--

D-TRUCK Furgonato

0.6		11	15	05-2015/ -		10MC03		
-----	--	----	----	------------	--	--------	--	--



KW

HP

**D-TRUCK Pianale piatto/Telaio**

0.6		11	15	05-2015/ -		10MC03		
-----	--	----	----	------------	--	--------	--	--

D-TRUCK Pick-up

0.6		11	15	05-2015/ -		10MC03		
-----	--	----	----	------------	--	--------	--	--

SCOUTY Cabriolet

0.4		4	5	04-2007/ -		10018		
0.5		15	20	08-2007/07-2012		10MC01		

ALFA ROMEO**145 (930)**

1.4 i.e.	AR 33501	66	90	07-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.4 i.e. 16V T.S.	AR 33503 AR 38501	76	103	12-1996/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 16V T.S.	AR 32102	82	112	09-1997/12-2000	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 i.e.	AR 33201	76	103	10-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.6 i.e. 16V T.S.	AR 38201 AR 67601	88	120	12-1996/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.7 i.e. 16V	AR 33401	95	129	10-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.8 i.e. 16V	AR 32201	106	144	03-1998/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.8 i.e. 16V T.S.	AR 38401 AR 67106 AR 67199	103	140	12-1996/12-1998	FA-0206JM	FO-036JM		
1.9 JTD	AR 32302	77	105	02-1999/01-2001	FA-0206JM			
1.9 TD	AR 33601 AR 67501	66	90	10-1994/02-1999	FA-0204JM		30L08	
2.0 16V Quadrifoglio	AR 32301	114	155	03-1998/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
2.0 16V T.S.	AR 67204	110	150	10-1995/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		

146 (930)

1.4 i.e.	AR 33501	66	90	12-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.4 i.e. 16V T.S.	AR 33503 AR 38501	76	103	11-1996/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 16V T.S.	AR 32102	82	112	09-1997/12-2000	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 i.e.	AR 33201	76	103	12-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.6 i.e. 16V T.S.	AR 38201 AR 67601	88	120	11-1996/10-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.7 i.e. 16V	AR 33401	95	129	12-1994/12-1996	FA-0247JM	FO-047JM		
1.8 i.e. 16V T.S.	AR 38401 AR 67106	103	140	11-1996/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.8 i.e. 16V T.S.	AR 32201	106	144	03-1998/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.9 JTD	AR 32302	77	105	02-1999/01-2001	FA-0206JM			
1.9 TD	AR 33601 AR 67501	66	90	12-1994/02-1999	FA-0204JM		30L08	
2.0 16V Quadrifoglio	AR 32301	114	155	03-1997/10-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
2.0 16V T.S.	AR 67204	110	150	10-1995/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		

147 (937)

1.6 16V T.SPARK (937AXB)	AR 32104	88	120	01-2001/03-2010	FA-0212JM	FO-036JM		
1.6 16V T.SPARK ECO (937)	AR 37203	77	105	01-2001/03-2010	FA-0212JM	FO-036JM		
1.6 LPG (937AXA1A)		77	105	01-2009/03-2010	FA-0212JM	FO-036JM		
1.6 LPG (937BxB1A)		88	120	03-2001/12-2009	FA-0212JM	FO-036JM		
1.9 JTD	182 B9.000	74	101	06-2003/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	

**KW****HP**

1.9 JTD (937AXD1A)	937 A2.000	85	115	04-2001/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	300202 30625S	
1.9 JTD 16V	192 A5.000	103	140	11-2002/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 16V	937 A4.000	93	126	09-2003/09-2004	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 16V	192 B1.000	100	136	10-2004/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 16V	937 A5.000	110	150	09-2004/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 16V	939 A7.000	85	115	10-2004/ -	FA-0202JM			
1.9 JTD 16V	937 A6.000	125	170	06-2008/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 8V	937 A3.000	88	120	07-2005/03-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
2.0 16V T.SPARK (937AXC)	AR 32310	110	150	01-2001/03-2010	FA-0212JM	FO-036JM		
3.2 GTA	932 A.000	184	250	02-2003/03-2010	FA-0240JM	10279 FO-279JM		

155 (167)

1.6 16V T.S.	AR 67601	88	120	05-1996/12-1997	FA-0206JM	FO-036JM		
1.7 T.S.	AR 67103	83	113	04-1993/04-1996	FA-0203JM			
1.7 T.S. (167.A4D, 167.A4H)	AR 67105	85	115	04-1993/04-1996	FA-0203JM			
1.7 T.S. 16V	AR 67106	103	140	05-1996/12-1997	FA-0206JM	FO-036JM		
1.8 T.S.	AR 67402	77	105	02-1992/12-1997	FA-0203JM			
1.8 T.S.	AR 67101	95	129	02-1992/05-1994	FA-0203JM			
1.8 T.S. Sport (167.A4A, 167.A4B)	AR 67101 AR 67102	93	127	03-1992/12-1996	FA-0203JM			
1.9 TD (167.A3)	AR 67501	66	90	04-1993/12-1997	FA-0204JM		30L08	
2.0 16V Turbo Q4	AR 67203	140	190	03-1992/12-1997	FA-0203JM			
2.0 16V Turbo Q4 (167.A2B)	AR 67203	137	186	01-1992/12-1997	FA-0203JM			
2.0 T.S. (167.A2)	AR 67201	106	144	02-1992/01-1995	FA-0203JM			
2.0 T.S. (167.A2A)	AR 67202	104	141	02-1992/05-1995	FA-0203JM			
2.0 T.S. 16V (167.A2G)	AR 67204 AR 67299	110	150	03-1995/12-1997	FA-0206JM	FO-036JM		
2.5 TD (167.A1A)	VM 07 B VM 31 B	92	125	04-1993/12-1997	FA-0203JM		30L08	
2.5 V6 (167.A1)	AR 67301	121	165	03-1992/05-1995	FA-0203JM	10279 FO-279JM		
2.5 V6 (167.A1C, 167.A1E)	AR 67302 AR 67303	120	163	09-1992/12-1997	FA-0203JM	10279 FO-279JM		

156 (932)

1.6 16V T.SPARK	AR 32102	82	112	09-1997/09-2005	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 16V T.SPARK (932A4)	AR 32102 AR 32103 AR 32104 AR 67601	88	120	09-1997/09-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
1.8 16V T.SPARK (932A3)	AR 32201	106	144	09-1997/10-2000	FA-0240JM	FO-036JM		
1.8 16V T.SPARK (932A31)	AR 32205	103	140	09-1997/09-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
1.9 JTD	937 A5.000	110	150	07-2004/09-2005	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 B1.000	100	136	11-2002/11-2004	FA-0240JM		30625S	
1.9 JTD	937 A4.000	93	126	11-2003/09-2005	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD (932A2B, 932A2C)	937 A2.000	85	115	05-2001/09-2005	FA-0240JM		300202 30625S	
1.9 JTD (932A2B__)	AR 37101	81	110	10-2000/05-2001	FA-0240JM		300202	
1.9 JTD (932B2)	AR 32302	77	105	09-1997/10-2000	FA-0240JM			
1.9 JTD 16V	192 A5.000	103	140	11-2002/09-2005	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
2.0 16V T.SPARK (932A2)	AR 32301	114	155	09-1997/06-2002	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 16V T.SPARK (932A21)	AR 32310	110	150	10-2000/03-2002	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 JTS (932AXA)	937 A1.000	122	166	03-2002/09-2005	FA-0240JM	FO-029JM		

**KW****HP**

2.0 Twin Spark	AR 32303	118	160	03-2001/09-2005	FA-0240JM			
2.4 JTD	841 G.000	129	175	10-2003/09-2005	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000 841 N.000	120	163	06-2003/09-2005	FA-0240JM	FO-043JM		
2.4 JTD (932A1B__)	839 A6.000	103	140	10-2000/09-2005	FA-0240JM		300202	
2.4 JTD (932AXC)	841 C000	110	150	03-2002/09-2005	FA-0240JM		300202 30625S	
2.4 JTD (932B1)	AR 32501	100	136	09-1997/09-2003	FA-0240JM			
2.5 V6 24V (932A1)	AR 32401 AR 32402	140	190	09-1997/09-2002	FA-0240JM	FO-036JM		
2.5 V6 24V (932A11__)	AR 32405	141	192	10-2000/09-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
3.2 GTA (932AXB)	932 A.000	184	250	03-2002/09-2005	FA-0240JM	10279 FO-279JM		

156 Sportwagon (932)

1.6 16V T.SPARK	AR 32102	82	112	01-2000/09-2005	FA-0206JM	FO-036JM		
1.6 16V T.SPARK. (932A4)	AR 32102 AR 32103 AR 32104 AR 67601	88	120	05-2000/05-2006	FA-0240JM	FO-036JM		
1.8 16V T.SPARK (932A3)	AR 32201	106	144	05-2000/10-2000	FA-0240JM	FO-036JM		
1.8 16V T.SPARK (932B31_)	AR 32205	103	140	02-1997/05-2006	FA-0240JM	FO-036JM		
1.9 JTD	937 A5.000	110	150	03-2005/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM		
1.9 JTD	937 A4.000	93	126	11-2003/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 B1.000	100	136	11-2002/11-2004	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD (932B2)	AR 32302	77	105	05-2000/10-2000	FA-0240JM			
1.9 JTD (932B2B, 932B2C)	937 A2.000	85	115	05-2001/05-2006	FA-0240JM		300202 30625S	
1.9 JTD (932B2B__)	AR 37101	81	110	10-2000/05-2001	FA-0240JM		300202	
1.9 JTD 16V	192 A5.000	103	140	11-2002/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD 16V Q4	937 A5.000	110	150	07-2004/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
2.0	932 A2.000	119	162	03-2002/05-2006	FA-0240JM	FO-029JM		
2.0 16V T.SPARK (932A2)	AR 32301	114	155	05-2000/06-2002	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 16V T.SPARK (932B21_)	AR 32310	110	150	10-2000/03-2002	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 JTS (932BXA)	937 A1.000	122	166	03-2002/05-2006	FA-0240JM	FO-029JM		
2.4 JTD	841 G.000	129	175	10-2003/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000 841 N.000	120	163	06-2003/05-2006	FA-0240JM	FO-043JM		
2.4 JTD (932B1)	AR 32501	100	136	05-2000/09-2003	FA-0240JM			
2.4 JTD (932B1B__)	839 A6.000	103	140	10-2000/05-2006	FA-0240JM		300202	
2.4 JTD (932BXC)	841 C000	110	150	03-2002/05-2006	FA-0240JM		300202 30625S	
2.5 V6 24V (932A1)	AR 32401	140	190	02-1997/08-2003	FA-0240JM	FO-036JM		
2.5 V6 24V (932B11__)	AR 32405	141	192	02-1997/05-2006	FA-0240JM	FO-036JM		
3.2 GTA (932BXB)	932 A.000	184	250	03-2002/05-2006	FA-0240JM	10279 FO-279JM		

159 (939)

1.8 MPI	939 A4.000	103	140	06-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO073 FO-035JM		
1.8 TBi	939 B1.000	147	200	05-2009/12-2012	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM		
1.9 JTDM 16V	939 A2.000	110	150	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	

**KW****HP**

1.9 JTDM 16V	937 A8.000 939 A8.000	100	136	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTDM 8V	939 A1.000	88	120	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTDM 8V	937 A7.000 939 A7.000	85	115	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTS	939 A6.000	118	160	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.0 JTDM	939 B3.000	125	170	05-2009/11-2011	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	939 B4.000	100	136	06-2010/11-2011	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	844 A2.000	120	163	05-2009/ -	FA-0208JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.2 JTS	939 A5.000	136	185	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.4 JTDM	939 A3.000	147	200	09-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
2.4 JTDM	939 A9.000	154	210	05-2007/ -		1ECO107	300200	
2.4 JTDM (939AXD)		154	210	07-2007/11-2011	FA-0208JM		300200 FC-002JM	
2.4 JTDM Q4	939 A9.000	154	210	05-2007/11-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
3.2 JTS	939 A.000	191	260	01-2008/11-2011	FA-0208JM	1ECO070		
3.2 JTS Q4	939 A.000	191	260	12-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO070		

159 Sportwagon (939)

1.8 MPI	939 A4.000	103	140	06-2005/11-2011	FA-0208JM	1ECO073 FO-035JM		
1.8 TBi	939 B1.000	147	200	07-2009/11-2011	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM		
1.9 JTDM 16V	939 A2.000	110	150	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTDM 16V	937 A8.000	100	136	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTDM 8V	939 A1.000	88	120	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTDM 8V	937 A7.000	85	115	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO058 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.9 JTS	939 A6.000	118	160	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.0 JTDM	939 B3.000	125	170	07-2009/11-2011	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	939 B4.000	100	136	06-2010/11-2011	FA-0208JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	844 A2.000	120	163	05-2009/11-2011	FA-0208JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.2 JTS	939 A5.000	136	185	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.4 JTDM	939 A3.000	147	200	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
2.4 JTDM	939 A9.000	154	210	05-2007/ -		1ECO107	300200	
2.4 JTDM (939.BXM1B)		154	210	05-2007/12-2012	FA-0208JM		300200 FC-002JM	



KW

HP



2.4 JTDM Q4	939 A9.000	154	210	05-2007/11-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
3.2 JTS	939 A.000	191	260	02-2008/11-2011	FA-0208JM	1ECO070		
3.2 JTS Q4	939 A.000	191	260	03-2006/11-2011	FA-0208JM	1ECO070		

164 (164)

2.0	AR 06416	102	138	06-1987/09-1998		10279 FO-279JM		
2.0 V6 Turbo (164.A2G, 164.A2H)	AR 64101	150	204	03-1991/09-1992		10279 FO-279JM		
2.0 V6 Turbo (164.K3)	AR 64102	148	201	09-1992/09-1998		10279 FO-279JM		
2.5 TD (164.A1A)	VM 84 A	84	114	06-1987/09-1992			30L08 FC-006JM	
2.5 TD (164.K2A, 164.K2B)	VM 08 B VM 32 B	92	125	09-1992/09-1998			30L08	
2.5 V6	AR 66201	120	163	09-1992/09-1998		10279 FO-279JM		
3.0	AR 64304	168	228	04-1993/02-1995		FO-047JM		
3.0 4 ruote motrici	AR 64304 AR 64307	171	233	11-1992/10-1997		FO-047JM		
3.0 24V (164.K1)	AR 64306 AR 66301 AR 66302	155	211	09-1992/09-1998		FO-047JM		
3.0 24V Q4 (164.K1M, 164.K1N)	AR 64307 AR 64308	170	231	02-1994/09-1998		FO-047JM		
3.0 24V QV (164.H1)	AR 64304	171	233	09-1992/09-1998		FO-047JM		
3.0 i.e. QV (164.AG)	AR 06430 AR 64301	147	200	09-1990/09-1992		10279 FO-279JM		
3.0 V6 (164.H1A, 164.H1B, 164.H1C)	AR 64303 AR 64305 AR 64399 AR 66303	132	180	09-1992/09-1998		10279 FO-279JM		

166 (936)

2.0 T.Spark (936A3A__)	AR 34103	114	155	09-1998/10-2000	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 T.Spark (936A3B__)	AR 36301	110	150	10-2000/06-2007	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 V6 (936A3__)	AR 34102	151	205	09-1998/10-2000	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
2.4 JTD	841 C000	110	150	04-2002/06-2007	FA-0240JM	FO-043JM	300202 30625S	
2.4 JTD	841 G.000 841 H.000	129	175	10-2003/06-2007	FA-0240JM	FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000 936 B.000	136	185	07-2005/06-2007		FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000	132	180	07-2006/06-2007		FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000 841 N.000	120	163	10-2003/06-2007	FA-0240JM	FO-043JM		
2.4 JTD (936A2A__)	AR 34202	100	136	09-1998/10-2000	FA-0240JM			
2.4 JTD (936A2B__)	839 A6.000	103	140	10-2000/06-2007	FA-0240JM	FO-043JM	300202	
2.5 V6 24V (936A2__)	AR 34201	140	190	09-1998/12-2006	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
2.5 V6 24V (936A21__)	AR 36201	138	188	10-2000/06-2007	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
3.0 V6 24V (936A1__)	AR 34301 AR 34302	166	226	09-1998/06-2007	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
3.0 V6 24V (936A11__)	AR 36101	162	220	10-2000/06-2007		10279 FO-279JM		
3.2 V6 24V	936 A.000	176	240	10-2003/06-2007		10279 FO-279JM		



KW

HP

**33 (905)**

1.5	AR 30182	70	95	05-1983/12-1993	FA-0247JM			
1.5 (905.A2)	AR 30588	75	102	07-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5 4x4 (905.A2)	AR 30588	75	102	07-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5 4x4 (905.A2A)	AR 30514	70	95	01-1984/12-1989	FA-0247JM			
1.5 4x4 (905.A2M, 905.A2T)	AR 30146 AR 30588	77	105	09-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5 QV (905.A2N, 905.A2V)	AR 30146 AR 30508 AR 30588	77	105	06-1984/12-1989	FA-0247JM			
1.7	AR 30550	95	129	01-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.7	AR 30550	87	118	01-1986/06-1990	FA-0247JM			
1.7 i.e. (905.A3D)	AR 30558	77	105	09-1988/12-1989	FA-0247JM			
1.7 QV (905.A3)	AR 30550	84	114	03-1988/12-1989	FA-0247JM			
1.8 TD	VM 82 A	54	73	01-1986/06-1990	FA-0247JM			30L08 FC-006JM

33 (907A)

1.4 i.e. (907.A3A, 907.A3B)	AR 30753 AR 30755	65	88	06-1991/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.4 i.e. (907.A3A, 907.A3B)	AR 30753 AR 30755	66	90	06-1991/09-1994	FA-0247JM			
1.5	AR 30734	77	105	01-1990/04-1993	FA-0247JM			
1.5 i.e	AR 30751	71	97	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.5 i.e. (907A2A)	AR 30750	74	101	07-1990/08-1991	FA-0247JM			
1.7 16V (907.A1B)	AR 30746	101	137	01-1990/03-1992	FA-0247JM	FO-047JM		
1.7 16V (907.A1C)	AR 30747	95	129	01-1990/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.7 16V (907.A1C)	AR 30747	97	132	01-1990/03-1992	FA-0247JM			
1.7 16V 4x4 (907.A1G)	AR 30747	95	129	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 16V 4x4 (907.A1G)	AR 30747	97	132	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 16V 4x4 (907A1F)	AR 30746	101	137	01-1990/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.7 i.e. (907.A1A)	AR 30736 AR 30737	79	107	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 i.e. (907.A1A)	AR 30737 A	77	105	04-1992/09-1994	FA-0247JM			
1.7 i.e. 4x4 (907.A1G)		79	107	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.8 TD (907A5)	VM 96 A	62	84	07-1990/09-1994	FA-0247JM			30L08 FC-006JM

33 Sportwagon (905A)

1.5	AR 30588	75	102	12-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5	AR 30146 AR 30508 AR 30588	77	105	12-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5	AR 30514	70	95	09-1984/12-1987	FA-0247JM			
1.5 4x4	AR 30588	75	102	12-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.5 4x4 (905.A2U)	AR 30146 AR 30508 AR 30588	77	105	12-1986/03-1989	FA-0247JM			
1.7	AR 30550	87	118	03-1988/12-1989	FA-0247JM			
1.7 i.e.	AR 30558	77	105	09-1988/12-1989	FA-0247JM			
1.7 i.e. 4x4	AR 30558 AR 30737	77	105	09-1988/12-1989	FA-0247JM			
1.8 TD	VM 96 A	62	84	01-1986/12-1989	FA-0247JM			30L08 FC-006JM

33 Sportwagon (907B)

**KW****HP**

1.4 i.e.	AR 30753 AR 30755	65	88	06-1991/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.4 i.e.	AR 30755	66	90	06-1991/09-1994	FA-0247JM			
1.4 i.e. 4x4		66	90	07-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.5 i.e	AR 30751	71	97	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 16V	AR 30746	101	137	07-1990/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.7 16V (907.B1G)	AR 30747	97	132	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 16V (907.B1G)	AR 30747	95	129	01-1990/09-1994	FA-0247JM	FO-047JM		
1.7 16V 4x4		101	137	07-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 16V 4x4 (907.B1H)	AR 30747	97	132	01-1990/03-1992	FA-0247JM			
1.7 16V 4x4 (907.B1H)	AR 30747	95	129	01-1990/09-1994	FA-0247JM			
1.7 i.e. (907.B1A)	AR 30736 AR 30737	79	107	01-1990/03-1992	FA-0247JM			
1.7 i.e. (907.B1A)	AR 30737	77	105	04-1992/09-1994	FA-0247JM			
1.7 i.e. 4x4 (907.B1E)	AR 30736 AR 30737	79	107	01-1990/03-1992	FA-0247JM			
1.7 i.e. 4x4 (907B1D)		77	105	04-1992/09-1994	FA-0247JM			

4C (960)

1.8 TBi	960 A1.000	177	241	03-2013/12-2020	FA-0216JM			
---------	------------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

4C SPIDER (960)

1.8 TBi	960 A1.000	177	241	10-2014/12-2020	FA-0216JM			
---------	------------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

6 (119)

2.5 TD	VM-HR 588 HT	77	105	07-1981/05-1986			30L08 FC-006JM	
--------	--------------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------	--

75 (162B)

1.6 (162.B2B, 162.B2C)	AR 06100	81	110	05-1985/09-1989			30301	
1.6 (162.B2B, 162.B2C) Cε	AR 61101	81	110	05-1989/02-1992			30301	
1.8 (162.B1A, 162.B1B)	AR 06202	85	116	09-1985/06-1989			30301	
2.0 (162.BA)	AR 06212	94	128	05-1985/10-1988			30301	
2.0 TD (162.BD, 162.BG)	VM 80 A	70	95	05-1985/09-1992			30L08 FC-006JM	
2.4 TD	VM 81 A	82	112	01-1989/02-1992			30L08 FC-006JM	

90 (162)

2.4 TD (162.B5)	VM 81 A	81	110	10-1984/07-1987			30L08 FC-006JM	
-----------------	---------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------	--

ALFASUD (901)

1.2 (901.D0, 901.D1)	AR 30102	46	63	06-1972/09-1984		10279 FO-279JM	30301	
1.2 (901.D5)	AR 30102 S	44	60	03-1980/09-1984		10279 FO-279JM	30301	
1.2 ti	AR 30104	50	68	11-1973/09-1984		10279 FO-279JM	30301	
1.3 (901.F0)	AR 30180	50	68	05-1978/04-1980		10279 FO-279JM	30301	
1.3 SC/ti Super	AR 30164	55	76	09-1977/09-1984		10279 FO-279JM	30301	
1.3 Super (901.F2)	AR 30160	51	69	01-1979/09-1984		10279 FO-279JM	30301	



KW

HP



1.3 ti (901.G0)	AR 30184	55	75	09-1977/09-1984		10279 FO-279JM	30301	
1.3 ti (901.G4)	AR 30168	63	86	03-1980/12-1984		10279 FO-279JM	30301	

ALFASUD Giardinetta (904)

1.2	AR 30102	46	63	01-1978/12-1981		10279 FO-279JM		
1.3	AR 30160	51	69	03-1980/12-1981		10279 FO-279JM		
1.3	AR 30180	48	65	01-1978/07-1979		10279 FO-279JM	30301	

ALFASUD Sprint (902.A)

1.5 Veloce	AR 30146	75	102	01-1980/12-1989			30301	
1.7	AR 30550	87	118	03-1987/12-1989	FA-0247JM			

ALFETTA (116)

2.0 TD (116.BA)	VM4HT/2	60	82	10-1979/03-1983			30L08 FC-006JM	
2.4 TD (116.B3)	VM4HT 2.4	70	95	04-1983/12-1984			30L08 FC-006JM	

AR 6 Autobus (280)

1.9 D	160 D100	51	69	04-1985/12-1989	20003		30L08 FC-006JM	
-------	----------	----	----	-----------------	-------	--	-------------------	--

AR 6 Furgonato (280)

1.9 D	160 D100	51	69	04-1985/12-1989	20003		30L08 FC-006JM	
2.4 D	8144.61.200	53	72	04-1985/02-1986	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	
2.4 TD	8144.21.220	68	92	09-1986/12-1989	20003		30L08 FC-006JM	
2.5 D	8144.67.220	55	75	03-1986/12-1989	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	

AR 8 Furgonato (280)

2.4 D	8140.61.200	53	72	04-1978/08-1986	20003		FC-011JM	
2.4 TD	8140.21.200	68	92	04-1985/12-1989	20003		30L08 FC-006JM	
2.5 D	8144.67.220	55	75	09-1986/12-1989			30L08 FC-006JM	

AR 8 Pianale piatto/Telaio (280)

2.4 D	8140.61.200	53	72	04-1978/08-1986	20003		FC-011JM	
2.4 TD	8140.21.200	68	92	04-1985/12-1988	20003		30L08 FC-006JM	
2.5 D	8144.67.220	55	75	09-1986/12-1989			30L08 FC-006JM	

ARNA (920)

1.2	AR 30102	46	63	03-1983/12-1986			30301	
1.2 (920.AA)	AR 31000	44	60	01-1985/12-1986			30301	
1.2 (920.AB, 920.AC)	AR 30500	50	68	01-1985/12-1986			30301	



KW

HP



1.3 TI (920.A1B)	AR 30168 AR 31010	63	86	03-1983/12-1986	FA-0247JM		30301	
1.5	AR 30182	70	95	01-1985/12-1986	FA-0247JM		30301	

BRERA

1.8 TBi	939 B1.000	147	200	05-2009/06-2010	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM		
2.0 JTDM	939 B3.000	125	170	05-2009/06-2010	FA-0208JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	844 A2.000	120	163	03-2008/06-2010	FA-0208JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.2 JTS	939 A5.000	136	185	01-2006/05-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.4 JTDM 20V	939 A3.000	147	200	01-2006/03-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
2.4 JTDM 20V (939DXD1B,		154	210	05-2007/03-2011	FA-0208JM	1ECO070 1ECO107	300200 FC-002JM	
3.2 JTS	939 A.000	191	260	03-2008/06-2010	FA-0208JM	1ECO070		
3.2 JTS Q4	939 A.000	191	260	01-2006/05-2011	FA-0208JM	1ECO070		

GIULIA

1.8 D	4.108	38	52	06-1976/12-1978			FC-011JM	
-------	-------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

GIULIA (952_)

2.0		147	200	08-2016/ -	FA-0209JM			
2.0 (952ACA25)		206	280	08-2016/ -	FA-0209JM		30025	
2.0 Trazione integrale		206	280	08-2016/ -	FA-0209JM		30025	
2.2 D (952AEM250, 952AE/		118	160	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO093	
2.2 D (952ALA25, 952AFMz		140	190	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO093	
2.2 D Q4 (952AFA45M)		132	180	04-2017/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO093	
2.2 D Q4 (952AFA45M)		140	190	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO093	
2.2 D Trazione integrale		154	209	11-2016/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO093	
2.2 JTD		100	136	10-2015/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO093	
2.2 JTD		132	180	10-2015/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO093	
2.2 JTD		110	150	10-2015/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO093	
2.9		375	510	10-2015/ -			30025	
2.9 (952AAM24)		383	521	11-2019/ -			30025	
2.9 GTA (952AAM24)		397	540	05-2020/ -			30025	

GIULIETTA (116)

2.0 TD	VM 4 HT	61	83	01-1983/12-1985			FC-011JM	
--------	---------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

GIULIETTA (940)

1.4 BiFuel (940FXA1A, 940		88	120	12-2011/02-2017	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB	940 A2.000	125	170	04-2010/10-2018	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB	198 A4.000 940 B7.000	88	120	04-2010/12-2020	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		

**KW****HP**

1.4 TB	955 A8.000	120	163	04-2010/10-2018	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB	940 A6.000	85	116	04-2010/02-2016	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB	940 B1.000 940 B8.000	77	105	04-2011/02-2017	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB		110	150	09-2014/10-2018	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.6 JTDM	940 A3.000	77	105	04-2010/02-2016	FA-0210JM	1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	
1.6 JTDM		88	120	02-2015/12-2020	FA-0210JM	FO-031JM	300200 FC-002JM	
1.6 JTDM		85	116	09-2015/10-2018	FA-0210JM	FO-031JM	300200 FC-002JM	
1.8 TBi	940 A1.000	173	235	04-2010/02-2016	FA-0210JM	1ECO095 FO-033JM		
1.8 TBi		169	230	04-2010/09-2013	FA-0210JM	FO-033JM		
1.8 TBi (940FXR11)		177	241	09-2013/10-2018	FA-0210JM			
2.0 JTDM	940 A5.000	103	140	04-2010/12-2020	FA-0211JM	1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	940 A4.000	125	170	04-2010/12-2020	FA-0211JM	1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	940 A7.000	120	163	04-2010/10-2018	FA-0211JM	1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	940 A8.000 940 B6.000	100	136	04-2010/02-2016	FA-0211JM	FO-031JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	940 B4.000	129	175	11-2013/10-2018	FA-0211JM	FO-031JM	300200	
2.0 JTDM (940.FYC1A, 940		110	150	08-2013/10-2018	FA-0211JM	FO-031JM	300200	

GIULIETTA Furgonato (940_)

1.4 (940FXA1A)		88	120	04-2011/02-2016	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-048JM		
1.4 (940FXB1A)		125	170	04-2011/12-2020	FA-0211JM	10189 1ECO044 FO-048JM		
2.0 JTDM (940FXV11)		129	175	05-2015/ -	FA-0211JM			

GT (937)

1.8 TS	AR 32205	103	140	11-2003/09-2010	FA-0212JM	FO-036JM		
1.9 JTD	937 A5.000	110	150	11-2003/09-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	937 A6.000	125	170	05-2008/09-2010	FA-0202JM	FO-043JM	30625S	
2.0 JTS	932 A2.000 937 A1.000	121	165	11-2003/09-2010	FA-0212JM	FO-029JM		
2.0 JTS	932 A2.000	119	162	12-2006/09-2010	FA-0212JM			
3.2 GTA	936 A.000	176	240	11-2003/09-2010	FA-0240JM	10279 FO-279JM		

GTV (116)



KW

HP



2.0 Turbodelta	AR 11642	111	150	01-1978/12-1980			30301	
----------------	----------	-----	-----	-----------------	--	--	-------	--

GTV (916C_)

1.8 16V (916C3)	AR 32201	106	144	05-1998/10-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 JTS	937 A1.000	121	165	04-2003/10-2005	FA-0240JM	FO-029JM		
2.0 T.SPARK 16V (916.C2_	AR 16201 AR 32310	110	150	06-1995/10-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 T.SPARK 16V (916C2C	AR 32301	114	155	09-1997/03-2003	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 V6 Turbo (916.C2A)	AR 16202	148	202	06-1995/09-1998	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
3.0 V6 24V (916.C1)	AR 16102	162	220	10-1996/10-2000		10279 FO-279JM		
3.0 V6 24V (916.C1B_)	AR 16105	160	218	10-2000/10-2005		10279 FO-279JM		
3.2 V6 24V	936 A6.000	176	240	04-2003/10-2005		10279 FO-279JM		

MITO (955)

0.9	312 A2.000	63	86	07-2011/12-2013	FA-0214JM			FAA-001JM
0.9	199 B6.000	77	105	04-2013/08-2018	FA-0214JM			
0.9	199 B6.000	74	101	12-2013/08-2018	FA-0214JM			FAA-001JM
1.3 JTDM	199 A3.000	66	90	08-2008/08-2010	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 JTDM	199 B1.000	70	95	09-2009/10-2018	FA-0221JM FA-0227JM FA-0228JM	1ECO065 1ECO146 FO-033JM FO-041JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 JTDM	199 B4.000	62	84	01-2011/12-2015	FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 JTDM	199 B8.000	59	80	12-2013/12-2015	FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.4	199 A6.000	70	95	09-2008/08-2013	FA-0217JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4	955 A1.000	57	78	08-2008/08-2013	FA-0217JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4	198 A4.000	88	120	08-2008/08-2013	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4	955 A6.000	77	105	09-2009/08-2013		1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4	350 A1.000	57	78	03-2011/10-2018	FA-0217JM FA-0226JM	10022 FO-022JM		
1.4	955 A1.000	57	78	03-2011/ -		10022		
1.4	955 A9.000	51	69	05-2011/10-2018	FA-0226JM	10022 FO-022JM		
1.4 Bifuel	198 A4.000	88	120	01-2009/08-2016	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 Bifuel		88	120	04-2016/10-2018	FA-0226JM	1ECO044		
1.4 TB	199 A8.000	114	155	08-2008/06-2011	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 TB	940 A2.000	125	170	09-2009/10-2018	FA-0221JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		FAA-001JM

**KW****HP**

1.4 TB	955 A2.000 955 A7.000	99	135	10-2009/12-2014	FA-0221JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		
1.4 TB	955 A8.000	120	163	10-2009/10-2018	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM FO-048JM		FAA-001JM
1.4 TB	955 B1.000	103	140	12-2013/10-2018	FA-0221JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.4 Turbo	198 A1.000	110	150	09-2008/06-2011	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.6 JTDM	198 A2.000 955 A3.000	88	120	08-2008/08-2015	FA-0221JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.6 JTDM	955 A4.000	85	115	08-2008/08-2015	FA-0221JM	1ECO044 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM

SPIDER (115)

2000 Veloce	AR 00515 AR 01590	93	126	01-1977/12-1993			30301	
-------------	----------------------	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

SPIDER (916S_)

1.8 16V (916S3)	AR 32201	106	144	05-1998/04-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 JTS	937 A1.000	121	165	04-2003/04-2005	FA-0240JM	FO-029JM		
2.0 T.SPARK 16V (916S2B)	AR 32301	114	155	05-1998/08-2000	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 T.SPARK 16V (916S2C)	AR 16201 AR 32310	110	150	06-1995/04-2005	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 V6 Turbo (916S2A)	AR 16202	148	202	05-1998/04-2005	FA-0203JM	10279 FO-279JM		
3.0 V6 (916S1)	AR 16101	141	192	06-1995/04-2005	FA-0240JM	10279 FO-279JM		
3.0 V6 (916S1B00)	AR 16105	160	218	09-1994/04-2005		10279 FO-279JM		
3.0 V6 24V	AR 16102	162	220	01-1999/10-2003		10279 FO-279JM		
3.2 V6 24V	936 A6.000	176	240	04-2003/04-2005		10279 FO-279JM		

SPIDER (939)

1.8 TBi	939 B1.000	147	200	05-2009/03-2011	FA-0208JM	1ECO044 FO-033JM		
2.0 JTDM	939 B3.000	125	170	05-2009/06-2010	FA-0208JM	1ECO044 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 JTDM	844 A2.000	120	163	04-2009/03-2011	FA-0208JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.2 JTS	939 A5.000	136	185	03-2006/03-2011	FA-0208JM	1ECO019		
2.4 JTDM	939 A3.000	147	200	03-2006/03-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
2.4 JTDM	939 A3.000	154	210	03-2008/03-2011	FA-0208JM	1ECO107	300200 FC-002JM	
3.2 JTS	939 A.000	191	260	03-2008/03-2011	FA-0208JM	1ECO070		
3.2 JTS Q4	939 A.000	191	260	03-2006/03-2011	FA-0208JM	1ECO070		



KW

HP

**STELVIO (949_)**

2.0 Q4		206	280	12-2016/ -	FA-0209JM		30025	
2.0 Q4		148	201	12-2016/ -	FA-0209JM		30025	
2.0 Q4 (949.AXR2A)		184	250	12-2019/ -	FA-0209JM			
2.2 D		110	150	12-2016/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO099	
2.2 D		132	180	12-2016/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO099	
2.2 D (949.AXC1A)		140	190	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO099	
2.2 D (949.AXD1A)		118	160	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO099	
2.2 D Q4		154	209	12-2016/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO099	
2.2 D Q4		132	180	12-2016/ -	FA-0209JM	1ECO147	3ECO099	
2.2 JTDM Q4 (949.AXE2A)		140	190	08-2018/ -	FA-0209JM		3ECO099	
2.9 Q4		375	510	11-2017/ -			30025	
2.9 Q4 (949.AXG2A)		383	521	11-2019/ -			30025	

TONALE (965_)

1.3 Hybrid Q4		202	275	03-2022/ -		FO-039JM		
1.5 Mild Hybrid		96	131	03-2022/ -		FO-039JM		
1.5 Mild Hybrid		118	160	03-2022/ -		FO-039JM		

ALPINA**B10 (E34)**

3.5		187	254	04-1988/12-1992		1ECO091		
3.5 Biturbo		265	360	01-1989/06-1993		1ECO091		
4.0		232	316	04-1993/11-1994		1ECO090		
4.6		250	340	03-1994/04-1995		1ECO090		

B10 Station wagon (E34)

4.0		232	316	04-1994/09-1994		1ECO090		
4.6		250	340	06-1994/06-1995		1ECO090		

B12 Coupe (E31)

5.0		258	351	06-1990/05-1994	FA-0123JM	1ECO090		
5.7		306	416	11-1992/12-1996	FA-0123JM	1ECO090		

B3 (E30)

2.7		150	204	09-1987/06-1992	FA-0123JM			
2.7 4 ruote motrici		150	204	09-1987/06-1992	FA-0123JM			

B3 (E46)

3.3		206	280	03-1999/07-2002	FA-0104JM			
3.3 4 ruote motrici		206	280	11-2001/01-2005	FA-0104JM			
3.4 S		224	305	08-2002/01-2006	FA-0104JM			

B3 (E90)

3.0		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 4 ruote motrici		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 Bi-Turbo		265	360	09-2007/03-2010				21BY00
3.0 BiTurbo 4 ruote motrici		265	360	03-2008/03-2010				21BY00

B3 (F30)



KW

HP



3.0 BiTurbo		301	409	03-2013/02-2017		1ECO125		
3.0 BiTurbo Trazione integr:		301	409	03-2013/02-2017		1ECO125		
S BITURBO Trazione integr		324	440	03-2017/08-2018		1ECO125		

B3 Cabriolet (E30)

2.7		150	204	09-1987/06-1992	FA-0123JM			
-----	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

B3 Cabriolet (E46)

3.3		206	280	10-2000/07-2002	FA-0104JM			
3.4 S		224	305	11-2002/12-2005	FA-0104JM			

B3 Cabriolet (E93)

3.0 Trazione posteriore		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 BiTurbo		265	360	09-2007/03-2010				21BY00

B3 Coupe (E46)

3.3		206	280	03-1999/07-2002	FA-0104JM			
3.4 S		224	305	11-2002/01-2006	FA-0104JM			

B3 Coupé (E92)

3.0		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 4 ruote motrici		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 BiTurbo		265	360	09-2007/03-2010				21BY00
3.0 BiTurbo 4 ruote motrici		265	360	03-2008/03-2010				21BY00
GT3		300	408	03-2012/12-2013				21BY00

B3 Station wagon (E30)

2.7		150	204	09-1987/06-1992	FA-0123JM			
-----	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

B3 Station wagon (E46)

3.3		206	280	03-1999/07-2002	FA-0104JM			
3.3 4 ruote motrici		206	280	11-2001/01-2005	FA-0104JM			
3.4 S		224	305	08-2002/01-2006	FA-0104JM			

B3 Station wagon (E91)

3.0		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0		265	360	09-2007/03-2010				21BY00
3.0 4 ruote motrici		294	400	04-2010/05-2013				21BY00
3.0 4 ruote motrici		265	360	03-2008/03-2010				21BY00

B3 Station wagon (F31)

3.0 BiTurbo		301	409	03-2013/02-2017		1ECO125		
3.0 BiTurbo Trazione integr:		301	409	03-2013/02-2017		1ECO125		
S BITURBO		324	440	03-2017/06-2019		1ECO125		
S BITURBO Trazione integr		324	440	03-2017/06-2019		1ECO125		

B5 (E60)

4.4 S		390	530	10-2007/03-2010	FA-0120JM			
4.5	N62B44A19	368	500	03-2005/09-2010	FA-0120JM			

B5 Station wagon (E61)

4.4 S		390	530	10-2007/03-2010	FA-0120JM			
-------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--



KW

HP



4.5	N62B44A19	368	500	03-2005/09-2010	FA-0120JM			
B6 (E21)								
2.8		147	200	03-1978/08-1981		1ECO091		
2.8		160	218	09-1981/03-1983		1ECO091		
B6 (E30)								
2.8		154	209	11-1983/07-1986		1ECO091		
3.5		187	254	08-1986/12-1990		1ECO091		
3.5		192	261	08-1984/07-1987		1ECO091		
B6 (E36)								
2.8		177	241	03-1992/07-1993		1ECO091		
B7 (E12)								
3.0		221	301	12-1978/02-1982		1ECO091		
3.5		243	330	11-1981/05-1982		1ECO091		
B7 (E28)								
3.0		221	301	04-1984/07-1987		1ECO091		
3.5		235	320	08-1986/12-1987		1ECO091		
B7 Coupe (E24)								
3.0		221	301	12-1978/02-1982		1ECO091		
3.5		243	330	05-1982/08-1987		1ECO091		
3.5		235	320	10-1986/06-1988		1ECO091		
B8 (E36)								
4.6		245	333	01-1995/03-1998		1ECO090		
B8 Cabriolet (E36)								
4.6		245	333	01-1995/11-1998		1ECO090		
B8 Coupe (E36)								
4.6		245	333	01-1995/03-1998		1ECO090		
B8 Station wagon (E36)								
4.6		245	333	01-1995/03-1998		1ECO090		
B9 (E28)								
3.0		180	245	11-1981/12-1985		1ECO091		
B9 Coupe (E24)								
3.5		180	245	07-1982/12-1985		1ECO091		
C1 (E30)								
2.3	C1/1 (M20 B23)	125	170	08-1983/11-1985	FA-0123JM			
2.5		140	190	10-1986/06-1988	FA-0123JM			
C2 (E30)								
2.5		136	185	07-1985/03-1988	FA-0123JM			
2.7		154	209	02-1986/07-1987	FA-0123JM			



KW

HP



2.7		150	204	03-1987/08-1987	FA-0123JM			
2.7 4 ruote motrici		154	209	02-1986/07-1987	FA-0123JM			

C2 Cabriolet (E30)

2.7		154	209	02-1986/07-1987	FA-0123JM			
-----	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

D10 (E39)

3.0 D Biturbo		180	245	04-2000/10-2003	20L06			
---------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

D10 Station wagon (E39)

3.0 D Biturbo		180	245	04-2000/10-2003	20L06			
---------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

D3 (E90)

2.0		157	214	07-2008/05-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
2.0		147	200	12-2005/04-2008	20L05			21BY00

D3 (F30)

3.0 BiTurbo		257	350	07-2013/07-2018		1ECO130		
-------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

D3 Coupé (E92)

2.0		157	214	07-2008/05-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
-----	--	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--------

D3 Station wagon (E91)

2.0		157	214	07-2008/05-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
2.0		147	200	12-2005/04-2008	20L05			21BY00

D3 Station wagon (F31)

3.0 BiTurbo		257	350	07-2013/07-2018		1ECO130		
3.0 BiTurbo Trazione integr:		257	350	07-2013/07-2018		1ECO130		

D5 (F10)

3.0 BiTurbo		257	350	09-2011/12-2016		1ECO130		
-------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

D5 Touring (F11)

3.0 BiTurbo		257	350	09-2011/12-2016		1ECO130		
-------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

RLE Roadster (Z1)

2.7		147	200	08-1990/09-1991	FA-0123JM			
-----	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

ROADSTER S (Z4)

3.3	S54327S7	221	300	07-2003/12-2005	FA-0104JM			
-----	----------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

XD3 (F25)

3.0 BiTurbo Trazione integr:		257	350	04-2013/06-2018		1ECO130		
------------------------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

ALPINE**A110 II**

1.8		185	252	12-2017/ -		FO-120JM		
1.8 GT		221	300	11-2021/ -		FO-120JM		
1.8 S		215	292	10-2019/ -		FO-120JM		

ARO



KW

HP



10

1,3	810-02	40	54	06-1980/11-1986			30301	
1,4	IAP 810-R-99	46	63	06-1984/10-1999			30301	
1.6	HN	55	75	06-1988/10-1999			30301	
1.6 D	F8M 700	40	54	09-1986/10-1999			30L08 FC-006JM	
1.6 TD		51	70	08-1988/10-1999			30L08 FC-011JM	
1.6 TD		59	80	01-1989/12-1992			30L08 FC-011JM	
1.9 D	F8QA6	48	65	09-1992/10-2006			FC-011JM	
1.9 TD	F8QT	69	94	06-1997/10-2006			30L08 FC-011JM	

SPARTANA

1.2	C3G 702	40	54	01-1999/10-2006	FA-0711JM			
-----	---------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

ASIA MOTORS**HI-TOPIC AM 725**

2.7 15 STD	SS	51	69	01-1998/12-1999	20K12	10599 FO-599JM	30502	
2.7 D Trazione posteriore	SS	55	75	06-1993/12-1999	20K12	10498 10599 FO-599JM	30611	

ROCSTA

1.8 i 4x4		62	84	11-1989/12-1998	20302	10120 FO-120JM	30302	
1.8 i 4x4	F804	57	77	06-1993/12-1999	20124 20302	10120 FO-120JM	30302	
2.2 D	R2	45	61	07-1993/12-1998	20983	10502 10599 FO-599JM	30611	
2.2 D 4x4	R2	45	61	06-1993/12-1999	20983	10502 10599 FO-599JM	30611	
2.2 DLX 4x4		47	64	11-1989/12-1998		10599 FO-599JM		

ROCSTA Fuoristrada chiuso

1.8 Trazione integrale		57	78	02-1992/12-1998	20302	10120 FO-120JM	30302	
2.2 D Trazione integrale	R2	47	64	11-1989/12-1998		10599 FO-599JM		

TOWNER Autobus (AS_)

0.8		31	42	02-1997/ -	20605	10120 FO-120JM	30000	
0.8		33	45	07-1992/12-2002	20605	10120 FO-120JM	30000	

TOWNER Furgonato (AS_)

0.8	CD	33	45	07-1992/12-2002	20605	10120 FO-120JM	30000	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

ASTON MARTIN



KW

HP

**CYGNET**

1.3	1NR-FE	72	98	04-2011/10-2013	20267	1ECO051		21TY11
-----	--------	----	----	-----------------	-------	---------	--	--------

LAGONDA I

5.3	40HEL	250	340	01-1976/12-1997		10110		
-----	-------	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

LAGONDA I Station wagon

5.3	40HCA 40HES	228	310	01-1976/12-1997		10110		
-----	----------------	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

V8 Cabriolet

5.3	40HCA	250	340	01-1978/12-1989		10110		
5.3	40HCD	276	375	01-1978/12-1989		10110		
5.3 V8	40HCA	235	320	01-1980/01-1986		10110		

V8 Coupe

5.3	40HCA	250	340	01-1969/12-1989		10110		
5.3	40HE	376	511	01-1969/12-1989		10110		

VIRAGE Coupe

5.3	40HTA 40HTE	246	336	01-1988/12-1992		10110		
-----	----------------	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

ZAGATO Cabriolet

5.3		228	309	01-1986/12-1989		10110		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

ZAGATO Coupe

5.3	40HCD	322	438	01-1986/12-1989		10110		
-----	-------	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

AUDI**100 (43, C2)**

1.6	YV	63	85	08-1976/07-1982	FA-0900JM		30301	
1.9	WH	74	100	08-1980/08-1984	FA-0900JM		30301	
2.0	WA	85	115	06-1976/08-1978			30301	
2.0 D	CN	51	70	08-1978/07-1982	20048		30L08 FC-006JM	
2.1	WB WE	85	115	10-1977/07-1982	FA-0900JM		30301	
2.1	WC WG	100	136	03-1977/07-1982	20048			

100 (44, 44Q, C3)

1.8	SH	65	88	02-1986/07-1988	FA-0900JM			
1.8	DR RS	55	75	08-1982/12-1987	FA-0900JM		30301	
1.8	DS JW NP	66	90	08-1983/07-1989	20048 FA-0900JM		30301	
1.8 Cat.	4B PH	66	90	03-1985/11-1990	20048 FA-0900JM		30301	
1.8 quattro	SH	65	88	08-1986/07-1990	FA-0900JM			
1.8 quattro	JW NP	66	90	10-1984/07-1988	20048 FA-0900JM		30301	
1.8 quattro Cat.	4B PH	66	90	08-1985/11-1990	20048 FA-0900JM		30301	



KW

HP



1.9	WH	74	100	08-1982/07-1984	FA-0900JM		30301	
2.0	SL	83	113	08-1986/11-1987	20048			
2.0	KP	85	115	08-1984/12-1987	20048			
2.0 Cat.	RT	85	115	01-1988/11-1990	20048			
2.0 D	CN	51	70	08-1982/07-1988			30L08 FC-006JM	
2.0 D Turbo	DE	64	87	08-1982/02-1988			30L08 FC-006JM	
2.0 D Turbo	NC	74	100	03-1988/11-1990			30L08 FC-006JM	
2.1	WC	100	136	08-1982/07-1984	20048			
2.2	KZ	85	115	10-1984/09-1986	FA-0900JM			
2.2	KU	101	137	08-1984/12-1988	20048			
2.2 Cat.	HX KU	101	137	06-1989/11-1990	20048			
2.2 quattro	KU	101	137	08-1984/12-1988	20048			
2.2 quattro Cat.	HX KU	101	137	06-1989/11-1990	20048			
2.2 E quattro	PX	88	120	08-1985/07-1986	20048			
2.2 E Turbo quattro	MC	121	165	08-1986/11-1990	20048			
2.2 Turbo	MC	121	165	08-1986/11-1990	20048			
2.3 quattro	NF	98	134	01-1990/11-1990	20048			
2.3 E	NF	100	136	10-1986/11-1990	20048			
2.3 E	NF	98	133	01-1990/11-1990	20048			
2.3 E quattro	NF	100	136	08-1986/11-1990	20048			
2.4 D	3D	60	82	08-1989/07-1991			30L08	

100 (4A, C4)

2.0	AAE	74	100	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
2.0 E	AAD ABK	85	115	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
2.0 E 16V	ACE	103	140	01-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.0 E 16V quattro	ACE	103	140	07-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.0 E quattro	AAD	85	115	12-1990/07-1992	FA-0929JM			
2.3 E	AAR	98	134	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
2.3 E quattro	AAR	98	134	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	03-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	04-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.8 E	AAH	128	174	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
2.8 E quattro	AAH	128	174	12-1990/07-1994	FA-0929JM			
S4 Turbo quattro	AAN	169	230	08-1991/07-1994	FA-0929JM			

100 (C1)

1.6	YM	63	85	01-1975/07-1976	FA-0900JM		30301	
1.8	ZU	63	85	09-1971/07-1974	FA-0900JM		30301	
1.8	ZV	59	80	11-1968/11-1971			30301	
1.8	ZX	66	90	11-1968/11-1971	FA-0900JM		30301	
1.8 LS	ZZ	74	100	10-1970/07-1976			30301	
1.9 GL	ZJ	82	112	09-1971/07-1976			30301	

100 Avant (43, C2)

1.6	YV	63	85	07-1977/02-1983	FA-0900JM		30301	
1.9	WH	74	100	08-1980/07-1982	FA-0900JM		30301	
2.0	WA	85	115	08-1977/07-1980			30301	



KW

HP



2.0 D	CN	51	70	08-1978/02-1983	20048		30L08 FC-006JM
2.1	WB WE	85	115	07-1977/02-1983	FA-0900JM		30301
2.1	WC WG	100	136	07-1977/02-1983	20048		

100 Avant (44, 44Q, C3)

1.8	DR RS	55	75	08-1982/12-1987	FA-0900JM		30301
1.8	SH	65	88	02-1986/07-1990	FA-0900JM		
1.8	DS JW NP	66	90	08-1983/07-1989	20048 FA-0900JM		30301
1.8 Cat.	4B PH	66	90	03-1985/11-1990	20048 FA-0900JM		30301
1.8 quattro	SH	65	88	08-1986/07-1990	FA-0900JM		
1.8 quattro	JW NP	66	90	10-1984/07-1988	20048 FA-0900JM		30301
1.8 quattro Cat.	4B PH	66	90	08-1985/10-1990	20048 FA-0900JM		30301
1.9	WH	74	100	02-1983/07-1984	FA-0900JM		30301
2.0	SL	83	113	09-1986/11-1987	20048		
2.0 D	CN	51	70	03-1983/11-1990			30L08 FC-006JM
2.0 E	KP	85	115	01-1985/12-1987	20048		
2.0 E Cat.	RT	85	115	01-1988/11-1990	20048		
2.0 TD	DE	64	87	03-1983/10-1987			30L08 FC-006JM
2.0 TD	NC	74	100	03-1988/11-1990			30L08 FC-006JM
2.1	WC	100	136	08-1982/07-1984	20048		
2.2	KZ	85	115	10-1984/09-1986	FA-0900JM		30301
2.2	KU	101	137	08-1984/12-1988	20048		
2.2 Cat.	HX KU	101	137	06-1989/11-1990	20048		
2.2 quattro	KU	101	137	08-1984/12-1988	20048		
2.2 quattro Cat.	HX KU	101	137	06-1989/11-1990	20048		
2.2 E quattro	PX	88	120	08-1985/07-1986	20048		
2.2 Turbo	MC	121	165	08-1986/11-1990	20048		
2.2 Turbo quattro	MC	121	165	08-1986/11-1990	20048		
2.3	NF	100	136	08-1986/11-1990	20048		
2.3	NF	98	133	03-1990/11-1990	20048		
2.3 quattro	NF	98	134	01-1990/11-1990	20048		
2.3 E quattro	NF	100	136	08-1986/11-1990	20048		
2.4 D	3D	60	82	08-1989/11-1990			30L08

100 Avant (4A, C4)

2.0 E	AAE	74	100	09-1991/07-1994	FA-0929JM		
2.0 E	AAD ABK	85	115	09-1991/07-1994	FA-0929JM		
2.0 E 16V	ACE	103	140	07-1992/07-1994	FA-0929JM		
2.0 E 16V quattro	ACE	103	140	07-1992/07-1994	FA-0929JM		
2.0 E quattro	AAD	85	115	12-1990/07-1992	FA-0929JM		
2.3 E	AAR	98	133	09-1991/07-1994	FA-0929JM		
2.3 E quattro	AAR	98	134	09-1991/07-1994	FA-0929JM		



KW

HP



2.6	ABC	110	150	03-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	07-1992/07-1994	FA-0929JM			
2.8 E	AAH	128	174	09-1991/07-1994	FA-0929JM			
2.8 E quattro	AAH	128	174	09-1991/07-1994	FA-0929JM			
S4 Turbo quattro	AAN	169	230	09-1991/07-1994	FA-0929JM			

100 Coupe (C1)

1.9	ZJ	82	112	08-1971/12-1976			30301	
1.9	ZP	85	116	07-1970/07-1971			30301	

200 (43)

2.1 5 E	WC	100	136	10-1979/09-1982	20048			
2.1 5 T	WJ	125	170	10-1979/08-1982	20048			

200 (44, 44Q)

2.1 5 E	WC	100	136	08-1983/07-1984	20048			
2.1 Turbo	KG	134	182	08-1983/01-1988	20048			
2.1 Turbo quattro	KG	134	182	08-1983/09-1986	20048			
2.2	KU	101	137	08-1984/07-1985	20048			
2.2 20V Turbo quattro	3B	162	220	03-1989/12-1990	FA-0929JM			
2.2 Turbo	MC	121	165	08-1985/09-1991	20048			
2.2 Turbo	2B	140	190	02-1988/12-1990	20048			
2.2 Turbo	1B	147	200	02-1988/12-1990	20048			
2.2 Turbo quattro	MC	121	165	01-1985/12-1991	20048			
2.2 Turbo quattro	1B	147	200	02-1988/11-1990	20048			
2.3	NF	100	136	11-1986/09-1991	20048			

200 Avant (44, 44Q)

2.1 Turbo quattro	JY KG	134	182	09-1983/01-1988	20048			
2.2 20V Turbo quattro	3B	162	220	07-1989/12-1990	FA-0929JM			
2.2 Turbo	MC	121	165	08-1985/09-1991	20048			
2.2 Turbo quattro	MC	121	165	09-1983/12-1990	20048			
2.2 Turbo quattro	1B	147	200	02-1988/12-1991	20048			
2.3	NF	100	136	11-1986/09-1991	20048			

50 (86)

1.1	HB	37	50	08-1974/07-1978	FA-0900JM		30301	
1.1	HC	44	60	08-1974/07-1977	FA-0900JM		30301	
1.3	HH	44	60	08-1977/07-1978	FA-0900JM		30301	

60

1.5	10 8910	48	65	09-1968/08-1972			30301	
1.5	10 8910	40	54	09-1968/08-1972			30301	

60 Variant

1.5	10 8910	40	54	09-1968/08-1972			30301	
1.5	10 8910	48	65	09-1968/08-1972			30301	

75

1.7 L	ZG	55	75	09-1968/08-1972	FA-0900JM		30301	
-------	----	----	----	-----------------	-----------	--	-------	--



KW

HP

**75 Variant**

1.7	ZG	55	75	09-1968/08-1972	FA-0900JM		30301	
-----	----	----	----	-----------------	-----------	--	-------	--

80 (80, 82, B1)

1.3	ZA	40	55	05-1972/07-1978	FA-0900JM		30301	
1.3	ZF	44	60	05-1972/07-1978	FA-0900JM		30301	
1.5	YJ ZB	55	75	05-1972/08-1975	FA-0900JM		30301	
1.5	ZC	63	85	05-1972/07-1976	FA-0900JM		30301	
1.6	YN	55	75	09-1975/07-1978	FA-0900JM		30301	
1.6	FS	53	72	01-1976/07-1978	FA-0900JM			
1.6	YP	63	85	09-1975/07-1978	FA-0900JM		30301	
1.6 GT	XX	74	100	09-1973/07-1976	FA-0900JM		30301	
1.6 GTE	YS	81	110	01-1976/07-1978	20987		30301	

80 (81, 85, B2)

1.3	FY	40	55	09-1978/07-1981	FA-0900JM		30301	
1.3	EP	44	60	09-1978/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.3	FZ	44	60	09-1978/07-1981	FA-0900JM		30301	
1.6	SA	54	73	02-1986/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.6	DT	55	75	08-1978/03-1987	FA-0900JM		30301	
1.6	YP	63	85	08-1978/02-1983	FA-0900JM		30301	
1.6	WV YN	55	75	08-1978/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1980/08-1986			30891 30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 GLE	YZ	81	110	08-1978/07-1982	20987			
1.6 TD	CY	51	70	08-1981/05-1986			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.8	SF	65	88	02-1986/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.8	DS JV	66	90	01-1983/08-1986	FA-0900JM		30301	
1.8 CC quattro (85Q)	JV NE	66	90	08-1984/08-1986	FA-0900JM		30301	
1.8 CC quattro (85Q)	JN	68	93	08-1985/08-1986	FA-0900JM			
1.9 CD-5S	WN	85	115	09-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	

80 (89, 89Q, 8A, B3)

1.4	SE	48	65	08-1986/07-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	RN	55	75	09-1986/08-1991	FA-0900JM		30301	
1.6	PP	51	70	08-1987/09-1991	FA-0900JM		30301	
1.6	ABB	75	102	08-1990/10-1991	FA-0929JM			
1.6 D	JK	40	54	02-1987/07-1989			30L08	
1.8	RU	55	75	10-1986/01-1990	FA-0900JM		30301	
1.8 S	SF	65	88	08-1986/01-1990	FA-0900JM		30301	
1.8 S	JN NE PM	66	90	09-1986/10-1991	FA-0900JM			
1.8 S quattro	SF	65	88	09-1986/07-1990	FA-0900JM		30301	
1.8 S quattro	JN NE PM	66	90	09-1986/09-1991	FA-0900JM			



KW

HP



1.9 D	1Y	50	68	08-1989/08-1991	FA-0929JM			
-------	----	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

80 (8C, B4)

1.6	ABM	52	71	09-1991/12-1994	FA-0900JM			
1.6 E	ADA	74	101	06-1993/12-1994	FA-0929JM			
1.9 TD	AAZ	55	75	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
1.9 TDI	1Z	66	90	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
2.0	ABT	66	90	09-1991/12-1994	FA-0900JM			
2.0 E	ABK	85	115	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
2.0 E quattro	ABK	85	115	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	07-1992/12-1994	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	06-1992/12-1994	FA-0929JM			
2.8	AAH	128	174	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
2.8 quattro	AAH	128	174	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
S2 quattro	ABY	169	230	02-1993/12-1994	FA-0929JM			

80 Avant (8C, B4)

1.6 E	ADA	74	101	06-1993/01-1996	FA-0929JM			
1.9 TD	AAZ	55	75	09-1991/12-1994	FA-0929JM			
1.9 TDI	1Z	66	90	07-1992/01-1996	FA-0929JM			
2.0	ABT	66	90	07-1992/01-1996	FA-0900JM			
2.0 E	ABK	85	115	07-1992/01-1996	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	07-1992/01-1996	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	07-1992/07-1995	FA-0929JM			
2.8	AAH	128	174	09-1991/01-1996	FA-0929JM			
2.8 quattro	AAH	128	174	08-1992/07-1995	FA-0929JM			
RS2 quattro (P1)	ADU	232	315	03-1994/05-1995	FA-0929JM			
S2 quattro	ABY	169	230	02-1993/07-1995	FA-0929JM			

90 (81, 85, B2)

1.6 TD	CY	51	70	10-1985/01-1987			FC-006JM	
--------	----	----	----	-----------------	--	--	----------	--

90 (89, 89Q, 8A, B3)

2.0	PS	85	115	07-1988/09-1991	FA-0929JM			
-----	----	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

A1 (8X1, 8XF)

1.0 TFSI		70	95	03-2015/10-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0 TFSI		60	82	01-2016/10-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2 TFSI	CBZA	63	86	05-2010/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUSB	66	90	11-2014/10-2018	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TFSI	CAXA CNVA	90	122	05-2010/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TFSI	CAVG CTHG CTJA	136	185	01-2011/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	04-2012/04-2015	FA-0908JM FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TFSI	CZCA CZDB	92	125	11-2014/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TFSI	CZEA	110	150	11-2014/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	05-2010/04-2015	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2011/04-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM



KW

HP



1.6 TDI	CXMA	85	115	11-2014/10-2018	FA-0951JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-009JM
1.8 TFSI		141	192	02-2015/10-2018	FA-0951JM			FAA-009JM
2.0 TDI	CFHD	105	143	09-2011/04-2015		FO-038JM		FAA-009JM
2.0 TDI	CFHB	100	136	05-2012/ -		FO-038JM		FAA-009JM
2.0 TFSI quattro	CDLH	188	256	03-2012/11-2012				FAA-009JM
S1 quattro	CWZA	170	231	03-2014/10-2018		1ECO124		FAA-009JM

A1 CITY CARVER (GBH)

25 TFSI		70	95	07-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
30 TFSI		85	116	07-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
30 TFSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM			
35 TFSI		110	150	07-2019/ -	FA-0937JM			

A1 Sportback (8XA, 8XK)

1.0 TFSI		70	95	03-2015/10-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0 TFSI		60	82	01-2016/10-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2 TFSI	CBZA	63	86	01-2012/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUSB	66	90	11-2014/10-2018	FA-0944JM			
1.4 TFSI	CAVG CTHG CTJA	136	185	11-2011/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	04-2012/04-2015	FA-0908JM FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TFSI	CAXA CNVA	90	122	11-2011/04-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TFSI	CZCA CZDB	92	125	11-2014/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TFSI	CZEA	110	150	11-2014/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CAYC	77	105	11-2011/04-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	11-2011/04-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CXMA	85	115	11-2014/10-2018	FA-0951JM	1ECO025 FO-037JM		
1.8 TFSI		141	192	02-2015/10-2018	FA-0951JM			FAA-009JM
2.0 TDI	CFHD	105	143	09-2011/04-2015		FO-038JM		FAA-009JM
2.0 TDI	CFHB	100	136	05-2012/ -		FO-038JM		FAA-009JM
S1 quattro	CWZA	170	231	03-2014/10-2018		1ECO124		FAA-009JM

A1 Sportback (GBA)

25 TFSI		70	95	11-2018/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
30 TFSI		85	116	07-2018/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
30 TFSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM			
35 TFSI		110	150	09-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TFSI		147	200	09-2018/ -	FA-0909JM			
40 TFSI		152	207	04-2021/ -	FA-0909JM			

A2 (8Z0)

1.2 TDI	ANY	45	61	03-2001/08-2005	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO076	FAA-012JM
1.4	AUA BBY	55	75	02-2000/08-2005	FA-0919JM		30W01	FAA-012JM
1.4 TDI	AMF BHC	55	75	02-2000/08-2005	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO076	FAA-012JM
1.4 TDI	ATL	66	90	11-2003/08-2005	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO076	FAA-012JM



KW

HP



1.6 FSI	BAD	81	110	05-2002/08-2005	FA-0919JM		30W01	FAA-012JM
---------	-----	----	-----	-----------------	-----------	--	-------	-----------

A3 (8L1)

1.6	AVU BFQ	75	102	08-2000/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AEH AKL APF	74	101	09-1996/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8	AGN APG	92	125	09-1996/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AJQ APP ARY AUC	132	180	12-1998/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU AQA ARZ AUM	110	150	12-1996/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	AJQ ARY	132	180	10-1998/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	AGU AQA ARX	110	150	12-1996/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI	ASZ	96	130	08-2000/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ATD AXR	74	100	10-2000/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	09-1996/07-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	08-1997/07-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI quattro	ASZ	96	130	08-2000/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
S3 quattro	AMK APY AUL	154	210	03-1999/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM			
S3 quattro	BAM	165	224	10-2001/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			

A3 (8P1)

1.2 TSI	CBZB	77	105	04-2010/08-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TFSI	CAXC CMSA	92	125	09-2007/08-2012	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA CMXA	75	102	05-2003/08-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 E-Power	CMXA	75	102	01-2011/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BAG BLF BLP	85	115	08-2003/09-2007	FA-0953JM	1ECO092	30W01	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	05-2009/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	05-2009/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TFSI	BYT BZB CDAA	118	160	11-2006/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TFSI quattro	CDAA	118	160	07-2008/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

**KW****HP**

1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	05-2003/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0		120	163	06-2006/ -		1ECO023		
2.0 FSI	AXW BLR BLX BLY BMB BVY BVZ	110	150	05-2003/06-2008	FA-0916JM	1ECO063	30W01	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV CBAA CFFA	100	136	05-2003/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CBBB CFGB	125	170	03-2006/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	06-2005/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BUY	120	163	06-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	BMM	103	140	01-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CBAB CFFB CLJA	103	140	05-2003/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V quattro	BKD CBAB CFFB	103	140	08-2004/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	AZV	100	136	05-2003/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	BMN CBBB CFGB	125	170	03-2006/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	AXX BWA CAWB CCZA	147	200	09-2004/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	AXX BWA CCTA CCZA	147	200	09-2004/08-2012	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
3.2 V6 quattro	BDB BMJ BUB	184	250	07-2003/05-2009		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
S3 quattro	BHZ CDLA	195	265	11-2006/08-2012		1ECO063		FAA-006JM
S3 quattro	BZC CDLC	188	256	02-2007/08-2012		1ECO063		FAA-006JM

A3 (8V1)

1.0 TFSI		85	115	07-2016/12-2017	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TFSI	CJZA	77	105	02-2013/05-2015	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TFSI	CYVB	81	110	05-2014/08-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CMBA CXSA	90	122	04-2012/05-2014	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	03-2013/08-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CZEA	110	150	05-2014/12-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM



KW

HP



1.4 TFSI	CXSB CZCA	92	125	05-2014/08-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TFSI		110	150	05-2017/12-2017	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CLHA	77	105	10-2012/05-2015	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	09-2013/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	02-2017/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TFSI	CJSA	132	180	04-2012/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI quattro	CJSB	132	180	08-2012/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TDI	CRBC CRLB CRUA	110	150	04-2012/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRFC	105	143	09-2012/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CUNA	135	184	05-2013/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRFA	81	110	01-2013/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBD	100	136	05-2013/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CUNA	135	184	12-2012/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CRBC	110	150	10-2012/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TFSI		140	190	05-2016/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TFSI quattro		140	190	05-2016/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro	CJXC	221	300	11-2012/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXB	206	280	02-2013/07-2014	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXF	210	286	05-2014/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro		228	310	06-2016/12-2017	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro		213	290	07-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

A3 Allstreet (8YH)

35 TDI		110	150	07-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
--------	--	-----	-----	------------	-----------	---------	---------	--

A3 Cabriolet (8P7)

1.2 TSI	CBZB	77	105	03-2010/05-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TFSI	CAXC	92	125	02-2011/05-2013	FA-0916JM			FAA-006JM



KW








HP



1.6	BSE	75	102	09-2008/05-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	05-2009/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TFSI	BZB CDA	118	160	04-2008/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BLS	77	105	04-2008/10-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBAB CFFB	103	140	04-2008/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBAA CFFA	100	136	04-2008/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	CAWB CCZA	147	200	04-2008/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM

A3 Cabriolet (8V7)

1.4 TFSI	CXSB	92	125	02-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CZEA	110	150	05-2014/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	10-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI		85	115	02-2016/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM FAA-006JM
1.5 TFSI		110	150	05-2017/10-2018	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CRKB	81	110	02-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	04-2017/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TFSI	CNSB	125	170	05-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI	CJSA	132	180	10-2013/07-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI quattro	CJSB	132	180	03-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TDI	CRLC	100	136	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRLB	110	150	10-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CUNA	135	184	05-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CRLB	110	150	03-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CUNA	135	184	05-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TFSI		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TFSI quattro		162	220	05-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 TFSI quattro		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			

		KW	HP					
35 TFSI		110	150	10-2018/10-2020	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TFSI		140	190	11-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
40 TFSI quattro		140	190	11-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro	CJXC	221	300	04-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXF	210	286	03-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro		228	310	07-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro		213	290	07-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

A3 Limousine (8VS)								
1.0 TFSI		85	115	07-2016/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TFSI	CJZA	77	105	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0915JM FA-0936JM	FO-037JM FO-0900JM	3ECO087 3ECO094	FAA-002JM
1.2 TFSI	CYVB	81	110	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CMBA CXSA	90	122	09-2013/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CZEA	110	150	05-2014/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	05-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CXSB	92	125	09-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TFSI		110	150	05-2017/10-2018	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CLHA	77	105	09-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	05-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	03-2017/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI quattro		81	110	05-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TFSI	CNSB	125	170	11-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI	CJSA CJSB	132	180	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI quattro	CJSB	132	180	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TDI	CRFC	105	143	10-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBD	100	136	09-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBC CRLB CRUA	110	150	05-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRFA	81	110	05-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM

**KW****HP**

2.0 TDI	CUNA	135	184	05-2014/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CRBC CRLB	110	150	10-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CUNA	135	184	05-2014/07-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TFSI		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TFSI		162	220	11-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TFSI quattro		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
30 TDI		85	115	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
30 TFSI		85	115	07-2018/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
35 TDI		110	150	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
35 TFSI		110	150	10-2018/10-2020	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		135	184	07-2018/07-2019	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
40 TFSI		140	190	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
40 TFSI quattro		140	190	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro	CYFB	215	292	05-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro	CJXF	210	286	05-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXC	221	300	10-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXB	206	280	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro		228	310	06-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro		213	290	08-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

A3 Limousine (8YS)

30 TDI		85	116	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
30 TFSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
30 TFSI Mild Hybrid		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TDI		110	150	04-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
35 TFSI		110	150	04-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TFSI Mild Hybrid		110	150	04-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		147	200	12-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
40 TFSI quattro		140	190	07-2021/ -	FA-0915JM			
S3 quattro		228	310	06-2020/ -	FA-0909JM			

A3 Sportback (8PA)



KW

HP



1.2 TSI	CBZB	77	105	04-2010/03-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TFSI	CAXC CMSA	92	125	09-2007/03-2013	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA CMXA	75	102	09-2004/03-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 E-Power	CMXA	75	102	01-2011/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF BLP	85	115	09-2004/09-2007	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	05-2009/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	05-2009/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TFSI	BYT BZB CDAA	118	160	11-2006/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TFSI quattro	CDAA	118	160	07-2008/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	09-2004/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0		120	163	06-2006/ -		1ECO023	3ECO024	
2.0 FSI	BLR BLX BLY BMB BVY BVZ	110	150	09-2004/06-2008	FA-0916JM	1ECO063	30W01	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV CBAA CFFA	100	136	09-2004/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CBBB CFGB	125	170	03-2006/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	06-2005/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BUY	120	163	06-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	BMM	103	140	01-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CBAB CFFB CLJA	103	140	09-2004/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V quattro	BKD CBAB CFFB	103	140	11-2005/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	BMN CBBB CFGB	125	170	03-2006/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	AXX BPY BWA CAWB CBFA CCZA	147	200	09-2004/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	AXX BPY BWA CCZA	147	200	09-2004/03-2013	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM



KW

HP



3.2 V6 quattro	BMJ BUB	184	250	09-2004/05-2009		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
RS3 quattro	CEPA	250	340	01-2011/12-2012				FAA-006JM
S3 quattro	BHZ CDLA	195	265	06-2008/03-2013		1ECO063		FAA-006JM
S3 quattro	CDLC	188	256	07-2008/03-2013		1ECO063		FAA-006JM

A3 Sportback (8VA)

1.0 TFSI		85	115	07-2016/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TFSI	CYVB	81	110	05-2014/08-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TFSI	CJZA	77	105	05-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CMBA CXSA	90	122	09-2012/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CPTA	103	140	03-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CZCA	92	125	05-2014/08-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI	CZEA	110	150	05-2014/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TFSI e-tron	CUKB	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM			
1.4 TFSI g-tron	CPWA	81	110	11-2013/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TFSI		110	150	05-2017/10-2018	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CLHA	77	105	10-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	09-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	02-2017/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI quattro		81	110	05-2015/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TFSI	CJSA CJSB	132	180	09-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TFSI quattro	CJSB	132	180	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TDI	CRFC	105	143	03-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBC CRLB CRUA	110	150	09-2012/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRFA	81	110	05-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBD	100	136	05-2013/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CUNA	135	184	05-2013/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CUNA	135	184	05-2013/07-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro	CRBC CRLB	110	150	02-2013/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TFSI		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			

**KW****HP**

2.0 TFSI quattro		140	190	05-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
30 g-tron		96	131	11-2018/10-2020	FA-0937JM			
30 TDI		85	115	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
30 TFSI		85	116	07-2018/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
35 TDI		110	150	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
35 TFSI		110	150	10-2018/10-2020	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		135	184	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
40 TFSI		140	190	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
40 TFSI quattro		140	190	07-2018/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
RS3 quattro		270	367	03-2015/ -				FAA-002JM
S3 quattro	CJXC	221	300	11-2012/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXB	206	280	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro	CJXF	210	286	05-2014/08-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
S3 quattro		228	310	06-2016/10-2020	FA-0909JM FA-0936JM			
S3 quattro		213	290	07-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

A3 Sportback (8YA)

30 g-tron		96	131	07-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
30 TDI		85	116	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
30 TFSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
30 TFSI Mild Hybrid		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TDI		110	150	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
35 TFSI		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TFSI Mild Hybrid		110	150	04-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		147	200	12-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
40 TFSI quattro		140	190	07-2021/ -	FA-0915JM			
40 TFSIe		110	150	06-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
45 TFSIe		110	150	07-2021/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
S3 quattro		228	310	06-2020/ -	FA-0909JM			

A4 (8D2, B5)

1.9 TDI	AJM	85	116	03-2000/11-2000		1ECO008		
1.9 TDI quattro	AJM ATJ	85	116	03-2000/11-2000		1ECO008		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	09-1997/11-2000	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AFB AKN	110	150	09-1997/11-2000	FA-0941JM	1ECO010		

A4 (8E2, B6)

1.6	ALZ	75	102	11-2000/12-2004	FA-0903JM			
-----	-----	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

**KW****HP**

1.8 T	AVJ	110	150	11-2000/07-2002	FA-0903JM			
1.8 T	BFB	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T	BEX	140	190	11-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T quattro	AVJ	110	150	11-2000/07-2002	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BFB	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BEX	140	190	11-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T quattro	AMB	125	170	07-2001/12-2004	FA-0903JM			
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	11-2000/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI	AVB	74	101	05-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI	BKE	85	116	06-2004/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI quattro	AVF	96	130	11-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
2.0	ALT	96	130	11-2000/12-2004	FA-0903JM			
2.0 FSI	AWA	110	150	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
2.4	BDV	125	170	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
2.4	AMM	120	163	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
2.5 TDI	AYM	114	155	08-2001/07-2002	FA-0903JM	1ECO010		
2.5 TDI	BCZ BDG BFC	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AKE BAU BDH	132	180	11-2000/12-2004	FA-0903JM	1ECO010		
3.0	ASN AVK	162	220	11-2000/12-2004	FA-0903JM			
3.0	BBJ	160	218	04-2001/12-2004	FA-0903JM			
3.0 quattro	ASN AVK	162	220	11-2000/12-2004	FA-0903JM			
3.0 quattro	BBJ	160	218	04-2001/12-2004	FA-0903JM			
S4 quattro	BBK	253	344	03-2003/12-2004		1ECO085		

A4 (8EC, B7)

1.6	ALZ	75	102	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.8 T	BFB	120	163	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BFB	120	163	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.9 TDI	BKE BRB	85	116	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO008		
2.0	ALT	96	130	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
2.0 TDI	BNA BRF	100	136	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BPW	103	140	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TDI	BRD	125	170	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDi	BVF	93	126	11-2005/11-2006	FA-0903JM	FO-044JM		
2.0 TDI	BVA	120	163	06-2006/ -	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BVG	89	121	09-2005/09-2006	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI 16V	BLB BRE	103	140	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BRD	125	170	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BPW	103	140	01-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BVA	120	163	06-2006/ -	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		

**KW****HP**

2.0 TFSI	BGB BPG BWE BWT	147	200	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	BUL	162	220	06-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	BPJ BYK	125	170	10-2006/06-2008	FA-0903JM			
2.0 TFSI quattro	BGB BPG BWE BWT	147	200	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI quattro	BUL	162	220	06-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.5 TDI	BDG	120	163	11-2004/05-2006	FA-0903JM	1ECO010		
2.7 TDI	BPP	132	180	01-2006/06-2008	FA-0903JM			
2.7 TDI	BSG	120	163	11-2005/06-2008	FA-0903JM			
3.0 quattro	BBJ	160	218	11-2004/07-2006	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	BKN	150	204	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	01-2006/06-2008	FA-0903JM			
3.2 FSI	AUK	188	255	01-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO108		
3.2 FSI quattro	AUK BKH	188	255	01-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO108		
S4 quattro	BBK BHF	253	344	11-2004/06-2008		1ECO085		

A4 (8K2, B8)

1.8 TFSI	CABA CDHA	88	120	01-2008/12-2015	FA-0906JM			
1.8 TFSI	CJEB	125	170	11-2011/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
1.8 TFSI		118	160	11-2007/03-2012	FA-0906JM			
1.8 TFSI quattro	CDHB	118	160	09-2008/03-2012	FA-0906JM			
1.8 TFSI quattro	CJEB	125	170	11-2011/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TDi	CAGC CJCC	88	120	06-2008/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA	125	170	01-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAGB CJCB	100	136	11-2007/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB CGLD	120	163	08-2008/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CGLC CMGB	130	177	11-2011/12-2015	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	09-2013/12-2015	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI	CJCD CMFB	110	150	05-2013/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		105	143	11-2007/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDi quattro	CAHA	125	170	01-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CAGA CJCA	105	143	11-2008/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CGLC	130	177	11-2011/12-2015	FA-0906JM	FO-038JM		

**KW****HP**

2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	09-2013/12-2015	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro	CJCD	110	150	05-2013/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TFSI	CAEB CDNC	155	211	06-2008/05-2013	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CAEA CDNB CFKA	132	180	06-2008/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CNCD	165	224	05-2013/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI		162	220	05-2013/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI flexible fuel	CFKA	132	180	11-2009/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI flexible fuel quattro	CFKA	132	180	11-2009/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CAEB CDNC CPMA	155	211	06-2008/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CFKA	132	180	11-2009/03-2012	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CAED CPMB	162	220	05-2013/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	05-2013/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.7 TDI	CAMB CGKB	120	163	11-2007/ -	FA-0904JM			
2.7 TDI		140	190	11-2007/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	11-2011/12-2015	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CCWB	155	211	06-2008/05-2010	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUC CKVB CKVC	180	245	11-2011/12-2015	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro		176	240	11-2007/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TFSI quattro	CMUA	200	272	02-2012/12-2015		1ECO135		
3.2 FSI	CALA	195	265	09-2008/03-2012		1ECO108		
3.2 FSI quattro		195	265	11-2007/03-2012		1ECO108		
S4 quattro	CAKA CCBA CGWC CGXC CTUB	245	333	11-2008/12-2015		1ECO108		

A4 (8W2, B9)

1.4 TFSI		110	150	08-2015/11-2019		FO-0900JM		
2.0 TDI		140	190	05-2015/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		100	136	05-2015/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	05-2015/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		90	122	05-2016/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	09-2015/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		110	150	09-2016/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		120	163	09-2016/11-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI		160	218	09-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		200	272	05-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	09-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI		90	122	05-2016/11-2019	FA-0942JM	FO-037JM		

**KW****HP**

30 TDI Mild Hybrid		100	136	07-2019/ -		1ECO157		
35 TDI		110	150	08-2015/11-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	03-2019/ -		1ECO157		
40 TDI		140	190	05-2015/11-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	05-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI quattro		140	190	09-2015/11-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattro		170	231	07-2018/11-2019		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	07-2018/ -		1ECO133		

A4 Allroad (8KH, B8)

2.0 TDI quattro	CAGA CJCA	105	143	09-2009/05-2016	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CAHA	125	170	04-2009/05-2016	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CAHB CGLD	120	163	04-2009/05-2016	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CAGB CJCB	100	136	09-2009/05-2016	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CGLC	130	177	11-2011/05-2016	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	09-2013/05-2016	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro	CJCD	110	150	05-2013/05-2016	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TFSI quattro	CDNC CPMA	155	211	04-2009/05-2016	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI quattro	CPMB	162	220	05-2013/05-2016	FA-0906JM			
3.0 TDI quattro	CCWA	176	240	04-2009/01-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUC CKVB CKVC	180	245	01-2012/05-2016	FA-0904JM			

A4 Allroad (8WH, B9)

2.0 TDI quattro		140	190	01-2016/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		120	163	05-2016/10-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		110	150	11-2016/10-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		100	136	11-2016/07-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI quattro		200	272	01-2016/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	01-2016/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		210	286	07-2018/10-2019		1ECO133		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI quattro		140	190	01-2020/ -	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattro		170	231	07-2018/ -		1ECO133		
50 TDI Mild Hybrid quattro		210	286	08-2020/ -		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	11-2019/ -		1ECO133		

A4 Avant (8D5, B5)



KW

HP



1.9 TDI	AJM	85	115	03-2000/09-2001		1ECO008		
1.9 TDI quattro	AJM ATJ	85	115	03-2000/09-2001		1ECO008		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	09-1997/09-2001	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AFB AKN	110	150	09-1997/09-2001	FA-0941JM	1ECO010		

A4 Avant (8E5, B6)

1.6	ALZ	75	102	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T	AVJ	110	150	09-2001/07-2002	FA-0903JM			
1.8 T	BFB	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T	BEX	140	190	11-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T quattro	AVJ	110	150	09-2001/07-2002	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BFB	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BEX	140	190	11-2002/12-2004	FA-0903JM			
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	09-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI	AVB	74	101	11-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI	BKE	85	116	06-2004/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
1.9 TDI quattro	AVF	96	130	11-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO008		
2.0	ALT	96	130	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
2.0 FSI	AWA	110	150	07-2002/12-2004	FA-0903JM			
2.4	BDV	125	170	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
2.4	AMM	120	163	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
2.5 TDI	AYM	114	155	09-2001/07-2002	FA-0903JM	1ECO010		
2.5 TDI	BCZ BDG BFC	120	163	07-2002/12-2004	FA-0903JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AKE BAU BDH	132	180	09-2001/12-2004	FA-0903JM	1ECO010		
3.0	ASN	162	220	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
3.0	BBJ	160	218	04-2001/12-2004	FA-0903JM			
3.0 quattro	ASN AVK	162	220	09-2001/12-2004	FA-0903JM			
3.0 quattro	BBJ	160	218	04-2001/12-2004	FA-0903JM			
S4 quattro	BBK	253	344	03-2003/12-2004		1ECO085		

A4 Avant (8ED, B7)

1.6	ALZ	75	102	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.8 T	BFB	120	163	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BFB	120	163	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
1.9 TDI	BKE BRB	85	116	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO008		
2.0	ALT	96	130	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
2.0 TDI	BPW	103	140	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TDI	BNA BRF	100	136	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TDI	BRD	125	170	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDi	BVF	93	126	11-2005/11-2006	FA-0903JM	FO-044JM		
2.0 TDI	BVA	120	163	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BVG	89	121	09-2005/09-2006	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		

**KW****HP**

2.0 TDI 16V	BLB BRE	103	140	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BRD	125	170	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BPW	103	140	01-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	BVA	120	163	06-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TFSI	BGB BWE	147	200	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	BUL	162	220	06-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	BPJ BYK	125	170	10-2006/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI quattro	BGB BWE BWT	147	200	11-2004/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI quattro	BUL	162	220	06-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO063		
2.5 TDI	BDG	120	163	11-2004/05-2006	FA-0903JM	1ECO010		
2.7 TDI	BPP	132	180	01-2006/06-2008	FA-0903JM			
2.7 TDi	BSG	120	163	11-2005/03-2008	FA-0903JM			
3.0	BBJ	160	218	11-2004/05-2006	FA-0903JM			
3.0 quattro	BBJ	160	218	11-2004/07-2006	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	BKN	150	204	11-2004/06-2008	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	01-2006/06-2008	FA-0903JM			
3.2 FSI	AUK	188	255	01-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO108		
3.2 FSI quattro	AUK	188	255	01-2005/06-2008	FA-0903JM	1ECO108		
S4 quattro	BBK	253	344	11-2004/06-2008		1ECO085		

A4 Avant (8K5, B8)

1.8 TFSI	CDHA	88	120	04-2008/12-2015	FA-0906JM			
1.8 TFSI	CABB CDHB	118	160	11-2007/03-2012	FA-0906JM			
1.8 TFSI	CJEB	125	170	11-2011/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
1.8 TFSI quattro	CDHB	118	160	09-2008/03-2012	FA-0906JM			
1.8 TFSI quattro	CJEB	125	170	11-2011/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TDI	CAHA	125	170	04-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAGA CJCA CMEA CMFA	105	143	04-2008/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGC CJCC	88	120	06-2008/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGB CJCB	100	136	04-2008/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB CGLD	120	163	08-2008/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CGLC	130	177	11-2011/12-2015	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CJCD CMFB	110	150	05-2013/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	09-2013/12-2015	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		



KW

HP



2.0 TDI quattro	CAHA	125	170	08-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CAGA CJCA	105	143	04-2008/12-2015	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CGLC	130	177	11-2011/12-2015	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CJCD	110	150	05-2013/12-2015	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	09-2013/12-2015	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CAEA CDNB CFKA	132	180	06-2008/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CAEB CDNC	155	211	06-2008/05-2013	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CNCD	165	224	05-2013/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI flexible fuel	CFKA	132	180	11-2009/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI flexible fuel quattro	CFKA	132	180	11-2009/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CAEB CDNC	155	211	06-2008/12-2015	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	05-2013/12-2015	FA-0906JM	1ECO124		
2.7 TDI	CAMB CGKB	120	163	06-2008/03-2012	FA-0904JM			
2.7 TDI	CAMA CGKA	140	190	04-2008/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	11-2011/12-2015	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CAPA CCLA CCWA	176	240	04-2008/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CCWB	155	211	06-2008/05-2010	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUC CKVB CKVC	180	245	11-2011/12-2015	FA-0904JM			
3.0 TFSI quattro	CMUA	200	272	02-2012/12-2015		1ECO135		
3.2 FSI	CALA	195	265	09-2008/03-2012		1ECO108		
3.2 FSI quattro	CALA	195	265	04-2008/03-2012		1ECO108		
S4 quattro	CAKA CGWC	245	333	11-2008/12-2015		1ECO108		

A4 Avant (8W5, B9)

1.4 TFSI		110	150	02-2016/10-2019		FO-0900JM		
2.0 TDI		110	150	08-2015/09-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		140	190	08-2015/09-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		100	136	08-2015/10-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		90	122	04-2016/09-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	10-2015/09-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		110	150	09-2016/10-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		120	163	09-2016/09-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI		160	218	10-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		200	272	08-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	11-2015/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI		90	122	10-2018/10-2019	FA-0942JM	FO-037JM		



KW

HP



30 TDI Mild Hybrid		100	136	07-2019/ -		1ECO157		
35 TDI		110	150	10-2018/10-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	07-2019/ -		1ECO157		
40 TDI		140	190	10-2018/05-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	05-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI quattro		140	190	10-2018/09-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattro		170	231	07-2018/10-2019		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	07-2018/ -		1ECO133		

A4 B7 Cabriolet (8HE)

1.8 T		120	163	01-2006/03-2009	FA-0903JM			
-------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

A4 Cabriolet (8H7, B6, 8HE, B7)

1.8 T	BFB	120	163	07-2002/12-2005	FA-0903JM			
1.8 T quattro	BFB	120	163	05-2003/12-2005	FA-0903JM			
2.0	ALT	96	130	09-2004/12-2005	FA-0903JM			
2.0 TDI	BRC	100	136	01-2006/ -	FA-0903JM	1ECO063 FO-044JM		
2.0 TDI	BPW	103	140	01-2006/ -	FA-0903JM	1ECO008 FO-044JM		
2.0 TFSI 16V	BWE BWT	147	200	01-2006/ -	FA-0903JM	1ECO063		
2.4	BDV	125	170	04-2002/12-2005	FA-0903JM			
2.4	AMM	120	163	04-2002/12-2005	FA-0903JM			
2.5 TDI	BCZ BDG BFC	120	163	08-2002/12-2005	FA-0903JM	1ECO010		
2.7 TDI	BPP	132	180	06-2006/ -	FA-0903JM			
3.0	ASN	162	220	04-2002/12-2005	FA-0903JM			
3.0	BBJ	160	218	04-2002/12-2005	FA-0903JM			
3.0 quattro	ASN	162	220	05-2003/12-2005	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	01-2006/ -	FA-0903JM			
3.0 TDI quattro	BKN	150	204	01-2006/ -	FA-0903JM			
3.2 FSI	AUK	188	255	01-2006/ -	FA-0903JM	1ECO108		
3.2 FSI quattro	AUK	188	255	01-2006/ -	FA-0903JM	1ECO108		
S4 quattro	BBK	253	344	03-2004/12-2005		1ECO085		

A5

1.4 TFSI		110	150	11-2016/02-2020		FO-0900JM		
2.0 TDI		140	190	07-2016/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	05-2017/02-2020	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	10-2016/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI		160	218	11-2016/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	07-2016/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		210	286	01-2017/02-2020		1ECO133		
3.0 TDI quattro		200	272	02-2017/12-2017		1ECO133		
30 TDI Mild Hybrid		100	136	10-2019/ -		1ECO157		
35 TDI		110	150	05-2017/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	10-2019/ -		1ECO157		
40 TDI		140	190	06-2016/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			



KW

HP



40 TDI quattrò		140	190	10-2016/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattrò		170	231	07-2018/02-2020		1ECO133		
50 TDI quattrò		210	286	01-2017/02-2020		1ECO133		

A5 (8T3)

1.8 TFSI	CABD CJEB	125	170	10-2007/01-2017	FA-0906JM	1ECO124		
1.8 TFSI	CDHB	118	160	05-2009/09-2011	FA-0906JM			
1.8 TFSI		130	177	05-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TDI	CAHA	125	170	08-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB CGLD	120	163	08-2008/01-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CGLC	130	177	10-2011/01-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattrò	CAHA	125	170	08-2008/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattrò	CGLC	130	177	12-2011/01-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattrò	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CDNC	155	211	06-2008/11-2013	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CDNB	132	180	11-2008/03-2012	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattrò	CAEB CDNC	155	211	06-2008/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattrò	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI quattrò	CAED CPMB	162	220	03-2012/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattrò		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.7 TDI	CAMA CGKA	140	190	06-2007/03-2012	FA-0904JM			
2.7 TDI	CAMB CGKB	120	163	09-2007/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattrò	CAPA CCWA	176	240	06-2007/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattrò	CCWB	155	211	03-2008/05-2010	FA-0904JM			
3.0 TDI quattrò	CDUC CKVB	180	245	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattrò		160	218	05-2015/01-2017	FA-0904JM			
3.2 FSI	CALA	195	265	06-2007/03-2012		1ECO108		
3.2 FSI quattrò	CALA	195	265	06-2007/03-2012		1ECO108		

A5 Cabriolet

2.0 TDI		140	190	11-2016/12-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	08-2017/12-2019	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattrò		140	190	03-2017/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI		160	218	03-2017/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattrò		160	218	12-2016/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattrò		210	286	11-2016/12-2019		1ECO133		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	10-2019/ -		1ECO157		



KW

HP



40 TDI		140	190	11-2016/12-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI quattro		140	190	03-2017/12-2019	FA-0942JM	FO-037JM		
50 TDI quattro		210	286	11-2016/12-2019		1ECO133		

A5 Cabriolet (8F7)

1.8 TFSI	CDHB	118	160	09-2009/03-2012	FA-0906JM			
1.8 TFSI	CABD CJEB	125	170	09-2011/03-2016	FA-0906JM	1ECO124		
1.8 TFSI		130	177	05-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TDI	CAHB CGLD	120	163	05-2009/06-2014	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA	125	170	05-2009/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CJCA	105	143	10-2011/05-2015	FA-0906JM	FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CGLC	130	177	10-2011/01-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI	CJCD	110	150	05-2013/01-2017	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CGLC	130	177	01-2012/05-2015	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CAEA CDNB	132	180	03-2009/03-2012	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CAEB CDNC	155	211	03-2009/06-2014	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CAED	162	220	05-2013/12-2014	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CAEB CDNC	155	211	03-2009/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI quattro	CPMB	162	220	03-2012/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.7 TDI	CGKB	120	163	05-2009/ -	FA-0904JM			
2.7 TDI	CGKA	140	190	03-2009/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CCWA	176	240	03-2009/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUC	180	245	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro		160	218	05-2015/01-2017	FA-0904JM			

A5 Sportback (8TA)

1.8 TFSI	CDHB	118	160	11-2009/09-2011	FA-0906JM			
1.8 TFSI	CJEB	125	170	08-2011/01-2017	FA-0906JM	1ECO124		
1.8 TFSI	CJED	106	144	09-2014/01-2017	FA-0906JM			
1.8 TFSI		130	177	05-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TDI	CAHA	125	170	09-2009/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB CGLD	120	163	09-2009/01-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		

**KW****HP**

2.0 TDI	CAGA CJCA CMEA CMFA	105	143	09-2009/01-2017	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGB CJCB	100	136	09-2009/01-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CGLC	130	177	10-2011/01-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI	CJCD	110	150	05-2013/01-2017	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CAHA	125	170	09-2009/03-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI quattro	CGLC	130	177	12-2011/01-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	09-2013/01-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CDNB	132	180	09-2009/06-2014	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CDNC	155	211	09-2009/11-2013	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CDNC	155	211	09-2009/01-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	05-2013/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI quattro		169	230	08-2015/01-2017	FA-0906JM			
2.7 TDI	CGKA	140	190	09-2009/03-2012	FA-0904JM			
2.7 TDI	CGKB	120	163	09-2009/ -	FA-0904JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CCWA	176	240	09-2009/03-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUC CKVB	180	245	10-2011/01-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro		160	218	05-2015/01-2017	FA-0904JM			
S5 quattro	CAKA CGWC CGXC CREC CTDA CTUB	245	333	01-2010/01-2017		1ECO135		

A5 Sportback (F5A)

1.4 TFSI		110	150	01-2017/02-2020		FO-0900JM		
2.0 TDI		140	190	09-2016/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		100	136	05-2017/08-2018	FA-0942JM	FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	01-2017/02-2020	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	10-2016/ -	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		110	150	05-2017/02-2020	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI Mild Hybrid		140	190	05-2017/ -	FA-0942JM			
3.0 TDI		160	218	03-2017/08-2018		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	09-2016/ -		1ECO133		
3.0 TDI quattro		210	286	01-2017/02-2020		1ECO133		
3.0 TDI quattro		200	272	02-2017/12-2017		1ECO133		
30 TDI Mild Hybrid		100	136	10-2019/ -		1ECO157		
35 TDI		110	150	01-2017/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		

**KW****HP**

35 TDI Mild Hybrid		120	163	10-2019/ -		1ECO157		
40 TDI		140	190	09-2016/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI Mild Hybrid quattrò		150	204	09-2020/ -	FA-0942JM			
40 TDI quattrò		140	190	08-2016/02-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattrò		170	231	07-2018/02-2020		1ECO133		
50 TDI quattrò		210	286	01-2017/02-2020		1ECO133		

A6 (4A, C4)

1.8	ADR	92	125	12-1995/10-1997	FA-0929JM			
1.8 quattrò	ADR	92	125	12-1995/10-1997	FA-0929JM			
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.0	ADW	79	107	06-1994/07-1995	FA-0929JM			
2.0	AAE	74	101	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.0	ABK	85	115	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.0 16V	ACE	103	140	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.0 16V quattrò	ACE	103	140	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.3	AAR	98	133	06-1994/12-1995	FA-0929JM			
2.3 quattrò	AAR	98	133	06-1994/12-1995	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.6 quattrò	ABC	110	150	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.8	AAH AEJ AFC	128	174	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.8	ACK	142	193	12-1995/10-1997	FA-0929JM			
2.8 quattrò	AAH AEJ	128	174	06-1994/10-1997	FA-0929JM			
2.8 quattrò	ACK	142	193	12-1995/10-1997	FA-0929JM			

A6 (4B2, C5)

1.9 TDI	AJM	85	115	07-2000/01-2005		1ECO008		
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	08-2001/01-2005		1ECO008		
2.0	ALT	96	130	08-2001/01-2005	20923			
2.4	ALW ARN ASM	100	136	07-1998/01-2005	20923			
2.4	APC	115	156	02-1997/01-2005	20923			
2.4	BDV	125	170	08-2001/01-2005	20923			
2.4	AJG AMM APZ	120	163	02-1997/01-2005	20923			
2.4	AGA ALF AML APS ARJ	121	165	02-1997/01-2005	20923			
2.4 quattrò	BDV	125	170	08-2001/01-2005	20923			
2.4 quattrò	AJG APZ	120	163	02-1997/01-2005	20923			
2.4 quattrò	APC	115	156	08-1998/07-1999	20923			
2.4 quattrò	AGA ALF AML APS ARJ	121	165	02-1997/01-2005	20923			



KW

HP



2.5 TDI	AKE BAU BDH BND	132	180	02-2000/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	AYM	114	155	08-2001/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	BCZ BDG BFC	120	163	07-2002/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	07-1997/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AKE BAU BDH	132	180	02-2000/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AFB AKN	110	150	07-1997/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.8	AGE	132	180	10-1997/05-2000	20923			
2.8	ATX BBG	140	190	07-1999/01-2005	20923			
2.8	ACK AHA ALG AMX APR AQD	142	193	02-1997/01-2005	20923			
2.8 quattro	AGE	132	179	01-1998/04-2000	20923			
2.8 quattro	ATX	140	190	07-1999/05-2001	20923			
2.8 quattro	ACK AHA ALG AMX APR AQD	142	193	02-1997/01-2005	20923			
3.0	ASN	162	220	08-2001/01-2005	20923			
3.0		160	218	06-2001/01-2005	20923			
3.0 quattro	ASN	162	220	08-2001/01-2005	20923			
3.0 quattro	BBJ	160	218	06-2001/07-2004	20923			
4.2 quattro	ARS ASG AWN	220	299	11-1998/01-2005	20923			
RS6	BCY	331	450	07-2002/01-2005	20923			
S6 quattro	ANK AQJ	250	340	09-1999/01-2005	20923			

A6 (4F2, C6)

2.0 TDI	BLB BRE	103	140	07-2004/10-2008	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BNA BRF CAGB	100	136	07-2004/03-2011	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BVG	89	121	09-2005/06-2006	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA	125	170	11-2008/03-2011	FA-0938JM	1ECO063 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB	120	163	04-2009/ -	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TFSI	BPJ BYK	125	170	06-2005/03-2011	FA-0938JM	1ECO063		
2.4	BDW	130	177	05-2004/10-2008		1ECO108		
2.4 quattro	BDW	130	177	01-2005/10-2008		1ECO108		
2.7 TDI	BPP	132	180	11-2004/10-2008	FA-0905JM			
2.7 TDI	BSG CANB	120	163	11-2004/03-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI	CANA	140	190	10-2008/03-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	BPP	132	180	11-2004/10-2008	FA-0905JM			



KW

HP



2.7 TDI quattro	BSG CAND	120	163	06-2005/03-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	CANC	140	190	10-2008/03-2011	FA-0905JM			
2.8 FSI	BDX	154	210	11-2006/10-2008		1ECO108		
2.8 FSI	CCEA	162	220	10-2008/03-2011		1ECO108		
2.8 FSI	CCDA	140	190	10-2008/03-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro	CCEA	162	220	10-2008/03-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro	CCDA	140	190	10-2008/03-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro		154	210	06-2007/10-2008		1ECO108		
3.0 TDI quattro	BMK	165	225	05-2004/05-2006	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	BNG CDYB	155	211	05-2004/03-2011	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	06-2006/10-2008	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	CDYA CDYC	176	240	10-2008/03-2011	FA-0905JM			
3.0 TFSI quattro	CAJA	213	290	10-2008/03-2011		1ECO108		
3.2 FSI	AUK BKH	188	255	05-2004/05-2009		1ECO108		
3.2 FSI quattro	AUK BKH	188	255	05-2004/10-2008		1ECO108		
3.2 FSI quattro	BYU	183	249	09-2006/10-2008		1ECO108		
4.2 quattro	BAT	246	335	05-2004/05-2006		1ECO085		

A6 (4G2, C7, 4GC)

1.8 TFSI	CYGA	140	190	09-2014/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TDI	CGLC CMGB	130	177	03-2011/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CGLE	100	136	01-2012/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CGLD	120	163	03-2011/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CSUD	110	150	09-2014/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	11-2013/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	04-2015/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CAEB	155	211	03-2011/05-2013	FA-0939JM			
2.0 TFSI	CDNB	132	180	05-2011/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI	CYNB CYPA	185	252	09-2014/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI		162	220	05-2013/ -	FA-0939JM			
2.0 TFSI hybrid	CHJA	155	211	11-2011/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		183	249	05-2015/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		185	252	05-2014/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		155	211	05-2012/05-2013	FA-0939JM			
2.8 FSI	CHVA	150	204	11-2010/04-2015	FA-0935JM			
2.8 FSI quattro	CHVA	150	204	11-2010/04-2015	FA-0935JM			
2.8 FSI quattro		162	220	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	11-2010/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI	CTCB	155	211	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI	CTCC	160	218	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CDUC CDUD CKVB CKVC	180	245	03-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CLAA	150	204	03-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CGQB	230	313	11-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CVUB	240	326	09-2014/09-2018	FA-0935JM			



KW

HP



3.0 TDI quattro	CVUA	235	320	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTD	200	272	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTE	160	218	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTF	155	211	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TFSI quattro	CGWB	220	300	11-2010/05-2012	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CGWD CGXB CTUA	228	310	03-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CREC	245	333	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
S6 quattro	CEUC	309	420	02-2012/09-2018	FA-0935JM			
S6 quattro	CTGE	331	450	10-2014/09-2018	FA-0935JM			

A6 (C8, 4A2)

2.0 40 TDI Mild Hybrid		150	204	07-2018/ -		1ECO157		
2.0 40 TDI Mild Hybrid quat		150	204	07-2018/ -		1ECO157		
3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		170	231	07-2018/ -		1ECO133		
3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		155	211	07-2018/ -		1ECO133		
3.0 50 TDI Mild Hybrid quat		210	286	02-2018/ -		1ECO133		
30 TDI Mild Hybrid		100	136	01-2019/ -		1ECO157		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	03-2019/ -		1ECO157		
40 TDI Mild Hybrid		140	190	02-2019/ -		FO-037JM		
45 TDI Mild Hybrid quattro		183	249	07-2019/ -		1ECO133		
S6 TDI Mild Hybrid quattro		257	349	03-2019/ -		1ECO133		

A6 Allroad (4AH, C8)

45 TDI Mild Hybrid quattro		170	231	11-2018/ -		1ECO133		
50 TDI Mild Hybrid quattro		210	286	11-2018/ -		1ECO133		
55 TDI Mild Hybrid quattro		257	349	03-2019/ -		1ECO133		

A6 Allroad (4FH, C6)

2.7 TDI quattro	BPP	132	180	03-2006/10-2008	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	BSG CAND	120	163	05-2006/08-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	CANC	140	190	10-2008/08-2011	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	05-2006/10-2008	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	BNG CDYB	155	211	05-2006/08-2011	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	CDYA CDYC	176	240	10-2008/08-2011	FA-0905JM			
3.2 FSI quattro	AUK	188	255	05-2006/10-2008		1ECO023		

A6 Allroad (4GH, 4GJ)

3.0 TDI quattro	CGQB	230	313	01-2012/12-2014	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CDUD CKVC	180	245	01-2012/06-2016	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CLAA	150	204	01-2012/12-2014	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CVUA	235	320	01-2012/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTD	200	272	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTE	160	218	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTF	155	211	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro		140	190	11-2015/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TFSI quattro	CGWD	228	310	01-2012/12-2014	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CREC	245	333	09-2014/09-2018	FA-0935JM			

A6 Avant (4A, C4)

**KW****HP**

1.8	ADR	92	125	12-1995/12-1997	FA-0929JM			
1.8 quattro	ADR	92	125	12-1995/12-1997	FA-0929JM			
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.0	AAE	74	100	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.0	ABK	85	115	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.0 16V	ACE	103	140	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.0 16V quattro	ACE	103	140	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.3	AAR	98	133	06-1994/12-1995	FA-0929JM			
2.3 quattro	AAR	98	133	06-1994/12-1995	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.8	AAH AEJ	128	174	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.8	ACK	142	193	12-1995/12-1997	FA-0929JM			
2.8		120	163	06-1994/07-1995	FA-0929JM			
2.8 quattro	AAH AEJ	128	174	06-1994/12-1997	FA-0929JM			
2.8 quattro	ACK	142	193	12-1995/12-1997	FA-0929JM			

A6 Avant (4B5, C5)

1.8	AFY	85	116	02-1998/01-2005	20923			
1.8	AJP AQE ARH	92	125	12-1997/01-2005	20923			
1.8 T	AJL	132	180	04-1999/01-2005	20923			
1.8 T	AEB ANB APU ARK AWT	110	150	12-1997/01-2005	20923			
1.8 T quattro	AJL	132	180	12-1997/01-2005	20923			
1.8 T quattro	AEB ANB APU ARK AWT	110	150	12-1997/01-2005	20923			
1.9 TDI	AJM	85	115	07-2000/01-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	08-2001/01-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AFN	81	110	02-1998/04-2001	20923			
2.0	ALT	96	130	08-2001/01-2005	20923			
2.4	ALW ARN ASM	100	136	07-1998/01-2005	20923			
2.4	APC	115	156	12-1997/01-2005	20923			
2.4	BDV	125	170	08-2001/01-2005	20923			
2.4	AJG AMM APZ	120	163	12-1997/01-2005	20923			
2.4	AGA ALF AML APS ARJ	121	165	12-1997/01-2005	20923			
2.4 quattro	BDV	125	170	08-2001/01-2005	20923			
2.4 quattro	AJG APZ	120	163	12-1997/01-2005	20923			
2.4 quattro	APC	115	156	08-1998/05-2001	20923			



KW

HP



2.4 quattro	AGA ALF AML APS ARJ	121	165	12-1997/01-2005	20923			
2.5 TDI	AKE BAU BDH	132	180	02-2000/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	AYM	114	155	08-2001/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	BCZ BDG BFC	120	163	07-2002/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	12-1997/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AKE BAU BDH	132	180	02-2000/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	AFB AKN	110	150	12-1997/01-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.7 T quattro	AJK AZA	169	230	12-1997/01-2005	20923			
2.8	AGE	132	180	12-1997/05-2000	20923			
2.8	ATX	140	190	07-1999/01-2005	20923			
2.8	ACK AHA ALG AMX APR AQD	142	193	12-1997/01-2005	20923			
2.8 quattro	ACK AHA ALG AMX APR AQD	142	193	12-1997/01-2005	20923			
3.0	ASN	162	220	08-2001/01-2005	20923			
3.0		160	218	06-2001/01-2005	20923			
3.0 quattro	ASN	162	220	08-2001/01-2005	20923			
3.0 quattro		160	218	06-2001/01-2005	20923			
4.2 quattro	ARS ASG AWN	220	299	11-1998/01-2005	20923			
RS6	BCY	331	450	07-2002/01-2005	20923			
RS6 plus	BRV	353	480	04-2004/01-2005	20923			
S6 quattro	ANK AQJ	250	340	09-1999/01-2005	20923			

A6 Avant (4F5, C6)

2.0 TDI	BLB BRE	103	140	06-2005/10-2008	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BNA BRF CAGB	100	136	06-2005/08-2011	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	BVG	89	121	09-2005/06-2006	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA	125	170	10-2008/08-2011	FA-0938JM	1ECO063 FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB	120	163	04-2009/08-2011	FA-0938JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TFSI	BPJ	125	170	06-2005/08-2011	FA-0938JM	1ECO063		
2.4	BDW	130	177	03-2005/10-2008		1ECO108		
2.4 quattro	BDW	130	177	03-2005/10-2008		1ECO108		
2.7 TDI	BSG CANB	120	163	03-2005/08-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI	BPP	132	180	03-2005/10-2008	FA-0905JM			



KW

HP



2.7 TDI	CANA	140	190	10-2008/08-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	BPP	132	180	11-2004/10-2008	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	BSG CAND	120	163	06-2005/08-2011	FA-0905JM			
2.7 TDI quattro	CANC	140	190	10-2008/08-2011	FA-0905JM			
2.8 FSI	BDX	154	210	11-2006/10-2008		1ECO108		
2.8 FSI	CCEA	162	220	10-2008/08-2011		1ECO108		
2.8 FSI	CCDA	140	190	10-2008/08-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro	CCEA	162	220	10-2008/08-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro	CCDA	140	190	10-2008/08-2011		1ECO108		
2.8 FSI quattro		154	210	06-2007/10-2008		1ECO108		
3.0 TDI quattro	BMK	165	225	03-2005/05-2006	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	BNG CDYB	155	211	03-2005/08-2011	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	ASB	171	233	06-2006/10-2008	FA-0905JM			
3.0 TDI quattro	CDYA CDYC	176	240	10-2008/08-2011	FA-0905JM			
3.0 TFSI quattro	CAJA	213	290	10-2008/08-2011		1ECO108		
3.2 FSI	AUK	188	255	03-2005/10-2008		1ECO108		
3.2 FSI quattro	AUK	188	255	03-2005/10-2008		1ECO108		
4.2 quattro	BAT	246	335	03-2005/05-2006		1ECO085		

A6 Avant (4G5, C7, 4GD)

1.8 TFSI	CYGA	140	190	09-2014/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TDI	CGLE	100	136	01-2012/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CGLD	120	163	05-2011/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CGLC CMGB	130	177	05-2011/09-2018	FA-0939JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CSUD	110	150	09-2014/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI	CNHA	140	190	11-2013/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	04-2015/09-2018	FA-0939JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TFSI	CDNB	132	180	06-2011/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI	CYNB CYPA	185	252	09-2014/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		183	249	05-2015/09-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		185	252	05-2015/09-2018	FA-0939JM			
2.8 FSI	CHVA	150	204	05-2011/04-2015	FA-0935JM			
2.8 FSI quattro	CHVA	150	204	05-2011/04-2015	FA-0935JM			
2.8 FSI quattro		162	220	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI	CLAB	150	204	05-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI	CTCC	160	218	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI	CTCB	155	211	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CGQB	230	313	11-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CDUC CDUD CKVB CKVC	180	245	05-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CLAA	150	204	05-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTF	155	211	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CVUB	240	326	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CVUA	235	320	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTD	200	272	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTE	160	218	09-2014/09-2018	FA-0935JM	1ECO133		



KW

HP



3.0 TFSI quattro	CGWD	228	310	11-2011/09-2018	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CGWB	220	300	05-2011/05-2012	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CREC	245	333	09-2014/09-2018	FA-0935JM			
S6 quattro	CEUC	309	420	02-2012/09-2018	FA-0935JM			
S6 quattro	CTGE	331	450	10-2014/09-2018	FA-0935JM			

A6 Avant (C8, 4A5)

2.0 40 TDI Mild Hybrid		150	204	05-2018/ -		1ECO157		
2.0 40 TDI Mild Hybrid quat		150	204	07-2018/ -		1ECO157		
3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		170	231	05-2018/ -		1ECO133		
3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		155	211	07-2018/ -		1ECO133		
3.0 50 TDI Mild Hybrid quat		210	286	05-2018/ -		1ECO133		
30 TDI Mild Hybrid		100	136	01-2019/ -		1ECO157		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	03-2019/ -		1ECO157		
45 TDI Mild Hybrid quattro		183	249	07-2019/ -		1ECO133		
S6 TDI Mild Hybrid quattro		257	349	03-2019/ -		1ECO133		

A7 Sportback (4GA, 4GF)

1.8 TFSI		140	190	04-2015/05-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI	CYPA	185	252	09-2014/05-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		185	252	05-2015/05-2018	FA-0939JM			
2.0 TFSI quattro		183	249	05-2015/05-2018	FA-0939JM			
2.8 FSI	CHVA	150	204	02-2011/03-2015	FA-0935JM			
2.8 FSI quattro	CHVA CNYA	150	204	10-2010/03-2015	FA-0935JM	1ECO108		
3.0 TDI	CLAB	150	204	11-2010/03-2015	FA-0935JM			
3.0 TDI	CTCC	160	218	07-2014/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI		155	211	11-2015/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI		140	190	11-2015/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CDUC CDUD CKVB CKVC	180	245	10-2010/06-2016	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CLAA	150	204	12-2010/03-2015	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CGQB	230	313	11-2011/03-2015	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CPNB	176	239	05-2013/06-2017	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CVUA	235	320	05-2014/05-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTD	200	272	05-2014/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CRTE	160	218	07-2014/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro	CVUB	240	326	09-2014/05-2018	FA-0935JM			
3.0 TDI quattro	CRTF CTCB	155	211	07-2014/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro		140	190	11-2015/05-2018	FA-0935JM	1ECO133		
3.0 TFSI quattro	CGWB CHMA	220	300	10-2010/05-2012	FA-0935JM	1ECO108		
3.0 TFSI quattro	CGWD CGXB CTTA CTUA	228	310	01-2011/03-2015	FA-0935JM			
3.0 TFSI quattro	CREC	245	333	05-2014/05-2018	FA-0935JM			
3.0 TFSI QUATTRO		250	340	05-2016/05-2018	FA-0935JM			
S7 quattro	CEUC	309	420	02-2012/03-2015	FA-0935JM			
S7 quattro	CTGE	331	450	07-2014/05-2018	FA-0935JM			

A7 Sportback (4KA)



KW

HP



40 TDI Mild Hybrid		150	204	09-2018/ -		1ECO157		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	09-2018/ -		1ECO157		
45 TDI Mild Hybrid quattro		155	211	04-2018/ -		1ECO133		
45 TDI Mild Hybrid quattro		170	231	06-2018/ -		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	10-2017/ -		1ECO133		
S7 TDI Mild Hybrid quattro		257	349	03-2019/ -		1ECO133		

A8 (4D2, 4D8)

2.5 TDI	AKE	132	180	09-2000/09-2002		1ECO010		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	01-1997/04-2000		1ECO010		
2.5 TDI quattro	AKE	132	180	09-2000/09-2002		1ECO010		
2.5 TDI quattro	AFB AKN	110	150	07-1997/04-2000		1ECO010		
3.7	AKC AQG	191	260	11-1998/09-2002		1ECO013		
3.7	AEW	169	230	07-1995/12-1998		1ECO089		
3.7 quattro	AKC AQG	191	260	11-1998/09-2002		1ECO013		
3.7 quattro	AEW AKJ	169	230	07-1995/11-1998		1ECO089		
4.2 quattro	AQF AUW AUX	228	310	11-1998/09-2002		1ECO013		
4.2 quattro	ARU	175	238	02-1999/04-2000		1ECO013		
4.2 quattro	ABZ AKG	220	299	03-1994/11-1998		1ECO089		
4.2 quattro	AEM	180	245	03-1994/07-1996		1ECO089		
S 8 quattro	AQH AVP	265	360	06-1999/09-2002		1ECO013		
S 8 quattro	AHC AKH	250	340	07-1996/06-1999		1ECO089		

A8 (4E_)

2.8 FSI		154	210	08-2007/07-2010		1ECO108		
3.2 FSI	BPK	191	260	06-2005/07-2010		1ECO108		
3.2 FSI quattro	BPK	191	260	06-2005/07-2010		1ECO108		
3.7 quattro	BFL	206	280	10-2002/05-2006		1ECO085		
4.2 quattro	BFM	246	335	10-2002/07-2010		1ECO085		

A8 (4H_)

2.0 TFSI quattro		185	252	09-2016/ -	FA-0939JM			
3.0 TFSI quattro	CGWA CGXA CREG	213	290	07-2010/04-2014		1ECO108		

A8 (4N2, 4N8)

45 TDI quattro (4N2, 4N8)		183	249	01-2019/ -		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	06-2017/ -		1ECO133		

ALLROAD (4BH, C5)

2.5 TDI quattro	AKE BAU	132	180	05-2000/08-2005	FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI quattro	BCZ	120	163	05-2003/08-2005	FA-0941JM	1ECO010		
4.2 V8 quattro	BAS	220	299	07-2002/08-2005	20923	1ECO085		

CABRIOLET (8G7, B4)

1.8	ADR	92	125	01-1997/08-2000	FA-0929JM			
-----	-----	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--



KW

HP



1.9 TDI	1Z AHU	66	90	06-1995/08-2000	FA-0929JM			
2.0 E	ABK	85	115	01-1993/07-1998	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	06-1993/08-2000	FA-0929JM			
2.8	AAH	128	174	11-1992/08-2000	FA-0929JM			

COUPE (81, 85)

1.6	YN	55	75	07-1980/08-1981	FA-0900JM		30301	
1.8	DD	55	75	08-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	
1.8 GT	SF	65	88	04-1986/10-1988	FA-0900JM		30301	
1.8 GT	DS JV	66	90	09-1982/10-1988	FA-0900JM		30301	
1.8 GT	JN	68	93	01-1985/07-1988	FA-0900JM			
1.9	WN	85	115	08-1980/07-1983	FA-0900JM		30301	

COUPE (89, 8B)

2.0	AAD ABK	85	115	05-1989/12-1996	FA-0929JM			
2.0	3A	82	112	03-1990/07-1990	FA-0929JM			
2.0	3A	83	113	05-1989/03-1990	FA-0929JM			
2.6	ABC	110	150	08-1992/12-1996	FA-0929JM			
2.6 quattro	ABC	110	150	08-1992/12-1996	FA-0929JM			
2.8	AAH	128	174	09-1991/12-1996	FA-0929JM			
2.8 quattro	AAH	128	174	08-1991/12-1996	FA-0929JM			
S2 quattro	3B	162	220	09-1990/09-1992	FA-0929JM			
S2 quattro	ABY	169	230	10-1992/12-1996	FA-0929JM			

Q2

1.0 TFSI		85	115	10-2016/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.4 TFSI		110	150	06-2016/08-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		85	116	06-2016/10-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	09-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI quattro		140	190	07-2016/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI quattro		110	150	09-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TFSI quattro		140	190	05-2017/ -	FA-0909JM			
30 TDi		85	115	07-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM		
30 TDI		85	115	04-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
30 TFSI		85	115	07-2018/10-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		
30 TFSI		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM			
35 TDI		110	150	09-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM		
35 TDI quattro		110	150	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM		
35 TFSI		110	150	07-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TFSI quattro		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM			
SQ2 TFSI quattro		221	300	08-2018/ -	FA-0909JM			



KW

HP

**Q3 (8U)**

1.4 TFSI	CHPB	110	150	10-2013/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TFSI		92	125	07-2016/10-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	09-2011/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB CLJA	103	140	09-2011/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	06-2011/04-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	11-2014/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		135	184	05-2015/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074 3ECO094	FAA-006JM
2.0 TDI		88	120	03-2015/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	CFGC CLLB	130	177	06-2011/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	CFFB	103	140	01-2012/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI quattro	CFGD	120	163	06-2011/04-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI quattro		135	184	11-2014/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074 3ECO094	FAA-006JM
2.0 TDI quattro		110	150	11-2014/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TFSI		132	180	05-2015/10-2018	FA-0917JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CCZC	125	170	06-2011/04-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CPSA	155	211	06-2011/04-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CCTA	147	200	09-2014/10-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro		132	180	11-2014/10-2018	FA-0917JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro		162	220	11-2014/10-2018	FA-0917JM			FAA-006JM
RS 2.5 quattro	CTSA	228	310	10-2013/10-2018				FAA-006JM
RS 2.5 quattro		250	340	05-2013/10-2018				FAA-006JM
RS performance 2.5 quattro		270	367	01-2015/10-2018				FAA-006JM

Q3 (F3B)

35 TDI		110	150	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
35 TDI quattro		110	150	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
35 TFSI		110	150	08-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TFSI Mild Hybrid		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		140	190	10-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
40 TDI quattro		147	200	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
40 TFSI quattro		140	190	07-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM			



KW

HP



45 TFSI		180	245	01-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
45 TFSI e		110	150	11-2020/ -	FA-0915JM			
45 TFSI quattro		169	230	07-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

Q3 Sportback (F3N)

35 TDI		110	150	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO094	
35 TDI quattro		110	150	09-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO094	
35 TFSI		110	150	09-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
35 TFSI Mild Hybrid		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
40 TDI quattro		140	190	07-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
40 TDI quattro		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
40 TFSI quattro		140	190	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
45 TFSI		180	245	01-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
45 TFSI e		110	150	11-2020/ -	FA-0915JM			
45 TFSI quattro		169	230	06-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

Q5

2.0 TDI		100	136	01-2017/11-2020	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	01-2017/11-2020	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		140	190	06-2016/08-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro		120	163	06-2016/08-2018	FA-0942JM	1ECO025 FO-037JM		
3.0 TDI quattro		210	286	07-2017/11-2020		1ECO133		
35 TDI Mild Hybrid		120	163	09-2019/ -		1ECO157		
35 TDi quattro		120	163	08-2018/11-2020	FA-0942JM	FO-037JM		
40 TDI Mild Hybrid quattro		150	204	11-2019/11-2020		1ECO157		
40 TDi quattro		140	190	10-2018/ -	FA-0942JM	FO-037JM		
45 TDI quattro		170	231	08-2018/11-2020		1ECO133		
50 TDI quattro		210	286	03-2019/11-2020		1ECO133		

Q5 (8R)

2.0 TDI	CAHA CGLB CMGA	125	170	11-2008/09-2012	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHB CGLA CGLD	120	163	11-2008/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGB CJCB	100	136	08-2009/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		

**KW****HP**

2.0 TDI	CAGA CJCA	105	143	08-2009/05-2013	FA-0906JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CJCA	105	143	11-2010/05-2013	FA-0906JM	FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CJCB	100	136	11-2010/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CJCD	110	150	05-2013/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		140	190	09-2015/05-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro	CGLC CMGB	130	177	06-2012/05-2017	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TDI quattro	CNHA	140	190	11-2013/05-2017	FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI quattro	CJCD	110	150	05-2013/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TFSI	CAEB CDNC CPMA	155	211	11-2008/09-2012	FA-0906JM			
2.0 TFSI	CDNB CNCB	132	180	08-2009/05-2017	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI hybrid quattro	CHJA	155	211	06-2011/06-2016	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CPMB	162	220	05-2013/05-2017	FA-0906JM			
2.0 TFSI quattro	CNCD	165	224	06-2012/05-2016	FA-0906JM	1ECO124		
2.0 TFSI quattro		169	230	08-2015/05-2017	FA-0906JM			
3.0 TDI	CCWA	176	240	11-2008/05-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI	CCWB	155	211	11-2008/09-2012	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CDUD	180	245	06-2012/05-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CTBA	190	258	11-2013/05-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro	CTBC	184	250	06-2012/05-2017	FA-0904JM			
3.2 FSI	CALB	199	270	11-2008/12-2012		1ECO108		
SQ5 quattro	CGQB	230	313	12-2012/11-2015	FA-0904JM			
SQ5 TDI quattro		240	326	04-2015/05-2017	FA-0904JM			
SQ5 TDI quattro		250	340	11-2015/05-2017	FA-0904JM			

Q5 Van (8RB)

2.0 TDI		110	150	06-2012/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		100	136	05-2014/05-2017	FA-0906JM FA-0940JM	FO-037JM FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI		140	190	05-2015/05-2017	FA-0940JM	FO-037JM		
2.0 TDI		105	143	11-2011/05-2013	FA-0906JM	FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro		125	170	11-2008/09-2012	FA-0906JM	FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI quattro		130	177	07-2012/06-2014	FA-0906JM	FO-038JM		
2.0 TFSI quattro		155	211	11-2008/09-2012	FA-0906JM			
3.0 SQ5 TDI quattro		230	313	12-2012/05-2015	FA-0904JM			
3.0 SQ5 TDI quattro		240	326	04-2015/05-2017	FA-0904JM			
3.0 SQ5 TDI quattro		250	340	11-2015/05-2017	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro		180	245	06-2012/05-2017	FA-0904JM			



KW

HP



3.0 TDI quattro		176	239	11-2008/04-2013	FA-0904JM			
3.0 TDI quattro		190	258	11-2013/05-2017	FA-0904JM			

Q5 Van (FYB, FYG)

3.0 TDI quattro		210	286	07-2017/11-2020		1ECO133		
-----------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

Q7 (4L)

3.0 TDI	BUG	171	233	03-2006/05-2008	20L08		3ECO025	
3.0 TDi	BUN CASB	155	211	03-2006/05-2010	20L08		3ECO025	
3.0 TDI	CASA CCMA CJGA CNRB	176	240	11-2007/08-2015	20L08		3ECO025	
3.0 TDI	CJGC CJMA	150	204	05-2010/08-2015	20L08			
3.0 TDI	CATA	165	224	06-2009/05-2012	20L08			
3.0 TDI	CJGD CLZB CRCA	180	245	05-2011/08-2015	20L08			
3.0 TFSI	CJTB CJWB CNA CTWA	245	333	05-2010/08-2015	20L08	1ECO108		
3.0 TFSI	CJTC CJWC	200	272	05-2010/08-2015	20L08	1ECO108		
3.0 TFSI	CJWE CTWB	206	280	05-2011/08-2015	20L08			
3.6 FSI	BHK	206	280	08-2006/05-2010	20L08	1ECO013		
4.2 FSI	BAR	257	350	03-2006/05-2010	20L08			
4.2 TDI	BTR	240	326	03-2007/06-2009	20L08		3ECO025	
4.2 TDI	CCFA CCFC	250	340	05-2009/08-2015	20L08		3ECO025	

Q7 (4M)

2.0 TFSI		185	252	08-2015/ -	FA-0956JM			
3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		170	231	07-2018/ -		1ECO133		
3.0 50 TDI Mild Hybrid quat		210	286	07-2018/ -		1ECO133		
3.0 TDI		183	249	06-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI		200	272	01-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI		190	258	08-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI		160	218	05-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI e-tron		190	258	08-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI quattro		155	211	08-2015/12-2019	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TFSI		245	333	01-2015/12-2019	FA-0956JM			
45 TDI quattro		183	249	07-2019/ -		1ECO133		

Q7 Van (4LB)

3.6 FSI quattro		206	280	08-2006/05-2010		1ECO013		
-----------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

Q7 Van (4MB, 4MG)

3.0 45 TDI Mild Hybrid quat		170	231	07-2018/12-2019		1ECO133		
3.0 50 TDI Mild Hybrid quat		210	286	07-2018/12-2019		1ECO133		
3.0 TDI quattro		160	218	08-2015/12-2019		1ECO133		
3.0 TDI quattro		200	272	01-2015/12-2019		1ECO133		

Q8 (4MN)

3.0 45 TDi Mild Hybrid quat		170	231	07-2018/ -		1ECO133		
-----------------------------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--



KW

HP



3.0 50 TDI Mild Hybrid quat		210	286	07-2018/ -	FA-0956JM	1ECO133		
SQ8 TDI Mild Hybrid quatrrc		320	435	05-2018/ -		1ECO133		

QUATTRO (85)

2.1 20V Turbo	KW	225	306	05-1984/07-1987	FA-0929JM			
---------------	----	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

SUPER 90

1.8	21 8921	66	90	09-1966/08-1971			30301	
-----	------------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

TT (8J3)

1.8 TFSI	CDAA	118	160	06-2008/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 quattro	CDLA CDMA	195	265	05-2008/06-2014				FAA-006JM
2.0 TDI quattro	CBBB CFGB	125	170	06-2008/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	BPY BWA CCTA	147	200	08-2006/06-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	CESA	155	211	05-2010/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CDLB	200	272	05-2008/06-2014		1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	BWA CCZA	147	200	06-2008/06-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CESA CETA	155	211	05-2010/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.5 TFSI quattro	CEPA	250	340	07-2009/06-2014		1ECO063		FAA-006JM
2.5 TFSI quattro	CEPB	265	360	05-2011/06-2014				FAA-006JM
3.2 V6 quattro	BUB	184	250	08-2006/06-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

TT (8N3)

1.8 T	AUM	110	150	09-2002/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	BVP	120	163	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	BVR	140	190	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AJQ APP ATC AUQ	132	180	10-1998/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	BFV	176	240	03-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	BVR	140	190	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	AJQ ARY AUQ	132	180	10-1998/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	APX BAM	165	224	10-1998/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
3.2 VR6 quattro	BHE BPF	184	250	07-2003/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

TT (FV3)

1.8 TFSI		132	180	07-2015/08-2018	FA-0909JM			
----------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

**KW****HP**

2.0 TDI	CUNA	135	184	07-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro		135	184	01-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087	
2.0 TFSI	CHHC	169	230	07-2014/ -	FA-0909JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TFSI quattro	CHHC	169	230	07-2014/ -	FA-0909JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TFSI quattro		215	292	07-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TTS	CJXG	228	310	11-2014/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TTS quattro		210	286	02-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TTS quattro		225	306	08-2018/ -	FA-0909JM			
40 TFSI		145	197	07-2018/ -	FA-0909JM			
45 TFSI		180	245	07-2018/ -	FA-0909JM			
45 TFSI quattro		180	245	07-2018/ -	FA-0909JM			
TTS quattro		235	320	01-2021/ -	FA-0909JM			

TT Roadster (8J9)

1.8 TFSI	CDA A	118	160	06-2008/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 quattro	CDLA CDMA	195	265	05-2008/06-2014				FAA-006JM
2.0 TDI quattro	CBBB CFG B	125	170	06-2008/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	BPY BWA CCTA	147	200	03-2007/06-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	CESA	155	211	05-2010/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CDLB	200	272	05-2008/06-2014		1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CCZA	147	200	06-2008/06-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI quattro	CESA CETA	155	211	05-2010/06-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.5 TFSI quattro	CEPA	250	340	07-2009/06-2014		1ECO063		FAA-006JM
2.5 TFSI quattro	CEPB	265	360	03-2012/06-2014				FAA-006JM
3.2 V6 quattro	BUB	184	250	03-2007/06-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

TT Roadster (8N9)

1.8 T	AJQ APP ATC AUQ	132	180	10-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AUM	110	150	01-2001/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	BVR	140	190	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	BVP	120	163	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	AJQ ARY AUQ	132	180	02-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	APX BAM	165	224	10-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T quattro	BVR	140	190	09-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			

**KW****HP**

3.2 VR6 quattro	BHE BPF	184	250	07-2003/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
-----------------	------------	-----	-----	-----------------	------------------------	---------------------	--	--

TT Roadster (FV9)

1.8 TFSI		132	180	07-2015/08-2018	FA-0909JM			
2.0 TDI	CUNA	135	184	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI quattro		135	184	01-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087	
2.0 TFSI	CHHC	169	230	11-2014/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TFSI quattro	CHHC	169	230	11-2014/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TTS	CJXG	228	310	11-2014/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TTS quattro		210	286	02-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TTS quattro		225	306	08-2018/ -	FA-0909JM			
40 TFSI		145	197	07-2018/ -	FA-0909JM			
45 TFSI		180	245	07-2018/ -	FA-0909JM			
45 TFSI quattro		180	245	07-2018/ -	FA-0909JM			
TTS quattro		235	320	11-2020/ -	FA-0909JM			

AUDI (FAW)**A8**

2.8	A15S	120	163	07-1995/01-2002	20110			
-----	------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

AUSTIN**AMBASSADOR**

1.7	17 HL	62	84	03-1982/02-1984			30301	
2.0	20 H	69	94	03-1982/10-1984			30301	

MONTEGO (XE)

1.6 LS,HL	16 HC37	61	83	04-1984/08-1988		10279 FO-279JM		
-----------	---------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

MONTEGO Station wagon (XE)

1.6 LS	16 HC37	61	83	10-1984/08-1988		10279 FO-279JM		
--------	---------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

PRINCESS

1800 HL	18 H	60	82	04-1976/09-1978		10279 FO-279JM		
2200 HLS	22 H	81	110	04-1976/09-1978		10279 FO-279JM		

AUTOBIANCHI**A 111**

1.4	Fiat BLC.000	51	70	08-1969/11-1972			30301	
-----	--------------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

A 112

0.9	A112A 5.000	32	44	10-1969/12-1972	20802	FO-047JM	30301	
0.9	A112A 5.000	33	45	01-1976/12-1978	20802	FO-047JM	30301	
0.9 E	A112A 5.000	34	47	01-1973/12-1977	20802	FO-047JM	30301	



KW

HP



0.9 Junior	A112A 5.000 A112B2.000	31	42	07-1975/12-1985	20802	FO-047JM	30301	
1.0 Abarth	A112A1.000	43	58	09-1971/12-1975		FO-047JM	30301	
1.0 Abarth	A112A2.000	51	70	01-1974/12-1984		FO-047JM	30301	
1.0 E,Elite,LX	A112B1.000	35	48	11-1977/12-1985	20802	FO-047JM	30301	

Y10

1.0	156 A2.000	33	45	03-1985/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0	156A.000	41	56	03-1985/10-1995	FA-0224JM	10279 FO-279JM	30301	
1.0 4WD	156 A3.000	37	50	12-1986/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Cat.	156A2.246	33	45	10-1987/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Turbo	156A1.000	63	85	03-1985/10-1995			30301	
1.1	156C.000	42	57	06-1989/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1		37	50	02-1990/09-1992	FA-0224JM			
1.1 4WD	156C.000	42	57	06-1989/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 i.e. Cat.	156C.046	42	57	09-1990/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.3 i.e. GT	156B.000	57	78	06-1989/10-1995		10279 FO-279JM		
1.3 i.e. GT	146A5.046	54	73	06-1989/10-1995		10279 FO-279JM		

BARKAS**B 1000 Autobus (KB)**

1.3	4 VO7.2/7.5 GRF	43	58	01-1976/12-1991	20048			
-----	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

B 1000 Furgonato (KM)

1.3 (KM/1)	4 VO7.2/7.5 GRF	43	58	01-1976/12-1991	20048			
------------	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

BEDFORD**BLITZ (CF97)**

2.1 D	21D	44	60	09-1981/10-1987			30L08	
2.3 D	23D	46	63	01-1973/10-1987			30L08 FC-011JM	

MIDI Autobus

1.8	4ZB1	63	86	09-1984/05-1988	20246	10502	30501	
2.0	4ZC1	60	82	09-1984/08-1992		10599 FO-599JM		
2.0 4x4	4ZC1	60	82	09-1984/08-1992		10599 FO-599JM		
2.0 TD		51	69	09-1984/08-1992		10599 FO-599JM		
2.2 D 4WD	4FD1	45	61	09-1984/08-1992		10599 FO-599JM		

MIDI Furgonato

1.8	4ZB1	63	86	09-1984/05-1988	20246	10502	30501	
2.0	4ZC1	62	84	06-1988/08-1992	20246	10502	30501	
2.0 4WD	4ZC1	62	84	06-1988/08-1992	20246	10502	30501	
2.0 D		42	57	08-1984/05-1988	20902	10599 10901 FO-599JM	30502	



KW

HP



2.0 TD		51	69	06-1988/08-1992	20902	10901	30502	
2.2 D	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20246 20902	10599 10901 10910 FO-599JM	30502 30509	
2.2 D 4WD	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10502 10599 FO-599JM	30509	

RASCAL Autobus

1.0	FA10A	34	46	07-1986/06-1990	20803	10601	30807	
-----	-------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

RASCAL Furgonato

1.0	FA10A	34	46	07-1986/06-1990	20803	10601	30807	
-----	-------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

TK/MK

214		20054	73	05-1959/05-1986			FC-011JM	
Military		20076	103	05-1986/05-1992			FC-011JM	

BELARUS**Series 100**

310.4M, 310.5, 320.4, 320.5		20026	35	01-2013/ -	20620	10599 FO-599JM		
310.4M, 310.5, 320.4M, 320.5		20027	37	01-2013/ -	20620			
622		20046	63	01-2008/ -	20620			

BERTONE**FREECLIMBER**

2.0	BMW M20 B20	95	129	12-1990/12-1993	FA-0123JM	10L05		
2.0 Cat.	BMW M20 B20 Kat	95	129	12-1990/12-1993	FA-0123JM	10L05		
2.7	BMW M20 B27	95	129	06-1989/12-1993	FA-0123JM			

FREECLIMBER 2

1.6	BMW 161 E1	74	100	03-1992/12-1999	FA-0123JM			
-----	------------	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

BEWEKO**DIVANE**

		0	0	- / -		10120 FO-120JM	30MC07	
--	--	---	---	-------	--	-------------------	--------	--

TRANSPORTER

		0	0	- / -		10120 FO-120JM	30MC07	
--	--	---	---	-------	--	-------------------	--------	--

VX 550

		0	0	- / -		10120 FO-120JM	30MC07	
--	--	---	---	-------	--	-------------------	--------	--

BITTER**TYPE 3 Cabriolet**

3.0 i	C 30 SEJ	150	204	01-1991/06-1992	20923			
-------	----------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP



4.0 i	C 40 TEE	200	272	01-1991/06-1992	20923			
-------	----------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

BMC**LEVEND**

60		37	50	- / -			FC-011JM	
----	--	----	----	-------	--	--	----------	--

BMW**1 (E81)**

116 d	N47 D20 A N47 D20 C	66	90	01-2011/12-2011	FA-0100JM			21BY00
116d	N47 D20 A N47 D20 C	85	116	11-2008/12-2011	FA-0100JM			21BY00
116i	N43 B16 A N45 B16 A	85	115	09-2007/12-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
116i	N43 B16 A N45 B16 A	90	122	03-2007/12-2011	FA-0113JM FA-0114JM	1ECO079		21BY00
116i	N43 B20 A	90	122	11-2008/12-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
118 i	N46 B20 B	100	136	09-2006/09-2012	FA-0114JM			21BY00
118 i		95	129	09-2006/02-2008	FA-0114JM			21BY00
118d		90	122	09-2004/ -		1ECO109		
118d	N47 D20 A N47 D20 C	105	143	09-2006/12-2011	FA-0100JM			21BY00
118d	N47 D20 A N47 D20 C	100	136	09-2006/12-2011	FA-0100JM			21BY00
118i		95	129	09-2004/ -		1ECO079		
118i	N43 B20 A	105	143	09-2006/12-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
120 d		145	197	03-2007/12-2011	FA-0100JM			21BY00
120d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	120	163	03-2007/12-2011	FA-0100JM	1ECO109		21BY00
120d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	03-2007/12-2011	FA-0100JM			21BY00
120i		110	150	09-2004/ -		1ECO079		
120i	N43 B20 A N46 B20 B N46 B20 C	125	170	03-2007/09-2012	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
120i	N43 B20 A N46 B20 B N46 B20 C	120	163	03-2007/12-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
123d	N47 D20 B N47 D20 D	150	204	03-2007/12-2011	FA-0100JM			21BY00
130i	N52 B30 A N52 B30 B N52 B30 BF	195	265	09-2006/12-2011		1ECO062		21BY00
130i	N52 B30 A N52 B30 B N52 B30 BF	190	258	09-2006/12-2011		1ECO062		21BY00
2.0	N43 B20 A N46 B20 B N46 B20 C	115	156	03-2007/12-2011	FA-0114JM			21BY00

1 (E87)

116 d	N47 D20 A	85	116	03-2009/06-2011	FA-0100JM			21BY00
116 d	N47 D20 C	66	90	01-2011/12-2011	FA-0100JM			21BY00
116 i	N43 B20 A	90	122	01-2009/06-2011				21BY00
116 i	N43 B16 A N45 B16 A	90	122	09-2007/06-2011	FA-0113JM			21BY00
116 i	N43 B16 A N45 B16 A	85	115	06-2004/06-2011	FA-0113JM FA-0114JM			21BY00

**KW****HP**

118 d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	105	143	03-2007/06-2011	FA-0100JM			21BY00
118 d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	100	136	03-2007/06-2011	FA-0100JM			21BY00
118 d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	90	122	06-2004/02-2007	20L05			21BY00
118 i	N43 B20 A N46 B20 B	105	143	09-2006/06-2011	FA-0114JM			21BY00
118 i	N43 B20 A N46 B20 B	100	136	07-2004/09-2012	FA-0114JM			21BY00
118 i	N43 B20 A N46 B20 B	95	129	07-2004/02-2007	FA-0114JM			21BY00
120 d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	130	177	03-2007/06-2011	FA-0100JM			21BY00
120 d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	120	163	06-2004/06-2011	20L05			21BY00
120 d		110	150	03-2003/02-2007	20L05			21BY00
120 i	N43 B20 A	125	170	03-2007/06-2011	FA-0114JM			21BY00
120 i	N43 B20 A N46 B20 B N46 B20 BD N46 B20 C N46 B20 CC N46 B20 CD	120	163	03-2007/06-2011	20L05 FA-0114JM			21BY00
120 i	N43 B20 A N46 B20 A N46 B20 B N46 B20 BD N46 B20 C N46 B20 CC N46 B20 CD	115	156	03-2007/06-2011	FA-0114JM			21BY00
120 i	N46 B20 B N46 B20 BD N46 B20 C N46 B20 CC N46 B20 CD	110	150	06-2004/02-2007	FA-0114JM			21BY00
123 d	N47 D20 B N47 D20 C N47 D20 D	150	204	03-2007/06-2011	FA-0100JM			21BY00
130 i	N52 B30 A N52 B30 AF N52 B30 B N52 B30 BF	195	265	09-2005/02-2007				21BY00
130 i	N52 B30 A N52 B30 AF N52 B30 B N52 B30 BF	190	258	03-2007/06-2011				21BY00

1 (F20)

114 d	N47 D16 A	70	95	11-2012/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
114 d		70	95	07-2015/06-2019	FA-0101JM			
114 i	N13 B16 A	75	102	07-2012/02-2015	FA-0117JM	1ECO143		
116 d		85	116	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
116 i		80	109	03-2015/06-2019	FA-0117JM	1ECO141		
116d	N47 D20 C	85	116	07-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
116d	N47 D16 A	85	116	03-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
116i	N13 B16 A	100	136	07-2011/02-2015	FA-0117JM	1ECO143		
118 d		110	150	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
118 d xDrive	N47 D20 C	105	143	07-2013/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
118 d xDrive		110	150	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
118 i		100	136	07-2015/06-2019	FA-0117JM	1ECO141		

**KW****HP**

118 i		100	136	03-2015/06-2015	FA-0117JM	1ECO143		
118d	N47 D20 C	105	143	07-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
118d	N47 D20 C	100	136	07-2011/06-2019	FA-0101JM	1ECO130		
118i	N13 B16 A	125	170	07-2011/02-2015	FA-0117JM	1ECO143		
120 d	N47 D20 C	147	200	07-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120 d		140	190	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
120 d xDrive	N47 D20 C	135	184	11-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120 d xDrive	N47 D20 C	147	200	11-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120 d xDrive		140	190	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
120 i		130	177	03-2015/06-2016	FA-0117JM	1ECO143		
120d	N47 D20 C	135	184	07-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120d	N47 D20 C	120	163	07-2011/06-2019	FA-0101JM	1ECO130		
125 d		165	224	03-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
125 i	N20 B20 A	175	238	03-2012/11-2017	FA-0117JM	1ECO144		
125 i		165	224	07-2016/06-2019		1ECO141		
125d	N47 D20 D	160	218	03-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
125d	N47 D20 D	155	211	03-2012/06-2019	FA-0101JM	1ECO130		
125i	N20 B20 A	160	218	03-2012/11-2017	FA-0117JM	1ECO144		
M 135 i		240	326	03-2015/06-2016		1ECO144		
M 140 i		250	340	07-2016/06-2019		1ECO026		
M 140 i xDrive		250	340	07-2016/06-2019		1ECO026		

1 (F21)

114 d	N47 D16 A	70	95	07-2012/ -	FA-0101JM	1ECO130		
114 d		70	95	06-2015/ -	FA-0101JM			
114 i	N13 B16 A	75	102	12-2011/ -	FA-0117JM	1ECO143		
116 d	N47 D20 C	85	116	01-2012/ -	FA-0101JM	1ECO130		
116 d	N47 D16 A	85	116	12-2011/ -	FA-0101JM	1ECO130		
116 d		85	116	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
116 i	N13 B16 A	100	136	12-2011/ -	FA-0117JM	1ECO143		
116 i		80	109	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO141		
118 d	N47 D20 C	105	143	12-2011/ -	FA-0101JM	1ECO130		
118 d	N47 D20 C	100	136	12-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
118 d		110	150	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
118 d xDrive	N47 D20 C	105	143	05-2013/ -	FA-0101JM	1ECO130		
118 d xDrive		110	150	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
118 i	N13 B16 A	125	170	07-2012/ -	FA-0117JM	1ECO143		
118 i		100	136	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO141		
118 i		100	136	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO143		
120 d	N47 D20 C	135	184	07-2012/ -	FA-0101JM	1ECO130		
120 d	N47 D20 C	120	163	07-2012/ -	FA-0101JM	1ECO130		
120 d	N47 D20 C	147	200	01-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120 d		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
120 d xDrive	N47 D20 C	135	184	02-2012/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
120 d xDrive	N47 D20 C	147	200	01-2012/ -	FA-0101JM	1ECO130		
120 d xDrive		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
120 i		130	177	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO143		
120 i		135	184	07-2016/ -		1ECO141		
125 d	N47 D20 D	160	218	12-2011/ -	FA-0101JM	1ECO130		
125 d	N47 D20 D	155	211	12-2011/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
125 d		165	224	03-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		



KW

HP



125 i	N20 B20 A	160	218	12-2011/12-2019	FA-0117JM	1ECO144		
125 i	N20 B20 A	175	238	03-2013/ -	FA-0117JM	1ECO144		
125 i		165	224	10-2015/ -		1ECO141		
M 140 i		250	340	10-2015/ -		1ECO026		
M 140 i xDrive		250	340	09-2015/ -		1ECO026		

1 (F40)

116 d		85	116	07-2019/ -	FA-0105JM			
116 i		80	109	11-2020/ -	FA-0105JM			
118 d		110	150	07-2019/ -	FA-0105JM			
118 d		100	136	07-2019/ -	FA-0105JM			
118 i		103	140	07-2019/ -	FA-0105JM			
118 i		100	136	11-2020/ -	FA-0105JM			
120 d		140	190	03-2020/ -	FA-0105JM			
120 d xDrive		140	190	07-2019/ -	FA-0105JM			
120 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
128 ti		180	245	11-2020/ -	FA-0105JM			

1 Cabriolet (E88)

118 i	N46 B20 B	100	136	09-2008/ -	FA-0114JM			21BY00
118d	N47 D20 A N47 D20 C	105	143	09-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
118d	N47 D20 A N47 D20 C	100	136	09-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
118i	N43 B20 A	105	143	03-2008/12-2013	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
120 d	N47 D20 C	145	197	03-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
120 i	N46 B20 B N46 B20 C	115	156	03-2008/12-2013	FA-0114JM			21BY00
120d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	03-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
120d	N47 D20 A N47 D20 C	120	163	03-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
120i	N43 B20 A	125	170	12-2007/10-2013	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
120i	N43 B20 A	120	163	03-2008/ -	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
123d	N47 D20 B N47 D20 D	150	204	09-2008/12-2013	FA-0100JM			21BY00
125i	N52 B30 A	160	218	12-2007/10-2013		1ECO062		21BY00
128 i	N51 B30 A	171	233	09-2007/ -				21BY00
135 i	N55 B30 A	240	326	03-2008/12-2013				21BY00
135i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	03-2008/10-2013		1ECO062		21BY00

1 Coupé (E82)

118d	N47 D20 C	105	143	09-2009/10-2013	FA-0100JM			21BY00
118d	N47 D20 C	100	136	09-2009/10-2013	FA-0100JM			21BY00
120 d		145	197	09-2007/10-2013	FA-0100JM			21BY00
120 i	N46 B20 B	115	156	09-2009/ -	FA-0114JM			21BY00
120d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	09-2007/10-2013	FA-0100JM			21BY00
120d	N47 D20 A N47 D20 C	120	163	09-2007/10-2013	FA-0100JM			21BY00
120i	N43 B20 A N46 B20 B	125	170	10-2007/10-2013	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
123d	N47 D20 B N47 D20 D	150	204	10-2007/10-2013	FA-0100JM			21BY00
125i	N52 B30 A	160	218	03-2008/10-2013		1ECO062		21BY00
135 i		240	326	10-2007/10-2013				21BY00



KW

HP



135i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	10-2007/10-2013		1ECO062		21BY00
3.0 M	N54 B30 A	250	340	03-2011/06-2012				21BY00

2 Active Tourer (F45)

214 d		70	95	07-2014/02-2018	FA-0105JM	1ECO159		
216 d	B37 C15 A	85	116	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO134 1ECO159		
216 i		75	102	02-2015/02-2018	FA-0105JM	1ECO159		
216 i		80	109	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 d	B47 C20 A	110	150	11-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 d		100	136	11-2013/ -	FA-0105JM			
218 d xDrive		100	136	11-2015/ -	FA-0105JM			
218 d xDrive		110	150	12-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 i	B38 A15 A	100	136	07-2014/ -	FA-0105JM	1ECO134 1ECO159		
218 i		103	140	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 d	B47 D20 A	140	190	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO134 1ECO159		
220 d		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
220 d xDrive	B47 D20 A	140	190	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO134 1ECO159		
220 d xDrive		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
220 i	B48 A20 A	141	192	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 i		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
220 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
225 i	B48 A20 B	170	231	11-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
225 i xDrive	B48 A20 B	170	231	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
225 xe		100	136	03-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
225 xe		165	224	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
225 xe Plug-in-Hybrid		92	125	11-2020/ -	FA-0105JM			
225 xe Plug-in-Hybrid		162	220	11-2020/ -	FA-0105JM			

2 Active Tourer Van (F45)

218 i		103	140	03-2018/ -	FA-0105JM			
220 d		140	190	11-2014/ -	FA-0105JM			

2 Cabriolet (F23)

218 d		110	150	07-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
218 d		100	136	07-2015/ -	FA-0101JM			
218 i		100	136	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO141		
220 d	B47 D20 A	140	190	03-2014/ -	FA-0101JM	1ECO141		
220 d		120	163	11-2014/ -	FA-0101JM			
220 i	N20 B20 B	135	184	04-2014/07-2016	FA-0117JM	1ECO144		
220 i		135	184	09-2015/ -		1ECO141		
225 d		165	224	07-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
228 i	N20 B20 A	180	245	11-2014/ -	FA-0101JM FA-0117JM	1ECO144		
230 i		185	252	07-2016/ -		1ECO141		
M 240 i		250	340	09-2015/ -		1ECO026		
M 240 i xDrive		250	340	09-2015/ -		1ECO026		

2 Coupé (F22)



KW

HP



218 d	N47 D20 C	105	143	03-2014/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
218 d		110	150	07-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
218 d		100	136	03-2014/06-2015	FA-0101JM			
218 i		100	136	03-2015/ -	FA-0117JM	1ECO141		
220 d	B47 D20 A	140	190	03-2014/ -	FA-0101JM	1ECO141		
220 d	N47 D20 C	135	184	10-2012/11-2014	FA-0101JM	1ECO130		
220 d	N47 D20 C	147	200	10-2012/11-2014	FA-0101JM	1ECO130		
220 d		120	163	11-2014/ -	FA-0101JM			
220 d xDrive		140	190	06-2014/ -	FA-0101JM	1ECO141		
220 d xDrive		120	163	03-2015/ -	FA-0101JM			
220 i	N20 B20 B	135	184	10-2013/ -	FA-0117JM			
220 i		135	184	09-2015/ -		1ECO141		
225 d	N47 D20 D	160	218	01-2014/ -	FA-0101JM	1ECO130		
225 d		165	224	07-2015/ -	FA-0101JM	1ECO141		
228 i	N20 B20 A N26 B20 A	180	245	07-2014/ -	FA-0101JM FA-0117JM	1ECO144		
230 i		185	252	07-2016/ -		1ECO141		
M 240 i		250	340	09-2015/ -		1ECO026		
M 240 i xDrive		250	340	09-2015/ -		1ECO026		

2 Gran Coupe (F44)

216 d		85	116	03-2020/ -	FA-0105JM			
218 d		100	136	11-2019/ -	FA-0105JM			
218 d		110	150	07-2020/ -	FA-0105JM			
218 i		103	140	11-2019/ -	FA-0105JM			
218 i		100	136	11-2020/ -	FA-0105JM			
220 d		140	190	11-2019/ -	FA-0105JM			
220 d		120	163	11-2019/ -	FA-0105JM			
220 d xDrive		140	190	07-2020/ -	FA-0105JM			
220 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
220 i xDrive		131	178	03-2021/ -	FA-0105JM			

2 Gran Tourer (F46)

214 d		70	95	07-2015/02-2018	FA-0105JM	1ECO159		
216 d		85	116	08-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
216 i		75	102	09-2014/02-2018	FA-0105JM	1ECO159		
216 i		80	109	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 d		110	150	07-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 d		100	136	07-2014/ -	FA-0105JM			
218 d xDrive		100	136	03-2015/ -	FA-0105JM			
218 d xDrive		110	150	03-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 i		100	136	03-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
218 i		103	140	04-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 d		140	190	09-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 d		120	163	07-2015/ -	FA-0105JM			
220 d xDrive		140	190	03-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 d xDrive		120	163	03-2015/ -	FA-0105JM			
220 i		141	192	03-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
220 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			

2 Gran Tourer Van (F46)



KW

HP



218 i		103	140	03-2018/ -	FA-0105JM			
220 d		140	190	07-2014/ -	FA-0105JM			

2000-3.2 Coupe (E9)

3.0 Csi	M30 B30	147	200	07-1971/03-1976	FA-0102JM FA-0103JM			
---------	---------	-----	-----	-----------------	------------------------	--	--	--

2500-3.3 (E3)

3.0 Si	M30 B30	143	194	10-1975/04-1977	FA-0102JM FA-0103JM			
3.0 Si	M30 B30	147	200	07-1971/09-1975	FA-0102JM FA-0103JM			

3 (E21)

318 i	M10 B18 (184VA)	77	105	11-1979/08-1982		10L05		
320 i	M10 B20	92	125	06-1975/08-1982		10L05		
320/6	M20 B20 M20 B20 (206VA)	90	122	08-1977/10-1982		10L05		
323 i	M20 B23 (236EA)	105	143	01-1978/10-1982		10L05		

3 (E30)

316 i	M40 B16 (164E1)	73	100	09-1987/06-1991	FA-0123JM	1ECO080		
316 i	M40 B16 (164E1)	75	102	07-1988/06-1991	FA-0123JM	1ECO080		
318 i	M10 B18 (184KA)	75	102	12-1984/08-1988	FA-0123JM	10L05 1ECO080		
318 i	M10 B18 (184EA)	77	105	09-1982/08-1987		10L05		
318 i	M 40 B 18	85	115	09-1987/06-1991	FA-0123JM	1ECO080		
318 i	M40 B18 (184E1)	83	113	06-1987/12-1991	FA-0123JM	1ECO080		
318 is	M42 B18 (184S1)	100	136	09-1989/08-1991	FA-0123JM	1ECO080		
320 i	M20 B20 (206KA)	95	129	10-1986/04-1991	FA-0123JM	10L05		
320 i	M20 B20 (206EB)	92	125	09-1982/12-1991	FA-0123JM	10L05		
320 i		93	126	10-1986/04-1991	FA-0123JM			
320 is	S14 204 EA	141	192	05-1988/12-1990	FA-0123JM	10L05		
323 i	M 20 B 23 (L-Jetronic)	102	139	09-1982/08-1983		10L05		
323 i	M 20 B 23 (L-Jetronic)	110	150	09-1983/09-1986		10L05		
324 d	M21 D24 W	63	86	09-1985/12-1990		1ECO113		
324 td	M21 D24 (246TB)	85	115	09-1987/08-1991		1ECO113		
325 e 2.7	M20 B27 (276KA) M20 B27 (276KB)	90	122	10-1983/12-1988	FA-0123JM	10L05		
325 e 2.7	M20 B27 (276KB)	95	129	01-1985/08-1987	FA-0123JM	10L05		
325 i	M20 B25 (256E1) M20 B25 (256E2) M20 B25 (256EX) M20 B25 (256K1)	125	170	12-1986/06-1991	FA-0123JM	10L05		
325 i	M20 B25 (256E2)	126	171	09-1983/11-1989	FA-0123JM	10L05		
325 i X	M20 B25 (256E1) M20 B25 (256E2) M20 B25 (256EX) M20 B25 (256K1)	125	170	09-1986/08-1991	FA-0123JM	10L05		
325 i X	M20 B25 (256E1) M20 B25 (256E2) M20 B25 (256EX) M20 B25 (256K1)	126	171	03-1986/12-1987	FA-0123JM	10L05		

3 (E36)

316 i	M40 B16 (164E1)	73	100	03-1991/08-1993	FA-0123JM	1ECO080		
-------	-----------------	----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

**KW****HP**

316 i	M43 B16 (164E2)	75	102	09-1993/05-1998	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
318 i	M43 B18 (184E2)	85	115	09-1993/11-1998	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
318 i	M40 B18 (184E1)	83	113	09-1990/08-1993	FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
318 is	M44 B19 (194S1)	103	140	01-1996/05-1998	FA-0122JM	1ECO004		
318 is	M42 B18 (184S1)	103	140	09-1993/12-1995	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
318 tds	M41 D17 (174T1)	66	90	01-1995/02-1998	FA-0124JM	1ECO110		
320 i	M50 B20 (206S1) M50 B20 (206S2) M52 B20 (206S3)	110	150	01-1991/02-1998	FA-0104JM	1ECO004 1ECO012		
323 i 2.5	M52 B25 (256S3)	125	170	05-1995/11-1998	FA-0104JM	1ECO004 1ECO012		
325 i	M50 B25 (256S1) M50 B25 (256S2)	141	192	09-1990/12-1995	FA-0104JM	1ECO012		
325 td	M51 D25 (256T1)	85	115	09-1991/02-1998	FA-0125JM	1ECO004 1ECO011 1ECO016		
325 tds	M51 D25 (256T1)	105	143	05-1993/02-1998	FA-0125JM	1ECO004 1ECO011 1ECO016		
328 i	M52 B28 (286S1)	142	193	01-1995/04-1998	FA-0104JM	1ECO004 1ECO012		
M3 3.0	S 50 B 30	210	286	10-1994/07-1995	FA-0104JM	1ECO083		
M3 3.2	S50 B32 (326S1)	236	321	10-1995/01-1998	FA-0104JM	1ECO083		

3 (E46)

316 i	M43 B19 (194E1)	77	105	12-1998/02-2002	FA-0104JM	1ECO004		
316 i	M43 B16 (164E3)	77	105	04-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO004		
316 i	N 42 B 18 N 46 B 18 N46 B18 A	85	115	02-2002/02-2005	FA-0115JM	1ECO079		
316 i	N45 B16 N45 B16 A	85	115	06-2002/02-2005	FA-0115JM	1ECO079		
318 d	M47 D20 (204D1)	85	116	09-2001/03-2003	20L05	1ECO021	3ECO026	
318 d	M47 D20 (204D4)	85	116	03-2003/02-2005	20L05	1ECO021 1ECO109	3ECO026	
318 i	N42 B20 A N46 B20 A	105	143	09-2001/02-2005	FA-0115JM	1ECO079		
318 i	M43 B19 (194E1)	87	118	12-1997/09-2001	FA-0104JM	1ECO004		
320 d	M47 D20 (204D4)	110	150	09-2001/05-2005	20L05	1ECO109		
320 d	M47 D20 (204D1)	95	129	02-1998/04-2005	20L05	1ECO021		
320 d	M47 D20 (204D1)	100	136	04-1998/09-2001	20L05	1ECO012 1ECO021	3ECO026	
320 i	M54 B22 (226S1)	125	170	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
320 i		120	163	09-2000/02-2005	FA-0104JM			
320 i	M52 B20 (206S4)	110	150	03-1998/09-2000	FA-0104JM	1ECO012		
323 i		120	163	03-1998/09-2000	FA-0104JM			
323 i	M52 B25 (256S4)	125	170	03-1998/09-2000	FA-0104JM	1ECO012		
325 i	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
325 xi	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
328 i	M52 B28 (286S2)	142	193	02-1998/06-2000	FA-0104JM	1ECO012		
330 d	M57 D30 (306D1)	135	184	10-1999/02-2005	20L06	1ECO035		
330 d	M57 D30 (306D2)	150	204	03-2003/02-2005	20L06	1ECO111		
330 i	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		



KW

HP



330 i	M54 B30 (306S3)	168	228	01-2001/04-2005	FA-0104JM			
330 xd	M 57 D 30	135	184	01-2000/02-2003	20L06	1ECO035		
330 xd	M57 D30 (306D2)	150	204	09-2002/12-2004	20L06	1ECO111		
330 xi	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		

3 (E90)

316d	N47 D20 C	85	116	07-2009/12-2011	FA-0100JM			21BY00
316i	N45 B16 N45 B16 A N45 B16 TU2	85	116	09-2005/10-2011	FA-0113JM FA-0114JM	1ECO079		21BY00
316i	N43 B16 A	90	122	09-2007/10-2011	FA-0113JM	1ECO079		21BY00
318 i	N43 B20 A N46 B20 B	100	136	06-2007/12-2011				21BY00
318d	M47 D20 (204D4)	90	122	03-2005/08-2007	20L05	1ECO109		21BY00
318d	N47 D20 A N47 D20 C	105	143	02-2007/10-2011	FA-0100JM			21BY00
318d	N47 D20 C	100	136	09-2007/10-2011	FA-0100JM			21BY00
318i	N46 B20 B	95	129	09-2005/08-2007	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
318i	N43 B20 A	105	143	09-2007/10-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320 i		120	163	09-2007/12-2011	FA-0114JM			21BY00
320 si	N45 B20 A	127	173	09-2005/08-2006	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320d	M47 D20 (204D4) N47 D20 C	120	163	12-2004/10-2011	20L05 FA-0100JM	1ECO109		21BY00
320d	M47 D20 (204D4)	110	150	12-2004/09-2007	20L05 FA-0100JM	1ECO109		21BY00
320d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	09-2007/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d	N47 D20 C	135	184	03-2010/10-2011	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	130	177	09-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	135	184	03-2010/10-2011	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	120	163	09-2008/10-2011	20L05 FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320i	N46 B20 A N46 B20 B N46 B20 C	110	150	12-2004/08-2007		1ECO079		21BY00
320i	N43 B20 A	125	170	09-2007/10-2011	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320i	N43 B20 A N46 B20 B	115	156	02-2007/12-2011	FA-0114JM			21BY00
323 i	N52 B25 A	140	190	03-2007/12-2011		1ECO144		21BY00
323i	N52 B25 A N52NB25A	130	177	09-2005/02-2007				21BY00
325 i	N52 B25 A	155	211	01-2006/ -				21BY00
325 i		155	211	03-2007/12-2011				21BY00
325d	M57 D30 (306D3)	145	197	09-2006/02-2010	20L06	1ECO111		21BY00
325d	N57 D30 A	150	204	03-2010/10-2011	FA-0100JM	1ECO101		21BY00
325i	N52 B25 A	160	218	12-2004/12-2011		1ECO062		21BY00
325i	N53 B30 N53 B30 A	160	218	03-2007/12-2011		1ECO062		21BY00
325i xDrive	N53 B30 A	160	218	09-2008/10-2011		1ECO062		21BY00
325xi	N52 B25 A	160	218	09-2005/08-2008		1ECO062		21BY00
325xi	N53 B30 A	160	218	09-2007/08-2008		1ECO062		21BY00
328 i	N51 B30 A	172	234	09-2006/12-2011				21BY00
328 i	N52NB30A	187	254	07-2005/11-2007		1ECO144		
328i		187	254	07-2005/11-2007		1ECO062		
330 d		155	211	09-2004/12-2011	20L06			21BY00
330 i		200	272	03-2007/12-2011				21BY00
330d	M57 D30 (306D3)	170	231	09-2005/09-2008	20L06	1ECO111		21BY00

**KW****HP**

330d	N57 D30 A	180	245	09-2008/10-2011	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330d xDrive	N57 D30 A	180	245	09-2008/10-2011	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330i	N52 B30 A	190	258	12-2004/10-2011		1ECO062		21BY00
330i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2007/10-2011		1ECO062		21BY00
330i xDrive	N53 B30 A	200	272	09-2008/10-2011		1ECO062		21BY00
330xd	M57 D30 (306D3)	170	231	09-2005/08-2008	20L06	1ECO111		21BY00
330xi	N52 B30 A	190	258	09-2005/08-2007		1ECO062		21BY00
330xi	N53 B30 A	200	272	09-2007/08-2008		1ECO062		21BY00
335 i		240	326	03-2006/12-2011				21BY00
335 i xDrive		240	326	05-2008/10-2011				21BY00
335 xi		240	326	09-2006/06-2008				21BY00
335d	M57 D30 (306D5)	210	286	09-2006/12-2011	FA-0100JM	1ECO111		21BY00
335i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	09-2006/12-2011		1ECO062		21BY00
335i	N54 B30 A N55 B30 A	220	299	10-2006/ -		1ECO144		
335i xDrive	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	09-2008/10-2011		1ECO062		21BY00
335xi	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	03-2007/08-2008		1ECO062		21BY00
M3	S65 B40 A	309	420	12-2007/10-2011		1ECO112		21BY00
M3 CRT		331	450	03-2011/12-2011				21BY00

3 (F30, F35, F80)

316 i	N13 B16 A	100	136	07-2012/08-2016	FA-0117JM	1ECO143		
316d	N47 D20 C	85	116	03-2012/10-2018	FA-0101JM	1ECO130		
318 d	N47 D20 C	100	136	03-2012/10-2018	FA-0101JM	1ECO130		
318 d		110	150	07-2015/10-2018	FA-0101JM	1ECO141		
318 d xDrive	N47 D20 C	105	143	07-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
318 d xDrive		110	150	07-2015/02-2018	FA-0101JM	1ECO141		
318 i		100	136	07-2015/10-2018	FA-0117JM	1ECO141		
318d	N47 D20 C	105	143	03-2012/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d	N47 D20 C	147	200	11-2011/03-2016	FA-0101JM	1ECO130		
320 d		140	190	07-2015/10-2018	FA-0101JM	1ECO141		
320 d xDrive	N47 D20 C	135	184	08-2012/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive	N47 D20 C	147	200	08-2012/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive	N47 D20 C	120	163	08-2012/10-2018	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive		140	190	07-2015/10-2018	FA-0101JM	1ECO141		
320 i	N13 B16 A	125	170	11-2012/06-2016	FA-0117JM	1ECO143		
320 i		135	184	07-2015/10-2018		1ECO141		
320 i xDrive	N20 B20 A	135	184	07-2012/10-2018	FA-0117JM	1ECO144		
320 i xDrive		135	184	07-2015/10-2018		1ECO141		
320d	N47 D20 C	120	163	11-2011/10-2018	FA-0101JM	1ECO130		
320d	N47 D20 C	135	184	11-2011/03-2016	FA-0101JM	1ECO130		
320i	N20 B20 A	135	184	03-2012/10-2018	FA-0117JM	1ECO144		
325 d	N47 D20 D	160	218	03-2013/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
325 d		155	211	10-2011/ -	FA-0101JM			
325 d		165	224	03-2016/02-2018	FA-0101JM	1ECO141		
328 i xDrive	N20 B20 A	180	245	07-2012/08-2016	FA-0117JM	1ECO144		21BY00
328i	N20 B20 A N26 B20 A	180	245	11-2011/10-2018	FA-0117JM	1ECO125		21BY00
330 d	N57 D30 A	190	258	07-2012/10-2018	FA-0111JM	1ECO130		



KW

HP



330 d		210	286	07-2012/10-2018	FA-0111JM			
330 d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2013/10-2018	FA-0111JM	1ECO130		
330 d xDrive		210	286	03-2013/10-2018	FA-0111JM			
330 e		135	184	01-2016/ -		1ECO141		
330 e		185	252	11-2015/10-2018		1ECO141		
330 i		185	252	07-2015/10-2018		1ECO141		
330 i xDrive		185	252	07-2015/10-2018		1ECO141		
335 d xDrive	N57 D30 B	230	313	07-2013/10-2018	FA-0111JM	1ECO130		
335 i	N55 B30 A	250	340	07-2013/07-2015		1ECO125		
335 i	N55 B30 A	240	326	11-2011/06-2013		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	225	306	07-2012/07-2015		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	240	326	07-2012/06-2013		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	250	340	07-2013/07-2015		1ECO125		
335i	N55 B30 A	225	306	11-2011/07-2015		1ECO125		
340 i		240	326	07-2015/10-2018		1ECO026		
340 i		265	360	07-2015/10-2018		1ECO026		
340 i xDrive		240	326	07-2015/10-2018		1ECO026		
340 i xDrive		265	360	07-2015/10-2018		1ECO026		

3 Cabriolet (E30)

316 i Baur TC		73	99	09-1987/12-1989	FA-0123JM			
318 i	M40 B18 (184E1)	83	113	09-1990/10-1993	FA-0123JM	1ECO080		
320 i	M20 B20 (206KA)	95	129	05-1986/11-1993	FA-0123JM	10L05		
320 i	M20 B20	93	126	07-1987/10-1993	FA-0123JM	10L05		
325 i	M20 B25 (256E2) M20 B25 (256EX) M20 B25 (256K1)	125	170	08-1987/11-1993	FA-0123JM	10L05		
325 i	M20 B25 (256E2)	126	171	12-1985/12-1987	FA-0123JM	10L05		

3 Cabriolet (E36)

318 i	M43 B18 (184E2)	85	115	03-1994/11-1999	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
320 i	M50 B20 (206S2) M52 B20 (206S3)	110	150	12-1993/11-1999	FA-0104JM	1ECO012		
323 i 2.5	M52 B25 (256S3)	125	170	05-1995/11-1999	FA-0104JM	1ECO012		
325 i	M50 B25 (256S2)	141	192	03-1993/08-1995	FA-0104JM	1ECO012		
328 i	M52 B28 (286S1)	142	193	01-1995/11-1999	FA-0104JM	1ECO012		
M3 3.0	S 50 B 30	210	286	04-1994/07-1995	FA-0104JM	1ECO083		
M3 3.2	S50 B32 (326S1)	236	321	03-1996/09-1999	FA-0104JM	1ECO083		

3 Cabriolet (E46)

318 Ci	N42 B20 N46 B20 A	105	143	09-2001/12-2007	FA-0115JM	1ECO079		
318 Ci	N46 B20 A N46 B20 B	110	150	03-2004/08-2006	FA-0115JM	1ECO079		
318 Ci		100	136	12-2000/08-2006	FA-0115JM			
320 Cd	M47 D20 (204D4)	110	150	02-2005/12-2007	20L05	1ECO109		
320 Ci	M54 B22 (226S1)	125	170	09-2000/12-2007	FA-0104JM	1ECO012		
320 Ci	M54 B22 (226S1)	120	163	01-2006/12-2007	FA-0104JM			
323 Ci	M52 B25 (256S4)	125	170	04-2000/09-2000	FA-0104JM	1ECO012		
323 Ci		120	163	04-2000/09-2000	FA-0104JM			
325 Ci	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/08-2006	FA-0104JM	1ECO012		
330 Cd	M57 D30 (306D2)	150	204	08-2005/12-2007	20L06	1ECO111		
330 Ci	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/08-2006	FA-0104JM	1ECO012		



KW

HP



M3 3.2	S54 B32 (326S4)	252	343	03-2001/08-2006	FA-0104JM	1ECO083		
--------	-----------------	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

3 Cabriolet (E93)

318i	N43 B20 A	105	143	03-2010/12-2013	FA-0114JM			21BY00
320 d	N47 D20 C	120	163	01-2008/12-2013	20L05 FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320 d		145	197	09-2007/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320 d		147	200	03-2010/10-2013	FA-0100JM			21BY00
320 i	N43 B20 A	120	163	01-2007/ -				21BY00
320 i	N43 B20 A N46 B20 B	115	156	01-2007/08-2013	FA-0114JM			21BY00
320d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	03-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d	N47 D20 C	135	184	03-2010/10-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320i	N43 B20 A	125	170	03-2007/10-2013	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320i	N 46 B 20 N46NB20B	110	149	03-2007/08-2007		1ECO079		21BY00
323 i		140	190	03-2007/09-2011				21BY00
323i	N52NB25A	130	177	03-2007/ -		1ECO062		
325 d	M57 D30 (306D3)	155	211	01-2007/12-2009	20L06			21BY00
325 i	N53 B30 A	155	211	10-2006/ -				21BY00
325d	M57 D30 (306D3)	145	197	03-2007/12-2010	20L06	1ECO111		21BY00
325d	N57 D30 A	150	204	09-2009/09-2013	FA-0100JM			21BY00
325i	N51 B30 A N53 B30 A	160	218	03-2007/12-2013		1ECO062		21BY00
325i	N52 B25 A	160	218	12-2006/02-2010		1ECO062		21BY00
330 i		200	272	03-2007/02-2010				21BY00
330d	M57 D30 (306D3)	170	231	03-2007/12-2013	20L06	1ECO111		21BY00
330d	N57 D30 A	180	245	01-2009/12-2013	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	03-2007/10-2013		1ECO062		21BY00
330i	N52 B30 A N52NB30B	190	258	03-2007/ -		1ECO062		21BY00
335 i		240	326	05-2006/10-2013				21BY00
335i	N54 B30 A N54 B30 B N55 B30 A	225	306	12-2006/10-2013		1ECO062		21BY00
M3	S65 B40 A	309	420	03-2008/10-2013		1ECO112		21BY00

3 Compact (E36)

316 g	M43 B16 (164E2)	75	102	02-1996/08-2000	FA-0122JM	1ECO004		
316 i	M43 B19 (194E1)	77	105	01-1999/08-2000	FA-0122JM	1ECO004		
316 i	M43 B16 (164E2)	75	102	01-1994/08-2000	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004		
318 tds	M41 D17 (174T1)	66	90	06-1995/08-2000	FA-0124JM	1ECO110		
318 ti	M 42 B 18	103	140	09-1994/12-1995	FA-0122JM	1ECO004 1ECO080		
318 ti	M44 B19 (194S1)	103	140	01-1996/08-1999	FA-0122JM	1ECO004		
323 ti		120	163	01-1999/08-2000	FA-0104JM			
323 ti	M52 B25 (256S3)	125	170	09-1997/08-2000	FA-0104JM	1ECO012		

3 Compact (E46)

1.6 Ti		77	105	06-2002/02-2005	FA-0115JM			
316 ti	N46 B18 A	85	115	06-2001/02-2005	FA-0115JM	1ECO079		
316 ti	N40 B16 A N45 B16 A	85	115	06-2002/02-2005	FA-0115JM	1ECO079		



KW

HP



318 td	M47 D20 (204D4)	85	115	03-2003/02-2005	20L05	1ECO021 1ECO109	3ECO026	
318 ti	N42 B20 A N46 B20 A	105	143	03-2001/12-2004	FA-0115JM	1ECO079		
320 td	M47 D20 (204D4)	110	150	09-2001/02-2005	20L05	1ECO109		
325 ti	M54 B25 (256S5)	141	192	04-2001/12-2004	FA-0104JM	1ECO012		

3 Coupe (E36)

316 i	M43 B16 (164E2)	75	102	09-1993/11-1998	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO012 1ECO080		
318 is	M44 B19 (194S1)	103	140	09-1995/04-1999	FA-0122JM	1ECO004		
318 is	M42 B18 (184S1)	103	140	01-1992/12-1995	FA-0122JM FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
320 i	M50 B20 (206S1) M50 B20 (206S2) M52 B20 (206S3)	110	150	12-1991/11-1998	FA-0104JM	1ECO012		
323 i 2.5	M52 B25 (256S3)	125	170	05-1995/04-1999	FA-0104JM	1ECO012		
325 i	M50 B25 (256S1) M50 B25 (256S2)	141	192	10-1991/02-1995	FA-0104JM	1ECO012		
328 i	M52 B28 (286S1)	142	193	01-1995/04-1999	FA-0104JM	1ECO012		
M3 3.0	S50 B30 (306S1)	210	286	11-1992/07-1995	FA-0104JM	1ECO083		
M3 3.0	S50 B30 (306S1)	217	295	09-1993/05-1995	FA-0104JM	1ECO083		
M3 3.2	S50 B32 (326S1)	236	321	10-1995/11-1998	FA-0104JM	1ECO083		

3 Coupe (E46)

316 Ci	M43 B16 (164E3)	77	105	04-2000/07-2006	FA-0104JM	1ECO004		
316 Ci	N45 B16 A	85	115	06-2002/07-2006	FA-0115JM	1ECO079		
318 Ci	M43 B19 (194E1)	87	118	12-1999/08-2001	FA-0104JM	1ECO004		
318 Ci	N42 B20 A N46 B20 A	105	143	09-2001/02-2004	FA-0115JM	1ECO079		
318 Ci	N46 B20 A	110	150	03-2004/05-2006	FA-0115JM	1ECO079		
318 Ci		85	116	11-1999/09-2001	FA-0104JM			
318 Ci		100	136	12-2000/05-2006	FA-0115JM			
320 Cd	M47 D20 (204D4)	110	150	11-2003/07-2006	20L05	1ECO109		
320 Ci	M52 B20 (206S4)	110	150	02-1999/08-2001	FA-0104JM	1ECO012		
320 Ci	M54 B22 (226S1)	125	170	01-2000/05-2006	FA-0104JM	1ECO012		
320 Ci		120	163	01-2000/05-2006	FA-0104JM			
323 Ci	M52 B25 (256S4)	125	170	04-1999/09-2000	FA-0104JM	1ECO012		
323 Ci		120	163	04-1999/09-2000	FA-0104JM			
325 Ci	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/05-2006	FA-0104JM	1ECO012		
328 Ci	M52 B28 (286S2)	142	193	12-1998/05-2000	FA-0104JM	1ECO012		
330 Cd	M57 D30 (306D2)	150	204	03-2003/07-2006	20L06	1ECO111		
330 Ci	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/05-2006	FA-0104JM	1ECO012		
330 xi	M54306S3	170	231	06-2000/07-2006	FA-0104JM	1ECO012		
M3 3.2	S54 B32 (326S4)	252	343	07-2000/05-2006	FA-0104JM	1ECO083		
M3 CSL	S 54 B 32 S54N326S4	265	360	05-2003/12-2003	FA-0104JM	1ECO083		

3 Coupé (E92)

316 i	N43 B16 A	90	122	09-2007/06-2013	FA-0113JM			21BY00
318i	N43 B20 A	105	143	03-2010/12-2013	FA-0114JM			21BY00
320 d	N47 D20 C	120	163	03-2007/06-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320 d		145	197	09-2006/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320 d		147	200	03-2010/06-2013	FA-0100JM			21BY00

**KW****HP**

320 d xDrive		120	163	09-2008/06-2013	FA-0100JM			21BY00
320 d xDrive		145	197	09-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320 d xDrive		147	200	03-2010/06-2013	FA-0100JM			21BY00
320 i	N43 B20 A N46 B20 B	115	156	06-2007/12-2013	FA-0114JM			21BY00
320 i	N43 B20 A	120	163	01-2007/12-2013	FA-0114JM			21BY00
320d	N47 D20 A	130	177	09-2006/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d	N47 D20 C	135	184	03-2010/06-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	130	177	09-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	135	184	03-2010/06-2013	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320i	N43 B20 A	125	170	03-2007/12-2013	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320i	N46 B20 A N46NB20B	110	150	11-2006/06-2007				21BY00
320xd	N47 D20 A	130	177	03-2007/ -				21BY00
323 i		140	190	04-2006/02-2012				21BY00
323i	N52NB25A	130	177	06-2006/ -		1ECO062		
325 d	M57 D30 (306D3)	155	211	01-2007/12-2009	20L06			21BY00
325 i		155	211	06-2006/12-2010				21BY00
325 i	N53 B30 A	155	211	07-2007/ -				21BY00
325 i		150	204	03-2010/10-2013				21BY00
325 i xDrive		150	204	03-2010/04-2013				21BY00
325 i xDrive		155	211	03-2010/04-2013				21BY00
325d	M57 D30 (306D3)	145	197	02-2007/02-2010	20L06	1ECO111		21BY00
325d	N57 D30 A	150	204	09-2009/12-2013	FA-0100JM	1ECO101		21BY00
325i	N52 B25 A N52 B25 C	160	218	06-2006/02-2010		1ECO062		21BY00
325i	N51 B30 A N53 B30 A	160	218	09-2007/06-2013		1ECO062		21BY00
325i xDrive	N51 B30 A N53 B30 A	160	218	09-2008/12-2013		1ECO062		21BY00
325xi	N52 B25 A N52 B25 C	160	218	09-2006/02-2010		1ECO062		21BY00
325xi	N53 B30 A	160	218	09-2007/08-2008		1ECO062		21BY00
328 i	N51 B30 A	172	234	06-2007/ -				21BY00
330 i		200	272	09-2007/06-2013				21BY00
330 xi		200	272	03-2007/02-2010				21BY00
330 xi		190	258	09-2006/08-2007				21BY00
330d	M57 D30 (306D3)	170	231	03-2006/08-2008	20L06	1ECO111		21BY00
330d	N57 D30 A	180	245	01-2009/12-2013	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330d xDrive	N57 D30 A	180	245	02-2010/06-2013	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2006/02-2010		1ECO062		21BY00
330i	N52 B30 A	190	258	09-2006/ -		1ECO062		21BY00
330i xDrive	N53 B30 A	200	272	03-2010/06-2013		1ECO062		21BY00
330xd	M57 D30 (306D3)	170	231	03-2006/08-2008	20L06	1ECO111		21BY00
330xd	N57 D30 A	180	245	03-2008/02-2010	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330xi	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2006/08-2007		1ECO062		21BY00
335 i		240	326	06-2006/06-2013				21BY00
335 i xDrive		240	326	11-2008/06-2013				21BY00
335 i xDrive		224	305	01-2009/06-2013				21BY00
335 xi		240	326	03-2007/02-2010				21BY00
335d	M57 D30 (306D5)	210	286	03-2006/03-2013	FA-0100JM	1ECO111		21BY00



KW

HP



335i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	06-2006/06-2013		1ECO062		21BY00
335i xDrive	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	11-2008/12-2013		1ECO062		21BY00
335xi	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	03-2007/02-2010		1ECO062		21BY00
M3	S65 B40 A	309	420	06-2007/06-2013		1ECO112		21BY00
M3 GTS	S65 B44 A	331	450	03-2007/12-2013		1ECO112		21BY00

3 GRAN TURISMO (F34)

318 d	N47 D20 C	105	143	03-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
318 d		110	150	07-2015/ -	FA-0101JM			
318 d		100	136	03-2013/06-2015	FA-0101JM			
320 d	N47 D20 C	135	184	03-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d		120	163	03-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d		140	190	07-2015/ -	FA-0101JM			
320 d		147	200	03-2013/06-2015	FA-0101JM			
320 d xDrive	N47 D20 C	135	184	07-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive	N47 D20 C	147	200	07-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive		140	190	07-2015/ -	FA-0101JM			
320 d xDrive		120	163	03-2013/ -	FA-0101JM			
320 i	N20 B20 A N20 B20 B	135	184	03-2013/06-2016	FA-0101JM FA-0117JM	1ECO144		
320 i		120	163	03-2013/ -	FA-0117JM			
320 i xDrive	N20 B20 A N20 B20 B	135	184	11-2012/06-2016	FA-0101JM FA-0117JM			
320 i xDrive		120	163	03-2013/ -	FA-0117JM			
325 d	N47 D20 D	155	211	07-2013/06-2016	FA-0101JM	1ECO130		
325 d	N47 D20 D	160	218	07-2013/06-2016	FA-0101JM	1ECO130		
325 d		165	224	07-2016/02-2018	FA-0101JM			
328 i	N20 B20 A	180	245	03-2013/06-2016	FA-0101JM FA-0117JM	1ECO144		
328 i xDrive	N20 B20 A	180	245	07-2013/06-2016	FA-0101JM FA-0117JM	1ECO144		
330 d	N57 D30 A	190	258	03-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
330 d		210	286	03-2014/ -	FA-0111JM			
330 d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
330 d xDrive		210	286	03-2014/ -	FA-0111JM			
335 d xDrive	N57 D30 B	230	313	03-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
335 i	N55 B30 A	225	306	03-2013/06-2016		1ECO125		
340 i		240	326	07-2016/ -		1ECO026		
340 i		265	360	07-2016/ -		1ECO026		
340 i xDrive		240	326	07-2016/ -		1ECO026		
340 i xDrive		265	360	07-2016/ -		1ECO026		

3 Touring (E30)

316 i	M40 B16	75	102	09-1991/06-1994	FA-0123JM	1ECO080		
316 i	M40 B16 (164E1)	73	100	09-1991/06-1994	FA-0123JM	1ECO080		
318 i	M 40 B 18	85	115	09-1987/06-1991	FA-0123JM	1ECO080		
318 i	M40 B18 (184E1)	83	113	04-1989/06-1994	FA-0123JM	1ECO080		
320 i	M20 B20 (206KA)	95	129	01-1988/12-1991	FA-0123JM	10L05		
320 i		93	126	01-1988/12-1991	FA-0123JM			
324 td	M21 D24 (246TB)	85	115	01-1988/06-1993		1ECO113		
325 i	M20 B25 (256K1)	125	170	07-1987/03-1993	FA-0123JM	10L05		



KW

HP



325 i X	M20 B25 (256K1)	125	170	06-1988/10-1993	FA-0123JM	10L05		
---------	-----------------	-----	-----	-----------------	-----------	-------	--	--

3 Touring (E36)

316 i	M43 B16 (164E2)	75	102	03-1997/05-1999	FA-0122JM	1ECO004		
318 i	M43 B18 (184E2)	85	116	09-1995/04-1999	FA-0122JM	1ECO004 1ECO080		
318 tds	M41 D17 (174T1)	66	90	03-1995/04-1999	FA-0124JM	1ECO110		
320 i	M52 B20 (206S3)	110	150	01-1995/04-1999	FA-0104JM	1ECO012		
323 i 2.5	M52 B25 (256S3)	125	170	12-1995/04-1999	FA-0104JM	1ECO012		
325 tds	M51 D25 (256T1)	105	143	03-1995/04-1999	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
328 i	M52 B28 (286S1)	142	193	02-1995/04-1999	FA-0104JM	1ECO012		

3 Touring (E46)

316 i	N46 B18 A	85	115	03-2002/02-2005	FA-0115JM	1ECO004		
316 i	N45 B16 N45 B16 A	85	115	06-2002/02-2005		1ECO079		
318 d	M47 D20 (204D1)	85	115	10-2002/03-2003	20L05	1ECO021 1ECO109	3ECO026	
318 d	M47 D20 (204D4)	85	116	03-2003/02-2005	20L05	1ECO021 1ECO109	3ECO026	
318 i	M43 B19 (194E1)	87	118	10-1999/09-2001	FA-0104JM	1ECO004		
318 i	N42 B20 A N46 B20 A	105	143	09-2001/07-2005	FA-0115JM	1ECO079		
318 i	M43 B19 (194E1)	85	118	10-1999/09-2001	FA-0104JM			
320 d	M47 D20 (204D1)	100	136	03-2000/09-2001	20L05	1ECO021	3ECO026	
320 d	M47 D20 (204D4)	110	150	09-2001/02-2005	20L05	1ECO109		
320 i	M52 B20 (206S4)	110	150	10-1999/09-2000	FA-0104JM	1ECO012		
320 i	M54 B22 (226S1)	125	170	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
320 i		120	163	09-2000/02-2005	FA-0104JM			
325 i	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
325 xi	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
328 i	M52 B28 (286S2)	142	193	06-1999/05-2000	FA-0104JM	1ECO012		
330 d	M57 D30 (306D1)	135	184	10-1999/02-2005	20L06	1ECO035		
330 d	M57 D30 (306D2)	150	204	03-2003/02-2005	20L06	1ECO111		
330 i	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		
330 xd	M 57 D 30	135	184	01-2000/03-2003	20L06	1ECO035		
330 xd	M57 D30 (306D2)	150	204	08-2002/05-2005	20L06	1ECO111		
330 xi	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/02-2005	FA-0104JM	1ECO012		

3 Touring (E91)

2.0 320d xDrive	N47 D20 C	120	163	07-2009/06-2012	20L05 FA-0100JM			21BY00
316d	N47 D20 C	85	116	09-2009/06-2012	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
316i	N43 B16 A	90	122	09-2008/06-2012	FA-0113JM FA-0114JM	1ECO079		21BY00
318d	M47 D20 (204D4)	90	122	09-2005/08-2007	20L05	1ECO109		21BY00
318d	N47 D20 A N47 D20 C	105	143	09-2007/06-2012	FA-0100JM			21BY00
318d	N47 D20 C	100	136	07-2007/06-2012	FA-0100JM			21BY00
318i	N46 B20 B	95	129	01-2006/08-2007	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
318i	N43 B20 A	105	143	05-2007/05-2012	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
318i	N43 B20 A N46 B20 B	100	136	09-2007/03-2012				21BY00
320 d		145	197	02-2007/02-2010	FA-0100JM			21BY00



KW

HP



320 d		147	200	03-2010/05-2012	FA-0100JM			21BY00
320 d xDrive		145	197	02-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320 d xDrive		147	200	03-2010/05-2012	FA-0100JM			21BY00
320 i		120	163	02-2007/05-2012	FA-0114JM			21BY00
320 i		115	156	09-2005/06-2012				21BY00
320d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	120	163	06-2005/06-2012	20L05 FA-0100JM	1ECO109		21BY00
320d	M47 D20 (204D4)	110	150	12-2004/08-2007	20L05 FA-0100JM	1ECO109		21BY00
320d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	02-2007/12-2010	FA-0100JM			21BY00
320d	N47 D20 C	135	184	03-2010/05-2012	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	130	177	09-2008/02-2010	FA-0100JM			21BY00
320d xDrive	N47 D20 C	135	184	03-2010/06-2012	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
320i	N46 B20 A N46 B20 C	110	150	09-2005/06-2012	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
320i	N43 B20 A	125	170	02-2007/12-2012	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
323 i		140	190	09-2006/07-2008				21BY00
323i	N52NB25A	130	177	04-2006/06-2007				21BY00
325 i		155	211	12-2004/12-2010				21BY00
325d	M57 D30 (306D3)	145	197	09-2006/06-2012	20L06	1ECO111		21BY00
325d	N57 D30 A	150	204	02-2010/06-2012	FA-0100JM	1ECO101		21BY00
325i	N52 B25 A N52 B25 C	160	218	12-2004/08-2008		1ECO062		21BY00
325i	N53 B30 A	160	218	09-2007/06-2012				21BY00
325i	N53 B30 A	155	211	09-2007/06-2012				21BY00
325i xDrive	N51 B30 A N53 B30 A	160	218	09-2008/06-2012		1ECO062		21BY00
325xi	N52 B25 A N52 B25 C	160	218	08-2005/08-2008		1ECO062		21BY00
325xi	N53 B30 A	160	218	09-2007/08-2008		1ECO062		21BY00
330 d		155	211	12-2004/05-2012	20L06			21BY00
330 i		200	272	03-2007/06-2012				21BY00
330d	M57306D3	170	231	12-2004/08-2008	20L06	1ECO111		21BY00
330d	N57 D30 A	180	245	02-2008/05-2012	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330i	N52 B30 A	190	258	08-2005/08-2007		1ECO062		21BY00
330i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2007/06-2012		1ECO062		21BY00
330i xDrive	N53 B30 A	200	272	09-2007/06-2012		1ECO062		21BY00
330xd	M57 D30 (306D3)	170	231	09-2005/06-2012	20L06	1ECO111		21BY00
330xd	N57 D30 A	180	245	01-2009/06-2012	20L06 FA-0100JM	1ECO101		21BY00
330xi	N52 B30 A	190	258	09-2005/08-2007		1ECO062		21BY00
330xi	N53 B30 A	200	272	09-2007/06-2012		1ECO062		21BY00
335 i		240	326	09-2006/06-2012				21BY00
335 i xDrive		240	326	09-2008/06-2012				21BY00
335 xi		240	326	03-2007/08-2008				21BY00
335d	M57 D30 (306D5)	210	286	09-2006/06-2012	FA-0100JM	1ECO111		21BY00
335i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	09-2006/06-2012		1ECO062		21BY00
335i xDrive	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	09-2008/06-2012		1ECO062		21BY00
335xi	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	03-2007/08-2008		1ECO062		21BY00

3 Touring (F31)



KW

HP



316 d	N47 D20 C	85	116	11-2012/06-2019	FA-0101JM	1ECO130		
316 i	N13 B16 A	100	136	03-2013/06-2015	FA-0117JM	1ECO143		
318 d	N47 D20 C	105	143	11-2012/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
318 d		110	150	07-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
318 d		100	136	11-2012/06-2019	FA-0101JM			
318 d xDrive	N47 D20 C	105	143	07-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
318 d xDrive		110	150	07-2015/02-2018	FA-0101JM	1ECO141		
318 i		100	136	07-2015/06-2019	FA-0117JM	1ECO141		
320 d	N47 D20 C	135	184	07-2012/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
320 d	N47 D20 C	147	200	07-2012/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
320 d	N47 D20 C	120	163	07-2012/06-2019	FA-0101JM	1ECO130		
320 d		140	190	07-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
320 d xDrive	N47 D20 C	147	200	03-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive	N47 D20 C	135	184	03-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
320 d xDrive		140	190	07-2015/06-2019	FA-0101JM	1ECO141		
320 d xDrive		120	163	03-2013/06-2019	FA-0101JM			
320 i	N20 B20 B	135	184	11-2012/06-2015	FA-0117JM	1ECO144		
320 i		135	184	07-2015/06-2019		1ECO141		
320 i		120	163	02-2012/06-2015	FA-0117JM			
320 i xDrive	N20 B20 B	135	184	03-2013/06-2015	FA-0117JM			
320 i xDrive		135	184	07-2015/06-2019		1ECO141		
320 i xDrive		120	163	01-2012/06-2015	FA-0101JM FA-0117JM			
325 d	N47 D20 D	160	218	03-2013/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
325 d		155	211	03-2013/ -	FA-0101JM			
325 d		165	224	03-2016/02-2018	FA-0101JM	1ECO141		
328 i	N20 B20 A	180	245	07-2012/06-2015	FA-0117JM	1ECO144		21BY00
328 i xDrive	N20 B20 A	180	245	03-2013/06-2016	FA-0117JM			21BY00
330 d	N57 D30 A	190	258	07-2012/06-2019	FA-0111JM	1ECO130		
330 d		210	286	07-2012/06-2019	FA-0111JM			
330 d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2013/06-2019	FA-0111JM	1ECO130		
330 d xDrive		210	286	03-2013/06-2019	FA-0111JM			
330 i		185	252	07-2015/06-2019		1ECO141		
330 i xDrive		185	252	07-2015/06-2019		1ECO141		
335 d xDrive	N57 D30 B	230	313	11-2013/06-2019	FA-0111JM	1ECO130		
335 i	N55 B30 A	240	326	03-2013/06-2013		1ECO125		
335 i	N55 B30 A	225	306	03-2013/06-2015		1ECO125		
335 i	N55 B30 A	250	340	07-2013/06-2015		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	240	326	03-2013/06-2013		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	225	306	03-2013/06-2015		1ECO125		
335 i xDrive	N55 B30 A	250	340	07-2013/06-2015		1ECO125		
340 i		240	326	07-2015/06-2019		1ECO026		
340 i		265	360	07-2015/06-2019		1ECO026		
340 i xDrive		240	326	07-2015/06-2019		1ECO026		
340 i xDrive		265	360	07-2015/06-2019		1ECO026		

3 Touring Van (F31)

330 d xDrive		190	258	03-2013/06-2019	FA-0111JM			
--------------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

4 Cabriolet (F33, F83)

420 d	N47 D20 C	135	184	10-2013/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
-------	-----------	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

**KW****HP**

420 d		140	190	07-2015/ -	FA-0101JM			
420 d		147	200	10-2013/06-2015	FA-0101JM			
420 d		120	163	11-2013/ -	FA-0101JM			
420 i	N20 B20 B	135	184	07-2014/02-2016	FA-0117JM			
420 i		120	163	07-2014/02-2016	FA-0117JM			
425 d	N47 D20 D	160	218	07-2014/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
425 d		155	211	07-2014/ -	FA-0101JM			
425 d		165	224	03-2016/02-2018	FA-0101JM			
428 i	N20 B20 A N26 B20 A	180	245	11-2013/02-2017	FA-0117JM			
428 i xDrive	N20 B20 A	180	245	03-2014/02-2016	FA-0117JM			
430 d	N57 D30 A	210	286	07-2014/ -	FA-0111JM			
430 d	N57 D30 A	190	258	07-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
435 d xDrive	N57 D30 B	230	313	07-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
440 i		240	326	03-2016/ -		1ECO026		
440 i		265	360	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		240	326	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		265	360	03-2016/ -		1ECO026		

4 Coupé (F32, F82)

418 d		110	150	03-2015/10-2017	FA-0101JM			
418 d		100	136	03-2015/10-2017	FA-0101JM			
418 i		100	136	03-2016/ -	FA-0117JM	1ECO141		
420 d	N47 D20 C	135	184	07-2013/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
420 d		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM			
420 d		147	200	07-2013/03-2015	FA-0101JM			
420 d		120	163	07-2013/02-2015	FA-0101JM			
420 d xDrive	N47 D20 C	135	184	11-2013/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
420 d xDrive		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM			
420 d xDrive		147	200	11-2013/03-2015	FA-0101JM			
420 d xDrive		120	163	11-2013/ -	FA-0101JM			
420 i	N20 B20 B	135	184	11-2013/02-2017	FA-0117JM			
420 i		120	163	11-2013/02-2017	FA-0117JM			
420 i xDrive	N20 B20 B	135	184	11-2013/02-2016	FA-0117JM			
420 i xDrive		120	163	11-2013/ -	FA-0117JM			
425 d	N47 D20 D	160	218	03-2014/02-2016	FA-0101JM	1ECO130		
425 d		155	211	03-2014/02-2016	FA-0101JM			
425 d		165	224	03-2016/10-2017	FA-0101JM			
428 i	N20 B20 A N26 B20 A	180	245	07-2013/02-2017	FA-0117JM			
428 i xDrive	N20 B20 A	180	245	07-2013/02-2016	FA-0117JM			
430 d	N57 D30 A	210	286	11-2013/ -	FA-0111JM			
430 d	N57 D30 A	190	258	11-2013/ -	FA-0111JM	1ECO130		
430 d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
430 d xDrive	N57 D30 A	210	286	03-2014/ -	FA-0111JM			
435 d xDrive	N57 D30 B	230	313	11-2013/12-2020	FA-0111JM	1ECO130		
440 i		265	360	03-2016/ -		1ECO026		
440 i		240	326	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		240	326	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		265	360	03-2016/ -		1ECO026		

4 Gran Coupé (F36)

**KW****HP**

418 d	N47 D20 C	105	143	03-2014/06-2015	FA-0101JM	1ECO130		
418 d		110	150	07-2015/ -	FA-0101JM			
418 d		100	136	03-2014/06-2015	FA-0101JM			
418 i		100	136	07-2015/ -	FA-0117JM			
420 d	N47 D20 C	135	184	03-2014/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
420 d		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM			
420 d		120	163	03-2014/02-2015	FA-0101JM			
420 d		147	200	03-2014/02-2015	FA-0101JM			
420 d xDrive	N47 D20 C	135	184	03-2014/02-2015	FA-0101JM	1ECO130		
420 d xDrive		140	190	03-2015/ -	FA-0101JM			
420 d xDrive		120	163	03-2014/02-2015	FA-0101JM			
420 d xDrive		147	200	03-2014/02-2015	FA-0101JM			
420 i	N20 B20 B	135	184	03-2014/02-2017	FA-0117JM			
420 i		120	163	03-2014/02-2017	FA-0117JM			
420 i xDrive	N20 B20 B	135	184	07-2014/02-2016	FA-0117JM			
420 i xDrive		120	163	03-2014/ -	FA-0117JM			
425 d		165	224	03-2016/02-2018	FA-0101JM			
425 d		155	211	03-2016/ -	FA-0101JM			
428 i	N20 B20 A	180	245	03-2014/06-2016	FA-0117JM			
428 i xDrive	N20 B20 A	180	245	03-2014/02-2016	FA-0117JM			
430 d	N57 D30 A	210	286	07-2014/ -	FA-0111JM			
430 d	N57 D30 A	190	258	07-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
430 d xDrive	N57 D30 A	210	286	07-2014/ -	FA-0111JM			
430 d xDrive	N57 D30 A	190	258	07-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
435 d xDrive	N57 D30 B	230	313	07-2014/ -	FA-0111JM	1ECO130		
440 i		265	360	03-2016/ -		1ECO026		
440 i		240	326	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		265	360	03-2016/ -		1ECO026		
440 i xDrive		240	326	03-2016/ -		1ECO026		

5 (E12)

520/6	M20 B20 (206VA)	90	122	03-1977/06-1981		10L05		
525	M30 B25	107	146	10-1973/08-1976		1ECO091		
525	M30 B25 (256VA)	110	150	08-1975/06-1981		1ECO091		
528	M30 B28	121	165	01-1975/08-1976		1ECO091		
528	M30 B28	125	170	08-1975/07-1977		1ECO091		
528 i	M30 B28	130	177	03-1977/09-1979		1ECO091		
528 i	M30 B28	135	184	08-1979/06-1981		1ECO091		
M 535 i	M 30 B 35 (Motronic,9.3:1)	160	218	04-1980/05-1981		1ECO091		

5 (E28)

518 i	M10 B18 (184EB)	77	105	05-1981/12-1987		10L05		
520 i	M20 B20 (206EA)	92	125	06-1981/12-1987	FA-0123JM	10L05		
520 i	M20 B20 (206KA)	95	129	08-1985/12-1987	FA-0123JM	10L05		
520 i		110	150	12-1986/12-1987	FA-0123JM	10L05		
524 d	M21 D24 (246DA)	63	86	03-1986/12-1987		1ECO113		
524 td	M21 D24 (246TA)	85	115	09-1983/12-1987		1ECO113		
525 e 2.7	M20 B27 (276EB) M20 B27 (276KA) M20 B27 (276KB)	90	122	09-1981/12-1987	FA-0123JM	10L05		
525 e 2.7	M20 B27 (276EA)	92	125	03-1983/12-1987	FA-0123JM	10L05		



KW

HP



525 e 2.7	M20 B27 (276KB)	95	129	09-1985/12-1987	FA-0123JM	10L05		
525 i	M30 B25 (256EA)	110	150	06-1981/12-1987		1ECO091		
528 i	M30 B28	135	184	06-1981/12-1987		1ECO091		
535 i, M 535 i	M30 B34 (346KA)	136	185	01-1985/12-1987		1ECO091		
535 i, M 535 i	M 30 B 35 (Motronic)	141	192	01-1985/12-1987		1ECO091		
535 i, M 535 i	M30 B34 (346EC)	160	218	01-1985/12-1987		1ECO091		
M5 3.5	S38 B35 (356ED)	211	286	08-1985/12-1987		1ECO091		

5 (E34)

518 i	M43 B18 (184E2)	85	115	05-1994/08-1995	FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
518 i	M40 B18 (184E1)	83	113	09-1989/04-1994	FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
520 i	M20 B20 (206KA)	95	129	06-1987/09-1990	FA-0123JM	10L05		
520 i 24V	M50 B20 (206S1) M50 B20 (206S2)	110	150	04-1990/08-1995		1ECO012		
525 i	M20 B25 (256K1)	125	170	02-1988/08-1990	FA-0123JM	10L05		
525 i 24V	M50 B25 (256S2)	141	192	03-1990/08-1995		10L05 1ECO012		
525 i X 24V	M50 B25 (256S1) M50 B25 (256S2)	141	192	10-1991/08-1995		1ECO012		
525 td	M51 D25 (256T1)	85	115	03-1993/08-1995	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
525 tds	M51 D25 (256T1)	105	143	09-1991/08-1995	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
530 i	M30 B30 (306KA)	138	188	01-1988/04-1990		1ECO091		
530 i V8	M60 B30 (308S1)	160	218	09-1992/12-1995		1ECO090		
535 i	M30 B34 (346KB)	155	211	11-1987/02-1993		1ECO091		
540 i V8	M60 B40 (408S1)	210	286	09-1992/12-1995		1ECO090		
M5 3.6	S38 B36 (366S1)	232	315	09-1988/03-1992		1ECO091		
M5 3.8	S38 B38 (386S1)	250	340	01-1992/07-1995		1ECO091		

5 (E39)

520 d	M47 D20 (204D1)	100	136	02-2000/06-2003	20L05	1ECO021		
520 i	M52 B20 (206S3)	100	136	01-1996/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
520 i	M54 B22 (226S1)	125	170	09-2000/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
520 i	M52 B20 (206S3)	110	150	01-1996/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
520 i		120	163	09-2000/06-2003	FA-0104JM			
523 i	M52 B25 (256S3)	125	170	09-1995/08-2000	FA-0104JM	1ECO012		
525 d	M57 D25 (256D1)	120	163	02-2000/06-2003	20L06	1ECO035		
525 i	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
525 td	M51 D25 (256T1)	85	116	01-1997/06-2003	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
525 tds	M 51 D 25 (Inter.)	105	143	01-1996/06-2003	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
528 i	M52 B28 (286S1) M52 B28 (286S2)	142	193	09-1995/08-2000	FA-0104JM	1ECO012		
530 d	M57 D30 (306D1)	135	184	08-1998/09-2000	20L06	1ECO035		
530 d	M57 D30 (306D1)	142	193	09-1998/06-2003	20L06	1ECO035		
530 i	M54 B30 (306S3)	170	231	09-2000/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
535 i	M62 B35 (358S2)	180	245	09-1998/06-2003		1ECO014		
535 i	M62 B35 (358S1) M62 B35 (358S2)	173	235	06-1996/08-1998		1ECO014		
540 i	M62 B44 (448S1) M62 B44 (448S2)	210	286	03-1996/06-2003		1ECO014		



KW

HP



M5	S62 B50 (508S1)	294	400	10-1998/06-2003		1ECO014		
----	-----------------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

5 (E60)

520d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	120	163	09-2005/12-2009	20L05 FA-0120JM	1ECO109		
520d	M47 D20 (204D4)	110	150	09-2005/02-2007	20L05	1ECO109		
520d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	130	177	09-2007/12-2009	FA-0120JM			
520i	M54 B22 (226S1)	125	170	07-2003/03-2010		1ECO012		
520i	N43 B20 A	125	170	09-2007/12-2009		1ECO079		
523i	N52 B25 A	130	177	10-2004/02-2007		1ECO062		
523i	N52 B25 A N53 B25 A	140	190	03-2007/12-2009		1ECO062		
525d	M 57 D 25 TU M57N256D4	130	177	06-2004/03-2010	20L06	1ECO111		
525d	M57 D25 (256D1)	120	163	12-2004/03-2010	20L06	1ECO111		
525d	M57 D30 (306D3)	145	197	01-2007/03-2010	20L06	1ECO111		
525d xDrive	M57 D30 (306D3)	145	197	09-2007/12-2009	20L06	1ECO111		
525i	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2003/02-2005		1ECO012		
525i	N52 B25 A	160	218	03-2005/12-2009		1ECO062		
525i	N53 B30 A	160	218	01-2007/03-2010		1ECO062		
525i xDrive	N53 B30 A	160	218	09-2008/03-2010		1ECO062		
525xd	M57 D30 (306D3)	145	197	11-2006/08-2007	20L06	1ECO111		
525xi	N52 B25 A	160	218	04-2005/02-2007		1ECO062		
525xi	N53 B30 A	160	218	03-2007/12-2009		1ECO062		
530 d	M57 D30 (306D2) M57 D30 (306D3)	155	211	09-2002/12-2009	20L06			
530d	M57 D30 (306D2)	160	218	09-2002/09-2005	20L06	1ECO111		
530d	M57306D3	170	231	09-2005/03-2007	20L06	1ECO111		
530d	M57 D30 (306D3)	173	235	02-2007/12-2009	20L06	1ECO111		
530d xDrive	M57 D30 (306D3)	173	235	09-2007/12-2009	20L06	1ECO111		
530i	M54 B30 (306S3)	170	231	12-2001/02-2005		1ECO012		
530i	N52 B30 A	190	258	03-2005/03-2007		1ECO062		
530i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	03-2007/12-2009		1ECO062		
530i xDrive	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2008/12-2009		1ECO062		
530xd	M57306D3	170	231	02-2005/02-2007	20L06	1ECO111		
530xd	M57 D30 (306D3)	173	235	03-2007/08-2007	20L06	1ECO111		
530xi	N52 B30 A	190	258	09-2004/02-2007		1ECO062		
530xi	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	02-2007/08-2008		1ECO062		
535d	M57 D30 (306D4)	200	272	09-2004/03-2010	FA-0120JM	1ECO111		
535d	M57 D30 (306D5)	210	286	01-2007/03-2010	FA-0120JM	1ECO111		
540i	N62 B40 A	225	306	03-2007/12-2009		1ECO081		
545i	N62 B44 A	245	333	09-2003/08-2005		1ECO042		
550i	N62 B48 A N62 B48 B	270	367	09-2005/12-2009		1ECO081		
M5	S85 B50 A	373	507	09-2004/12-2009		1ECO082		

5 (F10, F18)

518 d	B47 D20 A	110	150	07-2014/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
518 d	N47 D20 C	105	143	07-2013/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
518 d		100	136	07-2013/06-2014	FA-0112JM			

**KW****HP**

518 d		120	163	10-2013/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d	B47 D20 A	140	190	07-2014/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d		120	163	06-2010/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d		155	211	10-2013/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d		100	136	01-2013/07-2014	FA-0112JM			
520 d		147	200	06-2010/06-2014	FA-0112JM			
520 d		151	205	07-2014/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d xDrive	B47 D20 A	140	190	07-2014/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d xDrive	N47 D20 C	135	184	07-2013/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
520 d xDrive		120	163	10-2013/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d xDrive		100	136	01-2013/07-2014	FA-0112JM			
520 d xDrive		147	200	01-2013/06-2014	FA-0112JM			
520 d xDrive		155	211	10-2013/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d xDrive		151	205	07-2014/10-2016	FA-0112JM FA-0118JM			
520d	N47 D20 C	135	184	06-2010/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
520i	N20 B20 A	135	184	09-2011/10-2016		1ECO125		
520i	N20 B20 A	120	163	09-2011/10-2016		1ECO125		
523i	N53 B30 A	150	204	06-2009/08-2011		1ECO062		
525d	N57 D30 A	150	204	03-2010/08-2011	FA-0112JM	1ECO101		
525d	N47 D20 D	155	211	09-2011/10-2016	FA-0112JM	1ECO130		
525d	N47 D20 D	160	218	09-2011/10-2016	FA-0112JM	1ECO130		
525d xDrive	N47 D20 D	155	211	09-2011/10-2016	FA-0112JM	1ECO130		
525d xDrive	N47 D20 D	160	218	09-2011/10-2016	FA-0112JM	1ECO130		
528i	N53 B30 A	190	258	03-2010/08-2011		1ECO062		
528i	N20 B20 A	180	245	09-2011/10-2016		1ECO125		
528i xDrive	N20 B20 A	180	245	09-2011/10-2016		1ECO125		
530 d		210	286	09-2010/10-2016	FA-0111JM			
530 d xDrive		210	286	03-2011/10-2016	FA-0111JM			
530d	N57 D30 A	180	245	01-2010/08-2011	FA-0112JM	1ECO101		
530d	N57 D30 A	190	258	09-2011/10-2016	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
530d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2011/10-2016	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
535 i	N55 B30 A	240	326	07-2013/10-2016	FA-0110JM	1ECO125		
535 i xDrive	N55 B30 A	240	326	07-2013/10-2016	FA-0110JM	1ECO125		
535d	N57 D30 B	220	299	09-2010/08-2011	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO101		
535d	N57 D30 B	230	313	09-2011/10-2016	FA-0111JM	1ECO130		
535d xDrive	N57 D30 B	230	313	09-2011/10-2016	FA-0111JM	1ECO130		
535i	N55 B30 A	225	306	01-2010/10-2016	FA-0110JM	1ECO062 1ECO125		
535i xDrive	N55 B30 A	225	306	03-2011/10-2016	FA-0110JM	1ECO125		
ActiveHybrid	N55 B30 A	250	340	12-2011/10-2016	FA-0110JM	1ECO125		
ActiveHybrid	N55 B30 A	225	306	09-2011/ -	FA-0110JM	1ECO125		
M 550d xDrive	N57 D30 C	280	381	03-2012/10-2016	FA-0111JM			



KW

HP

**5 (G30)**

518 d		110	150	07-2018/06-2020	FA-0121JM		
518 d		100	136	07-2018/06-2020	FA-0121JM		
518 d Mild-Hybrid		100	136	07-2020/ -	FA-0121JM		
518 d Mild-Hybrid		110	150	07-2020/ -	FA-0121JM		
520 d		120	163	09-2016/ -	FA-0121JM		
520 d		140	190	09-2016/ -	FA-0121JM		
520 d Mild-Hybrid		120	163	11-2019/ -	FA-0121JM		
520 d Mild-Hybrid		140	190	11-2019/ -	FA-0121JM		
520 d Mild-Hybrid xDrive		140	190	11-2019/ -	FA-0121JM		
520 d xDrive		120	163	09-2016/ -	FA-0121JM		
520 d xDrive		140	190	09-2016/ -	FA-0121JM		
520 E PLUG-IN-HYBRID		150	204	03-2021/ -	FA-0121JM		
520 E PLUG-IN-HYBRID		120	163	03-2021/ -	FA-0121JM		
520 i		120	163	07-2017/06-2020	FA-0121JM		
520 i		125	170	07-2017/ -	FA-0121JM		
520 i		135	184	07-2017/06-2020	FA-0121JM		
520 i		155	211	07-2017/06-2020	FA-0121JM		
520 i Mild-Hybrid		120	163	07-2020/ -	FA-0121JM		
520 i Mild-Hybrid		135	184	07-2020/ -	FA-0121JM		
525 d		170	231	07-2017/06-2019	FA-0121JM		
525 d		155	211	07-2017/ -	FA-0121JM		
530 e iPerformance		185	252	03-2017/06-2020	FA-0121JM		
530 e iPerformance		135	184	03-2017/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid		120	163	07-2019/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid		170	231	07-2019/06-2020	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid		215	292	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid		200	272	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		135	184	03-2017/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		185	252	03-2017/06-2020	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		170	231	07-2019/06-2020	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		120	163	07-2019/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		215	292	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		200	272	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 i		185	252	09-2016/06-2020	FA-0121JM		
530 i Mild-Hybrid		185	252	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 i Mild-Hybrid xDrive		185	252	07-2020/ -	FA-0121JM		
530 i xDrive		185	252	09-2016/06-2020	FA-0121JM		
540 i		265	360	09-2016/06-2020	FA-0121JM	1ECO026	
540 i		250	340	09-2016/06-2020	FA-0121JM	1ECO026	
540 i Mild-Hybrid		245	333	07-2020/ -	FA-0121JM		
540 i Mild-Hybrid xDrive		245	333	07-2020/ -	FA-0121JM		
540 i xDrive		250	340	09-2016/06-2020	FA-0121JM	1ECO026	
540 i xDrive		265	360	09-2016/06-2020	FA-0121JM	1ECO026	

5 Gran Turismo (F07)

520 d	N47 D20 C	135	184	04-2011/02-2017	FA-0112JM	1ECO130	
520 d		120	163	07-2012/06-2013	FA-0112JM		
530 d	N57 D30 A	190	258	07-2012/02-2017	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130	

**KW****HP**

530 d xDrive	N57 D30 A	190	258	07-2012/02-2017	FA-0111JM	1ECO130		
530d	N57 D30 A	180	245	08-2009/06-2012	FA-0112JM	1ECO101		
530d	N57 D30 A	155	211	09-2010/02-2017	FA-0112JM			
530d xDrive	N57 D30 A	180	245	06-2010/06-2012	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO101		
535 d	N57 D30 B	230	313	07-2012/02-2017	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
535 d xDrive	N57 D30 B	230	313	07-2012/02-2017	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
535d	N57 D30 B	220	299	03-2010/06-2012	FA-0112JM	1ECO101		
535d xDrive	N57 D30 B	220	299	03-2010/06-2012	FA-0112JM	1ECO101		
535i	N55 B30 A	225	306	01-2009/02-2017	FA-0110JM	1ECO062		
535i xDrive	N55 B30 A	225	306	09-2010/02-2017	FA-0110JM	1ECO062		

5 Touring (E34)

518 g	M43 B18 (184E2)	85	115	02-1996/07-1996	FA-0123JM	1ECO004		
518 i	M43 B18 (184E2)	85	115	05-1994/07-1996	FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
518 i	M43 B18 (184E2)	83	113	04-1993/04-1994	FA-0123JM	1ECO004 1ECO080		
520 i	M50 B20 (206S1) M50 B20 (206S2)	110	150	07-1991/07-1996		1ECO012		
525 i	M50 B25 (256S1) M50 B25 (256S2)	141	192	07-1991/07-1996		1ECO012		
525 i X	M50 B25 (256S1) M50 B25 (256S2)	141	192	01-1992/03-1996		1ECO012		
525 td	M51 D25 (256T1)	85	115	03-1993/07-1996	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
525 tds	M 51 D 25 (Inter.)	105	143	12-1991/07-1996	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
530 i V8	M60 B30 (308S1)	160	218	09-1992/07-1996		1ECO014		
540 i	M60 B40 (408S1)	210	286	09-1993/07-1996		1ECO014		
M5 3.8	S38 B38 (386S1)	250	340	04-1992/07-1995		1ECO091		

5 Touring (E39)

520 d	M47 D20 (204D1)	100	136	02-2000/09-2003	20L05	1ECO021		
520 i	M52 B20 (206S3)	100	136	03-1997/08-2001	FA-0104JM	1ECO012		
520 i	M54 B22 (226S1)	125	170	09-2000/12-2003	FA-0104JM	1ECO012		
520 i		120	163	09-2000/05-2004	FA-0104JM			
520 i	M52 B20 (206S3)	110	150	03-1997/08-2001	FA-0104JM	1ECO012		
523 i		120	163	01-1997/09-2000	FA-0104JM			
523 i	M52 B25 (256S3)	125	170	03-1997/08-2000	FA-0104JM	1ECO012		
525 d	M57 D25 (256D1)	120	163	02-2000/05-2004	20L06	1ECO035		
525 i	M54 B25 (256S5)	141	192	09-2000/05-2004	FA-0104JM	1ECO012		
525 tds	M51 D25 (256T1)	105	143	03-1997/05-2004	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
528 i	M52 B28 (286S1) M52 B28 (286S2)	142	193	11-1996/08-2000	FA-0104JM	1ECO012		
530 d	M57 D30 (306D1)	135	184	08-1998/09-2000	20L06	1ECO035		
530 d	M57 D30 (306D1)	142	193	09-2000/05-2004	20L06	1ECO035		
530 i	M54 B30 (306S3)	170	231	09-2000/12-2003	FA-0104JM	1ECO012		
540 i	M62 B44 (448S1) M62 B44 (448S2)	210	286	04-1997/12-2003		1ECO014		

5 Touring (E61)



KW

HP



520d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	120	163	04-2005/05-2010	20L05 FA-0120JM	1ECO109		
520d	M47 D20 (204D4) N47 D20 A N47 D20 C	110	150	09-2005/02-2007	20L05	1ECO109		
520d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	09-2007/05-2010	FA-0120JM			
520i	N43 B20 A	125	170	09-2007/12-2010		1ECO079		
520i		125	170	06-2004/ -		1ECO012		
523i	N52 B25 A	130	177	10-2004/02-2007		1ECO062		
523i	N52 B25 A N53 B25 A	140	190	03-2007/01-2010		1ECO062		
525d	M 57 D 25 TU M57N256D4	130	177	03-2004/03-2007	20L06	1ECO111		
525d	M57N256D4	120	163	03-2004/03-2007	20L06	1ECO111		
525d	M57 D30 (306D3)	145	197	03-2007/05-2010	20L06	1ECO111		
525d xDrive	M57 D30 (306D3)	145	197	09-2008/05-2010	20L06	1ECO111		
525i	M54 B25 (256S5)	141	192	06-2004/12-2010		1ECO012 1ECO062		
525i	N52 B25 A	160	218	03-2005/05-2010		1ECO062		
525i	N53 B30 A	160	218	01-2007/12-2010		1ECO062		
525i xDrive	N53 B30 A	160	218	09-2008/12-2010		1ECO062		
525xd	M57 D30 (306D3)	145	197	09-2007/09-2008	20L06	1ECO111		
525xi	N52 B25 A	160	218	07-2005/12-2010		1ECO062		
525xi	N52 B30 A N53 B30 A	160	218	01-2007/12-2010		1ECO062		
530 d	M57 D30 (306D3)	155	211	11-2005/ -	20L06			
530d	M57 D30 (306D2)	160	218	03-2004/09-2005	20L06	1ECO111		
530d	M57306D3	170	231	02-2005/02-2007	20L06	1ECO111		
530d	M57 D30 (306D3)	173	235	02-2007/05-2010	20L06	1ECO111		
530d xDrive	M57 D30 (306D3)	173	235	09-2007/05-2010	20L06	1ECO111		
530i		170	231	06-2004/ -		1ECO062		
530i	N52 B30 A	190	258	09-2004/02-2007		1ECO062		
530i	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	01-2007/12-2010		1ECO062		
530i xDrive	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	09-2008/05-2010		1ECO062		
530xd	M57306D3	170	231	02-2005/02-2007	20L06	1ECO111		
530xd	M57 D30 (306D3)	173	235	03-2007/08-2007	20L06	1ECO111		
530xi	N52 B30 A	190	258	04-2005/02-2007		1ECO062		
530xi	N52 B30 A N53 B30 A	200	272	03-2007/05-2010		1ECO062		
535d	M57 D30 (306D4)	200	272	09-2004/12-2010	FA-0120JM	1ECO111		
535d	M57 D30 (306D5)	210	286	01-2007/12-2010	FA-0120JM	1ECO111		
545i	N62 B44 A	245	333	06-2004/12-2010		1ECO042		
550i	N62 B48 A N62 B48 B	270	367	07-2005/12-2010		1ECO081		

5 Touring (F11)

518 d	B47 D20 A	110	150	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
518 d	N47 D20 C	105	143	07-2013/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
518 d		120	163	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
520 d	B47 D20 A	140	190	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
520 d		120	163	06-2010/02-2017	FA-0112JM FA-0118JM			
520 d		147	200	06-2010/06-2014	FA-0112JM			
520 d		155	211	07-2014/02-2017	FA-0118JM			

**KW****HP**

520 d		151	205	07-2014/10-2016	FA-0118JM			
520 d xDrive	N47 D20 C	135	184	07-2013/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
520 d xDrive	B47 D20 A	140	190	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
520 d xDrive		120	163	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
520 d xDrive		147	200	07-2013/06-2014	FA-0112JM			
520 d xDrive		155	211	07-2014/02-2017	FA-0118JM			
520 d xDrive		151	205	07-2014/10-2016	FA-0118JM			
520 i		120	163	09-2011/ -		1ECO125		
520d	N47 D20 C	135	184	06-2010/06-2014	FA-0112JM	1ECO130		
520i	N20 B20 A	135	184	10-2010/02-2017		1ECO125		
523i	N53 B30 A	150	204	11-2009/08-2011		1ECO062		
525 d		155	211	09-2011/02-2017	FA-0112JM			
525 d xDrive		155	211	07-2013/02-2017	FA-0112JM			
525d	N57 D30 A	150	204	09-2010/08-2011	FA-0112JM	1ECO101		
525d	N47 D20 D	160	218	09-2011/02-2017	FA-0112JM	1ECO130		
525d xDrive	N47 D20 D	160	218	07-2013/02-2017	FA-0112JM	1ECO130		
528i	N53 B30 A	190	258	11-2009/08-2011		1ECO062		
528i	N20 B20 A	180	245	09-2011/02-2017		1ECO125		
528i xDrive	N20 B20 A	180	245	09-2011/02-2017		1ECO125		
530d	N57 D30 A	180	245	06-2010/08-2011	FA-0112JM	1ECO101		
530d	N57 D30 A	190	258	09-2011/02-2017	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
530d xDrive	N57 D30 A	190	258	03-2011/02-2017	FA-0111JM FA-0112JM	1ECO130		
535 i		240	306	07-2013/02-2017	FA-0110JM	1ECO125		
535 i xDrive		240	306	07-2013/02-2017	FA-0110JM	1ECO125		
535d	N57 D30 B	220	299	09-2010/08-2011	FA-0112JM	1ECO101		
535d	N57 D30 B	230	313	09-2011/02-2017	FA-0111JM	1ECO130		
535d xDrive	N57 D30 B	230	313	09-2011/02-2017	FA-0111JM	1ECO130		
535i	N55 B30 A	225	306	06-2010/02-2017	FA-0110JM	1ECO062 1ECO125		
535i xDrive	N55 B30 A	225	306	09-2011/02-2017	FA-0110JM	1ECO125		
M 550d xDrive	N57 D30 C	280	381	03-2012/02-2017	FA-0111JM			

5 Touring (G31)

518 d		100	136	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
518 d		110	150	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
518 d Mild-Hybrid		100	136	07-2020/ -	FA-0121JM			
518 d Mild-Hybrid		110	150	07-2020/ -	FA-0121JM			
520 d		120	163	03-2017/ -	FA-0121JM			
520 d		140	190	03-2017/ -	FA-0121JM			
520 d Mild-Hybrid		120	163	11-2019/ -	FA-0121JM			
520 d Mild-Hybrid		140	190	11-2019/ -	FA-0121JM			
520 d Mild-Hybrid xDrive		140	190	11-2019/ -	FA-0121JM			
520 d xDrive		140	190	07-2017/ -	FA-0121JM			
520 d xDrive		120	163	07-2017/ -	FA-0121JM			
520 E PLUG-IN-HYBRID		150	204	03-2021/ -	FA-0121JM			
520 E PLUG-IN-HYBRID		120	163	03-2021/ -	FA-0121JM			
520 i		135	184	07-2017/06-2020	FA-0121JM			
520 i		120	163	07-2017/ -	FA-0121JM			
520 i		155	211	07-2017/06-2020	FA-0121JM			
520 i Mild-Hybrid		120	163	07-2020/ -	FA-0121JM			



KW

HP



520 i Mild-Hybrid		135	184	07-2020/ -	FA-0121JM			
525 d		170	231	07-2017/06-2019	FA-0121JM			
525 d		155	211	07-2017/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid		135	184	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid		215	292	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid		120	163	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid		200	272	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		120	163	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		200	272	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		135	184	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 e Plug-in-Hybrid xDrive		215	292	11-2020/ -	FA-0121JM			
530 i		185	252	03-2017/06-2020	FA-0121JM			
530 i Mild-Hybrid		185	252	07-2020/ -	FA-0121JM			
530 i Mild-Hybrid xDrive		185	252	07-2020/ -	FA-0121JM			
530 i xDrive		185	252	07-2017/06-2020	FA-0121JM			
540 i Mild-Hybrid xDrive		245	333	07-2020/ -	FA-0121JM			
540 i xDrive		250	340	03-2017/06-2020	FA-0121JM	1ECO026		
540 i xDrive		265	360	03-2017/06-2020	FA-0121JM	1ECO026		

5 Touring Van (G31)

520 d xDrive		140	190	07-2017/06-2018	FA-0121JM			
--------------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

6 (E24)

3.5		191	260	03-1983/10-1989		1ECO091		
628 CSi	M30 B28	135	184	09-1979/08-1987		1ECO091		
630 CS	M30 B30	136	185	04-1976/08-1979		1ECO091		
630 CS	M30 B30	135	184	04-1976/08-1979		1ECO091		
633 CSi		147	200	10-1975/12-1981		1ECO091		
633 CSi	M30 B32	145	197	09-1978/08-1984		1ECO091		
635 CSi	M 30 B 35 (Motronic,9.3:1) M30 B35 (L-Jetronic,10:1) M30 B35 (Motronic,10:1)	160	218	06-1978/04-1982		1ECO091		
635 CSi	M30 B34 (346KB)	155	211	07-1987/04-1989		1ECO091		
635 CSi	M30 B34 (346KA)	136	185	12-1984/12-1986		1ECO091		
635 CSi	M 30 B 35	141	192	12-1977/04-1989		1ECO091		
M 635 CSi	S 38 B 35	211	286	04-1984/12-1988		1ECO091		
M 635 CSi	S38 B35 (356ED)	191	260	04-1986/02-1989		1ECO091		

6 (E63)

630i	N52 B30 N52 B30 A	190	258	09-2004/08-2007		1ECO062		
635d	M57 D30 (306D5)	210	286	07-2007/07-2010	FA-0120JM	1ECO111		
645Ci	N62 B44 A	245	333	09-2003/08-2005		1ECO042		
650i	N62 B48 B	270	367	09-2005/08-2010		1ECO081		
M6	S85 B50 A	373	507	09-2005/07-2010		1ECO082		

6 Cabriolet (E64)

630i	N52 B30 A	190	258	09-2004/08-2007		1ECO062		
630i	N52 B30 A N52 B30 B N52 B30 BF	200	272	09-2007/08-2010		1ECO062		
635d	M57 D30 (306D5)	210	286	07-2007/07-2010	FA-0120JM	1ECO111		



KW

HP



645Ci	N62 B44 A	245	333	04-2004/08-2005		1ECO042		
650i	N62 B48 B	270	367	09-2005/08-2010		1ECO081		
M6	S85 B50 A	373	507	09-2006/08-2010		1ECO082		

6 Cabriolet (F12)

640 i xDrive	N55 B30 A	235	320	03-2013/06-2018	FA-0110JM			
640d	N57 D30 B	230	313	09-2011/06-2018	FA-0111JM	1ECO130		
640d xDrive	N57 D30 B	230	313	03-2012/06-2018	FA-0111JM	1ECO130		
640i	N55 B30 A	235	320	09-2011/06-2018	FA-0110JM			

6 Coupé (F13)

640 i xDrive	N55 B30 A	235	320	03-2013/10-2017	FA-0110JM			
640d	N57 D30 B	230	313	09-2011/10-2017	FA-0111JM	1ECO130		
640d xDrive	N57 D30 B	230	313	03-2012/10-2017	FA-0111JM	1ECO130		
640i	N55 B30 A	235	320	07-2011/10-2017	FA-0110JM			

6 Gran Coupe (F06)

640 d	N57 D30 B	230	313	03-2012/10-2018	FA-0111JM	1ECO130		
640 d xDrive	N57 D30 B	230	313	03-2013/10-2018	FA-0111JM	1ECO130		
640 i	N55 B30 A	235	320	03-2012/10-2018	FA-0110JM			
640 i xDrive	N55 B30 A	235	320	03-2013/10-2018	FA-0110JM			

6 Gran Turismo (G32)

620 d		140	190	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
620 d		120	163	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
620 d Mild-Hybrid		120	163	07-2020/ -	FA-0121JM			
620 d Mild-Hybrid		140	190	07-2020/ -	FA-0121JM			
620 d Mild-Hybrid xDrive		140	190	07-2020/ -	FA-0121JM			
620 d xDrive		120	163	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
620 d xDrive		140	190	07-2018/06-2020	FA-0121JM			
630 i		190	258	07-2017/06-2020	FA-0121JM			
630 i Mild-Hybrid		190	258	07-2020/ -	FA-0121JM			
630 i xDrive		190	258	07-2019/ -	FA-0121JM			
640 i		250	340	06-2017/06-2020	FA-0121JM			
640 i		265	360	06-2017/06-2020	FA-0121JM			
640 i Mild-Hybrid		245	333	07-2020/ -	FA-0121JM			
640 i Mild-Hybrid xDrive		245	333	07-2020/ -	FA-0121JM			
640 i xDrive		250	340	06-2017/06-2020	FA-0121JM			
640 i xDrive		265	360	06-2017/06-2020	FA-0121JM			

7 (E23)

3.4	M30 B34 (346EC)	160	218	09-1979/09-1982		1ECO091		
728	M30 B28	125	170	05-1977/08-1979		1ECO091		
728 i	M30 B28	135	184	09-1977/08-1986		1ECO091		
730	M30 B30	135	184	05-1977/08-1979		1ECO091		
732 i	M30 B32	145	197	09-1979/08-1986		1ECO091		
732 i/733 i	M30 B32	145	197	05-1977/08-1986		1ECO091		
735 i	M30 B34 (346KA)	136	185	05-1984/09-1986		1ECO091		
735 i	M 30 B 35 (Motronic,9.3:1) M30 B35 (Motronic,10:1)	160	218	09-1982/09-1986		1ECO091		
745 i	M30 B32 (326TA)	185	252	04-1980/04-1983		1ECO091		



KW

HP



745 i	M 30 B 35	185	252	05-1983/08-1986		1ECO091		
-------	-----------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

7 (E32)

730 i,iL	M30 B30 (306EA)	145	197	03-1985/01-1989		1ECO091		
730 i,iL	M30 B30 (306KA)	138	188	03-1987/03-1994		1ECO091		
730 i,iL V8	M60 B30 (308S1)	160	218	04-1992/09-1994		1ECO014		
735 i,iL	M30 B34 (346KB)	155	211	06-1986/07-1992		1ECO091		
735 i,iL	M30 B35 (Motronic,9.2:1)	162	220	07-1986/01-1989		1ECO091		
740 i,iL V8	M60 B40 (408S1)	210	286	05-1992/03-1994		1ECO014		
750 i,iL V12	M70 B50 (5012A)	220	300	09-1987/09-1994	FA-0123JM	1ECO090		

7 (E38)

725 tds	M 51 D 25 (Inter.)	105	143	04-1996/11-2001	FA-0125JM	1ECO011 1ECO016		
728 i,iL	M52 B28 (286S1) M52 B28 (286S2)	142	193	08-1995/11-2001	FA-0104JM	1ECO012		
730 d	M57 D30 (306D1)	135	184	08-1998/04-2000	20L06	1ECO035		
730 d	M57 D30 (306D1)	142	193	04-2000/11-2001	20L06	1ECO035		
730 i,iL	M60 B30	155	211	10-1994/11-2001		1ECO014		
730 i,iL	M60 B30 (308S1)	160	218	03-1994/02-1996		1ECO014		
735 i,iL	M62 B35 (358S1)	173	235	03-1996/08-1998		1ECO014		
740 d	M67 D39 (398D1)	180	245	05-1999/11-2001		1ECO012		
740 i,iL	M60 B40 (408S1)	210	286	03-1994/02-1996		1ECO014		
740 i,iL	M62 B44 (448S1) M62 B44 (448S2)	210	286	02-1996/07-2001		1ECO014		
750 i,iL	M73 B54 (54121) M73 B54 (54122)	240	326	11-1994/07-2001		1ECO014		

7 (E65, E66, E67)

730 d	M57 D30 (306D2)	160	218	06-2002/02-2005	20L06	1ECO111		
730 d	M57 D30 (306D3)	155	211	09-2003/08-2008	20L06			
730 d		150	204	09-2002/08-2003	20L06			
730 i,Li	M54 B30 (306S3)	170	231	03-2003/07-2008		1ECO012 1ECO062		
730 i,Li	N52 B30 A	190	258	03-2005/08-2008		1ECO062		
730 Ld	M57 D30 (306D3)	170	231	07-2005/08-2008	20L06	1ECO111		
735 i		225	306	03-2005/12-2009		1ECO081		
735 i,Li	N 62 B 36	200	272	11-2001/02-2005		1ECO042		
740 d	M67 D39 (398D1)	190	258	10-2002/02-2005		1ECO012		
740 i,Li	N62 B40 A	225	306	03-2005/08-2008		1ECO081		
745 d	M67 D44 (448D1) N67N448D2	242	329	07-2005/07-2008		1ECO109		
745 d	M67 D44 (448D1)	220	300	03-2005/08-2005		1ECO109		
745 i,Li	N62 B44 A	245	333	07-2001/03-2005		1ECO042		
750 i,Li	N62 B48 B	270	367	03-2005/08-2008		1ECO081		
760 i,Li	N73 B60 A	327	445	01-2003/08-2008		1ECO081		

7 (F01, F02, F03, F04)

730 d	N57 D30 A	190	258	07-2012/05-2015	FA-0111JM	1ECO130		
730 d	N57 D30 A	155	211	02-2008/05-2015	FA-0111JM FA-0112JM			
730 d xDrive	N57 D30 A	190	258	11-2011/05-2015	FA-0111JM	1ECO130		
730 d xDrive		155	211	11-2011/05-2015	FA-0111JM			
730d	N57 D30 A	180	245	09-2008/06-2012	FA-0112JM	1ECO101		



KW

HP



740 d	N57 D30 B	230	313	07-2012/06-2015	FA-0111JM	1ECO130		
740 d xDrive	N57 D30 B	230	313	07-2012/06-2015	FA-0111JM	1ECO130		
740 i	N55 B30 A	235	320	07-2012/12-2015	FA-0110JM			
740 i, Li xDrive	N55 B30 A	235	320	07-2012/12-2015	FA-0110JM			
740d	N57 D30 B	225	306	09-2009/06-2012	FA-0112JM	1ECO101		
740d xDrive	N57 D30 B	225	306	09-2010/12-2012	FA-0112JM	1ECO101		
740i	N54 B30 A	240	326	09-2008/06-2012	FA-0110JM			
750 d xDrive	N57 D30 C	280	381	07-2012/12-2015	FA-0111JM			
ActiveHybrid	N55 B30 A	260	354	08-2012/06-2015	FA-0110JM			
ActiveHybrid	N55 B30 A	235	320	07-2012/ -	FA-0110JM			

7 (G11, G12)

725 d, Ld		170	231	07-2016/02-2019	FA-0121JM			
725 d, Ld		155	211	07-2016/02-2019	FA-0121JM			
730 d		195	265	09-2015/06-2020		1ECO026		
730 d		155	211	09-2015/ -		1ECO026		
730 d xDrive		195	265	09-2015/06-2020		1ECO026		
730 d xDrive		155	211	09-2015/ -		1ECO026		
730 i		190	258	02-2016/ -	FA-0121JM			
730 i, Li		195	265	03-2019/ -	FA-0121JM			
740 d xDrive		235	320	11-2015/06-2020		1ECO026		
740 e, Le		240	326	07-2016/02-2019	FA-0121JM			
740 e, Le		190	258	04-2016/ -	FA-0121JM			
740 e, Le xDrive		240	326	07-2016/02-2019	FA-0121JM			
740 e, Le xDrive		190	258	04-2016/ -	FA-0121JM			
740 i		240	326	07-2015/02-2019		1ECO026		
740 i xDrive		240	326	03-2016/02-2019		1ECO026		
750 d, Ld xDrive		294	400	07-2016/ -		1ECO026		

8 (E31)

840 Ci	M62 B44 (448S1)	210	286	03-1996/06-1999		1ECO014		
840 i	M60 B40 (408S1)	210	286	03-1993/02-1996		1ECO014		
850 Ci	M73 B54 (54121)	240	326	09-1994/12-1999	FA-0123JM	1ECO014		
850 CSi	S70 B56 (56121)	280	380	11-1992/12-1996	FA-0123JM	1ECO014		
850 i,Ci	M70 B50 (5012A)	220	300	01-1990/08-1994	FA-0123JM	1ECO090		

i8 (I12)

hybrid		170	231	03-2014/ -		1ECO134		
--------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--

X1 (E84)

sDrive 16 d	N47 D20 C	85	116	04-2012/06-2015	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
sDrive 16 i	N20 B16 A	105	143	03-2013/06-2015				21BY00
sDrive 18 i		100	136	03-2010/06-2015	FA-0114JM			21BY00
sDrive 20 d	N47 D20 C	135	184	07-2012/06-2015	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
sDrive18d	N47 D20 C	105	143	12-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
sDrive18d	N47 D20 C	100	136	03-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
sDrive18i	N46 B20 B	110	150	03-2010/06-2015	FA-0114JM	1ECO079		21BY00
sDrive20d	N47 D20 C	130	177	10-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
sDrive20d	N47 D20 C	120	163	03-2010/06-2015	FA-0100JM			21BY00
sDrive20i	N20 B20 A	135	184	09-2011/06-2015		1ECO125		21BY00
xDrive 20 d	N47 D20 C	135	184	07-2012/06-2015	FA-0100JM	1ECO130		21BY00

**KW****HP**

xDrive 25 d	N47 D20 D	160	218	10-2009/06-2015	FA-0100JM	1ECO130		21BY00
xDrive18d	N47 D20 C	105	143	10-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
xDrive18d	N47 D20 C	100	136	03-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
xDrive20d	N47 D20 C	130	177	09-2009/06-2012	FA-0100JM			21BY00
xDrive20d	N47 D20 C	120	163	03-2010/06-2015	FA-0100JM			21BY00
xDrive20i	N20 B20 A	135	184	09-2011/06-2015		1ECO125		21BY00
xDrive23d	N47 D20 C N47S D20 D	150	204	10-2009/06-2015	FA-0100JM			21BY00
xDrive25i	N52 B30 A	160	218	03-2010/08-2011		1ECO062		21BY00
xDrive28i	N52 B30 A	190	258	09-2009/08-2011		1ECO062		21BY00
xDrive28i	N20 B20 A	180	245	03-2011/06-2015		1ECO125		21BY00

X1 (F48)

sDrive 16 d		85	116	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 18 d		110	150	07-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 18 d		100	136	09-2015/ -	FA-0105JM			
sDrive 18 i		100	136	11-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 18 i		103	140	07-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 20 d		120	163	11-2015/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 d		140	190	11-2015/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 i		141	192	07-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 20 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 18 d		110	150	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 18 d		100	136	11-2015/ -	FA-0105JM			
xDrive 20 d		120	163	07-2015/ -	FA-0105JM			
xDrive 20 d		140	190	07-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 20 i		141	192	07-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 20 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 25 d		170	231	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 25 e		92	125	03-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 25 e		162	220	03-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 25 i		170	231	07-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		

X1 Van (F48)

sDrive 20 d		140	190	11-2015/ -	FA-0105JM			
-------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

X2 (F39)

M35 i		225	306	11-2018/ -		1ECO159		
sDrive 16 d		85	116	11-2018/ -	FA-0105JM			
sDrive 18 d		110	150	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 18 d		100	136	03-2018/ -	FA-0105JM			
sDrive 18 i		103	140	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
sDrive 18 i		100	136	03-2018/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 d		140	190	11-2018/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 d		120	163	11-2018/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 i		141	192	11-2017/ -	FA-0105JM			
sDrive 20 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 18 d		110	150	03-2018/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 18 d		100	136	03-2018/ -	FA-0105JM			
xDrive 20 d		140	190	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 20 d		120	163	11-2017/ -	FA-0105JM			
xDrive 20 i		141	192	03-2018/10-2020	FA-0105JM			



KW

HP



xDrive 20 i		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 25 d		170	231	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
xDrive 25 e Plug-in-Hybrid		92	125	03-2020/ -	FA-0105JM			
xDrive 25 e Plug-in-Hybrid		162	220	03-2020/ -	FA-0105JM			

X3 (E83)

2.0 d	M47 D20 (204D4)	110	150	09-2004/08-2007	20L05	1ECO109		
2.0 d	N47 D20 A N47 D20 C	130	177	09-2007/08-2008	FA-0119JM			
2.0 i	N46 B20 B	110	150	07-2005/08-2008		1ECO079		
2.5 i	M54 B25 (256S5)	141	192	03-2004/07-2006		1ECO012		
2.5 si	N52 B25 A	160	218	08-2006/08-2008		1ECO062		
3.0 d	M57 D30 (306D2)	150	204	01-2004/08-2005	20L06	1ECO111		
3.0 d	M57 D30 (306D3)	160	218	09-2005/08-2008	20L06 FA-0119JM	1ECO111		
3.0 d		155	211	10-2004/07-2006	FA-0119JM			
3.0 i	M54 B30 (306S3)	170	231	09-2003/07-2006		1ECO012		
3.0 sd	M57 D30 (306D5)	210	286	09-2006/08-2008	20L06 FA-0119JM	1ECO111		
3.0 si	N52 B30 A	200	272	08-2006/08-2008		1ECO062		
xDrive 18 d	N47 D20 C	100	136	04-2009/12-2011	FA-0119JM			
xDrive18d	N47 D20 C	105	143	09-2008/12-2011	FA-0119JM			
xDrive20d	N47 D20 C	130	177	09-2008/08-2010	FA-0119JM			
xDrive20d	N47 D20 C	120	163	09-2008/08-2010	FA-0119JM			
xDrive20i	N46 B20 B	110	150	09-2008/08-2011		1ECO079		
xDrive25i	N52 B25 A	160	218	09-2008/08-2010		1ECO062		
xDrive30d	M57 D30 (306D3)	160	218	09-2008/08-2010	20L06 FA-0119JM	1ECO111		
xDrive30d	M57 D30 (306D3)	155	211	09-2008/08-2010	20L06 FA-0119JM			
xDrive30i	N52 B30 A	200	272	09-2008/08-2010		1ECO062		
xDrive35d	M57 D30 (306D5)	210	286	09-2008/08-2011	FA-0119JM	1ECO111		

X3 (F25)

sDrive 18 d		110	150	04-2014/08-2017	FA-0118JM			
sDrive 18d	N47 D20 C	105	143	10-2012/03-2014	FA-0109JM	1ECO130		
sDrive 18d	N47 D20 C	100	136	10-2012/03-2014	FA-0109JM	1ECO130		
sDrive 20 i	N20 B20 A	135	184	04-2014/08-2017		1ECO125		
xDrive 20 d	N47 D20 C	120	163	09-2010/03-2014	FA-0109JM	1ECO130		
xDrive 20 d		140	190	04-2014/08-2017	FA-0118JM			
xDrive 20d	N47 D20 C	135	184	09-2010/03-2014	FA-0109JM	1ECO130		
xDrive 20i	N20 B20 A	135	184	10-2011/08-2017		1ECO125		
xDrive 30 d		155	211	04-2011/08-2017	FA-0109JM FA-0111JM			
xDrive 30 d		183	249	06-2011/08-2017	FA-0109JM FA-0111JM			
xDrive 30 d		210	286	04-2011/05-2016	FA-0109JM FA-0111JM			
xDrive 30 d		204	277	06-2016/08-2017	FA-0111JM			
xDrive 30d	N57 D30 A	190	258	04-2011/08-2017	FA-0109JM FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 35d	N57 D30 B	230	313	10-2011/08-2017	FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 35i	N55 B30 A	225	306	09-2010/08-2017	FA-0110JM	1ECO062 1ECO125		



KW

HP

**X3 (G01, F97)**

M40 i xDrive		265	360	08-2017/ -	FA-0121JM			
sDrive 18 d		100	136	04-2018/06-2020	FA-0121JM			
sDrive 18 d		110	150	04-2018/06-2020	FA-0121JM			
sDrive 18 d Mild-Hybrid		100	136	07-2020/ -	FA-0121JM			
sDrive 18 d Mild-Hybrid		110	150	07-2020/ -	FA-0121JM			
sDrive 20 i 1.6		125	170	12-2017/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 d		140	190	08-2017/03-2020	FA-0121JM			
xDrive 20 d		120	163	10-2017/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 d Mild-Hybrid		120	163	04-2020/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 d Mild-Hybrid		140	190	04-2020/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 i		135	184	12-2017/ -	FA-0121JM			
xDrive 25 d		170	231	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 25 d		155	211	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 e		135	184	12-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 e		185	252	12-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 e		120	163	12-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 e		170	231	12-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 i		185	252	08-2017/ -	FA-0121JM			
xDrive M40 i		260	354	09-2018/08-2019	FA-0121JM			
xDrive M40 i		285	387	09-2019/ -	FA-0121JM			

X3 Van (G01)

sDrive 18 d		110	150	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 i		185	252	08-2017/ -	FA-0121JM			
xDrive M40 i		265	360	08-2017/08-2019	FA-0121JM			
xDrive M40 i		285	387	09-2019/ -	FA-0121JM			

X4 (F26)

M 40 i		265	360	12-2015/03-2018	FA-0110JM			
xDrive 20 d	B47 D20 A	140	190	04-2014/03-2018	FA-0118JM			
xDrive 20 d	B47 D20 A	120	163	04-2014/03-2018	FA-0118JM			
xDrive 30 d	N57 D30 A	190	258	04-2014/03-2018	FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 30 d		155	211	04-2014/ -	FA-0111JM			
xDrive 30 d		210	286	04-2014/03-2018	FA-0111JM			
xDrive 30 d		183	249	04-2015/03-2018	FA-0111JM			
xDrive 30 d		204	277	04-2014/03-2018	FA-0111JM			
xDrive 35 d	N57 D30 B	230	313	04-2014/03-2018	FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 35 i	N55 B30 A	225	306	04-2014/03-2018	FA-0110JM			

X4 (G02)

M40 i xDrive		260	354	04-2018/08-2019	FA-0121JM			
M40 i xDrive		265	360	04-2018/ -	FA-0121JM			
M40 i xDrive		285	387	09-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 d		140	190	04-2018/03-2020	FA-0121JM			
xDrive 20 d		120	163	04-2018/03-2020	FA-0121JM			
xDrive 20 d Mild-Hybrid		140	190	04-2020/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 d Mild-Hybrid		120	163	04-2020/ -	FA-0121JM			
xDrive 20 i		135	184	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 25 d		170	231	04-2018/ -	FA-0121JM			



KW

HP



xDrive 25 d		155	211	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 i		185	252	04-2018/ -	FA-0121JM			
xDrive 30 i		183	249	04-2018/ -	FA-0121JM			

X5 (E53)

3.0	M54 B30 (306S3)	168	228	06-2000/12-2006		1ECO012		
3.0 d	M57 D30 (306D1)	135	184	04-2001/09-2003	20L06	1ECO035		21LR1
3.0 d	M57 D30 (306D2) M57N306D4	160	218	10-2003/09-2006	20L06	1ECO111		21LR1
3.0 d 4 ruote motrici	M57 D30 (306D2)	155	211	08-2004/ -	20L06	1ECO111		
3.0 i	M54 B30 (306S3)	170	231	04-2000/10-2006		1ECO012		21LR1
4.4 i	M62 B44 (448S2)	210	286	01-2000/09-2003		1ECO014		21LR1
4.4 i	N 62 B 44 N62 B44 A	235	320	10-2003/10-2006		1ECO042		21LR1
4.6 is	M62 B46 (468S1)	255	347	10-2001/09-2003		1ECO014		21LR1
4.8 is	N62 B48 A	265	360	04-2004/09-2006		1ECO042		21LR1

X5 (E70)

3.0 d		173	235	12-2006/09-2008	20L06	1ECO111		
3.0 d 4 ruote motrici	M57 D30 (306D3)	155	211	02-2007/09-2008	20L06	1ECO111		
3.0 sd	M57 D30 (306D5)	210	286	10-2007/09-2008	FA-0116JM	1ECO111		
3.0 si		200	272	10-2006/09-2008		1ECO062		
4.8 i xDrive		261	355	10-2006/09-2008		1ECO081		
M 50 d	N57 D30 C	280	381	08-2011/06-2013	FA-0111JM			
xDrive 30 d	N57 D30 A	155	211	10-2008/07-2013	20L06 FA-0109JM			
xDrive 35 i	N55 B30 A	235	320	02-2012/06-2013	FA-0110JM			
xDrive 40 i		225	306	01-2012/06-2013	FA-0110JM			
xDrive30d	N57 D30 A	173	235	10-2008/03-2010	20L06 FA-0109JM	1ECO111		
xDrive30d	N57 D30 A	180	245	04-2010/07-2013	FA-0109JM	1ECO101		
xDrive30i	N52 B30 A	200	272	10-2008/03-2010		1ECO062		
xDrive35d	M57 D30 (306D5)	210	286	10-2008/07-2013	FA-0116JM	1ECO111		
xDrive35i	N55 B30 A	225	306	04-2010/07-2013	FA-0110JM	1ECO062		
xDrive40d	N57 D30 B	225	306	09-2010/06-2013	FA-0109JM	1ECO101		
xDrive48i	N62 B48 B	261	355	10-2008/03-2010		1ECO081		

X5 (F15, F85)

M 50 d		280	381	12-2013/07-2018	FA-0111JM			
sDrive 25 d	N47 D20 D	160	218	12-2013/07-2015	FA-0109JM	1ECO130		
sDrive 25 d		170	231	08-2015/07-2018	FA-0111JM FA-0118JM			
sDrive 25 d		155	211	11-2013/ -	FA-0109JM			
xDrive 25 d	N47 D20 D	160	218	12-2013/07-2015	FA-0109JM FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 25 d		170	231	08-2015/07-2018	FA-0111JM FA-0118JM			
xDrive 25 d		155	211	11-2013/ -	FA-0109JM FA-0111JM			
xDrive 30 d	N57 D30 A	204	277	08-2013/07-2018	FA-0111JM			
xDrive 30 d		183	249	12-2013/07-2018	FA-0111JM			
xDrive 30 d		210	286	08-2013/07-2018	FA-0111JM			
xDrive 30 d		190	258	08-2013/07-2018	FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 35 i	N55 B30 A	240	326	12-2013/07-2018	FA-0110JM			

**KW****HP**

xDrive 35 i	N55 B30 A	225	306	12-2013/07-2018	FA-0110JM			
xDrive 40 d	N57 D30 B	230	313	12-2013/07-2018	FA-0111JM	1ECO130		

X5 (G05)

xDrive 25 d		170	231	08-2019/ -	FA-0121JM			
xDrive 25 d		155	211	08-2019/ -	FA-0121JM			

X6 (E71, E72)

M 50 d	N57 D30 C	280	381	08-2011/06-2014	FA-0111JM			
xDrive 35 i	N55 B30 A	235	320	01-2012/ -	FA-0110JM			
xDrive 35 i	N54 B30 A	240	326	08-2009/ -	FA-0110JM			
xDrive30d	N57 D30 A	173	235	04-2008/03-2010	20L06 FA-0109JM	1ECO111		
xDrive30d	N57 D30 A	180	245	04-2010/07-2014	FA-0109JM	1ECO101		
xDrive30d	N57 D30 A	155	211	04-2010/07-2014	FA-0109JM			
xDrive35d	M57 D30 (306D5)	210	286	01-2008/03-2010	FA-0116JM	1ECO111		
xDrive35i	N54 B30 A N55 B30 A	225	306	01-2008/07-2014	FA-0110JM	1ECO062		
xDrive40d	N57 D30 B	225	306	07-2009/06-2014	FA-0109JM	1ECO101		

X6 (F16, F86)

M 50 d	N57 D30 C	280	381	08-2014/07-2019	FA-0111JM			
xDrive 30 d	N57 D30 A	155	211	08-2014/ -	FA-0111JM			
xDrive 30 d	N57 D30 A	190	258	08-2014/07-2019	FA-0111JM	1ECO130		
xDrive 30 d		204	277	08-2014/07-2019	FA-0111JM			
xDrive 30 d		183	249	12-2014/07-2019	FA-0111JM			
xDrive 35 i	N55 B30 A	225	306	08-2014/07-2019	FA-0110JM			
xDrive 35 i		240	326	08-2014/07-2019	FA-0110JM			
xDrive 40 d	N57 D30 B	230	313	12-2014/07-2019	FA-0111JM			

Z1

2.5	M20 B25 (256K1)	125	170	06-1988/06-1991	FA-0123JM	10L05		
-----	-----------------	-----	-----	-----------------	-----------	-------	--	--

Z3 (E36)

1.8	M43 B18 (184E2)	85	116	10-1995/10-1998	FA-0122JM	1ECO004		
1.9	M43 B19 (194E1)	87	118	07-1998/01-2003	FA-0122JM	1ECO004		
1.9	M43 B19 (194E1)	85	116	01-1999/01-2003	FA-0122JM	1ECO004		
1.9	M44 B19 (194S1)	103	140	11-1995/03-1999	FA-0122JM	1ECO004		
2.0	M52 B20 (206S4)	110	150	04-1999/01-2003	FA-0104JM	1ECO012		
2.2	M54 B22 (226S1)	125	170	10-2000/06-2002	FA-0104JM	1ECO012		
2.2 i		120	163	08-2000/01-2003	FA-0104JM			
2.8	M 52 B 28 TU	143	194	01-1996/07-2000	FA-0104JM			
2.8	M52 B28 (286S1)	141	192	11-1996/05-2000	FA-0104JM	1ECO012		
3.0	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/01-2003	FA-0104JM	1ECO012		
3.2		179	243	02-1998/06-2000	FA-0104JM			
M 3.2	S54 B32 (326S4)	239	325	06-2001/01-2003	FA-0104JM	1ECO083		
M 3.2	S50 B32 (326S1)	236	321	01-1997/06-2000	FA-0104JM	1ECO083		

Z3 Coupé (E36)

2.8	M52 B28 (286S1)	141	192	01-1998/05-2000	FA-0104JM	1ECO012		
3.0	M54 B30 (306S3)	170	231	06-2000/06-2003	FA-0104JM	1ECO012		
M 3.2	S54 B32 (326S4)	239	325	06-2001/06-2003	FA-0104JM	1ECO083		



KW

HP



M 3.2	S50 B32	236	321	02-1998/06-2001	FA-0104JM	1ECO083		
-------	---------	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

Z4 (E85)

2.0 i	N46 B20 A N46 B20 B	110	150	03-2005/02-2009		1ECO079		
2.2 i	M54 B22 (226S1)	125	170	10-2003/10-2005	FA-0104JM	1ECO012		
2.5 i	M54 B25 (256S5)	141	192	12-2002/12-2005	FA-0104JM	1ECO012		
2.5 i	N52 B25 A	130	177	09-2005/02-2009		1ECO062		
2.5 si	N52 B25 A	160	218	01-2006/08-2008		1ECO062		
3.0 i	M54 B30 (306S3)	170	231	12-2002/12-2005	FA-0104JM	1ECO012		
3.0 si	N52 B30 A	195	265	01-2006/08-2008		1ECO062		
3.2 M	S54 B32 (326S4)	252	343	01-2006/08-2008	20045 FA-0104JM	1ECO083		

Z4 (E89)

sDrive 20 i		120	163	09-2011/ -		1ECO125		
sDrive20i	N20 B20 A	135	184	09-2011/08-2016		1ECO125		
sDrive23i	N52 B25 A	150	204	03-2009/08-2011		1ECO062		
sDrive28i	N20 B20 A	180	245	09-2011/08-2016		1ECO125		
sDrive30i	N52 B30 A	190	258	02-2009/08-2011		1ECO062		
sDrive35i	N54 B30 A	225	306	02-2009/08-2016		1ECO062		
sDrive35is	N54 B30 A	250	340	03-2010/08-2016		1ECO062		

Z4 Coupé (E86)

3.0 si	N52 B30 A	195	265	04-2006/08-2008		1ECO062		
3.2 M	S54 B32 (326S4)	252	343	04-2006/08-2008	FA-0104JM	1ECO083		

Z8 (E52)

4.9	S62 B50 (508S1)	294	400	01-2000/12-2003		1ECO014		
-----	-----------------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

BRANSON TRACTORS

Serie-00

2200		150	20	01-2012/ -		10599 FO-599JM		
2900, 2900H		200	27	01-2012/ -		10599 FO-599JM		

Serie-10

3510H		26	35	01-2012/ -		10599 FO-599JM		
-------	--	----	----	------------	--	-------------------	--	--

BYD

F3

1.5	473QB	79	107	11-2009/ -	20283	10316		
1.5		78	106	09-2007/12-2010	20283			
1.6	4G18	74	99	09-2005/ -	20283	10316		

F3R 2 volumi /Coda spiovente

1.5	4G15S	78	106	09-2007/ -	20283	10316		
1.6	4G18	74	99	09-2007/ -	20283	10316		



KW

HP

**F6**

2.0	483QB	103	140	09-2007/ -	20442	10189		
-----	-------	-----	-----	------------	-------	-------	--	--

G3

1.5		78	106	10-2009/10-2010	20283			
-----	--	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

S6 Fuoristrada chiuso

2.0	483QB	103	140	05-2011/ -				21BY00
2.4	4G69-S4M	118	160	05-2011/ -				21BY00

CADILLAC**BLS**

1.9 D	Z19DTH	110	150	04-2006/ -	20019	1ECO058	30011	21CD0
1.9 D	Z 19 DTR	132	180	12-2007/ -	20019	1ECO058	30011	21CD0
1.9 D		110	150	04-2006/ -				21CD0
2.0 T	B207R LK9	154	210	04-2006/ -	20019	1ECO019	30W01	21CD0
2.0 T	B207L LK9	129	175	04-2006/ -	20019	1ECO019	30W01	21CD0
2.0 T		129	175	04-2006/12-2010	20019			21CD0
2.0 T		154	210	04-2006/ -	20019			21CD0
2.0 T AWD	B207R LK9	154	210	04-2006/12-2010	20019			21CD0
2.0 T Flexpower	Z 20 LER	147	200	12-2007/ -	20019			21CD0
2.8 T	B284L	188	255	04-2006/ -	20019	1ECO070	30W01	21CD0
2.8 T		188	255	04-2006/ -	20019			21CD0
2.8 T AWD	Z 28 NET	206	280	10-2008/ -	20019			21CD0

BLS Wagon

1.9 D	Z 19 DTR	132	180	12-2007/ -				21CD0
1.9 D	Z19DTH	110	150	12-2007/ -	20019			21CD0
2.0 T	Z 20 NER	154	210	12-2007/ -	20019			21CD0
2.0 T	Z 20 NET	129	175	12-2007/12-2010	20019			21CD0
2.0 T AWD	B207R	154	210	12-2007/12-2010	20019			21CD0
2.0 T Flexpower	Z 20 LER	147	200	12-2007/ -	20019			21CD0
2.8 T	B284R	206	280	08-2010/ -	20019			21CD0
2.8 T	Z 28 NET	188	255	12-2007/ -	20019			21CD0
2.8 T AWD	Z 28 NET	206	280	10-2008/ -	20019			21CD0

CTS

2.8	LP1	158	215	03-2005/09-2007	20021	1ECO070	30016	21CD1
2.8	LP1	155	211	01-2008/12-2009	20038	1ECO070		21CD1
3.6	LY7	189	257	03-2005/09-2007	20021	1ECO070	30016	21CD1
3.6	LLT	229	311	01-2008/09-2013	20038	1ECO070		21CD1
3.6	LLT	237	322	09-2011/09-2013	20038			
3.6	LLT	199	271	01-2010/ -	20038			
3.6 AWD	LLT	229	311	01-2008/09-2013	20038	1ECO070		21CD1
3.6 AWD	LLT	237	322	09-2011/09-2013	20038			
3.6 AWD	LLT	199	271	01-2010/09-2013	20038			
3.6 VVTi		227	309	01-2008/ -	20038			21CD1
3.6 VVTi		224	305	03-2008/ -	20038			21CD1

**KW****HP**

5.7 V		298	405	01-2004/12-2005	FA-0932JM			
5.7 V8	LS6	294	400	03-2005/09-2007	FA-0932JM			

CTS Sport Wagon

3.6	LLT	229	311	01-2008/12-2011	20038			21CD1
-----	-----	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

ESCALADE

5.8	LO5	190	258	10-1998/10-2006		10279 FO-279JM		
6.2 4x4	L92 L94 L9H	301	409	10-2006/12-2014	20028	10014		21CD1
6.2 AWD	L92	296	403	10-2006/ -	20028			
6.2 FLEXFUEL AWD	L92 L94	301	409	10-2006/12-2014	20028			

SEVILLE

4.6	L37	220	299	10-2000/09-2004	20027			
4.6 SLS V8	LH2	205	279	09-1997/09-2004	20027	10013		
4.6 STS V8	LH2	224	305	09-1997/09-2004	20027	10013		

SRX

2.8 AWD	LAU	224	305	01-2009/ -				21W15
3.0	LF1	198	269	01-2009/12-2016				21W15
3.0 AWD	LF1	199	270	01-2009/ -				21W15
3.0 AWD	LF1	198	269	01-2009/ -				21W15
3.6	LY7	190	258	07-2004/12-2008	20029	1ECO019	30016	21CD1
3.6 Trazione posteriore	LY7	190	258	01-2004/12-2008	20029	1ECO019	30016	21CD1
3.6 AWD	LFX	234	318	10-2012/04-2016				21W15
4.6	LH2	239	325	09-2003/12-2009	20029	10013	30016	21CD1
4.6 Trazione posteriore	LH2	240	326	01-2004/ -	20029	10013	30016	21CD1

XLR

4.6	LH2	240	326	03-2004/09-2009	20027	10013		
-----	-----	-----	-----	-----------------	-------	-------	--	--

CARBODIES**FL2**

2.5 D	25V	49	67	01-1985/12-1989	20L00		FC-011JM	
-------	-----	----	----	-----------------	-------	--	----------	--

FX FAIRWAY

2.7 TD	TD27	63	86	01-1987/12-1996	20101			
--------	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

FX4

2.5 D	25V	49	67	09-1985/12-1989	20L00		FC-011JM	
-------	-----	----	----	-----------------	-------	--	----------	--

FX4S

2.5 D	25V	49	67	01-1986/12-1989	20L00		FC-011JM	
-------	-----	----	----	-----------------	-------	--	----------	--

TX1

2.7 TD	TD27	60	82	01-1997/ -	20101			
--------	------	----	----	------------	-------	--	--	--

CARRARO



KW

HP

**ERGIT**

TTR9800		64	87	01-2012/ -		10599 FO-599JM		
---------	--	----	----	------------	--	-------------------	--	--

CASALINI**KERRY**

0.5		4	5	01-2000/ -			30MC05	
0.6		4	5	01-2014/ -			30MC05 30MC06	

M10

0.6		4	5	01-2010/ -			30MC06	
-----	--	---	---	------------	--	--	--------	--

M12

0.7		4	5	01-2013/ -			30MC05 30MC06	
-----	--	---	---	------------	--	--	------------------	--

M14

0.6		4	5	01-2014/ -			30MC05 30MC06	
-----	--	---	---	------------	--	--	------------------	--

M20

M20		6	8	01-2018/ -			30MC03	
-----	--	---	---	------------	--	--	--------	--

PICKUP

0.6		4	5	01-2014/ -			30MC05 30MC06	
-----	--	---	---	------------	--	--	------------------	--

YDEA MX

0.5		0	0	- / -	20MC04 20MC05	10MC04		
-----	--	---	---	-------	------------------	--------	--	--

CASE IH**CS**

48, 48A		20035	48	09-1996/ -			30L08 FC-011JM	
52		20038	52	01-2001/12-2004			30L08 FC-011JM	
52		20038	52	01-2001/12-2004			30L08 FC-011JM	
58, 58A		20043	58	01-1998/ -			30L08 FC-011JM	
63		20046	63	01-2001/12-2004			30L08 FC-011JM	
63		20046	63	01-2001/12-2004			30L08 FC-011JM	

JX-SERIES

JX 70		20051	69	01-2007/12-2008	FA-0239JM			
JX 70		20051	69	01-2007/12-2008	FA-0239JM			
JX 80, JX 90		20059	80	01-2007/12-2008	FA-0239JM			
JX 95		20069	94	01-2007/12-2008	FA-0239JM	10196		



KW

HP



JX 95		20069	94	01-2007/12-2008	FA-0239JM			
-------	--	-------	----	-----------------	-----------	--	--	--

CHATENET

CH 26

0.5		0	0	- / -	20MC01	10MC04	30MC03	
-----	--	---	---	-------	--------	--------	--------	--

CHERY

A1

1.3	CAED	61	83	08-2006/ -	20044	10279 FO-279JM		
1.3	SQR473F	61	82	12-2006/ -	20044	10279 FO-279JM		

A3 2 volumi /Coda spiovente

1.6	SQR481FD	88	120	09-2008/ -	20045	10015	30020	21DR0
1.6	SQRD4S13	93	126	08-2010/ -				21DR0
1.8	SQR481FC	97	132	01-2009/ -				21DR0
2.0	SQR484F	102	139	01-2009/ -			30020	21DR0

A3 Tre volumi

1.6	SQR481F SQR481FD	88	120	09-2008/ -	20045	10015	30020	21DR0
1.8	SQR481FC	97	132	11-2008/ -	20045	10015		21DR0
2.0	SQR484F	102	139	01-2009/ -	20045	10015	30020	21DR0

A5

1.5		80	109	06-2009/12-2012	20023	10215		21CY00
1.6	SQR481F	80	109	04-2006/ -	20023		30018	21CY00
1.6 Hybrid		88	120	01-2009/12-2012	20023	10015		
1.8		97	130	09-2007/12-2012	20023	10015		21CY00
2.0	SQR484F	99	133	01-2006/ -	20023	10015	30018	21CY00

CHANCE M11

1.5 i Sed		0	0	01-2008/ -	20824	10279 FO-279JM		21CY00
1.6 i Sed		88	120	01-2008/ -	20045	10015		21CY00
1.8 i Sed		97	132	01-2008/ -	20045	10015		21CY00
2.0 i Sed		102	139	01-2008/ -	20045	10015		21CY00

EASTAR

1.8		97	132	03-2004/12-2008		10015		21CY01
2.0	4G63-S4M	92	125	03-2004/12-2008	20332	10316		21CY01
2.0	SQR484F	95	129	02-2006/05-2007	20332	10015		21CY01
2.4		97	132	06-2003/12-2007		10316		21CY01

EASTAR A6

1.8		97	132	12-2006/12-2014		10316		21CY01
2.0		92	123	08-2003/ -		10316		
2.0		85	114	08-2003/ -		10316		
2.0		90	121	08-2003/ -		10015		
2.0		102	139	01-2009/ -		10015		



KW

HP

**EASTAR CROSS**

1.8	SQR481FC	97	132	01-2009/ -				21CY01
2.0		92	125	06-2006/ -		10316		
2.0		102	139	01-2009/ -		10015		
2.0		102	139	06-2007/09-2009	20332			21CY01
2.4		97	132	06-2006/ -		10316		
2.4	4G64-S4M	97	132	06-2007/12-2008				21CY01

FENGYUN 2 2 volumi /Coda spiovente

1.5		80	109	03-2010/ -		10215		
1.6		88	120	01-2010/ -		10215		

FENGYUN 2 Tre volumi

1.5		80	109	10-2009/12-2015		10215		
1.6		88	120	01-2010/ -		10215		

FULWIN

1.6	SQR480	65	87	01-2000/11-2005		10215		
-----	--------	----	----	-----------------	--	-------	--	--

FULWIN 2 volumi /Coda spiovente

1.5	SQR477F	80	109	04-2006/ -		10215		
1.5 Flex		80	108	01-2013/ -		10215		

FULWIN Tre volumi

1.5	SQR477F	80	109	04-2006/ -		10215		
1.5 Flex		80	108	01-2013/ -		10215		

QIYUN

1.5	SQR477F	80	109	01-2009/ -		10215		
1.6	SQR480	71	97	09-2007/07-2008		10215		

QIYUN 1

1.0		51	69	11-2010/12-2015				21CY02
1.0		50	68	05-2010/11-2010				21CY02
1.3		62	84	05-2010/12-2015		10215		21CY02

QIYUN 2

1.5	SQR477F	80	109	05-2010/ -		10215		21CY02
-----	---------	----	-----	------------	--	-------	--	--------

QIYUN 3

1.5	SQR477F	80	109	05-2010/ -		10215	30020	21CY02
1.8	SQR481FC	97	132	05-2010/ -		10215		21CY02
2.0	SQR484F	102	139	05-2010/ -				21CY02

QQ3

0.8	SQR372	38	51	08-2003/ -	20039	10W01 FO-W01JM		
1.0		50	68	10-2011/12-2013		10W01 FO-W01JM		
1.1	SQR472	50	67	08-2003/ -	20039	10W01 FO-W01JM		



KW

HP



1.1	F11A	39	52	08-2003/ -	20039	10W01 FO-W01JM		
-----	------	----	----	------------	-------	-------------------	--	--

QQ6

1.1	SQR472	50	67	12-2006/ -	20039	10898		
1.3	SQR473F	61	82	09-2006/ -		10279 FO-279JM	30020	

S-18

1.3 16V FLEX		67	91	01-2011/ -	20055			
1.3 16V FLEX		66	90	01-2011/ -	20055			

TIGGO

1.6	SQR481F	80	109	07-2006/12-2007	20023	10015	30018	21DR0
1.6	SQR481F	88	120	09-2010/ -	20023	10015		21DR0
1.8	SQR481FC	97	132	04-2010/ -				21DR0
2.0	SQR7206	95	129	09-2006/12-2008		10015		
2.0	SQR484F	102	139	09-2006/12-2008		10015		21DR0
2.0	SQR484F	95	129	06-2012/ -		10015		
2.0	SQR484F	101	137	01-2010/ -		10015		
2.0 Limited		95	129	03-2005/ -	20023	10015		21DR0
2.0 Limited 4 ruote motrici	4G63-S4M	92	125	03-2002/ -		10316	30018	21DR0
2.0 Trazione integrale	SQR484F	102	139	09-2010/ -	20023	10015		21DR0
2.4	4G64-S4M	95	129	03-2005/12-2008		10316		21DR0
2.4 Luxury 4 ruote motrici	4G64-S4M	97	132	03-2002/ -	20332	10316		21DR0
S 1.6		110	150	09-2010/12-2013	20023	10015		21DR0

TIGGO 3

1.6		80	109	05-2007/ -	20023	10015	30018	21DR0
1.8	SQR481FC	97	132	05-2007/ -	20023	10015		21DR0
2.0	SQR484F	102	139	05-2007/12-2010	20023	10015		21DR0
2.0		93	126	07-2008/ -	20904	10316	30018	21DR0
2.0 Trazione integrale	SQR484F	102	139	05-2009/12-2010	20023	10015		21DR0

TIGGO DR

1.8	SQR481FC	97	132	12-2009/ -	20023			21DR0
2.0	SQR484F	102	139	12-2009/ -	20023	10015		21DR0

TIGGO FL

2.0 AWD		100	136	10-2013/ -		10502		
---------	--	-----	-----	------------	--	-------	--	--

X1 2 volumi /Coda spiovente

1.3		62	84	01-2010/ -	20055			
-----	--	----	----	------------	-------	--	--	--

CHEVROLET**AVALANCHE**

5.3	LM7	220	299	10-2000/ -	20028			
5.3 Flex-Fuel	LY5	235	320	06-2005/07-2007	20028			
8.1	L18	253	344	10-2000/ -	20028			

AVALANCHE 1500 Crew Cab Pickup



KW

HP



5.3	LM7	213	290	09-2001/12-2003	20028			
-----	-----	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

AVEO 2 volumi /Coda spiovente (T200)

1.2		53	72	01-2004/05-2008	20W05	10W01 FO-W01JM		21W11
1.2 LPG		53	72	01-2005/05-2008	20W05	10W01 FO-W01JM		21W11
1.5	F15S3	62	84	01-2005/05-2008	20W05			21W11

AVEO 2 volumi /Coda spiovente (T250, T255)

1.2	B12D1 LMU	55	75	04-2008/ -	20W05	FO-W01JM	30W07	21W11
1.2	F12S3	53	72	06-2006/ -	20W05	FO-W01JM		21W11
1.2 LPG	B12D1 LMU	62	84	04-2008/12-2011	20W05	10W02 FO-W01JM		21W11
1.2 LPG		60	81	06-2008/11-2012	20W05	FO-W01JM		21W11
1.4	A 14 XER F14D4 LDT	74	101	04-2008/ -	20W05	1ECO073 FO-035JM	30W07	21W11
1.4 16V		69	94	06-2006/05-2008	20W05			21W11

AVEO 2 volumi /Coda spiovente (T300)

1.2	A 12 XER	63	86	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.2	A 12 XEL	51	69	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.2 LPG	A 12 XER	63	86	11-2012/12-2015	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.3 D	LSF	70	95	07-2011/12-2015	20W14	1ECO095 FO-033JM	3ECO082	21W15
1.3 D	LDV	55	75	07-2011/12-2015	20W14	1ECO095 FO-033JM	3ECO082	21W15
1.4	A 14 XER	74	101	03-2011/ -	20W14	1ECO138		21W15
1.4 Turbo		103	140	08-2013/ -	20W14	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.6	F16D4	85	116	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15

AVEO Tre volumi (T200)

1.5		63	86	10-2004/05-2006	20W05			21W11
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	-------

AVEO Tre volumi (T250, T255)

1.2	F12S3 LQ5	53	72	03-2005/12-2007	20W05	10W01 FO-W01JM	30W01	21W11
1.2	B12D1 LMU	62	84	04-2008/ -	20W05	10W02 FO-W01JM	30W01	21W11
1.2	B12D1 LMU	62	84	01-2008/ -	20W05	FO-W01JM	30W07	21W11
1.2	B12D1 LMU	55	75	01-2008/ -	20W05	FO-W01JM	30W07	21W11
1.2	B12S1 LY4	56	76	01-2008/ -	20W05			21W11
1.2 LPG	B12D1 LMU	62	84	01-2009/ -	20W05		30W07	21W11
1.4	F14D3 L14	69	94	03-2005/05-2013	20W05	10398	30W01 30W07	21W11



KW

HP



1.4	F14D4	74	101	09-2008/ -	20W05	1ECO073 FO-035JM	30W01 30W07	21W11
1.5	F15S3 LX6	62	84	05-2005/ -	20W05			21W11

AVEO Tre volumi (T300)

1.2	A 12 XEL	51	69	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.2	A 12 XER	63	86	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.3 D	LDV	55	75	07-2011/12-2015	20W14	1ECO095 FO-033JM	3ECO082	21W15
1.3 D	LSF	70	95	07-2011/12-2015	20W14	FO-033JM	3ECO082	21W15
1.4	A 14 XER	74	100	07-2011/ -	20W14	1ECO138		21W15
1.4	LUV	103	140	09-2011/ -				21W15
1.6	F16D4	85	116	03-2011/ -	20W14	1ECO073 FO-035JM		21W15

BERETTA Coupé (1_37)

2.2	LN2	71	97	01-1991/12-1996		10398	30393	
2.3 16V	LGO	130	177	09-1990/12-1996		10398		

BLAZER S10

2.2 AWD	CB42	90	122	10-1994/09-1997	20605			
2.8 4WD	LR2	93	126	09-1982/09-1993	20123	10098		
4.3	LB4	115	156	09-1988/08-1994		10098		
4.3 V6 4 ruote motrici	L35	142	193	01-1994/09-2005		10098	30393	

CAMARO '98

3.8 V6	L36	142	193	07-1998/ -		10398		
--------	-----	-----	-----	------------	--	-------	--	--

CAMARO '98 Cabriolet

3.8 V6	L36	142	193	07-1998/ -		10398		
--------	-----	-----	-----	------------	--	-------	--	--

CAPRICE








5.7		120	163	01-1983/01-1990			30393	
-----	--	-----	-----	-----------------	--	--	-------	--

CAPTIVA

2.2 D		135	184	12-2010/ -	20W08	1ECO104	3ECO083 3ECO089 3ECO189	21W18
-------	--	-----	-----	------------	-------	---------	-------------------------------	-------

CAPTIVA (C100, C140)

2.0 D	Z 20 S	110	150	09-2007/ -	20W08	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 D	Z 20 S	93	126	10-2006/12-2009	20W08		3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 D 4WD	Z 20 S	110	150	10-2006/ -	20W08	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 D 4WD	Z 20 S	93	126	10-2006/12-2009	20W08		3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.2 4x4	A 22 DMH	135	184	03-2011/ -	20W08		3ECO083 3ECO089 3ECO189	21W12 21W18

		KW	HP					
2.2 D	Z 22 D1	120	163	03-2011/ -	20W08	1ECO104	3ECO083 3ECO089 3ECO189	21W12 21W18
2.2 D		135	184	07-2014/ -	20W08	1ECO104	3ECO083	21W12 21W18
2.2 D 4WD	Z 22 D1	120	163	03-2011/ -	20W08	1ECO104	3ECO083 3ECO089 3ECO189	21W12 21W18
2.4	Z 24 SED	100	136	06-2006/ -	20W08	10398	30W01	21W12 21W18
2.4	A 24 XE LE5	123	167	03-2011/ -	20W08			21W12 21W18
2.4		103	140	12-2006/ -	20W08			21W12
2.4 4WD	Z 24 SED	100	136	06-2006/02-2011	20W08	10398	30W01	21W12 21W18
2.4 4WD	A 24 XE LE5	123	167	03-2011/ -				21W12 21W18
2.4 4WD		103	140	12-2006/ -	20W08			21W12
2.4 LPG	Z 24 SED	100	136	01-2007/ -	20W08			21W12 21W18
2.4 LPG 4WD	Z 24 SED	100	136	01-2007/02-2011	20W08			21W12 21W18
3.0 4WD	A 30 XH LF1	190	258	11-2010/09-2018	20W17	10801		21W12 21W18
3.2 4WD	10 HM	169	230	06-2006/ -	20W08	10W04	30W01	21W12 21W18

CAPTIVA Van (C100)

VCDi		93	126	10-2006/12-2009	20W08			21W12 21W18
VCDi Trazione integrale		110	150	07-2006/02-2011	20W08			21W12 21W18

CORSICA (1_69)

2.2	LN2	82	112	09-1991/12-1993		10398		
3.1 V6	LHO	104	141	09-1989/12-1990		10398		

CORVETTE (C6)

6.0	LS2	298	405	09-2004/ -	20027	10014 10801		
-----	-----	-----	-----	------------	-------	-------------	--	--

CORVETTE Cabriolet (C6)

6.0	LS2	298	405	09-2004/ -	20027	10014 10801		
-----	-----	-----	-----	------------	-------	-------------	--	--

CRUZE

2.0 CDI	Z 20 S1	90	123	05-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO059	3ECO020	21W15
---------	---------	----	-----	------------	-------------------	---------	---------	-------

CRUZE (J300)

1.4	A 14 XER LDD	74	101	07-2013/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 NET	103	140	10-2013/ -				21W15
1.4	A 14 NET LUJ LUV	103	140	09-2010/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.6	F16D4	83	113	05-2009/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM	3ECO020	21W15
1.6	F16D4 LDE	91	124	05-2009/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	F16D3 LXT LXV	80	109	05-2009/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6		89	121	12-2012/ -				21W15
1.6	LDE	86	117	12-2012/ -				21W15



KW

HP



1.6		86	117	12-2012/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 D	LUD	96	131	01-2012/ -	20W12 FA-W12JM		3ECO020	21W15
1.7 TD	A 17 DTE	81	110	11-2013/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO116		21W15
1.8	2H0 F18D4	104	141	05-2009/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8	LUW	103	140	11-2009/ -				21W15
1.8 LPG	2H0 F18D4	104	141	06-2011/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 CDI	Z 20 DMH Z 20 S1	110	150	05-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO059	3ECO020	21W15
2.0 CDI	LNP Z 20 D1	120	163	08-2010/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO104	3ECO020	21W15
2.0 CDI	Z 20 S1	92	125	05-2009/05-2011	20W12 FA-W12JM	1ECO104	3ECO020	21W15

CRUZE 2 volumi /Coda spiovente (J305)

1.4	LUJ	103	140	06-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 XER LDD	74	101	07-2013/12-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	LXT	80	109	01-2012/ -	20W11			21W15
1.6	F16D4	91	124	06-2011/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 D	LUD	96	131	01-2012/12-2015	20W12 FA-W12JM		3ECO020	21W15
1.7 TD	A 17 DTE	81	110	08-2013/12-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8	F18D4	104	141	06-2011/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8		103	140	10-2011/ -				21W15
1.8 LPG	F18D4	104	141	06-2011/12-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 CDI	LLW	110	150	01-2012/ -		1ECO104	3ECO020	21W15
2.0 CDI	Z 20 D1	120	163	06-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO104	3ECO020	21W15

CRUZE Station Wagon (J308)

1.4	LUJ	103	140	08-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 XER LDD	74	101	07-2013/12-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	LDE	91	124	08-2012/12-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	LDE	86	117	12-2012/12-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6		89	121	12-2012/ -				21W15
1.7 TD	LUD	96	131	08-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 TD	A 17 DTE	81	110	11-2013/12-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8	2H0	104	141	08-2012/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15



KW

HP



2.0 TD	LNP	120	163	08-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO104		21W15
--------	-----	-----	-----	------------	-------------------	---------	--	-------

EPICA (KL1_)

2.0	X 20 D1	105	144	06-2006/12-2011	20332	10189	30W01	21W2
2.0	T20SED	98	133	01-2005/12-2006	20332 20W10	1ECO059	3ECO016	21W2
2.0	C 20 SED	94	128	01-2005/12-2006	20332			21W2
2.0 D	Z 20 S	110	150	01-2007/12-2011	20W10	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W2
2.0 LPG		105	144	04-2007/12-2010	20332			21W2
2.5	LF4	115	156	06-2006/12-2011	20332	10189	30W01	21W2

EVANDA

2.0	X 20 SED	96	131	03-2005/12-2006	20332	10398	30W01	21W2
-----	----------	----	-----	-----------------	-------	-------	-------	------

G20 Chevy Furgonato

5.7 AWD	G4KD	145	197	10-1987/12-1993	20H23			21H11
---------	------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

HHR

2.2	L61	108	147	08-2004/ -				21W17
2.2	L61	111	151	09-2007/12-2008				21W17
2.4	LE5	125	170	10-2007/12-2011		1ECO019		21W17
2.4	LE5	128	174	08-2004/ -				21W17

KALOS

1.2	B12S1	53	72	03-2005/ -	20W05	10601 10W01 FO-W01JM	30W01 30W07	21W11
1.4	F14S3	61	83	03-2005/ -	20W05	10398	30W01 30W07	21W11
1.4 16V	F14D3	69	94	03-2005/ -	20W05	10398	30W01 30W07	21W11

KALOS Tre volumi

1.4	F14S3	61	83	03-2005/ -	20W05		30W07	21W11
-----	-------	----	----	------------	-------	--	-------	-------

LACETTI (J200)

1.4 16V	F14D3	70	95	03-2005/03-2013	20331	10398	30W01	21W10
1.6	F16D3	80	109	03-2005/ -	20331	10398	30W01	21W10
1.8	T18SED	90	122	03-2005/ -	20331	10398	30W01	21W10
1.8	F18D3	89	121	08-2005/12-2011	20331	10398	30W01	21W10
2.0 D	Z 20 DM	89	121	01-2007/ -	20W09	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W10

LACETTI Station wagon (J200)

1.6	F16D3	80	109	03-2005/ -	20331			21W10
2.0 D		89	121	01-2007/ -			3ECO016 FC-008JM	

LACETTI Tre volumi

1.4		69	94	03-2005/03-2013	20331			21W10
1.6		80	109	03-2005/03-2013	20331			21W10

LANOS 2 volumi /Coda spiovente

1.4		55	75	11-2005/ -	20385	10398	30W01	21W1
-----	--	----	----	------------	-------	-------	-------	------



KW

HP

**LANOS Tre volumi**

1.4		55	75	11-2005/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.5		63	86	11-2005/12-2010	20385			21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	11-2005/ -	20385			21W1

MALIBU (V300)

2.0	LTD	104	141	02-2012/ -				21W15
2.0 D	LBS	118	160	04-2012/ -	20W16 20W18	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 LPG	LTD	101	137	02-2012/ -				21W15
2.4	LE9	123	167	01-2012/ -	20W18			21W15
2.4	LE9	125	170	01-2012/ -				21W15

MATIZ (M200, M250)

0.8	F8CV	38	52	03-2005/12-2013	20W07	10W01 FO-W01JM	30W01	21W14
0.8 LPG	F8CV	38	52	03-2005/12-2007	20W07	10601 10W01 FO-W01JM	30W01	21W14
1.0	B10S	47	64	03-2005/12-2007	20W07	10601 10W01 FO-W01JM	30393	21W14
1.0	B10S1	49	67	03-2005/ -	20W07	10601 10W01 FO-W01JM	30393	21W14
1.0 LPG	B10S1	49	67	03-2005/03-2011	20W07	10W01 FO-W01JM		21W14

NUBIRA Station wagon

1.6	F16D3	80	109	03-2005/12-2011	20331	10398	30W01	21W10
1.6 LPG		80	109	03-2005/12-2010	20331			21W10
1.8	T18SED	90	122	03-2005/12-2009	20331	10398	30W01	21W10
1.8	F18D3	89	121	08-2005/12-2011	20331	10398	30W01	21W10
2.0 D	Z 20 DM Z 20 S	89	121	01-2007/12-2011	20331 20W09	1ECO059	30W01 3ECO016 FC-008JM	21W10

NUBIRA Tre volumi

1.4	F14D3	69	94	01-2005/12-2007	20331 20387			21W10
1.4	F14D3	70	95	01-2006/12-2008	20387			21W10
1.6	F16D3	80	109	03-2005/12-2011	20331	10398	30W01	21W10
1.8	T18SED	90	122	03-2005/12-2009	20331	10398	30W01	21W10
1.8	F18D3	89	121	01-2006/ -	20331			21W10
2.0 D	Z 20 S	0	0	01-2005/12-2011	20331 20W09	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W10

ORLANDO (J309)

1.4	LUJ	103	140	06-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.8	2H0 F18D4	104	141	02-2011/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8 LPG	2H0	104	141	06-2011/12-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 D	Z 20 D1	96	131	02-2011/12-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO104	3ECO020	21W15
2.0 D	Z 20 D1	120	163	02-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO104	3ECO020	21W15



KW

HP

**REZZO/TACUMA**

1.6	A16DMS	77	105	03-2005/ -	20W04	10398	30W01	21W3
1.6	A16DMS	79	107	08-2005/ -	20W04	10398	30W01	21W3
1.6		66	90	03-2005/03-2009	20W04			21W3
2.0	T20SED	89	121	03-2005/ -	20W04	10398	30W01	21W3
2.0	T20SED	90	122	08-2005/09-2009	20W04	10398	30W01	21W3

SPARK

0.8	F8CV	37	50	05-2005/02-2010	20W02 20W07	FO-W01JM		21W14
0.8	F8CV	38	52	09-2000/ -	20W02	FO-W01JM		21W14
1.0 SX	B10S LA2	46	63	05-2005/ -	20W07	FO-W01JM		21W14
1.0 SX	B10S1	49	67	05-2005/ -	20W13			21W15 21W16

SPARK (M300)

1.0	B10D1	50	68	03-2010/ -	20W13	10W02	30W01	21W15 21W16
1.0 LPG	B10D1	50	68	03-2010/ -	20W13	10W02	30W01	21W15 21W16
1.0 LPG	B10D1	48	65	07-2010/ -	20W13			21W15 21W16
1.2	B12D1 LMU	60	82	03-2010/ -	20W13	10W02	30W01	21W15 21W16
1.2 LPG	B12D1 LMU	60	82	03-2010/ -	20W13	10W02	30W01	21W15 21W16

TAHOE (B2W)

5.3	LM7	220	299	09-2003/12-2006		10013 10014	30393	
5.3 V8	LM7	201	273	12-1999/12-2006			30393	

TRANS SPORT

3.4	LA1	137	186	08-1996/09-2005	20027			
3.4 V6	LA1	138	188	10-2000/09-2005	20027			
3.4 V6 AWD	LA1	138	188	10-2001/09-2005	20027			

TRANS SPORT (2U_)

3.4		137	186	11-1996/08-2001	20027			
3.4		138	188	09-2001/09-2003	20027			

TRAX

1.4	LUJ LUV	103	140	12-2012/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4 AWD	LUJ	103	140	12-2012/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET B 14 NET	103	140	04-2013/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.6	F16D4 LDE	85	116	12-2012/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 AWD	F16D4 LDE	85	116	12-2012/ -				21W15
1.7 TD	LUD	96	131	12-2012/ -	20W15	1ECO116	3ECO082	21W15
1.7 TD AWD	LUD	96	131	12-2012/ -	20W15	1ECO116	3ECO082	21W15
1.8	2H0 F18D4	103	140	03-2013/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15



KW

HP

**VOLT**

EV 150	LUU	111	151	11-2011/ -	20W19	10398		21W15
--------	-----	-----	-----	------------	-------	-------	--	-------

ZAFIRA (F75)

2.0	C 20 SEL	100	136	04-2001/07-2012	FA-0402JM			
-----	----------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

CHRYSLER**300 C**

3.0		172	234	04-2014/ -		1ECO142		
3.0 CRD	EXF	176	239	09-2011/ -	20910			
3.6	ERB	215	292	07-2011/ -		1ECO142		
3.6		210	286	09-2011/ -		1ECO142		
3.6 AWD		210	286	12-2012/ -		1ECO142		
3.6 Flexfuel	ERB	218	296	09-2010/ -		1ECO142		
3.6 Flexfuel AWD	ERB	218	296	09-2011/ -		1ECO142		

300 C (LX)

2.7	2.7FX EER	142	193	09-2004/11-2012	20911	10010 10112E		21CH4
2.7	EES	130	177	01-2007/11-2012		10010		21CH4
3.0 CRD	M664	160	218	09-2005/11-2012	20910	1ECO053	30M02	21CH4
3.0 V6 CRD	EXL	155	211	11-2010/11-2012	20910	1ECO053	30M02	21CH4
3.5	3.5CSP	183	249	09-2004/11-2012	20911	10112E		21CH4
5.7	EZB EZD EZH	250	340	09-2004/12-2008	20911	10112E		21CH4
6.1 SRT8	ESF	317	431	06-2005/11-2012	20911	10112E	30M02	21CH4

300 C Touring (LX)

2.7	2.7FX EER	142	193	09-2004/12-2010	20911	10010		21CH4
2.7	EES	130	177	01-2007/12-2010		10010		21CH4
3.0 CRD	M664	160	218	09-2005/12-2010	20910	1ECO053	30M02	21CH4
3.5	3.5CSP EEG	183	249	09-2004/12-2010	20911	10112E		21CH4
3.5 AWD	3.5CSP	183	249	09-2004/12-2010	20911	10112E		21CH4
5.7	EZB EZD EZH	250	340	09-2004/12-2010	20911	10112E		21CH4
5.7 AWD	EZB EZH	250	340	04-2005/12-2010	20911			21CH4
6.1 SRT8	ESF	317	431	06-2005/12-2010	20911			21CH4

300 M (LR)

2.7 V6 24V	EER	150	204	08-2000/09-2004	20015	10112E		
2.7 V6 24V	EER	149	203	11-1998/08-2000	20015	10112E		
3.5 V6 24V	EGG	185	252	08-2000/09-2004	20015	10112E		
3.5 V6 24V	EGG	187	254	07-1998/08-2000	20015	10112E		

CROSSFIRE

3.2	EGX	160	218	07-2003/12-2008	20914	1ECO006	30913	21CH2
SRT-6	EGZ	246	335	09-2004/12-2007	20916	1ECO006	30913	21CH2

CROSSFIRE Roadster



KW

HP



3.2	EGX	160	218	05-2004/12-2008	20914	1ECO006	30913	21CH2
SRT-6	EGZ	246	335	09-2004/12-2006	20916	1ECO006	30913	21CH2

DAYTONA Coupé

2.2 i Turbo	EDR	130	177	09-1986/12-1990		10279 FO-279JM		
2.5 i Turbo	EDT	110	150	01-1989/10-1992		10279 FO-279JM		

DELTA

1.4	198 A4.000	88	120	08-2011/ -				21K20
1.4 16V	198 A7.000	103	140	08-2011/ -				21K20
2.0 D Multijet	198 A5.000	121	165	08-2011/ -				21K20

ES

2.5		74	101	01-1988/12-1989	20919			
2.5		72	98	10-1988/09-1990	20919			

GRAND VOYAGER III VAN (GS)

2.4		111	151	01-1998/12-2001	20987			
2.5 TD		85	116	01-1995/03-2001	20987			
3.3		116	158	01-1995/03-2001	20987			
3.8		131	178	01-1999/12-1999	20987			

GRAND VOYAGER V (RT)

2.8 CRD		120	163	10-2007/ -	20974	1ECO072	30011	21H00
2.8 CRD		120	163	10-2007/ -	20974	1ECO072	30K18	
3.3	EGV	125	170	01-2008/ -		10279 FO-279JM		
3.6	ERB	208	283	02-2011/ -		1ECO131		
3.8	EGL	142	193	10-2007/ -		10097 10279 FO-279JM		21H00

LE BARON Cabriolet

2.2 i Turbo		109	148	09-1986/12-1990		10279 FO-279JM		
2.5 i Turbo	EDT	112	152	01-1989/12-1993	20987	10279 FO-279JM		
3.0 i V6	6G72	105	143	01-1990/12-1996	20987	10112E 10279 FO-279JM		

LE BARON Coupé

2.5		72	98	09-1986/12-1987		10279 FO-279JM		
3.0 i V6	EFA	105	143	01-1990/12-1993	20987			

LE BARON Tre volumi

2.2 i		69	94	09-1989/12-1994		10279 FO-279JM		
2.2 i Turbo	EDR	130	177	09-1989/01-1991	20987			
2.5 i	EDM	75	101	01-1989/12-1994		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.5 i Turbo	EDT	112	152	01-1989/12-1994		10279 FO-279JM		
3.0 i V6	EFA	105	143	01-1990/12-1994	20987	10112E 10279 FO-279JM		

NEON (PL)

1.8 16V	EBD	85	116	09-1997/08-1999	20987	10097 10112E 10279 FO-279JM		
2.0 16V	420H	98	133	05-1994/08-1999	20987	10097 10112E 10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECC	107	145	06-1994/08-1999	20987	10112E 10279 FO-279JM		
2.0 16V	420T	109	148	04-1996/08-1999	20987	10112E 10279 FO-279JM		

NEON II

1.6	EJD	85	116	11-2001/12-2006		10007		
2.0 16V	420H ECB	98	133	08-1999/12-2006	20987	10097 10112E 10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECB	97	131	10-2002/12-2006		10279 FO-279JM		
2.0 16V R/T	ECH	110	150	10-2001/12-2006	20987	10097 10279 FO-279JM		

NEW YORKER

3.5 i 24V	F01	155	211	04-1993/09-1998		10112E 10913		
-----------	-----	-----	-----	-----------------	--	-----------------	--	--

PACIFICA

3.5	EGN	186	253	08-2003/12-2006				21CH0
3.5 AWD	EGN	186	253	08-2003/12-2006				21CH0

PT CRUISER (PT_)

1.6	EJD	85	116	11-2001/12-2010	20007 20918	10007		21CH1
2.0	ECC	104	141	06-2000/09-2004	20007 20918	10097 10279 FO-279JM		21CH1
2.0	ECC	100	136	10-2004/12-2010	20007 20918	10279 FO-279JM		21CH1
2.2 CRD	EDJ	89	121	03-2002/12-2010	20008 20912	1ECO021	30007	21CH1
2.2 CRD	EDJ	110	150	08-2005/12-2010	20008 20912	1ECO021	30007	21CH1
2.4	EDZ	110	150	06-2000/12-2010	20007 20918	10279 10913 FO-279JM		21CH1
2.4	EDZ	105	143	08-2005/12-2010	20918	10279 FO-279JM		21CH1
2.4	EDV	169	230	09-2004/12-2010	20007 20918	10913		21CH1
GT 2.4	EDV	164	223	08-2003/12-2010	20007	10913		21CH1



KW

HP

**PT CRUISER Cabriolet**

2.4	EDZ	105	143	03-2004/03-2008	20007 20918	10097 10279 10913 FO-279JM		21CH1
2.4 GT	EDV	164	223	03-2004/03-2008	20007	10913		21CH1

RAM VAN Van (RG)

2.5 CRD		105	143	01-2006/04-2008	20974			21CH0
2.8 CRD		110	150	11-2005/07-2009	20974			21CH0

SARATOGA

2.5	EDM	72	98	10-1989/09-1991		10279 10913 FO-279JM		
3.0	6G72	105	142	09-1989/12-1995	20987			

SEBRING (JR)

2.0	ECC	104	141	04-2001/06-2007	20009	10279 FO-279JM	30224	
2.4	EDZ	112	152	04-2001/06-2007	20009 20599	10279 FO-279JM		
2.7 V6 24V	EER EES	149	203	04-2001/06-2007	20009 20974	10112E		21CH3

SEBRING (JS)

2.0 CRD	ECD	103	140	07-2007/12-2010	20974	1ECO023 FO-044JM	30001	21CH3
2.0 VVT	ECN	115	156	07-2007/12-2010	20024	10010		21CH3
2.4		128	174	09-2006/12-2010	20024			21CH3
2.4 VVT	ED3 EDG	125	170	07-2007/12-2010	20024	10010		21CH3
2.7 VVT	EER	141	192	07-2007/ -				21CH3
2.7 VVT	EER	137	186	07-2007/09-2010				21CH3

SEBRING Cabriolet (JR)

2.0	ECC	104	141	04-2001/06-2007	20009	10097 10279 FO-279JM	30224	
2.4	EDZ	112	152	04-2001/06-2007	20009 20599 20974	10279 FO-279JM		
2.7 V6 24V	EES	149	203	04-2001/06-2007	20009 20974	10112E		21CH3

SEBRING Cabriolet (JS)

2.0 CRD	ECD	103	140	07-2007/12-2010	20974	FO-044JM		21CH3
2.4 VVT	ED3	125	170	07-2007/12-2010	20024	10010		21CH3
2.7	EER	137	186	07-2007/12-2010	20974			21CH3
2.7 Flexfuel		137	186	05-2007/09-2010				21CH3
2.7 VVT	EER	141	192	07-2007/ -	20974			21CH3

STRATUS (JA)

2.0 16V	ECB	98	133	12-1995/04-2001	20010	10097 10279 FO-279JM	30008	
2.0 LE	C00	96	131	12-1995/04-2001	20010	10279 FO-279JM	30008	
2.4 16 V	EDZ	103	140	12-1995/04-2001	20010	10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.4 16V	EDZ	112	152	12-1995/04-2001	20010	10279 FO-279JM		
2.5 LX V6	EEB H00	120	163	12-1995/04-2001	20010	10112E		
2.5 V6	H00	125	170	12-1995/04-2001	20010	10112E		

STRATUS Cabriolet (JX)

2.0 LE	420X	96	131	06-1996/04-2001	20010	10097 10279 FO-279JM		
2.5 LX	625H	120	163	04-1996/04-2001	20010	10112E		

VIPER

8.0	EPD	282	384	07-1998/12-1998		10112E		
8.0	EPA	290	394	08-1992/12-1998		10112E		
8.0	EPA	299	406	08-1992/12-1998		10112E		
8.0	EPT	335	455	08-1992/12-1998		10112E		

VIPER Convertible

8.0	EPD	282	384	07-1998/12-1998		10112E		
8.0	EPA	290	394	08-1992/12-1998		10112E		
8.0	EPA	299	406	08-1992/12-1998		10112E		

VISION

3.5 TSi	EGE F00 F01	155	211	09-1993/12-1997		10112E		
---------	-------------------	-----	-----	-----------------	--	--------	--	--

VOYAGER / GRAND VOYAGER II (ES)

2.5 TD		87	118	01-1992/09-1995	20999			
--------	--	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

VOYAGER I (AS)

2.5	EDM	72	98	10-1988/09-1990	20919			
3.0	EFA	104	141	10-1990/09-1995	20987	10279 FO-279JM		
3.0	EFA	101	137	10-1987/09-1990	20987	10279 FO-279JM		
3.0	EFA	100	136	10-1987/09-1990	20987	10279 FO-279JM		
3.3	EGA	112	152	10-1989/09-1990	20919			

VOYAGER II (ES)

2.5 i	K00	72	98	01-1991/09-1995	20919	10279 FO-279JM	30010	
2.5 i	K	74	101	08-1990/09-1995	20919	10279 FO-279JM		21CH0
2.5 TD	VM HR 425 CLIEE	85	116	01-1992/09-1995	20999			
2.5 TD	09B M00	87	118	01-1992/09-1995	20919 20999	10097	30997	21CH0
3.0 i	300 6G72	108	147	01-1991/09-1995	20510 20516 20987	10502 10599	30298 30518	21CH0
3.3 i	EGA	110	150	08-1990/09-1995	20919	10112E		21CH0
3.3 i	EGA	120	163	08-1990/09-1995	20919	10112E		21CH0
3.3 i AWD	EGA	110	150	08-1990/09-1995	20919	10112E		21CH0
3.3 i AWD	R00	120	163	08-1990/09-1995	20919	10112E		21CH0



KW

HP

**VOYAGER III (GS)**

2.0 i	C00	98	133	01-1995/03-2001	20987	10097 10279 FO-279JM	30914	
2.4 AWD	EDZ	111	151	02-1997/03-2001	20987			
2.4 i	B00	111	151	01-1995/03-2001	20987	10097 10112E 10279 FO-279JM	30914	21CH0
2.5 TD	425 CLIRS/X ENC	85	116	01-1995/03-2001	20987	10097	30995	21CH0
2.5 TDiC AWD	ENC	85	116	10-1995/03-2001	20987			
3.0	EFA	112	152	01-1995/03-2001	20987	10112E	30914	21CH0
3.3 i	R00	116	158	01-1995/03-2001	20987	10112E	30914	
3.8		131	178	10-1997/09-2000	20987			
3.8 i AWD	EGH	131	178	01-1995/03-2001	20987	10112E	30914	
3.8 i AWD	L00	122	166	01-1995/03-2001	20987	10112E	30914	21CH0

VOYAGER III VAN (GS_)

2.4 (GSHY52)		111	151	01-1995/03-2001	20987			
2.5 TD (GSHY52, GSHZ52)		85	116	01-1995/03-2001	20987			
3.3 (GSHY52)		116	158	01-1995/03-2001	20987			
3.8 AWD (GSHC52)		122	166	10-1995/09-1997	20987			
3.8 AWD (GSHC52)		131	178	10-1997/03-2001	20987			

VOYAGER IV (RG, RS)

2.4	EDZ	108	147	02-2000/12-2008	20974	10097 10279 FO-279JM	30914	21CH0 21CH5
2.4	EDZ	111	151	04-2003/12-2007	20974	10279 FO-279JM		21CH0
2.5 CRD	ENC	105	141	02-2000/12-2008	20974	10097 10H04	30989	21CH0 21CH5
2.5 CRD	EDK	88	120	08-2005/12-2008	20974			21CH0
2.8 CRD	ENR	110	150	06-2004/12-2008	20974	10097	30911 30989	21CH0 21CH5
3.3	EGA	128	174	02-2000/12-2008	20974	10097 10112E 10279 FO-279JM	30914	21CH0 21CH5
3.3 AWD	EGA	128	174	02-2000/12-2008	20974	10112E	30914	21CH0 21CH5
3.8	EGH	160	218	02-2000/12-2008	20974	10112E		21CH0 21CH5
3.8 AWD	EGH	160	218	02-2000/12-2008	20974	10112E		21CH0 21CH5

VOYAGER IV VAN (S_)

3.3 (SYM53, SYH53)		128	174	10-2000/06-2007	20974			21CH0
3.8 (SYX53)		160	218	10-2000/06-2007	20974			21CH0
3.8 AWD (SCH53)		160	218	10-2000/06-2007	20974			21CH0

CITROEN**AMI**

8 (AM3)	M28 (AM2)	24	33	07-1969/12-1977			30301	
---------	-----------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

AMI Break

8 (AM3)	M28 (AM2)	24	33	07-1969/12-1977			30301	
---------	-----------	----	----	-----------------	--	--	-------	--



KW

HP

**AX (ZA-)**

1.4 GTi	KFZ (TU3FJ2)	74	100	06-1991/12-1992	FA-0626JM	10189		
1.4 GTi	KFY (TU3FJ2)	66	90	08-1991/12-1996	FA-0626JM	10189		
1.4 GTi	KFZ (TU3FJ2)	69	94	06-1991/12-1996	FA-0626JM	10189		
10	C1A	32	44	09-1986/06-1992	20584		30301	
10	CDY (TU9M)	33	45	07-1986/12-1998	20584	10189	30301	
10	CDZ (TU9M)	37	50	02-1987/12-1998	20584			
10 E	C3A	30	41	12-1986/12-1988	20584		30301	
11	H1A H1B	40	54	12-1986/04-1994	20584		30301	
11	H1B HDZ (TU1M)	44	60	09-1986/12-1997	20584 FA-0626JM	10189	30301	
11 4x4	H1A	40	54	06-1991/07-1992	20584		30301	
11 Cat.	HAZ (TU1CP)	40	54	09-1988/12-1989	20584		30301	
14	KAY (TU3CP)	44	60	12-1986/12-1988	20584		30301	
14	K2A K2B	62	85	01-1988/12-1992	20584		30301	
14	K1F	49	67	06-1988/12-1989	20584		30301	
14	KDX (TU3M/Z) KDY (TU3FM) KDY (TU3M) KDZ (TU3M/Z)	55	75	04-1987/04-1997	20584 FA-0626JM			
14	K2A	61	84	01-1988/12-1992	20584		30301	
14	K1G	51	69	01-1989/12-1991	20584 FA-0626JM			
14 4x4	KDX (TU3M/Z) KDY (TU3FM) KDY (TU3M) KDZ (TU3M/Z)	55	75	08-1991/12-1996	20584 FA-0626JM			
14 D	K9A (TUD3)	38	52	09-1988/06-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
14 D	K9Y (TUD3Y)	37	50	08-1991/12-1997	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
15 D	VJY (TUD5)	40	54	08-1994/12-1997	20189			
15 D	VJZ (TUD5)	43	58	08-1994/12-1997	20189	10189		

BERLINGO (B9)

1.2 PureTech 110		81	110	02-2016/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00 21TY21
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6	NFR (TU5JP4B)	66	90	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 100		73	99	12-2014/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 120		88	120	12-2014/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 75		55	75	04-2008/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	3ECO040 FC-001JM FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HL (DV6C) 9HR (DV6C)	82	112	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 115	9HR (DV6C)	84	114	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21

**KW****HP**

1.6 HDi 115 4x4		84	114	02-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 75	9HN (DV6ETED4) 9HT (DV6BTED4)	55	75	04-2008/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	30300 30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2008/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	68	92	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90 4x4		66	90	02-2012/12-2014	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	11-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 VTi 95	5FK (EP6CB)	72	98	07-2010/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
Electric		49	67	09-2017/ -				21CI00

BERLINGO (K9)

1.2 PureTech 110		81	110	06-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00 21TY21
1.2 PureTech 130		96	131	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096 FC-001JM	21CI00 21TY21
1.5 BlueHDi 130 (ECYHZJ,		96	131	06-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	21CI00 21TY21
1.5 BlueHDi 75		56	76	06-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	21CI00 21TY21

BERLINGO (MF)

1.1 i (MFHDZ)	HDZ (TU1M) HFX (TU1JP)	44	60	07-1996/05-2008	FA-0603JM FA-0626JM FA-0627JM	1ECO037	30120	
1.4	KFW (TU3JP)	54	73	05-2005/ -		1ECO037		
1.4	KFW (TU3JP)	53	72	11-2002/10-2005	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 bivalent	KFW (TU3JP)	48	65	11-2002/12-2011	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.4 GNC	KFW (TU3JP)	48	65	11-2002/ -		1ECO037		
1.4 i (MFKFX)	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	07-1996/12-2011	FA-0603JM FA-0627JM	1ECO037 1ECO060	30120	21TY21
1.4 i bivalent	KFW (TU3JP)	55	75	04-2003/10-2008	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6	NFU (TU5JP4)	81	110	11-2002/ -		1ECO037 1ECO060		
1.6 16V (MFNFU)	NFU (TU5JP4)	80	109	10-2000/12-2011	FA-0603JM	1ECO037	30120	
1.6 HDI 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	08-2005/ -	20826		30300	
1.6 HDI 75	9HW (DV6ETED) DV6B	55	75	07-2005/12-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDI 90	9HX (DV6ATED4)	66	90	07-2005/05-2008	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDI 92		68	92	11-2009/12-2010	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.8 D (MFA9A)	A9A (XUD7)	43	58	07-1998/10-2002	FA-0610JM	10189	3ECO005	
1.8 i (MFLFX)	LFX (XU7JB)	66	90	05-1997/10-2002	FA-0629JM		30120	
1.8 i 4WD (MFLFX)	LFX (XU7JB)	66	90	04-1997/10-2001	FA-0629JM		30120	
1.9 D (MFDJY)	D9B (XUD9AL) DJY (XUD9A)	50	68	07-1996/12-2003	FA-0610JM FA-0630JM		3ECO005	



KW

HP



1.9 D (MFWJZ)	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	70	07-1998/10-2005	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
1.9 D 4WD (MFWJZ)	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	07-1998/10-2005	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
2.0 HDi 4x4	RHY (DW10TD)	66	90	11-2002/10-2005	FA-0604JM			
2.0 HDi 90 (MFRHY)	RHY (DW10TD)	66	90	12-1999/10-2005	FA-0604JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	

BERLINGO Furgonato (B9)

1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6	NFR (TU5JP4B)	66	90	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 100		73	99	12-2014/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 100 4x4		73	99	12-2014/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 120		88	120	12-2014/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 75		55	75	07-2010/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HL (DV6C) 9HR (DV6C)	82	112	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 115	9HL (DV6C)	84	114	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 115 4x4		84	114	02-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 75	9HN (DV6ETED4) 9HT (DV6BUTED4)	55	75	04-2008/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 75 4x4		55	75	02-2012/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90	9HS (DV6TED4BU) 9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2008/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTED)	68	92	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90		66	90	07-2010/12-2017	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90 4x4		66	90	02-2012/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	11-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 VTi 95	5FK (EP6CB)	72	98	07-2010/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
Electric		49	67	01-2013/ -				21CI00 21TY21
Electric		42	57	09-2011/ -				21CI00 21TY21
Electric		35	48	01-2013/ -				21CI00 21TY21
PureTech 110		81	110	01-2018/ -	FA-0624JM			21CI00



KW

HP

**BERLINGO Furgonato (K9)**

1.5 BlueHDi 130 4x4		96	131	06-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 BlueHDi 75		55	75	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600		3ECO096 FC-001JM	21CI00 21TY21
BlueHDi 100		73	99	06-2018/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
BlueHDi 130		96	131	06-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	21CI00 21TY21
BlueHDi 75		55	75	06-2018/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
e-Berlingo		100	136	07-2021/ -				21CI00
PureTech 110		81	110	06-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
PureTech 130		96	131	10-2019/ -	FA-0624JM			21CI00

BERLINGO Furgonato (M_)

1.1 i (MAHDZ, MBHDZ)	HDZ (TU1M) HFX (TU1JP)	44	60	07-1996/03-2008	FA-0603JM FA-0626JM FA-0627JM	1ECO037	30120	
1.4 BiFuel (MBKFXB, MCKF)		55	75	07-1996/10-2002	FA-0627JM	1ECO037	30120	
1.4 bivalent	KFW (TU3JP)	48	65	11-2002/12-2011	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	21TY21
1.4 i (MBKFX)	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	07-1996/12-2011	FA-0603JM FA-0627JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.4 i bivalent	KFW (TU3JP)	55	75	04-2003/10-2005	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	10-2000/03-2008	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6 HDI 75	9HW (DV6ETED) DV6B	55	75	07-2005/12-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDI 90	9HX (DV6ATED4)	66	90	07-2005/12-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDI 92		68	92	11-2009/12-2010	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.8 D (MBA9A, MCA9A)	A9A (XUD7)	43	59	07-1996/10-2002	FA-0610JM FA-0630JM			
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	05-1998/10-2002	FA-0629JM		30120	
1.9 D	DJY (XUD9A)	51	70	07-1996/12-2003	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 D 70 4WD	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	07-1998/03-2006	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004 3ECO005	
1.9 D 70 (MBWJZ, MCWJZ)	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	04-1999/12-2011	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
2.0 HDI 90 4WD	RHY (DW10TD)	66	90	11-2000/10-2005	FA-0604JM FA-0611JM		3ECO019	
2.0 HDI 90 (MBRHY, MCRH)	RHY (DW10TD)	66	90	12-1999/12-2011	FA-0604JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	

BERLINGO Pianale piatto/Telaio (B9)

1.6 BlueHDi 100		73	99	12-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90		66	90	04-2008/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90		66	90	07-2010/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00 21TY21



KW

HP



1.6 HDi 92		68	92	07-2010/12-2017	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
------------	--	----	----	-----------------	---------------------------	----------	-------------------	------------------

BX (XB-)

1.8 D	161 (XUD7)	44	60	10-1985/09-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9		92	125	10-1985/06-1994	FA-0102JM			
1.9 4 ruote motrici		92	125	02-1992/06-1994	FA-0102JM			
1.9 19 D 4x4		51	69	03-1987/02-1993	FA-0102JM			
1.9 GTi		107	145	02-1992/12-1994	FA-0102JM			
14	KDY (TU3M) KDZ (TU3M/Z)	55	75	01-1989/02-1993	20584 FA-0626JM	10189		
14	K1H (TU3A)	47	64	01-1989/12-1989	20584			
14 E	150F	49	67	09-1985/02-1993	20584 FA-0626JM			
14 E	150C K1G	52	71	04-1983/07-1989	20584			
14 E	150C	53	72	04-1983/02-1993	20584 FA-0626JM		30301	
14 E		59	80	10-1985/05-1989	20584			
15	B1E (XU51C)	59	80	10-1987/05-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
16	B1E (XU51C)	53	72	01-1987/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
16	171D	64	87	07-1985/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
16	171A 171B 171C	66	90	10-1982/06-1988	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
16	XU52C	68	92	10-1982/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30301	
16	180Z	76	103	03-1986/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
16	BAY (XU5CP) BAZ (XU5CP)	55	75	09-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
16 E	BDY (XU5M) BDZ (XU5M)	65	88	05-1989/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30301	
19	D2A (XU92C)	77	105	07-1986/05-1989	FA-0102JM FA-0103JM			
19	D2C (XU92C)	70	95	09-1986/11-1989	FA-0102JM FA-0103JM			
19	159A	75	102	07-1986/05-1989	FA-0102JM FA-0103JM			
19		76	103	01-1987/01-1992	FA-0102JM			
19		78	107	09-1984/01-1992	FA-0102JM			
19 D	162 (XUD9) D9A (XUD9) DJZ (XUD9A)	47	64	09-1983/09-1993	FA-0102JM			
19 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	03-1987/02-1993	FA-0102JM	10189	3ECO005	
19 E	DDZ (XU9M)	80	109	06-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
19 E 4x4	D2F	80	109	04-1989/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
19 GTi	DKZ (XU9JA)	88	120	06-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
19 GTi	D6A (XU9J2)	90	122	07-1986/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
19 GTi		90	122	10-1984/06-1994	FA-0102JM			

**KW****HP**

19 GTi 16V	DFW (XU9J4)	108	147	03-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
19 GTi 16V	D6C (XU9J4)	116	158	09-1987/12-1988	FA-0102JM FA-0103JM			
19 GTi 4x4	DKZ (XU9JA)	88	120	06-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
TRD Turbo	A8A (XUD7TE) AJZ (XUD7TE)	66	90	03-1988/02-1993	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	

BX Break (XB-)

1.4	150C	52	71	01-1987/01-1992	20584 FA-0626JM			
1.9 D		52	71	01-1987/01-1992	FA-0102JM			
14	K1H (TU3A)	47	64	01-1989/12-1989	20584			
14	KDY (TU3M)	55	75	01-1989/02-1993	20584 FA-0626JM			
15	B1E (XU51C)	59	80	10-1987/05-1992	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
15		58	79	01-1987/01-1992	FA-0102JM			
16	171A 171B 171C	66	90	06-1985/06-1988	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
16	B1E (XU51C)	53	72	09-1988/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
16	171D	64	87	07-1985/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM		30301	
16	180Z	76	103	03-1986/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
16	BDY (XU5M) BDZ (XU5M)	65	88	05-1989/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
16	171C	68	92	04-1983/01-1992	FA-0102JM			
18 D	161A (XUD7)	44	60	10-1985/09-1993	FA-0102JM FA-0103JM			
19	D2A (XU92C)	75	102	07-1986/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
19	DKZ (XU9JA)	88	120	06-1988/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
19	DDZ (XU9M)	80	109	06-1988/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
19	D2C (XU92C)	70	95	12-1987/12-1989	FA-0102JM FA-0103JM			
19		78	107	01-1987/01-1992	FA-0102JM			
19		76	103	01-1987/01-1992	FA-0102JM			
19 4x4	D2E	78	107	06-1989/05-1991	FA-0102JM			
19 4x4	DDZ (XU9M)	80	109	10-1990/05-1991	FA-0102JM FA-0103JM			
19 Cat.	DFZ (XU9J1)	75	102	07-1986/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
19 D	162 (XUD9) D9A (XUD9) DJZ (XUD9A)	47	64	09-1983/11-1994	FA-0102JM FA-0103JM			
19 D	D9B (XUD9AU)	51	69	03-1987/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
TRD Turbo	A8A (XUD7TE) AJZ (XUD7TE)	66	90	03-1988/12-1994	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	

C1 (PM_, PN_)

**KW****HP**

1.0	1KR-FE	50	68	06-2005/09-2014	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM		21TY10
1.4 HDi	8HT (DV4TD) DV4D	40	54	06-2005/09-2014	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21TY10

C1 II

1.0 VTi 68		51	69	04-2014/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.0 VTi 72		53	72	06-2018/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.2 VTi 82		60	82	04-2014/ -	202022	10189		21TY15

C15 (VD-)

1.0	TU9 XV8	33	45	10-1984/12-1997	20584		30301	
1.1	109K E1A	35	48	10-1984/12-1996	20584 FA-0626JM			
1.1 i	HDZ (TU1M)	44	60	07-1988/12-1996	20584 FA-0626JM	10189		
1.4	K1H (TU3A)	49	67	07-1987/12-1996	20584 FA-0626JM		30301	
1.4 E	150D (XY7)	44	60	05-1987/12-1996	20584 FA-0626JM		30301	
1.4 i	KDY (TU3FM) KDY (TU3M)	55	75	05-1991/12-1996	FA-0626JM	10189	30120	
1.8 D	161A (XUD7)	44	60	07-1986/12-2000		10189	3ECO005	
1.9 D	WJX (DW8B)	44	60	12-2000/12-2005	FA-0630JM	10189	3ECO004	

C15 Pick-up (VDPD)








1.9 D		51	69	09-2000/10-2002	FA-0630JM			
-------	--	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

C15 Station wagon

1.1	HDZ (TU1M)	40	54	10-1988/10-1992	20584 FA-0626JM			
1.1	HDZ (TU1M)	44	60	08-1988/07-1996	20584 FA-0626JM			
1.4	150D (XY7)	44	60	05-1987/10-1992	20584 FA-0626JM		30301	
1.4		49	67	05-1987/09-1992	20584 FA-0626JM			
1.4	KDY (TU3M)	55	75	05-1991/07-1996	FA-0626JM			

C2 (JM_)

1.1	HFX (TU1JP)	44	60	09-2003/09-2012	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.4	KFV (TU3JP)	54	73	09-2003/12-2009	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4	KFV (TU3JP)	55	75	10-2006/12-2009		FO-030JM	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	90	04-2005/12-2009	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	07-2003/12-2009	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	

		KW	HP					
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	07-2003/10-2010	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2005/12-2009	20826	FO-026JM	30300	
1.6 VTS	NFS (TU5JP4S)	90	122	10-2004/12-2009	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM	30120	

C2 ENTERPRISE

1.1		44	60	11-2003/12-2009	FA-0603JM	1ECO037		
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	09-2006/12-2009	20351	FO-026JM	FC-005JM	
1.4 HDi		51	69	11-2003/04-2005	20351	FO-026JM		

C25 Autobus (280_, 290_)

1.9 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	07-1987/02-1994	20003			
1.9 TD	M705	60	82	04-1992/02-1994	20003			
2.5 D		55	75	11-1981/01-1994			FC-011JM	
2.5 D	CRD93L (U25/661)	54	73	10-1985/02-1994			FC-011JM	
2.5 D 4x4	CRD93L (U25/661)	54	73	01-1987/02-1994			FC-011JM	

C25 Furgonato (280_, 290_)

1.9 D 1400	DJY (XUD9A)	51	69	01-1988/01-1994	20003			
2.5 D		54	73	02-1985/07-1994			FC-011JM	
2.5 D 4x4		55	75	11-1983/12-1986			FC-011JM	

C25 Pianale piatto/Telaio (280_, 290_)

1.9 DT		60	82	10-1991/01-1994	20003			
2.5 D	CRD93L (U25/661)	55	75	11-1983/01-1994			FC-011JM	

C3 AIRCROSS II

1.2 Puretech 110		81	110	06-2017/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 Puretech 130		96	130	07-2017/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 Puretech 82		60	82	06-2017/ -	FA-0609JM	10189		
1.5 BlueHDi 100 (2CYHYJ)		73	99	08-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	
1.5 BlueHDi 100 (2CYHYJ)		75	102	08-2018/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 110		81	110	10-2020/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 120 (2CYHXX)		88	120	08-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	
1.6 BlueHDi 100		73	99	07-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 BlueHDi 115		85	115	06-2017/ -	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	

C3 AIRCROSS II VAN (2C_, 2R_)

1.5 BlueHDi 100		73	99	05-2019/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 120		88	120	05-2019/ -	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDi 100		73	99	05-2019/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
PureTech 82		60	82	05-2019/ -	FA-0609JM			
PureTech 82		81	110	05-2019/ -	FA-0609JM			

C3 Cassone / coda spiovente (SC_)

1.4 HDi		50	68	06-2010/09-2016	202015 20351 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 BlueHDi		55	75	03-2015/09-2016	202020	1ECO139	FC-001JM	



KW








HP

**C3 I (FC_)**

1.1 i	HFX (TU1JP)	44	60	02-2002/ -	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	12-2003/ -	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 16V HDi	8HY (DV4TED4)	66	90	02-2002/ -	20351 20826	FO-026JM	30300	
1.4 BiFuel		54	73	09-2008/12-2009	FA-0603JM			
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	02-2002/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	
1.4 HDi		55	75	05-2005/ -	20351	FO-026JM		
1.4 i		54	73	02-2002/11-2010	FA-0603JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.4 i Bivalent	KFV (TU3JP)	54	73	02-2002/ -	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 i Bivalent		49	67	01-2008/12-2009	FA-0603JM	1ECO037		
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	02-2002/08-2010	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2005/ -	20826	FO-026JM	30300	
1.6 16V HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	10-2005/ -	20826	FO-026JM	30300	

C3 II

1.0 VTi 68		50	68	08-2012/ -	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.1	HFX (TU1JP)	44	60	09-2009/01-2013	FA-0603JM FA-0625JM	1ECO060 FO-030JM		FAA-005JM
1.1 BiFuel		44	60	11-2010/ -	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM		FAA-005JM
1.2 VTi 110		81	110	10-2014/ -	FA-0609JM FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2 VTi 68		50	68	07-2016/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		60	82	06-2012/09-2016	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.4	KFT (TU3A) KFV (TU3A)	54	73	11-2009/09-2016	FA-0603JM FA-0625JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 16V	8FP (EP3C)	70	95	11-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 HDi	8HR (DV4C) 8HZ (DV4TD)	50	68	11-2009/ -	202015 20351 FA-2015JM	FO-026JM	30264 30351 30536 FC-005JM FC-012JM	FAA-005JM
1.4 LPG	8FN (EP3)	70	95	06-2013/ -	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 LPG		54	73	07-2010/ -	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	
1.4 VTi		72	98	11-2009/ -		FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V	5FS (EP6C)	88	120	11-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 BlueHDi 100		73	99	07-2014/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 BlueHDi 75		55	75	04-2015/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	

		KW	HP					
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	11-2009/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTEd)	68	92	11-2009/09-2016	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	11-2009/ -	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 HDi 115		84	114	09-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM

C3 III (SX)

1.2 PureTech 82		61	83	05-2018/ -	FA-0609JM	10189		
1.2 PureTech 82 LPG		61	83	05-2018/ -	FA-0609JM			
1.2 THP 110		81	110	07-2016/ -	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		60	82	07-2016/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.2 VTi 82 LPG		60	82	07-2016/ -	FA-0609JM	10189		
1.5 BlueHDi 100		75	102	05-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	
1.6 BlueHDi 100		73	99	07-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 BlueHDi 75		55	75	07-2016/ -	202020		FC-001JM	
1.6 VTi		85	115	02-2017/ -	FA-0603JM			

C3 III Van (SX_, SY_)

BlueHDi 100		73	99	03-2019/ -	202020		FC-001JM	
BlueHDi 100		75	102	03-2019/ -	200600		3ECO096	
BlueHDi 75		55	75	03-2019/ -	202020		FC-001JM	
PureTech 110		81	110	03-2019/ -	FA-0624JM			
PureTech 82		61	83	03-2019/ -	FA-0609JM			

C3 Picasso

1.2 THP 110		81	110	01-2015/ -	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.4	8FN (EP3) 8FP (EP3C) 8FS (EP3)	70	95	02-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
1.4 VTi 95 LPG	8FN (EP3)	70	95	01-2012/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6	5FS (EP6C) 5FW (EP6)	88	120	02-2009/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 BlueHDi 100		73	99	01-2015/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2009/ -	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	02-2009/ -	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 110	9HR (DV6C)	82	112	05-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 115	9HD (DV6C)	84	114	01-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTEd)	68	92	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 VTRi		84	114	07-2009/ -	FA-0107JM			

C3 Pluriel (HB_)

1.4	KFV (TU3JP)	54	73	05-2003/ -	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4		55	75	07-2003/ -	FA-0603JM		30120	
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	04-2004/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	



KW

HP



1.4 Hybrid	KFV (TU3JP)	54	73	05-2005/ -		1ECO060		
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	05-2003/ -	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	

C35 Pick-up

2.2 D	B22615	45	61	11-1973/01-1980			FC-011JM	
2.5 D	B25637	51	69	02-1980/01-1994			FC-011JM	

C4 AIRCROSS

1.6	4A92	86	117	04-2012/ -	20531 20534			21MI7
2.0		110	150	04-2012/ -				21MI7
2.0 AWC		110	150	04-2012/ -				21MI7
HDi 115	9HL (DV6C)	84	114	04-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21MI7
HDi 115 4WD	9HL (DV6C)	84	114	05-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21MI7
HDi 150	4N13	110	150	04-2012/ -	20299			21MI7
HDi 150 4WD	4N13	110	150	04-2012/ -	20299			21MI7

C4 CACTUS

1.2 THP 110		81	110	09-2014/ -	FA-0624JM	10189		FAA-005JM
1.2 THP 130		96	131	11-2017/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 VTi 75		55	75	09-2014/ -	FA-0609JM	10189		FAA-005JM
1.2 VTi 82		60	82	09-2014/ -	FA-0609JM	10189		FAA-005JM
1.5 BlueHdi 100		73	99	06-2018/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHdi 100		75	102	06-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	
1.5 BlueHdi 120		88	120	09-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 Hdi 100		73	99	09-2014/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 Hdi 90		68	92	09-2014/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	FAA-005JM

C4 CACTUS Van (0B_, 0P_)

BlueHdi 100		73	99	05-2019/ -	202020		FC-001JM	
BlueHdi 100		73	99	05-2019/ -	200600		3ECO096	
PureTech 110		81	110	05-2019/ -	FA-0624JM			
PureTech 130		96	131	05-2019/ -	FA-0624JM			
PureTech 82		60	82	05-2019/ -	FA-0609JM			

C4 Coupé (LA_)

1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	11-2004/07-2011	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	11-2004/07-2011	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 Hdi	9HX (DV6ATED4)	66	90	11-2004/07-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 Hdi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	11-2004/07-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 THP 150	5FX (EP6DT)	110	150	07-2008/07-2011	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 VTi 120	5FW (EP6)	88	120	07-2008/07-2011	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	11-2004/07-2007	FA-0612JM FA-0613JM	10189		



KW

HP



2.0 16V	RFK (EW10J4S)	130	177	11-2004/12-2010	FA-0613JM	10189		
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	11-2004/12-2010	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	07-2008/07-2011	FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	

C4 Grand Picasso I (UA_)

1.6 16V	5FT (EP6DT)	103	140	07-2008/12-2010	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 16V	5FW (EP6)	88	120	07-2008/08-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 16V	5FX (EP6DT)	110	150	10-2008/08-2013	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	10-2006/06-2011	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HL (DV6C) 9HR (DV6C)	82	112	09-2010/08-2013	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	09-2010/08-2013	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.8 i 16V	6FY (EW7A)	92	125	10-2006/12-2010		1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.8 i 16V CNG		86	117	03-2009/12-2011				21CI00 21TY21
1.8 i 16V Flex		86	117	06-2009/01-2013				21CI00
2.0 HDi	RHJ (DW10BTED4) RHR (DW10BTED4)	100	136	10-2006/12-2013	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	07-2009/08-2013	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	21CI00 21TY21
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	09-2010/08-2013	FA-0605JM	FO-030JM		21CI00 21TY21
2.0 i 16V	RFJ (EW10A)	103	140	10-2006/08-2013		1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21

C4 Grand Picasso II

1.2 THP 130		96	130	04-2014/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 100		73	99	01-2015/ -	202020		FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 115		85	115	09-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTED)	68	92	09-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	09-2013/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 THP 165		121	165	07-2014/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	09-2013/ -	FA-0107JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
2.0 BlueHDi 135		100	136	09-2013/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	06-2013/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21

C4 I (LC_)



KW

HP



1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	11-2004/07-2011	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	11-2004/07-2011	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V Bio-Flex	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2007/07-2008	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	11-2004/07-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	11-2004/07-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi		80	109	04-2010/11-2012		FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi		84	114	04-2010/11-2012		FO-026JM	FC-012JM	
1.6 THP 140	5FT (EP6DT)	103	140	07-2008/07-2011	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 THP 150	5FX (EP6DT)	110	150	07-2008/07-2011	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 VTi 120	5FW (EP6)	88	120	07-2008/07-2011	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	11-2004/07-2007	FA-0612JM FA-0613JM	10189		
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	11-2004/07-2011		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFK (EW10J4S)	130	177	11-2004/07-2008	FA-0613JM	10189		
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	11-2004/07-2011	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	07-2008/07-2011	FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi		81	110	04-2007/07-2008	FA-0613JM			

C4 I Cassone / coda spiovente (LR_)

2.0 HDi		100	136	02-2005/12-2010	FA-0605JM FA-0614JM			
---------	--	-----	-----	-----------------	------------------------	--	--	--

C4 II (B7)

1.2 THP 110		81	110	02-2015/12-2017	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		96	130	04-2014/ -	FA-0624JM	10189	30120	
1.4		70	95	11-2009/ -		1ECO060		
1.4 VTi 95	8FP (EP3C)	70	95	11-2009/ -	FA-0107JM	FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FV (EP6CDT)	115	156	11-2009/12-2016	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FS (EP6C)	88	120	11-2009/12-2016	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 BlueHDi 100		73	99	07-2014/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 BlueHDi 115		85	115	08-2014/ -	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	02-2015/ -	202020		30120 FC-001JM	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	11-2009/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	11-2009/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi 115	9HR (DV6C)	84	114	07-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 VTi 120 LPG	5FS (EP6C)	88	120	09-2011/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	11-2009/ -	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	



KW

HP



2.0 HDi / BlueHDi 160		120	163	10-2010/ -	FA-0605JM			
-----------------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

C4 II Cassone / coda spiovente (NC_)

1.6 BlueHDi		73	99	07-2014/ -	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi		88	120	02-2015/ -	202020		FC-001JM	
1.6 HDi		68	92	06-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi		82	111	11-2009/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	

C4 III

1.2 PureTech 100 (BAHNE/		75	102	04-2021/ -	FA-0624JM			
1.2 PureTech 130 (BAHNS/		96	130	10-2020/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 155 (BAHNNI		114	155	01-2021/ -	FA-0624JM	10189		
1.5 BlueHDi 130 (BBYHZB)		96	131	10-2020/ -	200600		3ECO096	
BLUEHDI 110 (BBYHSA)		81	110	12-2020/ -	200600		3ECO096	

C4 Picasso I (UD_)

1.6 16V	5FX (EP6DT)	110	150	07-2008/08-2013	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2007/08-2013	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi 110	9HR (DV6C)	82	112	09-2010/08-2013	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 THP 140	5FT (EP6DT)	103	140	07-2008/08-2013	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	09-2010/08-2013	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 VTi 120	5FW (EP6)	88	120	07-2008/08-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.8 i 16V	6FY (EW7A)	92	125	02-2007/12-2011		1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.8 i 16V	6FY (EW7A)	92	125	01-2009/10-2012		FO-030JM		21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHJ (DW10BTED4) RHR (DW10BTED4)	100	136	10-2006/08-2013	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	07-2009/08-2013	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	21CI00 21TY21
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	09-2010/08-2013	FA-0605JM	FO-030JM		21TY21
2.0 i 16V	RFJ (EW10A)	103	140	09-2007/08-2013		1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21

C4 Picasso II

1.2 THP 110		81	110	04-2016/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.2 THP 130		96	130	04-2014/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.6 BlueHDi 100		73	99	12-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 115		85	115	02-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTED)	68	92	02-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 THP 150		110	150	09-2014/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	02-2013/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00



KW

HP



1.6 THP 165		121	165	07-2014/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	02-2013/ -	FA-0107JM	FO-030JM	30120	21CI00
2.0 BlueHDi 135		100	136	09-2013/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	09-2013/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00

C4 PICASSO II Van (DD_)

BlueHDi 150 (DDAHXT)		110	150	09-2013/ -	202019			21CI00
e-HDi (DD9HC8, DD9HCT)		85	116	02-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
HDi / e-HDi (DD9HP0, DD9H)		68	92	02-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
THP 155 (DD5FV8)		115	156	02-2013/ -	FA-0628JM			21CI00
VTi 120 (DD5FS0)		88	120	02-2013/ -				21CI00

C4 SPACETOURER

1.2 PureTech 110		81	110	04-2018/ -	FA-0624JM		30120	21CI00
1.2 PureTech 130		96	130	04-2018/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.5 BlueHDi 130		96	130	05-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	21CI00
1.6 BlueHDi 100		73	99	04-2018/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 120		88	120	04-2018/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 THP 165		121	165	04-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 160		120	163	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00

C4 SPACETOURER Van (3D_)

BlueHDi 120		88	120	05-2019/ -	202020		FC-001JM	21CI00
BlueHDi 130		96	131	05-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
PureTech 130		96	131	05-2019/ -	FA-0624JM			21CI00

C4 Tre volumi

1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	07-2006/07-2011	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 HDi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	07-2006/07-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi		80	109	04-2010/11-2012		FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi		84	114	04-2010/11-2012		FO-026JM	FC-012JM	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	07-2006/ -		1ECO060 FO-030JM		

C4 X (BD_, BE_, BF_)

1.5 BlueHDi 130 (BEYHZB)		96	131	09-2022/ -			3ECO096	
--------------------------	--	----	-----	------------	--	--	---------	--

C5 AIRCROSS

1.2 Hybrid 136 (ARHPYJ)		100	136	05-2023/ -				21CI00
1.2 PureTech 130		96	130	11-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 BlueHDi 130		96	131	11-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 Hybrid		133	181	04-2020/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Hybrid		165	224	04-2020/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Hybrid 180		133	181	11-2022/ -				21CI00
1.6 PureTech 180		133	181	11-2018/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 THP 150		110	150	09-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 THP 165		121	165	05-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	177	11-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00



KW

HP

**C5 Cassone / Furgonato / Promiscuo (DE_, RE_)**

1.6 HDi		80	109	09-2004/01-2008	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
2.0 HDi		80	109	06-2002/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi		100	136	09-2004/01-2008	FA-0616JM			
2.0 HDi		79	107	06-2002/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM			
2.2 HDi		98	133	06-2002/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	

C5 I (DC_)

1.8 16V (DC6FZB, DC6FZE)	6FZ (EW7J4)	85	115	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V (DCRFNC, DCRFN)	RFN (EW10J4)	100	136	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V HPi (DCRLZB)	RLZ (EW10D)	103	140	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDi	RHS (DW10ATED) RHZ (DW10ATED)	79	107	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi (DCRHVB)	RHY (DW10TD)	66	90	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi (DCRHVB, DCRHZI)	RHZ (DW10ATED)	80	109	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.2 HDi (DC4HXB, DC4HXE)	4HX (DW12TED4)	98	133	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
3.0 V6 (DCXFXC, DCXFXF)	XFX (ES9J4S)	152	207	03-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

C5 I Break (DE_)

1.8 16V (DE6FZB, DE6FZE)	6FZ (EW7J4)	85	115	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V (DERFNF, DERFNI)	RFN (EW10J4)	100	136	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V HPi (DERLZB)	RLZ (EW10D)	103	140	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDi	RHZ (DW10ATED)	80	109	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi (DERHSB, DERHSI)	RHS (DW10ATED) RHZ (DW10ATED)	79	107	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi (DERHYB)	RHY (DW10TD)	66	90	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.2 HDi (DE4HXB, DE4HXI)	4HX (DW12TED4)	98	133	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
3.0 Carlsson		173	235	09-2003/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
3.0 V6 (DEXFXC, DEXFXF)	XFX (ES9J4S)	152	207	06-2001/08-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

C5 II (RC_)

1.6 HDi (RC8HVB)	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2004/ -	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	09-2005/ -		1ECO060 FO-030JM		
1.8 16V (RC6FZB)	6FZ (EW7J4)	85	116	09-2004/08-2005		10189		

**KW****HP**

2.0 16V (RCRFJB, RCRFJC)	RFJ (EW10A)	103	140	09-2004/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi (RCRHRH)	RHR (DW10BTED4)	100	136	09-2004/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	04-2006/ -		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi		120	163	05-2006/ -		FO-030JM		
2.2 HDi (RC4HXE)	4HX (DW12TED4)	98	133	09-2004/ -	FA-0616JM	10189	3ECO019	
3.0 V6 (RCXFUF)	XFU (ES9A) XFX (ES9J4S)	152	207	09-2004/ -		10189		

C5 II Break (RE_)

1.6 HDi (RE8HZB)	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2004/ -	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	09-2005/ -		1ECO060 FO-030JM		
1.8 16V (RE6FZB)	6FZ (EW7J4)	85	116	09-2004/ -		10189		
2.0 16V (RERFJB, RERFJC)	RFJ (EW10A)	103	140	09-2004/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi (RERHRH)	RHR (DW10BTED4)	100	136	09-2004/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	04-2006/ -		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HP (DW12BTED4) 4HR (DW12BTED4)	120	163	05-2006/ -		FO-030JM		
2.2 HDi (RE4HXE)	4HX (DW12TED4)	98	133	09-2004/ -	FA-0616JM	10189	3ECO019	
3.0 V6 (REXFUF)	XFU (ES9A)	152	207	09-2004/ -		10189		

C5 III (RD_)

1.6 16V	5FV (EP6CDT)	115	156	04-2009/ -	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2008/ -	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 115	9HR (DV6C)	84	114	01-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 THP 150	5FN (EP6CDT)	110	150	07-2010/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	07-2010/ -	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V BioFlex	RFJ (EW10A)	103	140	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2009/ -	FA-0616JM	10189 FO-030JM	FC-001JM	
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4) RHR (DW10BTED4)	100	136	02-2008/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	04-2009/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	11-2008/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 180		133	181	03-2015/ -	FA-0616JM	10189	FC-001JM	

**KW****HP**

2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HL (DW12C)	150	204	07-2010/ -	FA-0616JM	FO-030JM		
2.7 HDi	DT17ED4	150	204	02-2008/ -		1ECO048	3ECO029	
3.0 HDi	DT20C	177	241	04-2009/10-2014		1ECO099		
3.0 V6	XFU (ES9A)	155	211	02-2008/ -		10189	30120	








C5 III Break (TD_)

1.6 16V	5FV (EP6DT)	115	156	04-2009/ -	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2008/ -	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	07-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 115	9HR (DV6C)	84	114	01-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 THP 150	5FN (EP6CDT)	110	150	04-2009/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 VTI 120	5FS (EP6C)	88	120	07-2010/ -	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V BioFlex	RFJ (EW10A)	103	140	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	02-2008/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	04-2009/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	04-2009/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi 150	RHE (DW10CTED4)	110	150	04-2009/ -	FA-0616JM	10189 FO-030JM	FC-001JM	
2.0 HDi 180		133	181	03-2015/ -	FA-0616JM	10189	FC-001JM	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	02-2008/ -		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HL (DW12C)	150	204	07-2010/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi 165	4HP (DW12BTED4)	120	163	02-2008/ -		FO-030JM		
2.7 HDi	DT17ED4 UHZ (DT17BTED4)	150	204	02-2008/ -		1ECO048	3ECO029	
3.0 HDi	DT20C	177	241	04-2009/10-2014		1ECO099		
3.0 V6	XFU (ES9A)	155	211	02-2008/ -		10189	30120	

C6 (TD_)

2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	06-2006/12-2012		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HP (DW12BTED4)	120	163	06-2006/12-2010		FO-030JM		
2.7 HDi	DT17ED4 UHZ (DT17BTED4)	150	204	09-2005/12-2011		1ECO048	3ECO029	
3.0 HDi	DT20C	177	241	04-2009/12-2012		1ECO099		
3.0 V6	XFV (ES9A) XFX (ES9J4S)	155	211	09-2005/12-2012		10189	30120	

C8 (EA_, EB_)

		KW	HP					
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	09-2005/ -	FA-0102JM FA-0103JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 16V	RFJ (EW10A)	104	141	09-2005/ -		1ECO060		
2.0 HDi	RHM (DW10ATED4) RHT (DW10ATED4)	79	107	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.0 HDi	RHD (DW10CB) RHD (DW10CTED4) RHR (DW10BTED4)	100	136	03-2006/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 HDi	RHK (DW10UTED4)	88	120	02-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060	3ECO027	
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4) RHH (DW10CTED4)	120	163	03-2006/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi	RHW (DW10ATED4)	80	109	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM			
2.0 HDi		81	110	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM			
2.0 HDi		88	120	07-2006/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDi	4HW (DW12TED4)	94	128	07-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	06-2006/12-2012	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HP (DW12BTED4) 4HR (DW12BTED4)	120	163	06-2007/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
3.0 V6	XFX (ES9J4S)	150	204	07-2002/ -	FA-0103JM		30120	

C8 Van (EA_, EB_)

2.0 (EBRFJC)		103	140	06-2004/12-2011	FA-0102JM			
2.0 (EBRFNC, EBRFNE)		100	136	11-2003/11-2004	FA-0102JM			
2.2 (EB3FZC)		116	158	11-2003/08-2007	FA-0102JM			
3.0 (EBXFWF, EAXFWF)		150	204	11-2003/10-2007	FA-0103JM			
HDi (EB4HWP)		94	128	11-2003/07-2006	FA-0102JM			
HDi 110 (EBRHTB)		81	110	11-2003/12-2009	FA-0102JM FA-0103JM			

C-CROSSER (EP_)

2.2 HDi	4HN (DW12MTED4)	115	156	02-2007/ -	20531	1ECO060 FO-030JM	30L11	21MI7
2.4 16V	SFZ (4B12 MMC)	125	170	08-2008/ -	20531			21MI7

C-CROSSER ENTERPRISE

2.2 HDi	4HN (DW12MTED4)	115	156	01-2009/ -	20531	FO-030JM		21MI7
2.4 16V	4B12	125	170	01-2009/ -	20531			

C-CROSSER Van (VU_)

2.2 HDi (VU4HNH)		115	156	06-2007/12-2012	20531			
------------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**C-ELYSEE**

1.2 PureTech 82 (DDHMRP)		61	83	02-2018/ -	FA-0609JM			
1.2 VTi 72		53	72	11-2012/ -	FA-0609JM		30120	
1.2 VTi 82		60	82	12-2014/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.5 BlueHDi 100		75	102	05-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	
1.6 BlueHDi 100		73	99	11-2014/ -	202020		FC-001JM	
1.6 HDi 92		68	92	11-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 VTi 115	NFP (EC5)	85	115	11-2012/ -	FA-0603JM	FO-030JM	30120	

CX I (MA)

2000	829 A5	78	106	06-1979/08-1985	FA-0707JM			
2200 D	M22/621	49	67	10-1975/02-1979			FC-011JM	
2500 D	M25/629	55	75	02-1978/06-1982			FC-011JM	

CX I Break (MA)

2000	829 A5	78	106	06-1979/08-1985	FA-0707JM			
2200	J6T A500	85	115	06-1981/08-1985	FA-0707JM			
2200 D	M22/621	49	67	08-1976/02-1979			FC-011JM	
2500 D	M25/629	55	75	02-1978/08-1985			FC-011JM	

CX II

20 RE	829 A5	78	106	08-1985/12-1992	FA-0707JM			
22 TRS	J6T A500	85	115	07-1985/07-1989	FA-0707JM			
22 TRS	J6T A500	83	113	07-1985/12-1992	FA-0707JM			
25 D	M25/660	54	73	08-1985/12-1992			FC-011JM	

CX II Break








20	829 A5	78	106	08-1985/08-1986	FA-0707JM			
22 TRS	J6T A500	83	113	07-1985/12-1992	FA-0707JM			
22TRS	J6T A500	85	115	07-1985/07-1989	FA-0707JM			
25 D	M25/660	54	73	05-1986/12-1992			FC-011JM	

C-ZERO

C-Zero		47	64	10-2010/ -				21M110
C-Zero		35	48	10-2010/ -				21M110

DS3

1.2 VTi 110		81	110	10-2014/03-2015	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2 VTi 82		60	82	01-2013/03-2015	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.4 16V	8FP (EP3C)	70	95	04-2010/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 HDi 70	8HR (DV4C)	50	68	04-2010/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.4 VTi 95 LPG	8FN (EP3)	70	95	08-2012/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 VTi 98	8FR (EP3)	72	98	11-2009/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6		121	165	10-2014/06-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V	5FR (EP6DT) 5FV (EP6CDT)	115	156	04-2010/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM

		KW	HP					
1.6 16V	5FS (EP6C)	88	120	04-2010/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 BlueHDi 75		55	75	03-2015/07-2015	202020		FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	11-2009/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTEd)	68	92	11-2009/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi 100		73	99	07-2014/07-2015	202020		3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi 115	9HL (DV6C)	84	114	08-2012/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi 115	BHX (DV6FC)	85	115	10-2013/07-2015	202020		3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi 120	BHZ (DV6FC)	88	120	10-2013/07-2015	202020		3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 Racing	5FU (EP6CDTX)	149	203	02-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 Racing	5FD (EP6DTS)	152	207	02-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 THP 150	5FN (EP6CDT) 5FX (EP6DT)	110	150	01-2010/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM

DS3 Cabriolet

1.2 VTi 110		81	110	10-2014/07-2015	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2 VTi 82		60	82	01-2013/07-2015	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.6		121	165	10-2014/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 BlueHDi 115		85	115	10-2013/07-2015	202020		FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi 100		73	99	07-2014/07-2015	202020		FC-001JM	FAA-005JM
1.6 HDi 120		88	120	07-2014/07-2015	202020			FAA-005JM
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTEd)	69	92	01-2013/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 Racing		152	207	03-2014/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 Racing		149	203	03-2014/07-2015	FA-0628JM			
1.6 THP 150	5FN (EP6CDT)	110	150	01-2013/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	01-2013/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	01-2013/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM

DS4

1.2		96	131	07-2014/07-2015	FA-0624JM		30120	
1.6	5FM (EP6DT)	121	165	01-2012/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 BlueHDi 115		85	115	07-2014/07-2015	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2014/07-2015	202020		FC-001JM	
1.6 HDi 110	9HR (DV6C)	82	112	04-2011/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 115	9HL (DV6C)	84	114	08-2012/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTEd)	68	92	05-2011/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	04-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 THP 160	5FM (EP6DT)	120	163	04-2012/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 THP 200	5FU (EP6DTX)	147	200	04-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	

**KW****HP**

1.6 VTi 120	5FS (EP6C)	88	120	04-2011/07-2015	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 BlueHDi 150	AHX (DW10FD)	110	150	07-2014/07-2015	FA-0605JM		FC-001JM	
2.0 BlueHDi 180	AHW (DW10FC)	133	180	07-2014/07-2015	FA-0605JM		FC-001JM	
2.0 HDi 135		100	136	09-2011/07-2015	FA-0605JM	FO-030JM		
2.0 HDi 160	RHH (DW10CTED4)	120	163	04-2011/07-2015	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM		

DS5

1.6	5FM (EP6DT)	121	165	01-2012/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
1.6 HDi		85	115	11-2013/07-2015	202020		FC-001JM	
1.6 HDi 110	9HR (DV6C)	82	112	11-2011/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 115		84	114	06-2012/07-2015	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 120		88	120	07-2014/07-2015	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 THP 155	5FV (EP6CDT)	115	156	11-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00
1.6 THP 165 Hybrid		121	165	06-2012/07-2015	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
1.6 THP 200	5FU (EP6DTX)	147	200	11-2011/07-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	07-2014/07-2015	FA-0605JM	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 135		100	136	11-2011/07-2015	FA-0605JM	FO-030JM		21CI00
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	11-2011/07-2015	FA-0605JM	FO-030JM		21CI00
2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4	RHC (DW10CTED4)	120	163	12-2011/ -	FA-0605JM			21CI00
2.0 HDi 180		133	180	08-2013/07-2015	FA-0605JM	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 200 Hybrid4		147	200	12-2011/07-2015	FA-0605JM			21CI00

DS7 crossback

1.5 BlueHDI		95	129	01-2018/ -	200600	1ECO148	3ECO096	21CI00
2.0 BlueHDI		130	177	01-2018/ -	202019	10189	3ECO040	21CI00

EVASION (22, U6)

1.8	LFZ (XU7JP)	73	99	05-1997/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
1.9 TD	D8B (XUD9TF)	68	92	10-1995/12-1998	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	D8B (XUD9TF) DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	11-1994/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFU (XU10J2/C)	89	121	06-1994/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	05-1998/04-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	05-2000/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDI	RHZ (DW10ATED)	80	109	08-1999/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 16V	RHW (DW10ATED4)	80	109	09-1999/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 Turbo C.T.	RGX (XU10J2TE)	108	147	06-1994/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 TD	P8C (XUD11BTE)	80	109	05-1996/07-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189		



KW

HP

**EVASION Van (U6_, AF_)**

2.0 (AFRFVB)		97	132	05-1998/04-2000	FA-0102JM			
DT (U6UC)		68	92	10-1995/12-1998	FA-0102JM			
DT (U6UW)		80	109	11-1996/08-2000	FA-0102JM			
HDi (AFRHWB)		80	109	09-1999/10-2002	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
HDi (AFRHZA)		80	109	09-1999/10-2002	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
TD (U6UJ)		66	90	11-1994/07-2002	FA-0102JM			

GRAND C4 SPACETOURER

1.2 PureTech 130		96	130	04-2018/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.5 BlueHdi 130		96	131	05-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 BlueHdi 100		73	99	04-2018/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHdi 120		88	120	04-2018/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 115		85	116	04-2018/ -	202020			21CI00
1.6 PureTech 180		133	181	04-2018/ -	FA-0624JM			21CI00
1.6 THP 165		121	165	04-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
1.6 THP 165		110	150	04-2018/ -	FA-0628JM			21CI00
2.0 BlueHdi 150		110	150	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHdi 160		120	163	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00

GRAND C4 SPACETOURER Van (3A_, 3E_)

BlueHdi 130		96	131	05-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
BlueHdi 160		120	163	05-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
PureTech 130		96	131	05-2019/ -	FA-0624JM			21CI00

JUMPER Autobus

2.0 BlueHdi 110		81	110	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHdi 130		96	130	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHdi 160		120	163	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.2 BlueHdi 120		88	120	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHdi 140		103	140	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHdi 165		121	165	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	130	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 150		110	150	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 155	F1CE0481D (F30DT)	115	157	07-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	

**KW****HP**

3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	115	156	09-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 180		130	177	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

JUMPER Autobus (230P)

1.9 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	01-1999/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	02-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	66	90	08-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD 4x4	D8C (XUD9UTF)	68	92	08-1996/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.0	RFW (XU10J2U)	80	109	02-1994/04-2002	FA-0617JM	10189		
2.0 4x4	RFW (XU10J2U)	80	109	08-1996/04-2002	FA-0617JM			
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	08-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	T9A (DJ5)	63	86	08-1996/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	08-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TD 4x4	T8A (DJ5T)	76	103	08-1996/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDi	THX (DJ5TED)	79	107	12-1996/11-2000	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDi 4x4	THX (DJ5TED)	79	107	12-1996/11-2000	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.8 D	8140.63 (F28D)	64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM		30L08	
2.8 HDi	8140.43S	94	128	09-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi 4x4	8140.43S	94	128	09-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	

JUMPER Autobus (244, Z_)

2.0	XU10J2	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM			
2.0 bivalent	XU10J2	81	110	02-2003/ -	FA-0617JM			
2.0 HDi	RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi 4 ruote motrici	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	

JUMPER Furgonato

2.0 BlueHDi 110		81	110	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130		96	130	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130 4x4		96	130	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.0 BlueHDi 160		120	163	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	

**KW****HP**

2.0 BlueHDi 160 4x4		120	163	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 120		88	120	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 140		103	140	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 165		121	165	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/12-2012	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	130	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130 4x4		96	130	01-2012/05-2016	FA-0222JM FA-0621JM			
2.2 HDi 150		110	150	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 145	F1CE3481N	107	146	07-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 155	F1CE0481D (F30DT)	115	156	07-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	115	156	09-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 180		130	177	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

JUMPER Furgonato (230L)

1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	07-1999/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	02-1994/04-2002	20003	10189	FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.0	RFW (XU10J2U)	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.0 4x4	RFW (XU10J2U)	80	109	10-1996/01-2002	FA-0617JM			
2.0 HDI	RHV (DW10UTD)	62	84	11-2001/04-2002	FA-0617JM	10189	300202	
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	T9A (DJ5)	63	86	03-2000/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 DT 4x4		76	103	10-1996/08-1997	FA-0617JM		30L08 FC-011JM	
2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDi	THX (DJ5TED)	79	107	12-1996/11-2000	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDi 4x4	THX (DJ5TED)	79	107	03-2000/11-2000	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	



KW

HP



2.8 D		64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM			
2.8 HDi	8140.43S	94	128	09-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi 4x4	8140.43S	94	128	09-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	

JUMPER Furgonato (244)

2.0	XU10J2	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	10189		
2.0 bivalent	XU10J2	81	110	02-2003/ -	FA-0617JM			
2.0 HDi	RHV (DW10TD) RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43N	107	146	05-2004/ -	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi 4x4	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	

JUMPER Pianale piatto/Telaio

2.0 BlueHDi 110		81	110	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130		96	130	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130 4x4		96	130	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.0 BlueHDi 160		120	163	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 160 4x4		120	163	04-2016/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 120		88	120	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 140		103	140	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 165		121	165	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	130	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 150		110	150	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 145	F1CE3481N	107	146	07-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	115	156	09-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	



KW

HP



3.0 HDi 180		130	177	07-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	
-------------	--	-----	-----	------------	------------------------	--	--------------------------------	--

JUMPER Pianale piatto/Telaio (230)

1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.0	RFW (XU10J2U)	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4X4	T9A (DJ5)	63	86	03-2000/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDi	THX (DJ5TED)	79	107	12-1996/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDi 4X4	THX (DJ5TED)	79	107	03-2000/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.8 D	8140.63 (F28D)	64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM		30L08	
2.8 HDi	8140.43S	94	128	09-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	

JUMPER Pianale piatto/Telaio (244)

2.0 HDi	RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	02-2002/06-2006	FA-0617JM			
2.2 HDi 16V	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43N	107	146	05-2004/ -	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi 4x4	F28TDCR	94	128	02-2002/06-2006	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	

JUMPY

1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.5 BlueHDi 120		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	115	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 95		70	95	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HU (DV6UTED4)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.6 HDi 90 8V	9HH (DV6DUM) 9HM (DV6UC)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 BlueHDi 120		90	122	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 120		90	122	12-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 120	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	



KW

HP



2.0 HDi 125		94	128	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 140	RHR (DW10BTED4)	100	136	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	07-2010/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi 95		72	95	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 i	RFH (EW10A)	103	140	01-2007/03-2016	FA-0102JM	1ECO060 FO-030JM		
E-JUMPY		100	136	09-2020/ -				21CI00

JUMPY (U6U)

1.6	1580 SPI 220 A2.000	58	79	10-1995/08-2000	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.9 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	10-1995/08-1998	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 D 70	WJZ (DW8)	51	69	04-1998/11-2003	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO004	
1.9 TD	D8B (XUD9TF)	68	92	04-1996/11-2003	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 TD	DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	10-1995/08-2000	FA-0102JM FA-0103JM			
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	04-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.0 HDi 110	RHZ (DW10ATED)	80	109	03-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 110	RHW (DW10ATED4)	80	109	03-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi 95	RHX (DW10BTED)	69	94	10-1999/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 i 16V		102	138	03-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	

JUMPY Furgonato

1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.5 BlueHDi 120		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	115	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 90		66	90	09-2018/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 BlueHDi 95		70	95	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HU (DV6UTED4)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.6 HDi 90 8V	9HH (DV6DUM) 9HM (DV6UC)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 BlueHDi 120		90	122	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 120 4x4		90	122	04-2016/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	144	08-2021/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 145 4x4		106	144	01-2022/ -				21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150 4x4		110	150	04-2016/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 120	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	



KW

HP



2.0 HDi 120 4x4		88	120	01-2010/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 125		94	128	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 125 4x4		94	128	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi 140	RHR (DW10BTED4)	100	136	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	07-2010/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi 95		72	95	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 i	RFH (EW10A)	103	140	01-2007/03-2016	FA-0102JM	1ECO060 FO-030JM		
E-JUMPY		100	136	09-2020/ -				21CI00

JUMPY Furgonato (BS_, BT_, BY_, BZ_)

1.6 i	1580 SPI 220 A2.000	58	79	10-1995/08-2000	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.9 D	D9B (XUD9A/U)	51	69	10-1995/08-1998		10189	3ECO005	
1.9 D 70	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	04-1998/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO004	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	10-1995/08-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0		100	136	04-2000/10-2006	FA-0102JM		30120	
2.0 HDi 110	RHZ (DW10ATED)	80	109	10-2001/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	
2.0 HDi 110	RHW (DW10ATED4)	80	109	01-2002/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi 95	RHX (DW10BTED)	69	94	10-1999/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 i 16V		102	138	03-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

JUMPY Pianale piatto/Telaio

1.6 BlueHDi 95		70	95	09-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90 16V		66	90	06-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi 90 8V		66	90	06-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
2.0 BlueHDi 120		90	122	09-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	144	01-2023/ -				21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	09-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi (X_RHG)		88	120	01-2009/03-2016	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi (X_RHH)		120	163	07-2010/03-2016	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi 100 (X_AHY)		72	98	07-2011/03-2016	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi 125		94	128	07-2011/ -	202018 FA-2018JM			
2.0 l (X_RFH)		103	140	11-2006/03-2016	FA-0102JM			
E-JUMPY		100	136	01-2023/ -				21CI00



KW

HP

**JUMPY Pianale piatto/Telaio (BU_, BV_, BW_, BX_)**

1.9 TD	D8B (XUD9TF)	68	92	10-1999/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 TD		51	69	11-2000/10-2006	FA-0102JM			
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	12-2003/10-2006	FA-0102JM		30120	
2.0 HDi	RHZ (DW10ATED)	80	109	12-2003/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi 110	RHW (DW10ATED4)	80	109	12-2003/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi 95	RHX (DW10BTED)	69	94	10-1999/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	

LNA

1.0	108C	33	45	07-1984/10-1986			30301	
1.1	109/5E	37	50	07-1982/04-1985			30301	

MEHARI

0.6	M28/1 (AK2)	19	26	05-1968/10-1979			30301	
0.6	A06/635 M28/1 (AK2)	21	29	10-1979/10-1987			30301	
4x4	A06/635	21	29	10-1979/10-1987			30301	

NEMO Furgonato (AA_)

1.2 HDi 75	FHZ (F13DTE5)	55	75	10-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO065 FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 BlueHDi 80		59	80	02-2016/ -	FA-0227JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	KFV (TU3A)	54	73	02-2008/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	50	68	02-2008/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM

NEMO Station wagon

1.2 HDi 75	FHZ (F13DTE5)	55	75	10-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 HDi 80		59	80	10-2015/ -	FA-0227JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	KFT (TU3A) KFV (TU3A)	54	73	04-2009/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	50	68	04-2009/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM

SAXO (S0, S1)

1.0 X	CDZ (TU9M)	37	50	05-1998/06-2003	20584	10189	30120	
1.0 X	CDZ (TU9M)	33	45	05-1996/11-1998	20584	10189	30120	
1.1 BiFuel		44	60	07-2000/06-2003	FA-0626JM			
1.1 X,SX	HDZ (TU1M) HFX (TU1JP)	44	60	05-1996/09-2003	FA-0626JM FA-0627JM	10189 1ECO037	30120	
1.1 X,SX	HDZ (TU1M)	40	54	05-1996/09-2003	FA-0626JM		30120	
1.4 VTS	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	05-1996/06-2003	FA-0627JM	10189 1ECO037	30120	

**KW****HP**

1.5 D		43	58	07-2001/04-2004	20189	10189		
1.5 D	VJY (TUD5)	40	54	09-1996/09-2003	20189			
1.5 D	VJZ (TUD5)	42	57	09-1996/06-2001	20189	10189		
1.6	NFX (TU5JP4)	88	120	02-1996/04-2004	FA-0626JM	10189	30120	
1.6	NFT	74	101	02-2001/04-2004		1ECO037	30120	
1.6	NFZ (TU5JP)	66	90	02-1996/06-2003	FA-0626JM	1ECO037	30120	
1.6 VTL,VTR	NFZ (TU5JP)	65	88	05-1996/06-2003	FA-0626JM	10189	30120	
1.6 VTS	NFT	72	98	09-2000/09-2003		1ECO037	30120	
1.6 VTS	NFX (TU5JP4)	87	118	06-1996/09-2003		10189	30120	

SAXO Hatchback van (S3_)

1.0		33	45	10-1997/06-2003	20584			
1.0		37	50	08-1999/06-2003	20584			
1.5 D		42	57	08-1999/06-2001	20189			
1.5 D		43	58	07-2001/06-2003	20189			

SPACETOURER

1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600	1ECO148	30268	21CI00
1.5 BlueHDi 120		88	120	06-2018/ -	200600	1ECO148	30268	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	115	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 95		70	95	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90		66	90	07-2018/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150 4x4		110	150	04-2016/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
E-SPACETOURER		100	136	09-2020/ -				21CI00

VISA

0.6	V06/665	24	33	07-1982/03-1991	FA-0900JM			
0.6	V06 630 V06 644	25	34	09-1978/06-1988	FA-0900JM			
16 GTI	180A (XU5J)	76	103	01-1985/06-1986	FA-0631JM			
16 GTI	B6D	83	113	06-1986/03-1991	FA-0631JM			
17 D	161A (XUD7)	44	60	04-1984/03-1991			FC-011JM	

XANTIA (X1)

1.6 i	BFZ (XU5JP)	65	88	03-1993/03-2001	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i	LFZ (XU7JP)	74	101	03-1993/01-1998	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	04-1997/04-2003	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	06-1995/12-2001	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.9 D	DJZ (XUD9A)	50	68	06-1994/01-1998	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 D	D9B (XUD9A/L)	51	69	06-1994/01-1998	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 SD	DHW (XUD9SD)	55	75	02-1996/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 Turbo D	DHX (XUD9TF/BTF) DHY (XUD9TE/Y)	66	90	05-1993/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0 i	RFX (XU10J2C)	89	121	03-1993/04-2003	FA-0629JM	10189	30120	

**KW****HP**

2.0 i 16V	RFY (XU10J4Z)	112	152	03-1993/01-1998	FA-0102JM FA-0103JM FA-0631JM	10189	30120	
2.0 i 16V	RFT (XU10J4Z)	110	150	06-1994/01-1998	FA-0102JM FA-0103JM FA-0631JM		30120	
2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 Turbo D 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	06-1995/02-1999	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
3.0 i 24V	XFZ (ES9J4)	140	190	01-1997/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

XANTIA (X2)

1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	01-1998/04-2003		10189		
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	01-1998/04-2003		10189		
1.9 SD	DHW (XUD9SD)	55	75	01-1998/04-2003		10189	3ECO005	
1.9 Turbo D	DHX (XUD9TF/BTF) DHY (XUD9TE/Y)	66	90	01-1998/04-2003		10189	3ECO005	
2.0 HDI 109	RHZ (DW10ATED)	80	109	02-1999/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	03-1999/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	01-1998/04-2003		10189		
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	01-1998/04-2003		10189		
2.1 Turbo D 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	01-1998/02-1999		10189	3ECO005	

XANTIA Break (X1)

1.8 i	LFZ (XU7JP)	74	101	06-1995/01-1998	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	04-1997/04-2003	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.9 SD	DHW (XUD9SD)	55	75	04-1997/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 Turbo D	D8B (XUD9TF) DHX (XUD9TF/BTF) DHY (XUD9TE/Y)	66	90	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0 i	RFX (XU10J2C)	89	121	06-1995/04-2003	FA-0629JM	10189	30120	
2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	06-1995/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 Turbo D 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	06-1996/02-1999	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	

XANTIA Break (X2)

1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	01-1998/04-2003		10189		
1.9 Turbo D	D8B (XUD9TF) DHX (XUD9TF/BTF)	66	90	01-1998/04-2003		10189	3ECO005	
2.0 HDI 109	RHZ (DW10ATED)	80	109	02-1999/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	03-1999/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	



KW

HP



2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	01-1998/04-2003		10189		
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	01-1998/04-2003		10189		
2.1 Turbo D 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	01-1998/02-1999		10189	3ECO005	
3.0 V6	XFZ (ES9J4)	140	190	01-1998/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

XANTIA Cassone / Furgonato / Promiscuo (X2_)

1.9 DT		66	90	01-1998/12-2000	FA-0102JM			
2.0 HDi		66	90	06-1999/04-2003	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	

XM (Y3)

2.0 i	RDZ (XU10MZ)	79	107	05-1989/04-1994		10189		
2.0 i	RFZ (XU10J2)	89	121	05-1989/06-1994		10189		
2.0 i Turbo	RGY (XU10J2TE/Z)	104	141	09-1992/06-1994		10189		
2.1 TD 12V	P8A (XUD11ATE) PHZ (XUD11ATE) PJZ (XUD11ATE)	80	109	05-1989/06-1994		10189		

XM (Y4)

2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	05-1994/10-2000		10189	30120	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	05-1994/10-2000		10189	30120	
2.1 TD 12V	P8A (XUD11ATE) P8C (XUD11BTE) PHZ (XUD11ATE) PJZ (XUD11ATE)	80	109	05-1994/10-2000		10189		
3.0 V6	XFZ (ES9J4)	140	190	04-1997/10-2000			30120	

XM Break (Y3)

2.0		85	116	10-1991/07-1994		10189		
2.0 i	RFZ (XU10J2)	89	121	11-1991/04-1994		10189		
2.0 i (Y3A)	RDZ (XU10MZ) XU102C	79	107	11-1991/04-1994		10189		
2.0 Turbo	RGY (XU10J2TE/Z)	104	141	09-1992/04-1994		10189		
2.1 TD 12V	P8A (XUD11ATE) P8C (XUD11BTE) PHZ (XUD11ATE) PJZ (XUD11ATE)	80	109	11-1991/04-1994		10189		

XM Break (Y4)

2.0 i 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	05-1994/10-2000		10189	30120	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE) RGY (XU10J2TE/Z)	108	147	05-1994/10-2000		10189	30120	
2.1 TD 12V	P8C (XUD11BTE) PHZ (XUD11ATE) PJZ (XUD11ATE)	80	109	05-1994/10-2000		10189		
3.0 V6	XFZ (ES9J4)	140	190	04-1997/10-2000			30120	

XSARA (N1)

1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	01-2003/03-2005	20351	FO-026JM	30351 FC-005JM	
1.4 i	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	04-1997/03-2005	FA-0623JM FA-0627JM	10189 1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.5 D	VJZ (TUD5)	42	57	04-1997/09-2000	20189			



KW

HP



1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2000/03-2005	FA-0623JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 i	NFZ (TU5JP)	65	88	04-1997/09-2000	FA-0626JM	10189	30120	
1.8 D	161A (XUD7) A9A (XUD7)	43	58	04-1997/09-2000	FA-0630JM			
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	04-1997/09-2000	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	04-1997/09-2000		10189	30120	
1.8 i Aut.	LFZ (XU7JP)	74	101	04-1997/09-2000	FA-0629JM	10189	30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	70	07-1998/03-2005	FA-0622JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	04-1997/09-2000	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 SD	DHV (XUD9BSD)	55	75	01-1998/09-2000	FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE/Y)	66	90	04-1997/09-2000	FA-0610JM FA-0631JM	10189	3ECO005	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	07-1998/09-2000			30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/03-2005	FA-0622JM	10189	30120	
2.0 HDi 109	RHZ (DW10ATED)	80	109	05-2001/03-2005	FA-0606JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	02-1999/03-2005	FA-0606JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	

XSARA Break (N2)

1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	01-2003/08-2005	20351	FO-026JM	30300 30351 FC-005JM	
1.4 i	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	10-1997/08-2005	FA-0623JM FA-0627JM	10189 1ECO037 1ECO060	30120	
1.4 LPG	KFW (TU3JP)	55	75	05-1998/08-2000	FA-0627JM			
1.5 D	VJZ (TUD5)	42	57	10-1997/09-2000	20189			
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2000/08-2005	FA-0623JM	10189 1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 i	NFZ (TU5JP)	65	88	10-1997/09-2000	FA-0626JM		30120	
1.8 D	A9A (XUD7)	43	58	10-1997/09-2000	FA-0630JM			
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	10-1997/09-2000	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	10-1997/09-2000		10189	30120	
1.8 i Aut.	LFZ (XU7JP)	74	101	10-1997/09-2000	FA-0629JM	10189	30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	70	07-1998/08-2005	FA-0622JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	10-1997/09-2000	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DHV (XUD9BSD)	55	75	01-1998/09-2000	FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE/Y)	66	90	10-1997/09-2000	FA-0610JM FA-0631JM	10189	3ECO005	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	07-1998/09-2000			30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/08-2005	FA-0622JM	10189	30120	
2.0 HDi 109	RHZ (DW10ATED)	80	109	05-2001/08-2005	FA-0606JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	02-1999/08-2005	FA-0606JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	

XSARA Cassone / coda spiovente

1.4		55	75	05-1998/10-2004	FA-0623JM FA-0627JM	1ECO037		
-----	--	----	----	-----------------	------------------------	---------	--	--



KW

HP



1.4 LPG		55	75	06-1999/08-2000	FA-0627JM			
1.9 D		65	88	05-1998/08-2000	FA-0610JM			
1.9 D		51	69	06-1999/03-2005	FA-0622JM			
2.0 HDi		66	90	09-2000/03-2005	FA-0606JM FA-0611JM		3ECO011	

XSARA Coupe (N0)

1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	01-2003/03-2005	20351	FO-026JM	30300 30351 FC-005JM	
1.4 i	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	03-1998/03-2005	FA-0623JM FA-0627JM	10189 1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2000/03-2005	FA-0623JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 i	NFZ (TU5JP)	65	88	02-1998/09-2000	FA-0626JM	10189	30120	
1.8 i	LFZ (XU7JP)	74	101	02-1998/09-2000	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 i	LFX (XU7JB)	66	90	02-1998/09-2000	FA-0629JM		30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	02-1998/09-2000		10189	30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	70	02-1999/03-2005	FA-0622JM FA-0630JM		3ECO004	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	02-1998/09-2000	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 D		55	75	02-1998/05-1999		10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE/Y)	66	90	02-1998/09-2000	FA-0610JM FA-0631JM	10189	3ECO005	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/03-2005	FA-0622JM		30120	
2.0 HDi 109	RHZ (DW10ATED)	80	109	05-2001/03-2005	FA-0606JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	02-1999/03-2005	FA-0606JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 i 16V	RFS (XU10J4RS)	120	163	02-1998/03-2005	FA-0631JM	10189	30120	

XSARA Furgonato

1.4		55	75	09-2000/03-2005	FA-0623JM	1ECO037		
1.9 D		51	69	06-1999/08-2005	FA-0622JM			
2.0 HDi	RHY (DW10TD)	66	90	09-2000/03-2005	FA-0606JM FA-0611JM		3ECO011	

XSARA PICASSO (N68)

1.6	NFZ (TU5JP)	65	88	12-1999/09-2001	FA-0623JM	10189 1ECO037	30120	
1.6	NFV (TU5JP)	70	95	12-1999/12-2010	FA-0623JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6		67	91	06-2002/08-2005		1ECO037		
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2005/12-2011	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V LPG		80	109	06-2004/12-2010	FA-0619JM			
1.6 Chrono		74	101	04-2001/10-2004	FA-0623JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	05-2004/12-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	09-2005/12-2011	20826	FO-026JM	30300	
1.8 16V	6FZ (EW7J4)	85	115	02-2000/08-2005	FA-0622JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	01-2003/06-2012	FA-0622JM	10189	30120	

**KW****HP**

2.0 HDi	RHY (DW10TD)	66	90	12-1999/12-2011	FA-0606JM	10189	3ECO011 3ECO019	
---------	--------------	----	----	-----------------	-----------	-------	--------------------	--

ZX (N2)

1,1	H1A H1B	40	54	03-1991/08-1993	20584 FA-0626JM		30301	
1.1	HDZ (TU1M)	44	60	03-1991/06-1997	20584 FA-0626JM		30120 30301	
1.4	KDZ (TU3M/Z)	55	75	03-1991/06-1997	FA-0626JM		30120	
1.4 i	KDX (TU3M/Z) KDZ (TU3M/Z) KFX (TU3JP)	55	75	03-1991/06-1997	FA-0626JM	10189	30120	
1.6		66	90	07-1994/10-1997	FA-0629JM	10189		
1.6 i	BDY (XU5M) BFZ (XU5JP)	65	88	03-1991/06-1997	20584 FA-0629JM	10189	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	76	103	03-1991/10-1997	FA-0629JM	10189		
1.8 D	161A (XUD7)	44	60	06-1993/06-1997	FA-0630JM			
1.8 i	LFZ (XU7JP)	74	101	07-1992/06-1997	FA-0629JM		30120	
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	01-1996/06-1997	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
1.9	D6E (XU9JA)	93	126	03-1991/06-1997	FA-0631JM			
1.9 D	D9B (XUD9A/U) DJY (XUD9A)	50	68	07-1993/06-1997		10189	3ECO005	
1.9 DT		65	88	07-1994/10-1997	FA-0631JM	10189	3ECO005	
1.9 DT		68	92	06-1992/06-1994	FA-0631JM		3ECO005	
1.9 i	DKZ (XU9JA)	88	120	03-1991/06-1997	FA-0631JM	10189		
1.9 TD	DHY (XUD9TE/Y)	66	90	07-1992/06-1997	FA-0631JM	10189	3ECO005	
2.0	RFX (XU10J2C)	90	122	07-1994/10-1997	FA-0629JM	10189	30120	
2.0	RFS (XU10J4RS)	122	166	09-1996/10-1997	FA-0631JM		30120	
2.0 i	RFX (XU10J2C)	89	121	07-1992/06-1997	FA-0629JM		30120	
2.0 i 16V	RFT (XU10J4/Z) RFY (XU10J4/Z)	112	152	07-1992/10-1994	FA-0631JM	10189		
2.0 i 16V	RFT (XU10J4/Z)	110	150	06-1994/06-1997	FA-0631JM		30120	
2.0 i 16V	RFS (XU10J4RS)	120	163	05-1996/06-1997	FA-0631JM		30120	

ZX Break (N2)

1.4 i	KDX (TU3M/Z) KDY (TU3M) KFX (TU3JP)	55	75	10-1993/10-1997	FA-0626JM	10189	30120	
1.6 i	BDY (XU5M) BFZ (XU5JP)	65	88	10-1993/10-1997	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 D	161A (XUD7)	44	60	10-1993/10-1997	FA-0630JM			
1.8 i	LFZ (XU7JP)	74	101	10-1993/10-1997	FA-0629JM	10189		
1.8 i 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	01-1996/02-1998	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
1.9 D	D9B (XUD9A/U)	50	68	06-1994/10-1997		10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE/Y)	66	90	10-1993/10-1997	FA-0631JM		3ECO005	

ZX Cassone / coda spiovente (N2)

1.4		55	75	07-1994/12-1995	FA-0626JM			
-----	--	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

CLAAS**ELIOS**

210		20055	75	01-2012/ -	FA-0239JM			
220		20061	83	01-2012/ -	FA-0239JM			



KW

HP



230		65	88	01-2012/ -	FA-0239JM			
-----	--	----	----	------------	-----------	--	--	--

CUPRA

ATECA (KH7, KHP, KBP)

1.5 TSI		110	150	07-2023/ -	FA-0937JM			
---------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

FORMENTOR (KM7)

1.4 e-Hybrid		150	204	01-2021/ -	FA-0915JM			
1.5 TSI		110	150	11-2020/ -	FA-0937JM			
2.0 TDI		110	150	03-2021/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4Drive		110	150	03-2021/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
VZ 1.4 e-Hybrid		180	245	02-2021/ -	FA-0915JM			

LEON (KL1, KU1)

1.4 e-HYBRID		150	204	09-2020/ -	FA-0915JM			
1.5 eTSI		110	150	08-2022/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	09-2022/ -	FA-0937JM			
2.0 TDI		110	150	11-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
e-HYBRID		180	245	09-2020/ -	FA-0915JM			

LEON Sportstourer (KL8, KU8)

1.4 e-HYBRID		150	204	09-2020/ -	FA-0915JM			
1.5 eTSI		110	150	09-2022/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	09-2022/ -	FA-0937JM			
2.0 TDI		110	150	11-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4Drive		110	150	11-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
e-HYBRID		180	245	09-2020/ -	FA-0915JM			

DACIA

1300

1.3	810-02/-99	40	54	12-1972/05-1983		10112E	30501	
-----	------------	----	----	-----------------	--	--------	-------	--

1300 Station wagon

1.3	810-02/-99	40	54	12-1972/05-1983		10112E	30501	
-----	------------	----	----	-----------------	--	--------	-------	--

DOKKER

1.2 TCe	H5F 402	85	115	11-2012/ -	20042	1ECO129		21DC01
1.3 TCe 100 (KENU)		75	102	08-2019/ -	20042			21DC01
1.3 TCe 130 (KENE)		96	131	03-2019/ -	20042			21DC01
1.5 Blue dCi 95		70	95	12-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC01
1.5 dCi		66	90	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC01
1.5 dCi	K9K 612	55	75	11-2012/ -	20042	10122 1ECO156 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC01
1.6		75	102	04-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01

**KW****HP**

1.6 16V		61	83	11-2012/ -	20043	10122 10891 FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		61	83	11-2013/ -	20043	FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		75	102	04-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01
1.6 LPG		80	109	08-2018/ -	20042			21DC01

DOKKER Express

1.2 TCe 115	H5F 402	84	114	12-2012/ -	20042			21DC01
1.2 TCe 115		85	116	07-2015/ -	20042			21DC01
1.3 TCe 100 (FENU)		75	102	08-2019/ -	20042			21DC01
1.3 TCe 130 (FENE)		96	131	08-2019/ -	20042			21DC01
1.5 Blue dCi 95 (FEJL)		70	95	06-2019/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC01
1.5 dCi		66	90	12-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC01
1.5 dCi	K9K 612	55	75	12-2012/ -	20042	10122 1ECO156 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC01
1.6		75	102	04-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01
1.6 16V		61	83	12-2012/ -	20043	10122 10891 FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		61	83	11-2013/ -	20043	FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		75	102	04-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01
1.6 LPG (FENB)		80	109	08-2018/ -	20042			21DC01

DOKKER Pick-up

1.2 TCe 115		85	116	08-2018/ -	20042			21DC01
1.5 dCi 75		55	75	09-2017/ -		10122		
1.5 dCi 90		66	90	09-2017/ -		10122		
1.6		75	102	07-2018/ -	20042			21DC01

DUSTER

1.0 LPG		74	101	01-2019/ -	20042			21DC02
1.0 TCe 100 (HMMT)		74	101	01-2019/ -	20042			21DC02
1.0 TCe 100 4x4 (HMMT)		74	101	01-2019/ -	20042			21DC02
1.0 TCe 90		67	91	05-2021/ -	20042			21DC02
1.2 TCe 125		92	125	10-2017/ -	20042			21DC02
1.2 TCe 125		92	125	10-2013/01-2018	20042			21NS6 FAA-008JM
1.2 TCe 125 4x4		92	125	10-2017/ -	20042			21DC02
1.2 TCe 125 4x4		92	125	06-2015/01-2018	20042			
1.3 TCe 130		96	131	01-2019/ -	20042			21DC02
1.3 TCe 130 4x4 (HMMF)		96	131	01-2019/ -	20042			21DC02
1.3 TCe 150		110	150	01-2019/ -	20042			21DC02
1.3 TCe 150 4x4 (HMM3)		110	150	01-2019/ -	20042			21DC02
1.5 dCi	K9K 892	66	90	10-2010/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM



KW

HP



1.5 dCi	K9K 896	79	107	06-2010/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 796	63	86	04-2010/01-2018	20040 20100	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 856	80	109	08-2013/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi		81	110	08-2013/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6
1.5 dCi 110		80	109	10-2017/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 110 4x4		80	109	10-2017/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 115 (HMAF)		85	116	10-2017/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 115 4x4 (HMAD)		85	116	10-2017/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 4x4	K9K 894	66	90	10-2010/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 4x4	K9K 898	81	110	10-2010/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 4x4	K9K 858	80	109	08-2013/01-2018	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 90		66	90	10-2017/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 95 (HMAF)		70	95	10-2017/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.6 16V	K4M 690 K4M 696	77	105	04-2010/01-2018	20130	10122 10891 FO-029JM		21NS6 FAA-008JM
1.6 16V 4x4	K4M 606	77	105	06-2010/01-2018	20130	10122 10891 FO-029JM		21NS6 FAA-008JM
1.6 16V Flexifuel	K4M 696	77	105	08-2010/01-2018	20130	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 16V LPG	K4M 696	77	105	04-2011/01-2018	20130	10122 10891 FO-029JM		21NS6
1.6 SCe 115		84	115	10-2017/ -	20042	FO-120JM		21DC02
1.6 SCe 115		84	115	06-2015/01-2018	20042	10120 FO-120JM		21NS6
1.6 SCe 115 4x4		84	115	10-2017/ -	20042	FO-120JM		21DC02
1.6 SCe 115 4x4		84	115	06-2015/01-2018	20042	10120 FO-120JM	30120	21NS6
1.6 SCe 115 LPG		80	109	10-2017/ -	20042	FO-120JM		21DC02
1.6 SCe 115 LPG		84	115	06-2015/01-2018	20042	10120 FO-120JM		21NS6
2.0 16V 4x4		101	137	04-2018/ -	20042			21DC02

DUSTER Furgonato

1.2 TCe 125 4x4		92	125	10-2013/ -	20042			21NS6
1.5 dCi		66	90	04-2011/ -	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM



KW

HP



1.5 dCi		80	109	04-2013/ -	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 4x4		80	109	04-2013/ -	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 4x4		66	90	04-2011/ -	20040 20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V		77	105	04-2011/ -	20130			21NS6
1.6 16V 4x4		77	105	04-2011/ -	20130		30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V Hi-Flex		77	105	04-2011/ -	20130		30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 SCe 115		84	115	06-2015/ -	20042	10120 FO-120JM	30120	21NS6
1.6 SCe 115 4x4		84	115	06-2015/01-2018	20042	10120 FO-120JM	30120	21NS6

JOGGER

1.6 HYBRID 140		104	141	01-2023/ -		FO-120JM		
----------------	--	-----	-----	------------	--	----------	--	--

LODGY

1.2 TCe	H5F 402	85	115	03-2012/ -	20042	1ECO129		21DC01
1.3 TCe 100 (JSNU)		75	102	01-2019/ -	20042			21DC01
1.3 TCe 130 (JSNE)		96	131	01-2019/ -	20042			21DC01
1.5 Blue dCi 115		85	116	08-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC01
1.5 Blue dCi 95		70	95	08-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC01
1.5 dCi		66	90	03-2012/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC01
1.5 dCi		79	107	01-2013/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC01
1.5 dCi		80	109	06-2015/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC01
1.5 dCi		81	110	03-2012/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC01
1.6	K7MA8	61	83	03-2012/ -	20043	10122 10891 FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		61	83	11-2013/ -	20043	FO-029JM		21DC01
1.6 LPG		75	102	04-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01
1.6 LPG		80	109	08-2018/ -	20042			21DC01
1.6 SCe 115		75	102	06-2015/ -	20042	10120 FO-120JM		21DC01

LOGAN (LS_)

1.2 16V	D4F 732	55	75	02-2006/ -	20117	10121	30120	21NS6
1.2 16V LPG		55	75	02-2006/ -	20117		30120	21NS6
1.4 (LSOA, LSOC, LSOE, L	K7J 710	55	75	09-2004/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6

**KW****HP**

1.4 Bifuel	K7J 710 K7J 714	55	75	02-2006/12-2012	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6
1.5 dCi	K9K 796	63	86	09-2007/12-2011	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (LS04)	K9K 892	55	75	05-2010/12-2012	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (LS04)	K9K 892	65	88	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (LS0J)	K9K 790	48	65	09-2005/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (LS0K)	K9K 792	50	68	01-2006/12-2012	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.6 (LSOB, LSOD, LSOJ, L	K7M 710	64	87	09-2004/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 16V (LS0M)	K4M 690 K4M 696	77	105	02-2006/ -	20130	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 16V Flexifuel	K4M 696	77	105	07-2010/ -	20130	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 Bifuel	K7M 718	62	84	05-2010/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 LPG		64	87	08-2004/03-2011	20041			21NS6
1.6 MPI 85	K7M 800	62	84	05-2010/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6

LOGAN EXPRESS (FS_)

1.4	K7J 710	55	75	03-2009/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.5 dCi	K9K 796	63	86	03-2009/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi	K9K 792	50	68	03-2009/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi	K9K 892	65	88	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi	K9K 892	55	75	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (FS0Y, FS00, FS0J)		48	65	10-2007/12-2012		FO-039JM		
1.6	K7M 710	64	87	03-2009/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 LPG		62	84	05-2010/12-2012	20041 20043			21NS6
1.6 MPI 85	K7M 800	62	84	05-2010/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6

LOGAN II

1.0 LPG		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
1.0 SCe 75		54	73	01-2017/ -	20042	FO-039JM		21DC02
1.0 TCe 100		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
1.2		55	75	10-2012/ -	20117	10121	3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.2		54	73	05-2015/ -	20117			21DC02
1.2 LPG	D4F 734	55	75	10-2012/ -	20117			21DC02 FAA-011JM
1.5 Blue dCi 95 (L8JL)		70	95	05-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi		55	75	10-2012/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM



KW

HP



1.5 dCi	K9K 612	66	90	10-2012/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30003 30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi		63	84	01-2013/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.6 16V		77	105	01-2013/ -	20043	FO-029JM		21DC02 FAA-011JM
TCe 90		66	90	10-2012/ -	20042	1ECO129		21DC02 FAA-011JM
TCe 90 LPG		66	90	09-2015/ -	20042			21DC02

LOGAN MCV (KS_)

1.4	K7J 710	55	75	02-2007/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.5 dCi	K9K 792	50	68	02-2007/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi	K9K 796	63	86	09-2007/12-2012	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi (KS04)	K9K 892	65	88	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	
1.5 dCi (KS04)	K9K 892	55	75	05-2010/06-2013	20040	10122 FO-039JM	30003	
1.6	K7M 710	64	87	02-2007/06-2013	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 16V	K4M 690 K4M 696	77	105	02-2007/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS6
1.6 16V Flexifuel	K4M 690 K4M 694	77	105	11-2009/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS6
1.6 Bifuel		62	84	05-2010/ -	20041 20043			21NS6
1.6 LPG	K7M 710	62	84	11-2008/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 MPI 85	K7M 800	62	84	05-2010/ -	20041 20043	FO-029JM		21NS6

LOGAN MCV II

1.0 LPG		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
1.0 SCe 75		54	73	12-2016/ -	20042	FO-039JM		21DC02
1.0 TCe 100		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
1.2		55	75	02-2013/ -	20117	10121	3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.2		54	73	05-2015/ -	20117	10121		21DC02
1.2 LPG		55	75	02-2013/ -	20117			21DC02 FAA-011JM
1.2 LPG		53	72	02-2013/ -	20117			21DC02
1.5 Blue dCi 95 (K8JL)		70	95	10-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi	K9K 612	55	75	02-2013/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi	K9K 612	66	90	02-2013/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi		63	84	02-2013/ -	20042	10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.6		62	84	06-2013/ -	20043			21DC02



KW

HP



TCe 90		66	90	02-2013/ -	20042		3ECO097	21DC02 FAA-011JM
TCe 90 LPG		66	90	09-2015/ -	20042		3ECO097	21DC02

LOGAN Pick-up (US_)

1.4	K7J 710	55	75	01-2009/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.5 dCi	K9K 796	63	86	03-2008/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	
1.5 dCi	K9K 792	50	68	03-2008/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6
1.5 dCi	K9K 892	65	88	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	
1.5 dCi	K9K 892	55	75	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	
1.6	K7M 710	64	87	03-2008/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6
1.6 Bifuel	K7M 800	62	84	05-2010/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM		21NS6
1.6 MPI 85	K7M 800	62	84	05-2010/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM		21NS6

SANDERO

1.2 16V	D4F 732	55	75	11-2008/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V Bifuel	D4F 732	55	75	11-2008/ -	20117	10121	30120	21NS6
1.4	K7J 710	55	75	06-2008/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.4 MPI LPG	K7J 714	53	72	01-2009/ -	20041 20043	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 792	50	68	11-2008/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 796	63	86	11-2008/ -	20100	10122 FO-039JM	30003	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 892	65	88	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 892	55	75	05-2010/ -	20040	10122 FO-039JM	30003	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi		48	65	11-2008/ -	20100	FO-039JM		21NS6
1.6	K7M 710	64	87	06-2008/ -	20041 20043	10122 FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V	K4M 690	77	105	07-2011/ -	20041 20130	FO-029JM	30120	21DC02 21NS6 FAA-008JM
1.6 16V Bifuel	K4M 690 K4M 694 K4M 696	77	105	01-2011/ -	20130	FO-029JM	30120	FAA-008JM
1.6 Hi-Flex (BS1H)		64	87	06-2008/12-2012	20041 20043			21NS6
1.6 LPG		62	84	05-2010/10-2012	20041 20043		30120	21NS6
1.6 LPG		64	87	06-2008/12-2012	20041 20043			21NS6
1.6 LPG (BS03)		60	82	01-2011/12-2012	20041 20043		30120	21NS6
1.6 MPI 85	K7M 800	62	84	05-2010/06-2013	20041 20043	10122 FO-029JM	30102 30120	21NS6 FAA-008JM

SANDERO II

1.0 LPG		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
---------	--	----	-----	------------	-------	--	--	--------

**KW****HP**

1.0 SCe 75		54	73	12-2016/ -	20042	10122 FO-039JM		21DC02
1.0 TCe 100		74	101	11-2019/ -	20042			21DC02
1.0 TCE 90 GPF		67	91	01-2021/ -	20042			21DC02
1.2	D4F 732	55	75	10-2012/ -	20117	10121		21DC02 21NS6 FAA-011JM
1.2		54	73	05-2015/ -	20117			21DC02
1.2 LPG		55	75	10-2012/ -	20117	10121		21DC02 FAA-011JM
1.5 Blue dCi 95 (B8JL)		70	95	08-2018/ -	20042	1ECO156	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi	K9K 612	66	90	10-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30003 30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi	K9K 612	55	75	10-2012/ -	20042	10122 1ECO156 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi		63	84	01-2013/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02 FAA-011JM
TCe 90		66	90	10-2012/ -	20042	1ECO129		21DC02 FAA-011JM
TCe 90 LPG		66	90	09-2015/ -	20042			21DC02

SANDERO III

1.0 SCe 65		49	67	01-2021/ -		FO-039JM		21DC02
1.0 TCe 100		74	101	01-2021/ -				21DC02
1.0 TCe 100 ECO-G		74	101	01-2021/ -				21DC02
1.0 TCe 90		67	91	01-2021/ -				21DC02
1.0 TCe 90 ECO-G		67	91	01-2021/ -				21DC02

SOLENZA

1.4	K7J 710	55	75	02-2003/10-2005	20041	10122 10891 FO-029JM	30120	
1.9 D	F8Q 630	46	63	02-2003/ -	20100 20839	10122 10891 FO-029JM		

SUPERNOVA

1.4		55	75	04-2000/03-2003	20041	10891	30120	
-----	--	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

DAEWOO**ARANOS**

1.5	V15L	66	90	01-1995/11-1997	20394	10398	30393	
1.8	Y18L	70	95	01-1995/11-1997	20394	10398	30393	
2.0	C20LE	77	105	01-1995/11-1997	20394	10398	30393	

ESPERO (KLEJ)

1.5		55	75	10-1997/09-1999	20394	10398	30393	
1.5 16V	A15MF	65	88	10-1993/09-1994	20394	10398	30393	
1.5 16V	A15MF	66	90	02-1995/06-1999	20394	10398	30393	
1.8	C18LE	66	90	02-1995/09-1999	20394	10398	30393	
1.8	C18LE	70	95	02-1995/06-1999	20394	10398	30393	
2.0	C20LZ	74	101	10-1991/09-1993	20394	10398	30393	



KW

HP



2.0	C20LE	81	110	10-1993/09-1994	20394	10398	30393	
2.0	C20LE	77	105	02-1995/06-1999	20394	10398	30393	

EVANDA (KLAL)

2.0	L88 X 20 SED	96	131	08-2002/ -	20332	10398	30W01	21W2
-----	-----------------	----	-----	------------	-------	-------	-------	------

FSO Truck Pick Up

1.9 D		51	69	01-1984/ -	20W03	10189	3ECO005	
-------	--	----	----	------------	-------	-------	---------	--

KALOS (KLAS)

1.2	B12S1 F12S3	53	72	04-2003/ -	20W05	10601 10W01 FO-W01JM	30W01 30W07	21W11
1.4	F14S3	61	83	09-2002/ -	20W05	10398	30W01 30W07	21W11
1.4 16V	F14D3	69	94	04-2003/ -	20W05	10398	30W01 30W07	21W11

KALOS Tre volumi (KLAS)

1.4	F14D3	69	94	05-2003/12-2004	20W05		30W07	21W11
1.4	F14S3	61	83	11-2002/12-2004	20W05		30W07	21W11

KORANDO (KJ)

2.3	M 161.970	105	143	01-1999/ -	20980	1ECO009	30S05	21W5 21W8
2.9 D	MB-OM 662	72	98	01-1999/ -	20907 20979	10997	30991	21W5 21W8
2.9 TD	MB-OM 601 29TD	88	120	01-1999/ -	20396	10997	30991	21W5 21W8
3.2	M 104.995	156	212	01-1999/ -	20980	1ECO009	30S05	21W5 21W8

KORANDO Cabrio (KJ)

2.0 16V	M 161.950	94	128	02-1999/ -	20980	1ECO009	30S05	
2.3	M 161.970	105	143	02-1999/ -	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.9 D	MB-OM 662	72	98	02-1999/ -	20907 20979	10997	30991	21W5
2.9 TD	MB-OM 601 29TD	88	120	02-1999/ -	20396	10997	30991	21W5

LACETTI 2 volumi /Coda spiovente (KLAN)

1.4	F14D3	70	95	02-2004/ -	20331	10398	30W01	21W10
1.4		69	94	06-2002/12-2004	20331			21W10
1.6	F16D3	80	109	02-2004/ -	20331	10398	30W01	21W10
1.8	T18SED	90	122	02-2004/ -	20331	10398	30W01	21W10

LACETTI Tre volumi (J200)

1.8 CDX	T18SED	90	122	08-2003/12-2004	20331			21W10
---------	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

LANOS (KLAT)

1.3 (A13SM)		55	0	01-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.4	A14SMS	55	75	05-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.5	A15SMS	73	99	10-1997/06-1999	20385			
1.5	A15SMS	63	86	05-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	05-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1

LANOS Tre volumi (KLAT)

1.4	A14SMS	55	75	05-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.5		73	99	10-1997/06-1999	20385			



KW

HP



1.5	A15SMS	63	86	05-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	02-1997/ -	20385	10398	30W01	21W1

LEGANZA (KLAV)

1.8 CD	C18LE	70	95	06-1997/07-2003	20W01	10398	30W01	21W0
2.0 16V	T20SED	93	126	07-2000/04-2004	20W01	10398	30W01	21W0
2.0 16V	X 20 SED	98	133	06-1997/12-2002	20W01	10398	30W01	21W0
2.2 16V	T22SED	100	136	04-1999/12-2002	20W01	10398	30W01 30W07	21W0

LUBLIN II Furgonato

2.4 D (3302)	4C90	52	71	04-1997/ -	20W06	10101E	30891	
2.4 TD (3304)	4CT90-1	66	90	04-1997/ -	20W06	10101E	30891	
2.8 TD		0	0	04-1997/ -	20W06	10101E	30891	

LUBLIN II Pianale piatto/Telaio

2.4 D (3352)	4C90	52	71	04-1997/ -	20W06	10101E	30891	
2.4 TD (3354)	4CT90-1	66	90	04-1997/ -	20W06	10101E	30891	

MAGNUS

2.0	X 20 SED	96	131	07-1999/01-2006				21W9
-----	----------	----	-----	-----------------	--	--	--	------

MATIZ

0.8		38	52	01-2005/06-2010	20W07	FO-W01JM		21W14
1.0		49	67	03-2005/12-2008	20W07	FO-W01JM		21W14

MATIZ (KLYA)

0.8	F8CV	38	52	09-1998/ -	20W02	10601 10W01 FO-W01JM	30W01	21W14
1.0	B10S	47	64	01-2003/ -	20W02	10601 10W01 FO-W01JM	30393	21W14

MATIZ Furgonato (KLA4)

0.8		38	52	08-1998/ -	20W02	10601 10W01 FO-W01JM	30W01	21W14
-----	--	----	----	------------	-------	-------------------------	-------	-------

MUSSO (FJ)

2.2 TD	MB OM 601	74	101	09-1999/ -	20979 20980	10997	30991	
2.3	M 111.970	103	140	01-1999/ -	20980	1ECO009	30192 30S05	21W5
2.9 D	MB-OM 662	73	99	01-1999/09-1999	20907 20979	10997	30991	21W5
2.9 TD	MB-OM 601 29TD	88	120	01-1999/ -	20980	10997	30991	21W5
3.2	M 104.992	162	220	01-1999/ -	20980	1ECO009	30192 30S05	21W5

NEXIA (KLETN)

1.5	G15MF	52	71	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	
1.5	G15MF	55	75	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	
1.5	G15MF	44	60	08-1996/08-1997	20394	10398	30393	
1.5 16V	A15MF	66	90	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	

NEXIA Tre volumi (KLETN)

1.5	G15MF	52	71	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	
-----	-------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--



KW

HP



1.5	G15MF	55	75	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	
1.5	G15MF	44	60	08-1996/08-1997	20394	10398	30393	
1.5 16V	A15MF	66	90	02-1995/08-1997	20394	10398	30393	
1.8		74	101	02-1995/06-2008	20394	10398	30393	

NUBIRA (J150)

1.6 16V		78	106	06-1999/07-2002	20387			21W1
---------	--	----	-----	-----------------	-------	--	--	------

NUBIRA (KLAJ)

1.6	A16DMS	76	103	08-2002/07-2003	20387			21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	05-1997/05-1999	20387	10398	30W01	21W1
2.0 16V	X 20 SED Z20L	98	133	05-1997/ -	20387	10398	30W01	21W1
2.0 CDX	T20SED	93	126	08-2002/07-2003	20387			21W1

NUBIRA Station wagon (J150)

1.6 16V		78	106	06-1999/12-2002	20387			21W1
2.0 16V		98	133	06-1999/07-2002	20387			21W1

NUBIRA Tre volumi (J150)

1.6 16V		78	106	06-1999/07-2002	20387			21W1
2.0 16V		98	133	06-1999/07-2002	20387			21W1

NUBIRA Tre volumi (KLAJ)

1.6 16V	A16DMS	76	103	07-2000/ -	20387	10398	30W01	21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	05-1997/05-1999	20387	10398	30W01	21W1
2.0 16V	T20SED	93	126	12-2000/ -	20387	10398	30W01	21W1
2.0 16V	X 20 SED	98	133	05-1997/ -	20387	10398	30W01	21W1

NUBIRA Tre volumi (KLAN)

1.4	F14D3	69	94	10-2003/12-2004	20331			21W10
1.6	F16D3	80	109	07-2003/ -	20331	10398	30W01	21W1 21W10
1.8	T18SED	90	122	07-2003/ -	20331	10398	30W01	21W1 21W10

NUBIRA Wagon (KLAJ)

1.6 16V		66	90	06-1997/ -	20387	10398	30W01	21W1
1.6 16V	A16DMS	76	103	12-2000/ -	20387	10398	30W01	21W1
1.6 16V	A16DMS	78	106	05-1997/05-1999	20387	10398	30W01	21W1
2.0 16V	T20SED	93	126	12-2000/ -	20387	10398	30W01	21W1
2.0 16V	X 20 SED	98	133	05-1997/ -	20387	10398	30W01	21W1

NUBIRA Wagon (KLAN)

1.6	F16D3	80	109	07-2003/ -	20331	10398	30W01	21W10
1.8	T18SED	90	122	07-2003/ -	20331	10398	30W01	21W1 21W10

PRINCE (J19)

1.8	S 18 NV	74	101	08-1990/08-1997				21W4
-----	---------	----	-----	-----------------	--	--	--	------

REXTON (GAB_)

2.9 TD	OM 662.983	88	120	04-2002/ -	20S01	1ECO031	30991	21S01 21W7
3.2 V6	M 162.992	162	220	04-2002/ -	20S02	1ECO009		21W7

REZZO/TACUMA (KLAU)



KW

HP



1.6	A16DMS	77	105	09-2000/ -	20W04	10398	30W01	21W3
1.6		78	106	02-2002/12-2004	20W04			
1.6 SX	A16SMS	66	90	08-2001/12-2004	20W04	10398	30W01	21W3
1.8	F18S2	74	101	09-2000/ -	20W04	10398	30W01	21W3
1.8	A18DMS	72	98	09-2000/ -	20W04	10398	30W01	21W3
1.8	F18D2	67	91	09-2000/ -	20W04	10398	30W01	21W3
2.0	T20SED	94	128	09-2000/ -	20W04	10398	30W01	21W3
2.0	X 20 SED	89	121	09-2001/12-2004	20W04	10398	30W01	21W3

TICO (KLY3)

0.8	F8CV	38	52	01-1996/12-2000	20W00 20W02	10601 10W01 FO-W01JM	30W01	
0.8	F8C	35	48	02-1995/12-2000	20W00 20W02	10601 10W01 FO-W01JM	30W01	

DAF**400-Serie Furgonato**

428-435 2.5 TD	ET 70	71	97	04-1989/08-1993	20L11		30L08	
----------------	-------	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

44 Station wagon

0.8	B85	25	34	05-1968/09-1974	20527			
-----	-----	----	----	-----------------	-------	--	--	--

95

FA 95.310		225	306	09-1987/09-1990	20195			
FA 95.330		242	329	08-1990/01-1993	20195			

F 2000

FA 2000 DH		1150	156	01-1970/12-1979	20162S			
FA 2000 DHB		148	201	01-1970/12-1979	20162S			
FAS 2000 DH		1150	156	01-1970/12-1979	20162S			
FAS 2000 DHB		148	201	01-1970/12-1979	20162S			
FAT 2000 DH		1150	156	01-1970/12-1979	20162S			
FAT 2000 DHB		148	201	01-1970/12-1979	20162S			
FM 2000 DH		1150	156	01-1970/12-1979	20162S			
FM 2000 DHB		148	201	01-1970/12-1979	20162S			
FT 2000 DH		1150	156	01-1970/12-1979	20162S			
FT 2000 DHB		148	201	01-1970/12-1979	20162S			

F 2100

FA 2100 DH		115	156	07-1978/09-1986	20162S			
FA 2105 DH		115	156	06-1986/08-1991	20162S			
FAG 2100 DH,FAG 2105 DI		115	156	07-1978/09-1986	20162S			
FAG 2100 DHR,FAG 2105 I		1500	204	07-1978/09-1986	20162S			
FAS 2100 DHR,FAS 2103 I		1500	204	07-1978/09-1986	20162S			
FAS 2103 DH		115	156	07-1978/09-1986	20162S			
FAS 2103 DH,FAS 2105 DI		115	156	06-1986/08-1991	20162S			
FT 2100 DH,FT 2105 DH		115	156	07-1978/08-1991	20162S			
FT 2100 DHR		150	204	07-1978/08-1991	20162S			

F 2200

FA 2200 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			
------------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

**KW****HP**

FAD 2205 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			
FAS 2205 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			
FAT 2205 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			
FAZ 2205 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			
FT 2200 DU		159	216	01-1971/11-1980	20162S			

F 2300

FA 2300 DHU		169	230	07-1978/12-1981	20162S			
FAT 2305 DHU,FAT 2335 C		1620	220	07-1978/09-1986	20162S			
FMB 2305 DHU		169	230	07-1978/12-1983	20162S			
FMT 2305 DHU,FMT 2335 I		1620	220	07-1978/09-1986	20162S			
FT 2300 DHU,FT 2305 DHL		169	230	07-1978/12-1983	20162S			

F 2500

FA 2500 DHS		1840	250	02-1982/08-1986	20162S			
FA 2505 DHS		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FAD 2535 DHS		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FAD 2535 DHS		184	250	02-1982/09-1986	20162S			
FAD 2535 DHS		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FAD 2535 DHS		1840	250	02-1982/09-1986	20162S			
FAG 2500 DHS,FAG 2505 I		1840	256	06-1986/08-1991	20162S			
FAG 2500 DHS,FAG 2505 I		20184	256	06-1986/08-1991	20162S			
FAG 2505 DHS,FAS 2503 I		1840	250	02-1982/09-1986	20162S			
FAG 2505 DHS,FAS 2503 I		20184	250	02-1982/09-1986	20162S			
FAT 2525 DHS		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FAT 2525 DHS		1840	250	02-1982/09-1986	20162S			
FAT 2525 DHS,FAT 2535 C		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FAT 2535 DHS		184	250	02-1982/09-1986	20162S			
FMD 2525 DHS		184	250	02-1982/09-1986	20162S			
FMD 2525 DHS,FMD 2535		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FMT 2525 DHS		184	250	02-1982/09-1986	20162S			
FMT 2525 DHS,FMT 2535 I		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			
FT 2500 DHS		1840	250	02-1982/09-1986	20162S			
FT 2505 DHS		1840	250	06-1986/08-1991	20162S			

F 2600

FA 2600 DKB		227	309	02-1972/12-1973	20162S			
FAS 2600 DKB		227	309	02-1972/12-1973	20162S			
FAT 2600 DKB		227	309	02-1972/12-1973	20162S			
FT 2600 DKB		227	309	02-1972/12-1973	20162S			
FTT 2600 DKB		227	309	02-1972/12-1973	20162S			

F 500

FA 500 DE		58	79	12-1977/12-1979			FC-011JM	
-----------	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

F 700

FA 700 DE		58	79	12-1975/12-1979			FC-011JM	
-----------	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

F 900

FA 900 DE		58	79	01-1975/12-1981			FC-011JM	
-----------	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

SB



KW

HP



SB 201		121	165	01-1974/ -	20162S			
SB 3000		228	310	- / -	20162S			

DAIHATSU

850 Furgonato (E65)

0.8		34	46	07-1986/12-1989	20605			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

APPLAUSE I (A101, A111)

1.6 16V (A101)	HD-E	77	105	06-1989/07-1997	20224	10W01 FO-W01JM	30620	
1.6 16V (A101)	HD	66	90	06-1989/07-1997	20224 20610	10W01 FO-W01JM	30620	
1.6 16V 4WD (A111)	HD-E	77	105	06-1989/07-1997	20224	10W01 FO-W01JM	30620	

APPLAUSE II (A101)

1.6 16V	HD-E	73	99	07-1997/05-2000	20224	10W01 FO-W01JM	30620	
---------	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

BEGO

1.5 DVVT	3SZ-VE	77	105	11-2005/ -	20616	10W01 FO-W01JM		
----------	--------	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

CHARADE

1.33 16V	1NR-FE	73	99	05-2011/ -	20286			
----------	--------	----	----	------------	-------	--	--	--

CHARADE I (G10)

1.0	CB 20	37	50	10-1977/02-1981	20000	10W01 FO-W01JM	30612	
1.0	CB 20 CB 22	38	52	02-1981/02-1983	20603	10W01 FO-W01JM	30612	

CHARADE II (G11, G30)

1.0 (G11)	CB 20 CB 22	38	52	10-1983/03-1987	20000	10W01 FO-W01JM	30614	
1.0 D (G30)	CL 10	27	37	10-1983/03-1987	20606	10W01 FO-W01JM	30608	
1.0 TD (G30)	CL 60	34	46	02-1985/03-1987	20606	10W01 FO-W01JM	30608	
1.0 Turbo (G11)	CB 60	50	68	10-1983/03-1987	20606	10W01 FO-W01JM		

CHARADE III (G100, G101, G102)

1.0 (G100)	CB 23	38	52	03-1987/12-1992	20000	10W01 FO-W01JM	30614	
1.0 (G100)	CB 90	40	54	11-1990/12-1992	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.0 (G100)	CB 90	41	56	04-1989/12-1992	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.0 D (G101)	CL 11	27	37	03-1987/12-1992	20606	10W01 FO-W01JM	30608	
1.0 GTi (G100)	CB 80 T	74	101	03-1987/12-1992	20224	10W01 FO-W01JM	30224	



KW

HP



1.0 TD (G101)	CL CL 61	35	48	03-1987/12-1992	20224	10W01 FO-W01JM	30608	
1.0 Turbo (G100)	CB 61	50	68	03-1987/10-1990	20224	10W01 FO-W01JM	30616	
1.3	HC-C	56	76	09-1988/01-1992	20610	10W01 FO-W01JM	30614	
1.3 i (G102)	HC-E	66	90	06-1988/12-1992	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.3 i 4WD (G102)	HC-E	66	90	06-1988/01-1993	20224	10W01 FO-W01JM	30224	

CHARADE III Tre volumi (G102)

1.3	HC-E	66	90	11-1990/02-1993	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CHARADE IV (G200, G202)

1.0	CB 22	38	52	09-1994/03-1996	20000	10W01 FO-W01JM	30614	
1.3	HC	44	60	09-1996/11-1999	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.3 16V	HC HC-E	62	84	01-1993/09-2000	20224	10W01 FO-W01JM	30506	
1.3 16V	HC-E	55	75	05-1996/11-1999	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.5 16V	HEE HEEG	66	90	01-1997/11-1999	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.5 HG	HEE HEEG	55	75	06-1994/03-1996	20224			
1.6 GTi	HD-E	77	105	03-1993/11-1999	20224	10W01 FO-W01JM	30506	

CHARADE IV Tre volumi (G203)

1.5	HEE	55	75	10-1994/01-2001	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.5 16V	HEE	66	90	06-1994/11-1999	20224	10W01 FO-W01JM	30224	

CHARMANT (A)

1.3 (A35)	4K	48	65	11-1981/07-1987	20205	10201 FO-042JM	30201	
1.6 (A45)	2T	55	75	12-1981/09-1984	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 (A60)	4A	57	78	09-1985/07-1987	20207	10201 10279 FO-279JM	30220	
1.6 (A60)	4A	60	82	05-1986/07-1987	20207	10201 10279 FO-279JM	30220	
1.6 (A60)	4A	61	83	08-1983/07-1987	20207	10201 10279 FO-279JM	30220	

COPEN

0.7	JB JB-DET	50	68	09-2003/12-2007	20619	10W01 FO-W01JM		
0.7		47	64	09-2003/09-2012		10W01 FO-W01JM		
1.3	K3-VE	64	87	03-2006/09-2012	20617	10W01 FO-W01JM		



KW

HP

**CUORE I (L55, L60)**

0.5 (L55)	AB 30	20	27	10-1980/09-1985	20102	10601 10W01 FO-W01JM	30602	
0.6 (L60)	AD 10	22	30	08-1982/09-1985	20102 20602	10W01 FO-W01JM	30609	

CUORE II (L80, L81)

0.8 (L80)	ED 10	29	39	11-1989/12-1990	20102	10W01 FO-W01JM	30609	
0.8 (L80)	ED 10	32	44	09-1985/06-1990	20102	10W01 FO-W01JM	30609	
0.8 4WD (L81)	ED 10	32	44	09-1986/10-1988	20102	10W01 FO-W01JM	30609	

CUORE III (L201)

0.8	ED 10 K	30	41	10-1990/12-1994	20699	10W01 FO-W01JM	30621	
-----	---------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CUORE IV (L501)

0.8	ED 20	31	42	08-1994/12-1999	20697			
0.8	ED 20	32	43	01-1995/08-1998	20697	10W01 FO-W01JM	30694	

CUORE V (L5)

0.8	ED 20	31	42	11-1996/10-1998	20697	10W01 FO-W01JM	30694	
-----	-------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CUORE VI (L7_)

1.0	EJ-DE	40	54	11-1998/09-2000	20693			
1.0		41	56	11-1998/12-2002	20693	10W01 FO-W01JM		
1.0 DVVT	EJ-VE	43	58	10-2000/02-2003	20693	10W01 FO-W01JM		21SB6/1
1.0 i (L701)	EJ-DE EJ-VE	41	56	10-1998/05-2003	20693	10W01 FO-W01JM	30621	

CUORE VII (L251)

1.0	EJ-VE	43	58	05-2003/ -	20613	10W01 FO-W01JM	30692	21DH1
-----	-------	----	----	------------	-------	-------------------	-------	-------

CUORE VIII

1.0	1KR-FE	51	70	04-2007/ -	20600	10W01 FO-W01JM		21DH1
1.0 LPG		51	70	09-2011/12-2012		FO-W01JM		21DH1

EXTOL Autobus (S22_, S23_)

1.3	K3-VE	63	86	07-2000/11-2011		10W01 FO-W01JM		
-----	-------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

FEROZA Hard Top (F300)

1.6 16V	HD-C	63	86	10-1988/12-1999	20610 20618	10W01 FO-W01JM	30619	
1.6 16V 4x4		62	84	09-1993/12-1997		FO-W01JM		



KW

HP



1.6 i 16V	HD-E	70	95	10-1988/12-1999	20618	10W01 FO-W01JM	30506 30693	
-----------	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	----------------	--

FEROZA Soft Top (F300)

1.6 16V	HD-C	63	86	10-1988/12-1999	20610 20618	10W01 FO-W01JM	30619	
1.6 i 16V	HD-E	70	95	10-1988/12-1999	20618	10W01 FO-W01JM	30506 30693	

GRAN MOVE (G3)

1.5 16V (G303)	HEEG	66	90	10-1996/07-1998	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.6 16V (G301)	HD-EP	67	91	05-1998/ -	20224	10W01 FO-W01JM	30224	
1.6 GLX	HD-EP	77	105	06-1998/07-2002	20224			
1.6 GX	HD-EP	67	91	06-1998/07-2002		10W01 FO-W01JM		

HIJET Autobus

0.8	CD	29	39	06-1986/12-1989	20605	10W01 FO-W01JM	30622	
1.0	CB	33	45	06-1986/12-1989	20605	10W01 FO-W01JM	30622	

HIJET Autobus (S85)

1.0 i	CB42	35	48	07-1994/05-1998	20605	10W01 FO-W01JM	30623	
-------	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

HIJET Furgonato

0.8	CD	29	39	06-1986/12-1989	20605	10W01 FO-W01JM	30622	
1.0	CB	33	45	06-1986/12-1989	20605	10W01 FO-W01JM	30622	
1.0 4x4	CB 10	33	45	07-1986/10-1990	20608	10W01 FO-W01JM	30622	

HIJET Furgonato (S85)

0.5	AB 30	20	27	10-1994/12-1995	20605			
1.0	CB41	33	45	12-1992/05-1998	20605 20608	10W01 FO-W01JM	30623	
1.0 i	CB42	35	48	07-1994/05-1998	20605	10W01 FO-W01JM	30623	
1.2 D	LDW12	26	35	05-1995/03-1998	20605 20614	10189	30L08 FC-006JM	
1.3 i 16V	HC-E	48	65	05-1998/10-2005	20608 20615	10W01 FO-W01JM	30624	
1.4 D	LDW14	28	38	03-1998/12-2000	20614 20698	10189	30L08 FC-006JM	

HIJET Pick-up

1.3	HC-E	48	65	06-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM		
-----	------	----	----	------------	-------	-------------------	--	--

HIJET Pick-up (_U60)

1.0	CB41	34	46	12-1992/09-1994	20605			
1.0	CB42	35	48	10-1994/05-1998	20605			



KW

HP



1.2 D		27	37	01-1996/03-1998	20614			
-------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

MATERIA (M4_)

1.3	K3-VE	67	91	10-2006/ -	20616	1ECO051		21DH1 21SB6/1
1.5	3SZ-VE	76	103	10-2006/ -	20616	1ECO051		21DH1 21SB6/1
1.5 ECO 4WD	3SZ-VE	76	103	10-2006/ -	20616	1ECO051		21DH1 21SB6/1
1.5 LPG		76	103	01-2010/12-2011	20616	1ECO051		21DH1

MOVE (L6, L9)

0.8	ED 20	31	42	10-1996/ -	20697	10W01 FO-W01JM	30694	21DH1
1.0 i	EJ-DE	41	55	10-1998/09-2002	20693	10W01 FO-W01JM	30694	21DH1
1.0 i		40	54	10-1998/12-2000	20693	10W01 FO-W01JM		

ROCKY Hard Top (F7, F8)

2.0	3Y	65	88	02-1985/04-1993	20204	10200	30605	
2.2 4x4	4Y	67	91	09-1991/04-1993	20204			
2.8 D	DL	54	73	02-1985/12-1998	20246		30502	
2.8 TD	DL-51	67	91	12-1987/04-1993	20523		30502	
2.8 TD	DL-52 DL-T	75	102	09-1991/12-1998	20246	10410	30502	
2.8 TD	DL-52 DL-TC	72	98	05-1993/12-1998	20246	10314	30502	

ROCKY Soft Top (F7, F8)

2.0	3Y	65	88	02-1985/04-1993	20204	10200	30605	
2.2 4x4	4Y	67	91	09-1991/04-1993	20204			
2.8 D	DL	54	73	02-1985/12-1998	20246		30502	
2.8 TD	DL-51	67	91	12-1987/04-1993	20523		30502	
2.8 TD	DL-52	75	102	09-1991/12-1998	20246	10410	30502	

RUGGER

2.0 4x4		67	91	10-1987/12-1989	20204			
---------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

SIRION (M1)

0.7 Turbo 4WD		88	120	09-1998/01-2005	20693	10W01 FO-W01JM		
1.0	EJ-DE	40	54	04-1998/10-2000	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.0 i	EJ-VE	43	58	09-2000/01-2005	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.0 i (M100)	EJ-DE	41	56	04-1998/09-2000	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.0 i 4WD	EJ-DE	41	56	04-1999/09-2000	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.0 i 4WD	EJ-VE	43	58	09-2000/01-2005	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3 DVVT 16V		75	102	02-2001/04-2005	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3 Sport	K3-VE2	75	102	08-2000/01-2005	20693	10W01 FO-W01JM	30692	



KW

HP



1.3 Sport 4WD	K3-VE2	75	102	08-2000/03-2005	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
---------------	--------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

SIRION (M3_)

1.0	1KR-FE	51	70	01-2005/06-2013	20288 FA-288JM	1ECO051	30692	21SB6 21SB6/1
1.0 DVVT 4WD	1KR-FE	51	69	04-2005/ -				21SB6
1.0 LPG		51	70	01-2005/06-2013	20288 FA-288JM	1ECO051		
1.3	K3-VE	64	87	01-2005/ -	20692	10W01 1ECO051 FO-W01JM	30692	21SB6 21SB6/1
1.3	K3-VE	67	91	03-2008/ -	20692	10W01 1ECO051 FO-W01JM	30692	21SB6 21SB6/1
1.3 4WD	K3-VE	64	87	04-2005/ -	20692	1ECO051		21SB6 21SB6/1
1.3 4WD	K3-VE	67	91	03-2008/ -	20692	1ECO051	30692	21SB6 21SB6/1
1.5	3SZ-VE	76	103	03-2008/ -	20616 20692	1ECO051	30692	21SB6 21SB6/1

SPARCAR Autobus (S7_)

0.55		20	0	01-1980/12-1986	20605	10W01 FO-W01JM	30612	
0.8	CD	29	39	09-1983/05-1986	20605	10W01 FO-W01JM	30612	
1.0	CB	33	45	09-1983/05-1986	20605	10W01 FO-W01JM	30612	

SPARCAR Furgonato (S7_)

0.55		20	0	01-1980/12-1986	20605	10W01 FO-W01JM	30612	
0.8	CD	29	39	09-1983/05-1986	20605	10601 10W01 FO-W01JM	30605	
1.0	CB	33	45	09-1983/05-1986	20605	10W01 FO-W01JM	30612	

TAFT

1.6 4x4		49	67	09-1976/02-1985		10208		
1.6 D 4x4 (F20, F25)	12R	49	67	09-1976/02-1985	20201	10200	30605	
2.5 D 4x4 (F50, F55)	DG	45	61	08-1978/08-1982	20246	10503	30502 30611	
2.8 D 4x4 (F60, F65)	DL	51	69	08-1982/02-1985	20618	10503	30502 30611	

TERIOS (J1)

0.7	EF-DET	47	64	09-2000/ -				21Z08
0.7		44	60	09-2000/ -				21Z08
0.7 4WD		44	60	05-1997/08-2000				21Z08
0.7 4WD	EF-DET	47	64	05-1997/08-2000				21Z08
1.3	K3-VE	63	86	07-2000/10-2006	20694	10W01 FO-W01JM	30692	21Z08
1.3 4WD	K3-VE	63	86	10-2000/10-2005	20694	10W01 FO-W01JM	30692	

**KW****HP**

1.3 4WD	HC-EJ	61	83	10-1997/10-2000	20239	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3 DVVT Turbo 4WD		103	140	10-2002/10-2005	20616 20694	10W01 FO-W01JM	30692	21Z08
1.3 VVT-i FWD	K3-VE	63	86	10-2002/10-2005	20616	10W01 FO-W01JM		21Z08

TERIOS (J2_)

1.3 DVVT	K3-VE	63	86	11-2005/ -	20616	10W01 FO-W01JM	30692	21Z08
1.3 DVVT 4x4	K3-VE	63	86	11-2005/ -	20616 20694	10W01 FO-W01JM	30692	21Z08
1.3 VVT-i LPG 4x4		63	86	01-2009/12-2009	20694	10W01 FO-W01JM		
1.5	3SZ-VE	77	105	11-2005/ -	20616	10W01 FO-W01JM		
1.5 4WD	3SZ-VE	77	105	05-2006/ -	20616	10W01 FO-W01JM		21Z08
1.5 DVVT 4x4		75	102	09-2010/ -	20616	10W01 FO-W01JM		
1.5 LPG 4x4		77	105	06-2009/ -	20616	10W01 FO-W01JM		
1.5 VVT-i [RWD]		75	102	09-2010/ -	20616	FO-W01JM		

TREVIS

1.0	EJ-VE	43	58	06-2006/ -	20613	10W01 FO-W01JM		21DH1
-----	-------	----	----	------------	-------	-------------------	--	-------

WILDCAT/ROCKY (F70)

2.8 D	DL	54	73	02-1985/03-1987	20246		30502	
2.8 TD	DL-50	65	88	09-1985/04-1987	20246		30502	

WILDCAT/ROCKY (F75)

2.8 D	DL	54	73	02-1985/03-1987	20246		30502	
2.8 TD	DL-50	65	88	09-1985/04-1987	20246		30502	

YRV (M2)

1.0	EJ-VE	43	58	02-2001/ -	20693	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3	K3-VE	64	87	02-2001/ -	20692	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3 4WD	K3-VE	64	87	02-2001/ -	20692	10W01 FO-W01JM	30692	
1.3 GTi	K3-VET	95	129	07-2002/ -		10W01 FO-W01JM	30692	

DAIMLER**DAIMLER (XJ4_)**

Double Six 6.0	8E	229	311	09-1994/ -	20048			
Six 4.0	9JPFRB	177	241	09-1994/ -	20048			

XJ 40, 81

Double Six 6.0	8C	229	311	02-1993/09-1994	20048			
Sovereign 3.6		136	185	10-1986/09-1989	20048			

**KW****HP**

Sovereign 3.6	9DPANA	145	197	10-1986/07-1989	20048			
Sovereign 4.0	9EPCNA	163	222	09-1989/09-1994	20048			

DEUTZ-FAHR**AGROFARM**

410		20063	85	01-2010/ -	FA-0239JM			
420		700	95	01-2010/ -	FA-0239JM			

AGROLUX

57		38	52	01-2006/12-2009			FC-011JM	
60		44	60	01-2001/12-2006			30L08	
65, 310		46	63	01-2010/ -	FA-0239JM		FC-011JM	
67		51	70	01-2006/12-2006			FC-011JM	
70		52	71	01-2001/12-2006	FA-0239JM		30L08 FC-011JM	
75, 320		53	72	01-2010/ -			FC-011JM	
80		58	79	01-2000/12-2008	FA-0239JM		30L08 FC-011JM	
90		65	88	01-2000/12-2008	FA-0239JM		30L08 FC-011JM	

AGROPLUS

100 A		73	99	01-1998/12-2004			30L08	
310		46	63	01-2009/ -	FA-0239JM		30L08	
310 Ecoline		46	63	01-2010/ -	FA-0239JM		30L08	
315 Ecoline		53	72	01-2010/ -	FA-0239JM		30L08	
320		60	82	01-2009/ -	FA-0239JM		30L08	
320 Ecoline		60	82	01-2010/ -	FA-0239JM		30L08	
410		63	86	01-2009/ -			30L08	
410 Ecoline		63	86	01-2010/ -	FA-0239JM		30L08	
420		70	95	01-2009/ -	FA-0239JM		30L08	
60 A		44	60	01-1996/12-2004			30L08	
70 A		51	69	01-1996/12-2004			30L08	
75 A		55	75	01-1998/12-2004	FA-0239JM			
85 A		62	84	01-1998/12-2004	FA-0239JM			
95 A		68	92	01-1998/12-2004			30L08	

AGROTRON

100 MK2		700	95	01-1997/12-2001	20126			
100 MK3		730	99	01-2001/12-2003	20126			
105 MK2		730	99	01-1997/12-2001	20126			
106 MK2		730	99	01-1997/12-2001	20126			
110 MK2		77	105	01-1997/12-2001	20126			
115 MK2		840	114	01-1997/12-2001	20126			
115 MK3		86	117	01-2001/12-2003	20126			
135 MK3		103	140	01-2001/12-2003	20126			
4.70 MK1		50	68	01-1995/12-1997	20126			
4.80 MK1		55	75	01-1995/12-1997	20126			
4.85 MK1		600	82	01-1995/12-1997	20126			
4.90 MK1		65	88	01-1995/12-1997	20126			
4.95 MK1		70	97	01-1995/12-1997	20126			



KW

HP



6.00 MK1		70	95	01-1995/12-1997	20126			
6.05 MK1		77	105	01-1995/12-1997	20126			
6.15 MK1		85	115	01-1995/12-1997	20126			
6.20 MK1		85	115	01-1995/12-1997	20126			
6.30 MK1		97	132	01-1995/12-1997	20126			
6.45 MK1		1060	144	01-1995/12-1997	20126			
80 MK2		55	75	01-1997/12-2001	20126			
85 MK2		62	84	01-1997/12-2001	20126			
90 MK2		65	88	01-1997/12-2001	20126			

DFSK

K SERIES Cassone / Furgonato / Promiscuo

1.3		58	79	11-2011/ -	20885			
-----	--	----	----	------------	-------	--	--	--

K SERIES Pianale piatto/Telaio

1.3		58	79	11-2011/ -	20885			
-----	--	----	----	------------	-------	--	--	--

DODGE

AVENGER

2.0	ECN	115	156	06-2007/ -	20024	10010		21CH3
2.0		115	156	06-2007/12-2011	20024			21CH3
2.0 CRD	ECD	103	140	06-2007/ -	20974	1ECO023	30001	21CH3
2.0 CRD		103	140	06-2007/12-2011		FO-044JM		21CH3
2.4	ED3 EDG	129	175	06-2007/12-2014	20024	10010		21CH3
2.4	EDG	125	170	06-2007/ -	20024	10010		21CH3
2.7 Flex-Fuel	EER	139	189	06-2007/12-2009		10010		

CALIBER

1.8	EBA	110	150	06-2006/12-2009	20018	10010		21CH3
2.0	ECN	115	156	06-2006/ -	20018 20925	10010		21CH3
2.0 CRD	ECD ECE	103	140	06-2006/ -	20001	1ECO023 FO-044JM	30001	21CH3
2.0 CRD		100	136	06-2006/11-2011	20001	FO-044JM		21CH3
2.0 CRD		88	120	06-2006/11-2011	20001	FO-044JM		21CH3
2.2 CRD	ENE	120	163	07-2010/11-2011	20917	1ECO106		21CH3
2.4	ED3	125	170	10-2006/ -	20024	10010		21CH3
2.4 AWD	ED3	125	170	10-2006/ -				21CH3
2.4 Turbo	ED4	217	295	12-2007/ -		10010		21CH3

CARAVAN

2.4 i	EDZ	111	151	01-1995/03-2001		10279 FO-279JM		
3.3 i	EGP	116	158	01-1995/03-2001	20987			

CARAVAN (RG_)

2.4	EDZ	111	151	02-2000/12-2007	20974	10279 FO-279JM		21CH0
3.3	EGA	128	174	02-2000/12-2007	20974			21CH0
3.3 AWD	EGA	128	174	02-2000/12-2007	20974			21CH0
3.8	EGH	160	218	02-2000/12-2007	20974			21CH0



KW

HP



3.8 AWD	EGH	160	218	02-2000/12-2007	20974			21CH0
---------	-----	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

DURANGO

5.7	EZH	268	364	01-2011/ -	202006			
5.7 AWD	EZH	268	364	01-2011/ -	202006			

JOURNEY

2.0 CRD	ECE	103	140	06-2008/ -	20024	1ECO023 FO-044JM	30001	21CH3
2.0 CRD		100	136	06-2008/12-2011				21CH3
2.4	ED3	125	170	01-2009/ -	20018	10010		21CH3
2.4 ECO+	EDG	125	170	06-2008/ -				21CH3
2.7	EER	136	185	01-2009/ -	20024	10010		21CH3
2.7 FLEXFUEL	EER	136	185	01-2009/12-2011	20024	10010		21CH3
3.5 AWD	EGF	173	235	06-2008/12-2010		10010		21CH3
3.6	ERB	211	287	01-2012/ -				21CH3
3.6		206	280	06-2012/ -				21CH3
3.6 AWD	ERB	206	280	05-2013/ -				21CH3

JOURNEY VAN (JC)

2.0 CRD		103	140	06-2008/12-2011		FO-044JM		21CH3
2.4 VVT		125	170	01-2009/12-2012				21CH3
2.7 FlexFuel		136	185	01-2009/12-2011				21CH3

NEON

2.0 16V	ECC	107	145	06-1994/08-1999		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECB	98	133	05-1994/08-1999		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECC	109	148	04-1996/08-1999	20987	10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECC	112	152	04-1996/08-1999	20987	10279 FO-279JM		

NEON II

2.0 16V	ECB	98	133	08-1999/ -		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECH	112	152	08-1999/12-2002		10279 FO-279JM		

NITRO

2.8 CRD	ENR ENS	130	177	06-2007/12-2012	20020		30K18	21DG0
2.8 CRD 4WD	ENR ENS	130	177	06-2007/12-2012	20020		30K18	21DG0
3.7	EKG	157	214	09-2006/12-2012	20020			21DG0
3.7 4WD	EKG	157	214	09-2006/12-2012	20020			21DG0
3.7 V6 4WD	EKG	151	205	06-2007/12-2012	20020			21DG0
4.0 4WD	EGS	191	260	09-2006/12-2007	20020	10112E		21DG0
4.0 4WD	EGS	194	264	09-2007/12-2011	20020			21DG0

NITRO VAN (KA)

2.8 CRD		130	177	06-2007/12-2011	20020			21DG0
4.0 4WD		191	260	09-2006/12-2011	20020			21DG0



KW

HP

**STRATUS**

2.0 16V	ECB	98	133	12-1995/04-2001		10279 FO-279JM		
2.4 16 V	EDZ	103	140	12-1995/04-2001		10279 FO-279JM		
2.4 16V	EDZ	112	152	12-1995/04-2001		10279 FO-279JM		

DR**DR 1**

1.0	SQR472F	50	68	03-2010/12-2014	20249	10019	30020	
1.0 Flex	SQR472F	50	68	03-2010/12-2014	20249	10019	30020	
1.0 LPG	SQR472F	50	68	03-2010/12-2014	20249	10019	30020	
1.3	SQR473	61	83	03-2010/12-2014		10279 FO-279JM	30020	
1.3 Flex	SQR473	61	83	03-2010/12-2014	20249	10279 FO-279JM	30020	
1.3 LPG	SQR473	61	83	03-2010/12-2014	20249	10279 FO-279JM	30020	

DR 2

1.3	SQR473	61	83	09-2010/12-2014	20026	10279 FO-279JM	30020	
1.3 Flex	SQR473	61	83	09-2010/12-2011	20026	10279 FO-279JM	30020	
1.3 LPG	SQR473	61	83	09-2010/12-2014	20026	10279 FO-279JM	30020	

DR 3

1.5		78	106	02-2018/ -	20050	10279 FO-279JM	30020	
1.5 CNG		78	106	02-2018/ -	20050	10279 FO-279JM	30020	
1.5 LPG		78	106	02-2018/ -	20050	10279 FO-279JM	30020	

DR 4

1.6		84	115	02-2017/ -	20053	10022	30026	21DR02
1.6 CNG		84	115	02-2017/ -	20053	10022	30026	21DR02
1.6 LPG		84	115	02-2017/ -	20053	10022	30026	21DR02

DR 4.0

1.5		86	117	10-2020/08-2022	20062			
1.5 LPG		84	114	12-2021/ -	20062			

DR 5

1.6	SQR481F	80	109	01-2007/ -	20023	10015	30018	21DR0
1.6		87	118	01-2011/ -	20023 20051	10015 1ECO160	30018	21DR0
1.6		93	126	08-2016/ -	20051 20054	1ECO160	30027	
1.6 CNG		93	126	08-2016/ -	20051 20054	1ECO160	30027	
1.6 Flex	SQR481F	80	109	01-2007/ -	20023	10015	30018	21DR0



KW

HP



1.6 GPL	SQR481F	80	109	01-2007/12-2011	20023	10015	30018	21DR0
1.6 LPG		87	118	01-2011/ -	20023 20051		30018	21DR0
1.6 LPG		93	126	08-2016/ -	20051 20054	1ECO160	30027	
1.8		97	132	01-2011/ -	20023	10015	30018	21DR0
1.8 LPG		97	132	01-2011/ -	20023	10015	30018	21DR0
1.9 D		88	120	01-2007/ -	20025	10122	3ECO016	21DR0
2.0	SQR484F	102	139	01-2011/ -	20023	10015		
2.0	SQR484F	94	128	01-2007/ -	20022 20023		30018	21DR0
2.0 4WD	SQR484F	102	139	01-2011/ -	20023	10015		
2.0 Flex	SQR484F	94	128	01-2007/ -	20022 20023		30018	21DR0
2.0 GPL	SQR484F	94	128	01-2007/12-2011	20023	10015	30018	21DR0
2.0 LPG		102	139	01-2011/ -	20023	10015		
2.0 LPG 4WD		102	139	01-2011/ -	20023	10015		

DR 5.0 SUV

1.5		85	116	01-2020/ -	20062	10279 FO-279JM	30018	
1.5		114	155	07-2020/ -	20062			
1.5		86	117	10-2020/08-2022	20062			
1.5 GPL		83	113	01-2020/ -	20062			
1.5 LPG		84	114	12-2021/ -	20062			
1.5 LPG		110	150	07-2020/ -	20062			

DR 6

1.5		110	150	04-2017/ -	20052	1ECO160	30027	21DR01
1.5 CNG		110	150	04-2017/ -	20052	1ECO160	30027	21DR01
1.5 LPG		110	150	04-2017/ -	20052	1ECO160	30027	21DR01

DR CITY CROSS

1.3		61	83	08-2013/12-2016		10279 FO-279JM	30020	
-----	--	----	----	-----------------	--	-------------------	-------	--

DR F35 SUV

1.5		114	155	01-2020/ -	20062	10279 FO-279JM	30018	
1.5 GPL		110	150	01-2020/ -	20062			

DR PK8

2.0 TDI		100	136	04-2023/ -		10124		
---------	--	-----	-----	------------	--	-------	--	--

DR ZERO

1.0		51	69	06-2015/ -	20056	10W01 FO-W01JM	30018	
1.0 LPG		51	69	06-2015/ -	20056	10W01 FO-W01JM	30018	

DS**DS 3**

1.2 THP 130		96	130	09-2015/07-2019	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 110		81	110	04-2015/07-2019	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		60	82	04-2015/07-2019	FA-0609JM	10189	30120	
1.4 HDi 70		50	68	07-2015/12-2016	FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	



KW

HP



1.6 BlueHDi 100		73	99	04-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 116		85	116	07-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 75		55	75	07-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 THP		120	163	07-2015/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 165		121	165	07-2015/07-2019	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 208		153	208	09-2015/07-2019	FA-0628JM	FO-030JM	30120	

DS 3 Cabriolet

1.2 THP 130		96	130	09-2015/07-2019	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 110		81	110	07-2015/07-2019	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		60	82	07-2015/07-2019	FA-0609JM	10189	30120	
1.6 BlueHDi 100		73	99	07-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2015/07-2019	202020		FC-001JM	
1.6 THP 165		121	165	07-2015/07-2019	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 208		153	208	09-2015/07-2019	FA-0628JM	FO-030JM	30120	

DS 3 CROSSBACK (U_)

1.2 PureTech 100		74	101	10-2018/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 130		96	131	10-2018/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 155		115	156	10-2018/ -	FA-0624JM	10189		
1.5 BlueHDi 100		75	102	10-2018/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 110 (UCYHSK)		81	110	01-2021/ -	200600			
1.5 BlueHDi 130		96	131	10-2018/ -	200600		3ECO096	

DS 4 / DS 4 CROSSBACK

1.2 VTi		96	131	07-2015/12-2018	FA-0624JM	10189	30120	
1.6 BlueHDi 100		73	99	04-2016/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 115		85	116	07-2015/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 BlueHDi 120		88	120	07-2015/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 THP 150		110	150	10-2016/12-2018	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 165		121	165	07-2015/12-2018	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 210		155	210	07-2015/12-2018	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
2.0 BlueHDi 150		110	150	07-2015/12-2018	FA-0605JM	10189	FC-001JM	
2.0 BlueHDi 180		133	180	07-2015/12-2018	FA-0605JM	10189	FC-001JM	

DS 4 II (F_, FB_, F3_)

BlueHDi 130 (FBYHZT)		96	131	10-2021/ -	200600		3ECO096	
E-TENSE 225 (F3DGZT)		165	224	10-2021/ -	FA-0628JM			
E-TENSE 225 (F3DGZT)		133	181	10-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 130		96	131	10-2021/ -	FA-0624JM			
PureTech 180 (F35GFT)		133	181	10-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 225 (FP5GGT)		165	224	10-2021/ -	FA-0628JM			

DS 7 Crossback (J_)

1.5 BlueHDi 130		96	130	09-2017/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 PureTech 180		133	180	04-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 PureTech 225		165	225	09-2017/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	177	09-2017/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
E-TENSE		147	200	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
E-TENSE		132	179	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00

**KW****HP**

E-TENSE 225 (J4DGZU)		133	181	05-2021/ -	FA-0628JM			21CI00
E-TENSE 225 (J4DGZU)		165	224	05-2021/ -	FA-0628JM			21CI00
E-TENSE 4x4		147	200	05-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
E-TENSE 4x4		221	300	05-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
PureTech 130		96	130	10-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00

DS 9 (X2_)

1.6 E-TENSE 225 (X2DGZF)		165	225	09-2020/ -	FA-0628JM			
1.6 E-TENSE 225 (X2DGZF)		133	181	09-2020/ -	FA-0628JM			
1.6 PureTech 225 (X25GGF)		165	225	09-2020/ -	FA-0628JM			
E-TENSE 360 4x4 (X2DGS)		147	200	06-2021/ -	FA-0628JM			
E-TENSE 360 4x4 (X2DGS)		265	360	06-2021/ -	FA-0628JM			

DS5

1.6 BlueHDi 115		85	116	06-2015/12-2018	202020			21CI00
1.6 BlueHDi 120		88	120	06-2015/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 THP 165		121	165	07-2015/12-2018	FA-0628JM		30120	21CI00
1.6 THP 210		155	210	04-2015/12-2018	FA-0628JM		30120	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2015/12-2018	FA-0605JM	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		133	180	04-2015/12-2018	FA-0605JM	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 165 Hybrid4 4x4		120	163	04-2015/ -	FA-0605JM			21CI00
2.0 Hybrid4		147	200	04-2015/12-2018	FA-0605JM			21CI00

EBRO**F-Serie**

260		36	49	04-1974/12-1985		10123	FC-011JM	
275		42	57	04-1976/12-1984		10123	FC-011JM	
350		480	65	04-1976/12-1985		10123	FC-011JM	

L-Serie

35		47	65	05-1982/12-1985	20116	10123	FC-011JM	
45		550	75	05-1982/12-1985	20116		FC-011JM	

EFFEDI**GASOLONE Pianale piatto/Telaio**

1.5 CRDi (FD29)		63	86	01-2010/12-2012	20H08	1ECO045	30H03 30H18	
1.5 CRDi 4x4 (FD29)		63	86	01-2010/12-2012	20H08	1ECO045	30H03 30H18	

EVO**EVO 3**

1.5		83	113	04-2023/ -		FO-022JM		
1.5 LPG		79	107	04-2023/ -		FO-022JM		

EVO 4

1.6		84	114	07-2022/ -		FO-022JM		
1.6 LPG		78	106	07-2022/ -		FO-022JM		



KW

HP



FENDT

Farmer

108 SA		20048	65	01-1975/ -			FC-011JM	
240 S		30	40	01-1987/12-1993	20116			
250 S, 250 V		37	50	01-1987/12-2002	20116			
250 SA, 250 VA		37	50	01-1987/12-2002	20116			
260 P, 260 S, 250 V		44	60	01-1987/12-1996	20116			
260 PA, 260 SA, 250 VA		44	60	01-1987/12-1996	20116			
275 S, 275 V		55	75	01-1988/12-1996	20116			
275 SA, 275 VA		55	75	01-1988/12-1996	20116			
280 P		59	80	01-1996/ -	20116			
280 PA		59	80	01-1996/ -	20116			
307 C		55	75	01-1997/ -	20126			
307 CA		55	75	01-1997/ -	20126			
307 LS		55	75	01-1990/ -	20126			
308 C		63	86	01-1997/ -	20126			
308 CA		63	86	01-1997/ -	20126			
309 CA		70	95	01-1997/ -	20126			
309 Ci		20082	112	01-2003/12-2008	20126			

GT

255 GT		370	50	01-1976/ -	20116			
275 GT		51	69	01-1976/ -	20116			
345 GT		33	45	01-1984/12-1996	20116			
365 GTA		48	65	01-1985/12-1996	20116			
370 GT		55	75	01-1998/12-2004	20126			
380 GT		59	80	01-1987/ -	20126			
380 GTA		70	95	01-1998/ -	20126			

Vario

822		20162	220	09-2010/ -	20162S			
-----	--	-------	-----	------------	--------	--	--	--

FIAT

1000 Serie

1000		74	101	01-1972/12-1976			FC-011JM	
1000S		81	110	01-1976/12-1979			FC-011JM	
1180		840	114	01-1979/12-1984		10196	30L08 FC-011JM	
1180		840	114	01-1979/12-1984		10196	30L08 FC-011JM	
1280		900	122	01-1979/12-1984		10196	30L08 FC-011JM	
1280		900	122	01-1979/12-1984		10196	30L08 FC-011JM	
1380		99	135	01-1979/12-1984			30L08 FC-011JM	
1380		99	135	01-1979/12-1984			30L08 FC-011JM	
1580		1140	155	01-1979/12-1984		10196		



KW

HP

**124**

1200	124 A.000	48	65	09-1967/07-1975			30301	
1200 (TA)	124 A.000	44	60	07-1966/10-1973			30301	
1400 Special	124 B2.000	51	70	12-1968/12-1972		10279 FO-279JM	30301	
1500 Special	124 B2.000	55	75	01-1971/07-1975		10279 FO-279JM	30301	
1500 Special T	124 AC.000	59	80	01-1971/07-1975		10279 FO-279JM	30301	
1600 Special T		70	95	01-1973/07-1975		10279 FO-279JM	30301	

124 Coupe

1400 Sport	124 AC.000	66	90	06-1967/10-1972		10279 FO-279JM	30301	
1600 (BC 1)		81	110	04-1970/10-1973		10279 FO-279JM	30301	
1600 (BC 1)		74	100	11-1971/10-1973		10279 FO-279JM	30301	
1600 Sport	132 AC.000	80	108	08-1972/12-1975			30301	
1600 Sport	132 AC.000	76	104	08-1972/12-1975			30301	
1800 Sport		84	114	01-1973/02-1976			30301	
1800 Sport (CC1)		87	118	01-1973/02-1976		10279 FO-279JM	30301	

124 Familiare

1200	124 A.000	48	65	05-1973/03-1975			30301	
1200	124 A.000	44	60	04-1967/05-1973			30301	

124 Spider

1500 Sport (BS)	124 AC.000	66	90	01-1966/12-1972		10279 FO-279JM	30301	
1600 Sport (BS)		82	112	11-1969/08-1973			30301	
1600 Sport (BS1)	132 AC.000	74	100	11-1969/08-1973			30301	
1600 Sport (BS1)	132 AC.000	80	108	01-1969/12-1974			30301	
1800 Rally Abarth (CSA)		94	128	09-1972/07-1975			30301	
1800 Sport (CS1)	132 AC1.000	87	118	01-1972/12-1977			30301	
1800 Sport (CS1)		82	112	01-1973/07-1975			30301	
2000	132 C3.031	77	105	04-1972/11-1985	20016			

124 Spider (348_)

1.4		103	140	03-2016/ -	20348	1ECO044		
-----	--	-----	-----	------------	-------	---------	--	--

125

1.6 (TA)	125 A.000	66	90	07-1967/03-1974			30301	
1.6 Special (TA)	125 B.000	74	100	10-1968/10-1973			30301	

126

600	126 A.000	17	23	09-1972/06-1977	FA-0213JM		30301	
650	126 A1.048	18	24	07-1981/09-2000	FA-0213JM		30301	
650	126 A1.000 126 A1.048	17	23	07-1977/09-1987	FA-0213JM		30301	
700	126 A2.000 126 A2.048	19	26	09-1987/06-1996			30301	



KW

HP

**127**

0.9	100 GL.048	29	40	06-1971/05-1983	20802	FO-047JM	30301	
0.9	100 GL.000	33	45	09-1971/12-1984	20802	FO-047JM	30301	
1.0	127 A.000	37	50	04-1977/12-1986	20802	FO-047JM	30301	
1.0 Sport	127 A1.000	51	70	07-1978/02-1982		10279 FO-279JM	30301	
1.3 Diesel	127 A5.000	33	45	04-1981/12-1986	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	
1.3 Sport	127 A3.000	55	75	12-1981/05-1983		10279 FO-279JM	30301	

127 Panorama

1.0	127 A.000	37	50	01-1977/12-1986	20802	FO-047JM	30301	
1.3 Diesel	127 A5.000	33	45	06-1981/12-1986	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	

128

1.1	128 A.048	33	45	02-1975/09-1981	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.1	128 A.000	40	55	03-1969/12-1984	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.3 Rally (AR)	128 AR.000	49	67	07-1971/02-1976		10279 FO-279JM	30301	
1.3 Sport	128 A1.000	44	60	08-1974/12-1984	20802	10279 FO-279JM	30301	

128 Coupe

1.1 (AC 5)	128 AC5.000	47	64	03-1972/02-1981	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.1 (AC 5)	128 AC5.000	48	65	08-1975/02-1981	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.3 (AC)	128 AC.000	55	75	03-1972/12-1979		10279 FO-279JM	30301	
1.3 Berlinetta (AC)	128 AC.000	54	73	06-1975/12-1979		10279 FO-279JM	30301	

128 Familiare

1.1 (AF)	128 A.048	33	45	02-1975/02-1981	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.1 (AF)	128 A.000	40	55	10-1969/10-1982	20802	10279 FO-279JM	30301	
1.3 (AF1)	128 A1.000	44	60	12-1974/10-1982	20802	10279 FO-279JM	30301	

131

1.3 Mirafiori	131 A.000	48	65	10-1974/12-1982	FA-0225JM		30301	
1.3 Mirafiori	131 A6.000	40	54	10-1974/09-1981	FA-0225JM			
1.3 Super Mirafiori	131 B.000	57	78	03-1978/12-1980	FA-0225JM		30301	
1.4 Super Mirafiori	131 C1.000	55	75	04-1981/12-1983	FA-0225JM		30301	
1.6	131 C2.000	63	85	11-1976/12-1984	FA-0225JM		30301	
1.6 (S)	131 A1.000	55	75	10-1974/09-1981	FA-0225JM		30301	
1.6 Super	131 C3.000	71	97	03-1978/01-1984	FA-0225JM		30301	
1.6 Super Mirafiori (A)	131 B1.000	72	98	03-1979/03-1982	FA-0225JM		30301	
2.0 Abarth Rally	131 B2.000	103	140	01-1976/07-1980	FA-0225JM		30301	



KW

HP



2.0 D	8144.65	44	60	03-1978/03-1987	FA-0266JM		FC-011JM	
2.0 Racing	131 B2.000	85	115	06-1978/12-1981	FA-0225JM		30301	
2.0 Super	131 C4.000	83	113	01-1981/12-1984	FA-0225JM		30301	
2.5 Diesel	8144.61	53	72	06-1978/02-1984	FA-0266JM		FC-011JM	

131 Familiare/Panorama

1.3 Mirafiori (AF)	131 A.000	48	65	03-1975/03-1982	FA-0225JM		30301	
1.6	131 C2.000	63	85	11-1980/12-1984	FA-0225JM		30301	
1.6 CL (AF1)	131 A1.000	55	75	03-1975/12-1978	FA-0225JM		30301	
1.6 Super	131 C3.000	72	97	12-1979/12-1981	FA-0225JM		30301	
2.0 D	8144.65	44	60	07-1978/08-1984	FA-0266JM		FC-011JM	
2.5 Super Diesel (AF)	8144.61	53	72	03-1979/12-1984	FA-0266JM		FC-011JM	

132

1.6	132 C.000	65	88	05-1977/09-1982			30301	
1.6	132 C.000	72	98	01-1976/12-1982			30301	
1.6	132 BB OA O	72	98	04-1972/01-1976			30301	
1.6	132 C6.000	66	90	03-1977/12-1981			30301	
1.7 GLS (A1)	132 B1.000	79	107	04-1974/12-1975			30301	
1.7 GLS (A1)	132 B1.000	82	112	11-1975/01-1977			30301	
1.7 Special (A1)	132 B1.000	77	105	04-1972/01-1974			30301	
2.0	132 C2.000	82	112	01-1976/06-1981			30301	
2.0 D	8144.65	44	60	07-1978/07-1982	FA-0266JM		FC-011JM	
2.0 i.e.	132 C3.000	90	122	01-1980/12-1982	20016			
2.5 D	8144.61	53	72	07-1978/07-1982	FA-0266JM		FC-011JM	

147

1.3 D	127 A5.000	33	45	07-1982/06-1984	FA-0266JM	10279 FO-279JM	30L08	
1.3 D	127 A5.000	33	45	07-1982/07-1983	FA-0266JM	10279 FO-279JM	30L08	

238-SERIE

1.4	131 AZ.000 131 BZ 0C0 131 FZ	38	52	10-1967/06-1982		10279 FO-279JM		
-----	------------------------------------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

241-SERIE Furgonato

1.4		38	51	01-1966/12-1979			FC-011JM	
1.9 D		35	48	01-1976/12-1979			FC-011JM	

242-SERIE Autobus

1.6	124 B3.000	46	63	10-1975/07-1982	FA-0225JM			
-----	------------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

242-SERIE Furgonato

1.6	124 B3.000	46	63	10-1975/07-1982	FA-0225JM			
1.9	132 AZ2.000	51	69	10-1975/07-1982	FA-0225JM			
2.2 D		46	63	10-1975/08-1980			FC-011JM	
2.5 D	B 25.637	52	71	08-1980/07-1982			FC-011JM	

400 Serie

400		28	38	01-1968/ -			FC-011JM	
450		33	45	01-1968/12-1981			FC-011JM	



KW

HP



450		33	45	01-1968/12-1981			FC-011JM	
466		37	50	01-1968/12-1986	20991	10196	FC-011JM	
466		37	50	01-1968/12-1986	20991	10196	FC-011JM	
480		35	48	01-1973/12-1984			FC-011JM	
480		35	48	01-1973/12-1984			FC-011JM	

500

0.5		11	15	06-1957/05-1961	FA-0213JM		30301	
0.5	110 F.000 120.000	13	18	01-1965/12-1975	FA-0213JM		30301	
0.6		13	18	08-1968/01-1976	FA-0213JM		30301	

500 (312)

0.9	312 A2.000	63	86	07-2010/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-004JM
0.9	312 A4.000	48	65	09-2012/ -		1ECO127		
0.9	312 A5.000	59	80	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9	312 A4.000	44	60	12-2013/ -				FAA-003JM
0.9	199 B6.000	77	105	10-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
1.0 Mild Hybrid (312.AYD1E		51	69	01-2020/ -		FO-043JM		
1.2 (312AXA1A)		51	69	07-2007/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.2 LPG	169 A4.000	51	69	12-2010/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	12-2009/ -	200201 FA-0227JM	1ECO065 1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-004JM
1.3 D Multijet		57	78	06-2016/ -	200201			
1.3 D Multijet (312AXB1A)		55	75	10-2007/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.4		75	102	09-2008/ -	FA-0229JM			
1.4 (312AXC1B, 312CXC1E		74	100	10-2007/ -	FA-0229JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.4 Abarth	312 A1.000	118	160	08-2008/ -		1ECO044 FO-032JM		
1.4 Abarth	312 A3.000	103	140	05-2010/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		

500 C (312)

0.9	312 A2.000	63	86	09-2009/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-004JM
0.9	312 A4.000	48	65	09-2012/ -		1ECO127		FAA-003JM
0.9	199 B6.000	77	105	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9		59	80	12-2013/ -	FA-0214JM			
1.0 Mild Hybrid (312.AYD1E		51	69	01-2020/ -		FO-043JM		
1.2	169 A4.000	51	69	09-2009/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	09-2009/ -	200201 FA-0227JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-004JM
1.3 D Multijet	169 A1.000	55	75	09-2009/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.4	169 A3.000	74	100	09-2009/ -	FA-0229JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM



KW

HP



1.4	312 A1.000	99	135	01-2011/ -	FA-0250JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-003JM
1.4		75	102	09-2011/ -	FA-0229JM			FAA-003JM
1.4 Abarth	312 A3.000	132	180	09-2009/ -		1ECO044 FO-032JM		FAA-004JM

500 Serie

500		37	50	01-1971/12-1980				FC-011JM
500		37	50	01-1971/12-1980				FC-011JM
540		40	54	01-1971/12-1980				FC-011JM
540		40	54	01-1971/12-1980				FC-011JM
566		37	50	01-1982/12-1986	20991			FC-011JM
566		37	50	01-1982/12-1986	20991			FC-011JM
580		43	58	01-1978/12-1984				FC-011JM
580		43	58	01-1978/12-1984				FC-011JM

500 Station wagon








0.5	120.000	11	15	01-1960/12-1966	FA-0213JM		30301	
-----	---------	----	----	-----------------	-----------	--	-------	--

500L

0.9	199 B6.000	77	105	09-2012/ -	FA-0214JM	1ECO127		21JE3 FAA-007JM
0.9 CNG	312 A2.000	63	86	03-2013/ -	FA-0214JM			21JE3 FAA-007JM
0.9 Natural Power		59	80	04-2017/ -	FA-0214JM			
1.3 D Multijet	199 B4.000	62	84	09-2012/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO095 FO-033JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 D Multijet		70	95	06-2014/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-041JM		21JE3 FAA-007JM
1.4	843 A1.000	70	95	09-2012/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21JE3 FAA-007JM
1.4	940 B7.000	88	120	10-2013/ -	FA-0215JM	10189 1ECO044 FO-032JM		21JE3 FAA-007JM
1.4 LPG	940 B7.000	88	120	02-2014/ -	FA-0215JM	1ECO044 FO-032JM		21JE3 FAA-007JM
1.6 D Multijet	199 B5.000	77	105	09-2012/05-2018	FA-0215JM	FO-031JM		21JE3 FAA-007JM
1.6 D Multijet	955 A3.000	88	120	09-2013/ -	FA-0215JM	FO-031JM		FAA-007JM

500X

1.0 (334.AXN1B)		84	114	06-2018/ -	FA-0248JM	FO-039JM		
1.0 (334AX)		88	120	09-2018/ -	FA-0248JM	FO-039JM	30025	
1.3 (334.AXR11)		110	150	09-2018/ -	FA-0245JM	FO-039JM	30025	
1.3 D Multijet		70	95	11-2014/ -	200200 FA-0200JM	1ECO146 FO-041JM		
1.4		103	140	09-2014/ -	20927	1ECO044 FO-032JM FO-048JM	30025	FAA-007JM
1.4		100	136	09-2014/ -	20927	1ECO044 FO-032JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.4 4x4		120	163	02-2015/ -	20927	1ECO044 FO-032JM	30025	FAA-007JM

		KW	HP					
1.4 4x4		125	170	02-2015/ -	20927	1ECO044 FO-032JM FO-048JM	30025	FAA-007JM
1.4 LPG		88	120	03-2017/ -	20927	FO-048JM	30025	
1.6		81	110	11-2014/ -	20927		30025	FAA-007JM
1.6 D Multijet		88	120	09-2014/ -	20927	10189 1ECO120 FO-031JM		21JE3 FAA-007JM
1.6 D Multijet		84	114	09-2014/ -	20927	10189 FO-031JM		FAA-007JM
1.6 D Multijet (334.AXV1B)		96	130	05-2021/ -	20927			
2.0 D Multijet 4x4		103	140	09-2014/ -	20927	10189 1ECO120 FO-031JM		21JE3 FAA-007JM
2.0 D Multijet 4x4		100	136	09-2014/ -	20927	FO-031JM		FAA-007JM
2.0 D Multijet 4x4 (334AX)		110	150	09-2018/ -	20927			

600

0.6		15	20	03-1955/05-1961			30301	
0.8 (D)		17	23	10-1960/02-1971			30301	

600 Serie

600		44	60	01-1971/12-1972			FC-011JM	
600		44	60	01-1971/12-1972			FC-011JM	
640		47	64	01-1973/12-1980			FC-011JM	
640		47	64	01-1973/12-1980			FC-011JM	
666		50	68	01-1982/12-1986	20991	10196	FC-011JM	
666		50	68	01-1982/12-1986	20991	10196	FC-011JM	
680		50	68	01-1978/12-1984			FC-011JM	
680		50	68	01-1978/12-1984			FC-011JM	

66 Serie

70-66, 70-66S		20051	69	01-1985/12-1999	20991	10196	FC-011JM	
---------------	--	-------	----	-----------------	-------	-------	----------	--

700 Serie

780		57	78	01-1978/12-1984			FC-011JM	
780		57	78	01-1978/12-1984			FC-011JM	

800 Serie

880		65	88	01-1978/12-1980			30L08 FC-011JM	
880		65	88	01-1978/12-1980			30L08 FC-011JM	
880/5		65	88	01-1980/12-1984			30L08 FC-011JM	
880/5		65	88	01-1980/12-1984			30L08 FC-011JM	

88 Serie

88-94		620	84	01-1993/12-1996	FA-0239JM	10196	FC-011JM	
-------	--	-----	----	-----------------	-----------	-------	----------	--

90 Serie

100-90		74	100	01-1984/01-1988		10196	30L08 FC-011JM	
--------	--	----	-----	-----------------	--	-------	-------------------	--



KW

HP



100-90		74	100	01-1984/01-1988		10196	30L08 FC-011JM	
115-90		85	116	01-1984/12-1990		10196	30L08 FC-011JM	
115-90		85	116	01-1984/12-1990		10196	30L08 FC-011JM	
130-90		95	130	01-1984/12-1990		10196	30L08 FC-011JM	
130-90		95	130	01-1984/12-1990		10196	30L08 FC-011JM	
140-90		1030	140	01-1984/12-1993		10196	30L08 FC-011JM	
160-90		118	160	01-1984/12-1994		10196		
180-90		132	180	01-1984/12-1994		10196		
55-90		40	55	01-1984/12-1992		10196	30L08	
55-90		40	55	01-1984/12-1992		10196	30L08	
90-90		66	90	01-1984/01-1991	FA-0239JM	10196	30L08	
90-90		66	90	01-1984/01-1991	FA-0239JM	10196	30L08	

900 T/E Panorama

0.9	100 GF 000	26	35	01-1978/01-1986	FA-0266JM	FO-047JM		
-----	------------	----	----	-----------------	-----------	----------	--	--

900 T/E Pulmino

0.9	100 GF 000	26	35	01-1978/01-1986	FA-0266JM	FO-047JM		
-----	------------	----	----	-----------------	-----------	----------	--	--

900 Serie

980		72	98	01-1979/12-1984			30L08 FC-011JM	
980		72	98	01-1979/12-1984			30L08 FC-011JM	

94 Serie

60-94		44	60	01-1993/12-1996		10196	30L08	
-------	--	----	----	-----------------	--	-------	-------	--

ARGENTA (132A)

1600	132 D.000	72	98	04-1981/12-1985			30301	
1600 i.e		66	90	04-1981/12-1985			30301	
2000	132 C2.000 132 D1.000	83	113	06-1978/12-1985			30301	
2000 i.e.	132 C3.000	90	122	06-1981/07-1986	20016			
2000 Volumex		99	135	06-1984/07-1985			30301	
2500 Diesel	8144.61	53	72	06-1981/11-1985	FA-0266JM		FC-011JM	
2500 Turbodiesel	8144.61.500.81	66	90	07-1983/08-1985	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	

BARCETTA (183)

1.8 16V	183 A1.000 188 A6.000	96	130	04-1995/05-2005	FA-0254JM	FO-036JM		
---------	--------------------------	----	-----	-----------------	-----------	----------	--	--

BRAVA (182)

1.2 16V 80	182 B2.000	60	82	12-1998/12-2002	FA-0206JM	FO-022JM FO-023JM		
1.2 16V 80	188 A5.000	59	80	10-2000/10-2001	FA-0206JM	FO-022JM		
1.4 (182.BG)	182 A5.000	55	75	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		

**KW****HP**

1.4 12 V (182.BA)	182 A3.000	59	80	10-1995/08-1998	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 16V (182.BB)	182 A4.000	76	103	02-1996/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 16V (182.BH)	182 A6.000	66	90	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 16V (182.BU)	182 B6.000	76	103	01-1999/12-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.8 GT 16V (182.BC)	182 A2.000	83	113	10-1995/08-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.9 D	160 A7.000	48	65	10-1995/10-2001	FA-0206JM			
1.9 JTD	182 B9.000	74	100	09-2000/10-2001	FA-0206JM		300202	
1.9 JTD 105	182 B4.000	77	105	12-1998/10-2001	FA-0206JM			
1.9 TD 100 S (182.BF)	182 A7.000	74	100	03-1996/10-2001	FA-0206JM			
1.9 TD 75 S (182.BF)	182 A8.000	55	75	03-1996/10-2001	FA-0206JM			

BRAVO I (182)

1.2 16V 80	182 B2.000	60	82	12-1998/10-2000	FA-0206JM	FO-022JM FO-023JM		
1.2 16V 80	188 A5.000	59	80	10-2000/10-2001	FA-0206JM	FO-022JM		
1.4 (182.AA)	182 A3.000	59	80	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.4 (182.AG)	182 A5.000	55	75	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6	182 B6.000	76	103	09-2000/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 16V (182.AB)	182 A4.000	76	103	03-1996/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 16V (182.AH)	182 A6.000	66	90	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-023JM		
1.8 GT (182.AC)	182 A2.000	83	113	10-1995/10-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
1.9 D	160 A7.000	48	65	10-1995/10-2001	FA-0206JM			
1.9 JTD	182 B9.000	74	100	09-2000/10-2001	FA-0206JM		300202	
1.9 JTD 105	182 B4.000	77	105	12-1998/10-2001	FA-0206JM			
1.9 TD 100 S (182.AF)	182 A7.000	74	100	03-1996/10-2001	FA-0206JM			
1.9 TD 75 S (182.AF)	182 A8.000	55	75	03-1996/10-2001	FA-0206JM			
2.0 HGT 20V (182.AD)	182 A1.000	108	147	10-1995/07-1998	FA-0206JM	FO-036JM		
2.0 HGT 20V (182.AQ)	182 B7.000	113	154	07-1998/10-2001	FA-0206JM	FO-036JM		

BRAVO II (198)

1.4	192 B2.000	66	90	04-2007/12-2014	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.4 16V	198 A7.000	103	140	04-2010/12-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4 LPG	192 B2.000	66	90	12-2008/12-2014	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.4 T-Jet (198AXF1B)		110	150	09-2007/12-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM		
1.4 T-Jet (198AXG1B)		88	120	10-2007/12-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM		
1.6 D Multijet	198 A3.000	77	105	09-2007/12-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.6 D Multijet	198 A2.000	88	120	03-2008/12-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.6 D Multijet	198 A6.000	66	90	03-2008/12-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.6 D Multijet	955 A4.000	85	115	11-2008/ -			300200	
1.9 D Multijet	937 A5.000	110	150	04-2007/12-2014	FA-0218JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	192 A8.000	88	120	04-2007/12-2014	FA-0218JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	

**KW****HP**

1.9 D Multijet	192 B5.000	66	90	04-2007/12-2008	FA-0218JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	192 A1.000 192 B4.000	85	116	11-2006/12-2009	FA-0218JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
2.0 D Multijet	198 A5.000	121	165	09-2008/12-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	
2.0 D Multijet	844 A2.000	120	163	09-2008/12-2014	FA-0216JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	

BRAVO Van (198)

1.6 JTD (198AXH1B)		77	105	03-2008/12-2014	FA-0216JM			
--------------------	--	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

CAMPAGNOLA

2.0	6132 AZ 2.000	59	80	06-1974/10-1989			30301	
2.4 D	8144.61.200	53	72	06-1974/10-1989		10279 FO-279JM		

CINQUECENTO (170)

0.7 (170AA)	170 A.000	23	31	12-1991/01-1996	FA-0265JM		30301	
0.7 i (170AD)	170 A.046	22	30	07-1994/01-1998	FA-0265JM		30301	
0.9 (170AB)	170 A1.000	30	41	07-1991/12-1993	FA-0265JM	FO-047JM		
0.9 i.e. (170AC)	170 A1.046	30	41	07-1991/09-1994	FA-0265JM	FO-047JM		
0.9 i.e. S (170AF, 170CF)	1170 A1.000 1170 A1.046	29	40	07-1991/07-1999	FA-0265JM	FO-047JM		
1.1 Sporting (170AH)	176 B2.000	40	54	10-1994/01-1998	FA-0231JM	FO-023JM		

CINQUECENTO VAN (170)

0.9 iE (170CF)		29	39	07-1991/02-1998	FA-0265JM	FO-047JM		
1.1 iE (170AH)		40	54	10-1994/02-1998	FA-0231JM			








COUPE (FA/175)

1.8 16V	183 A1.000	96	131	03-1996/08-2000	FA-0203JM	FO-036JM		
2.0 16V	836 A3.000	102	139	11-1993/08-1996	FA-0203JM			
2.0 16V Turbo	175 A1.000	140	190	11-1993/08-1996	FA-0203JM			
2.0 20V	182 B3.000	113	154	04-1998/08-2000	FA-0203JM	FO-036JM		
2.0 20V	182 A1.000	108	147	08-1996/09-1998	FA-0203JM	FO-036JM		
2.0 20V Turbo	175 A3.000	162	220	08-1996/08-2000	FA-0203JM	FO-036JM		

CROMA (154)

1600	154 A.048	61	83	12-1985/12-1990			30301	
1900 Turbo D i.d.	154 D1.000	69	94	11-1992/12-1996			30L08	
1900 Turbo D i.d. (154.LL, 1	154 C6.000	66	90	08-1987/10-1992			30L08	
2000 CHT (154.AC)	154 A1.000	66	90	12-1985/02-1989			30301	
2500 D	8144.67	55	75	12-1985/12-1989			30L08 FC-006JM	
2500 TD (154.AE)	8144.91.2000	74	101	12-1985/08-1989			30L08 FC-006JM	
2500 TD (154.LL, 154.PL)	8144.97 8144.97 Y 8144.97.2400	85	115	05-1989/08-1996			30L08 FC-006JM	
2500 TDE	8144.97 S	77	105	12-1991/08-1996			30L08 FC-006JM	
2500 V6	834 G.000	119	162	06-1993/08-1996		FO-047JM		

CROMA (194)

		KW	HP					
1.8 16V	939 A4.000	103	140	12-2005/ -	FA-0219JM	1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.9 D Multijet	939 A1.000	88	120	06-2005/12-2011	FA-0219JM	1ECO058	300200 3ECO016 FC-002JM FC-008JM	21CD0
1.9 D Multijet	939 A2.000	110	150	06-2005/12-2011	FA-0219JM	1ECO058	300200 3ECO016 FC-002JM FC-008JM	21CD0
1.9 D Multijet	939 A7.000	85	115	06-2005/ -	FA-0219JM	1ECO058	300200 3ECO016 FC-002JM FC-008JM	21CD0
1.9 D Multijet	939 A8.000	100	136	12-2005/ -	FA-0219JM		300200 3ECO016 FC-002JM FC-008JM	21CD0
2.2 16V	194 A1.000	108	147	06-2005/ -	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.4 D Multijet	939 A3.000	147	200	06-2005/ -		1ECO107	300200 FC-002JM	21CD0

CROMA Furgonato (194_)

1.9 MJTD (194AXB1B)		88	120	04-2006/12-2011	FA-0219JM		3ECO016	21CD0
---------------------	--	----	-----	-----------------	-----------	--	---------	-------

DOBLO (119)

1.2 (223AXA1A)	223 A5.000	48	65	03-2001/ -	FA-0243JM	FO-022JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	223 A9.000	62	84	10-2005/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 JTD	199 A2.000	55	75	05-2005/ -	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 JTD 16V	188 A9.000	51	70	12-2004/05-2005	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.4	350 A1.000	57	77	10-2005/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.6 16V (223AXD1A)	182 B6.000	76	103	10-2001/ -	FA-0220JM	FO-023JM		21K21 FAA-014JM
1.6 Natural Power	182 B6.000	76	103	09-2002/ -	FA-0220JM FA-0243JM	FO-023JM		21K21 FAA-014JM
1.9 D (223AXB1A)	223 A6.000	46	63	03-2001/ -	FA-0220JM			21K21 FAA-014JM
1.9 D Multijet	186 A9.000	88	120	10-2005/ -	FA-0220JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	223 A7.000 223 B1.000	77	105	07-2003/ -	FA-0220JM	FO-043JM	300201 30625S	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD (223AXE1A)	182 B9.000 223 B2.000	74	100	10-2001/ -	FA-0220JM	FO-043JM	300202 30625S	21K21 FAA-014JM

DOBLO Cargo (223)








1.2 (223ZXA1A)	223 A5.000	48	65	03-2001/01-2004	FA-0243JM	10022 FO-022JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
----------------	------------	----	----	-----------------	-----------	-------------------------------	--	--------------------

**KW****HP**

1.3 D Multijet	199 A2.000	55	75	10-2005/01-2010	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 JTD 16V	188 A8.000 188 A9.000	51	70	05-2004/12-2006	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 JTD 16V Multijet	223 A9.000	62	84	08-2006/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.4	350 A1.000	57	77	10-2005/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.6 16V (223ZXD1A)	182 B6.000	76	103	10-2001/ -	FA-0220JM	FO-023JM		21K21 FAA-014JM
1.6 Natural Power	182 B6.000	76	103	09-2002/ -	FA-0220JM FA-0243JM	FO-023JM		21K21 FAA-014JM
1.6 Natural Power (223WXC)		68	92	02-2004/07-2009	FA-0220JM			21K21 FAA-014JM
1.9 D (223ZXB1A)	223 A6.000	46	63	03-2001/ -	FA-0220JM			21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	223 A7.000 223 B1.000	77	105	07-2003/ -	FA-0220JM	FO-043JM	30625S	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD (223ZXE1A)	182 B9.000	74	100	10-2001/ -	FA-0220JM	FO-043JM	300202 30625S	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD Multijet	186 A9.000	88	120	12-2006/ -	FA-0220JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM

DOBLO Cassone / Furgonato / Promiscuo (263)

1.3 D Multijet	199 A3.000 263 A2.000	66	90	02-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		55	75	11-2013/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO146 FO-028JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		59	80	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.3 D Multijet		70	95	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.4	843 A1.000	70	95	02-2010/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4	198 A4.000	88	120	10-2011/ -		1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4 Natural Power	198 A4.000	88	120	06-2010/ -	FA-0253JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.6 D 16V Multijet	198 A3.000	77	105	02-2010/ -	FA-0221JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

		KW	HP					
1.6 D Multijet	263 A3.000	74	100	02-2010/ -	FA-0221JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet	263 A4.000	66	90	02-2010/ -	FA-0221JM	1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet		88	120	02-2016/ -	FA-0221JM			21SZ17
1.6 D Multijet (263ZXR1B)		70	95	03-2015/ -	FA-0221JM			21SZ17
2.0 D Multijet	263 A1.000	99	135	02-2010/ -	FA-0221JM	10022 1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

DOBLO Cassone/Limousine spaziosa (510_, 511_)

BlueHDi 100		75	102	06-2022/ -				21CI00
BlueHDi 130		96	131	06-2022/ -				21CI00
E-Doblo		100	136	06-2022/ -				21CI00
PureTech 110		81	110	06-2022/ -				21CI00

DOBLO MPV / Space wagon (152, 263)

1.3 D Multijet	199 A3.000 263 A2.000	66	90	02-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		70	95	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.4	843 A1.000	70	95	02-2010/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4	198 A4.000	88	120	10-2011/ -	FA-0217JM FA-0253JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4 Natural Power	198 A4.000	88	120	02-2010/ -	FA-0253JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.6 D 16V Multijet	263 A4.000	66	90	02-2010/ -	FA-0221JM	1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet	198 A3.000	77	105	01-2010/ -	FA-0221JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet		70	95	03-2015/ -	FA-0221JM			21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet		88	120	03-2015/ -	FA-0221JM			21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet		74	100	03-2016/ -	FA-0221JM			21SZ17
2.0 D Multijet	263 A1.000	99	135	01-2010/ -	FA-0221JM	10022 1ECO120 FO-031JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

DOBLO MPV / Space wagon (510_, 511_)

BlueHDi 100		75	102	06-2022/ -				21CI00
BlueHDi 130		96	131	06-2022/ -				21CI00
E-Doblo		100	136	06-2022/ -				21CI00
PureTech 110		81	110	06-2022/ -				21CI00



KW

HP

**DOBLO Pianale piatto/Telaio (263)**

1.3 D Multijet	199 A3.000 263 A2.000	66	90	02-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	10022 1ECO044 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		55	75	11-2013/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO146 FO-028JM	300200	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		59	80	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.3 D Multijet		70	95	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.4	843 A1.000	70	95	04-2010/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4		88	120	10-2011/ -	FA-0217JM			21SZ17
1.4 Natural Power		88	120	06-2010/ -	FA-0253JM	1ECO044		21SZ17
1.6 D Multijet	263 A4.000	66	90	02-2010/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet	263 A3.000	74	101	02-2011/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17
1.6 D Multijet	198 A3.000	77	105	02-2010/ -	FA-0221JM	10022 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet		88	120	02-2016/ -	FA-0221JM			21SZ17
2.0 D Multijet	263 A1.000	99	135	02-2010/ -	FA-0221JM	10022 FO-031JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

DUCATO Autobus (230)

1.9 D	D9B D9B (XUD9A) DJY	50	68	04-1998/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 D Combinato	230 A2.000	51	69	06-1995/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/L)	66	90	04-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD Combinato	230 A4.000	59	80	08-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD Panorama/Combinato	230 A3.000	60	82	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.0 4x4	RFW	80	109	11-1994/11-2001	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	10-2001/04-2002	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016	
2.0 Panorama/Combinato	RFW	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.5 D Combinato	8140.67	62	84	08-1994/04-2002	20003		30L08 FC-006JM	
2.5 TD 4x4	8140.47	85	116	06-1994/09-2001	FA-0617JM			
2.5 TDI 4x4	8140.47	85	116	04-1997/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 TDI Panorama/Combinato	8140.47	85	116	03-1994/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM	
2.5 TDI Panorama/Combinato	8140.47R	80	109	07-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.8 D	8140.63	64	87	02-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 JTD	8140.43S	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	



KW

HP



2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 TDI	8140.43	90	122	10-1997/04-2002	FA-0617JM			
2.8 TDI 4x4	8140.43	90	122	07-1999/04-2002	FA-0617JM		30L08	

DUCATO Autobus (244, Z_)

2.0	RFL	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	10189		
2.0 4x4	RFL	81	110	05-2002/07-2006	FA-0617JM			
2.0 Bipower	RFL	81	110	11-2002/ -	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.0 LPG		71	97	11-2002/07-2006	FA-0617JM			
2.3 JTD	F1AE0481C	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	FO-049JM	3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD	8140.43N	107	145	04-2004/07-2006	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	07-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 TD	8140.43	90	122	11-2003/07-2006			3ECO016 FC-008JM	
2.8 TD 4x4	8140.43	90	122	11-2003/07-2006	FA-0617JM		FC-008JM	

DUCATO Autobus (250)

100 Multijet 2,2 D	4HV	74	100	07-2006/05-2011	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
110 Multijet 2,3 D	F1AE3481G	83	113	10-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
110 Multijet 2,3 D		82	111	05-2014/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
115 Multijet 2,0 D	250 A1.000	85	116	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-031JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
120 Multijet 2,3 D	F1AE0481D	88	120	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO016 3ECO093 FC-008JM FC-015JM	
130 Multijet 2,3 D	F1AE3481D	96	131	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
130 Multijet 2,3 D 4x4		96	131	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
140 Multijet 2,2 D		103	140	07-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
140 Multijet 2,3 D		103	140	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
140 Multijet 3,0 D		103	140	07-2006/07-2014	FA-0222JM FA-0621JM			

**KW****HP**

140 Natural Power 3,0	F1CE0441A	100	136	04-2009/ -	FA-0222JM FA-0621JM			
150 Multijet 2,3 D	F1AE3481E	109	148	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-031JM FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 2,3 D		110	150	04-2015/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 2,3 D 4x4		110	150	04-2015/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 3,0 D	F1CE3481N	107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet 2,3 D		118	160	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
160 Multijet 3,0 D	F1CE0481D	115	156	10-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet 3,0 D 4x4		116	158	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		FC-008JM	
160 Multijet Power 3,0 D	F1CE0481D F1CE3481M	116	158	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
180 Multijet 2,3 D		130	177	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
3.0 D Multijet	F1CE3481E	130	177	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

DUCATO Furgonato (230L)

1.9 D	DJY	50	68	04-1998/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 D	230 A2.000	51	69	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/L)	66	90	04-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	230 A3.000	60	82	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHX	59	80	05-1998/11-2001	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD CAT	230 A4.000	59	80	08-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.0	RFW	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.0 4x4	RFW	80	109	11-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	10-2001/04-2002	FA-0617JM	10189	300202	
2.5 D	8140.67	62	84	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM	
2.5 D 4x4		62	84	03-1994/04-2002	20003		30L08	
2.5 TD 4x4	8140.47	85	116	11-1994/04-1998			FC-006JM	
2.5 TDI	8140.47R	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.5 TDI 4x4	8140.47	85	116	05-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 TDI Maxi	8140.47	85	116	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 D	8140.63	64	87	05-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 D 4x4	8140.63	64	87	08-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 iDTD 4x4	8140.43	90	122	05-1998/09-2001	FA-0617JM			
2.8 JTD	8140.43S	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	



KW

HP



2.8 TDI	8140.43	90	122	10-1997/04-2002	FA-0617JM			
2.8 TDI 4x4	8140.43	90	122	06-1999/04-2002	FA-0617JM			

DUCATO Furgonato (244)

2.0	RFL	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	10189		
2.0 4x4	RFL	81	110	05-2002/07-2006	FA-0617JM			
2.0 Bipower	RFL	81	110	11-2002/ -	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.0 LPG		71	97	11-2002/07-2006	FA-0617JM			
2.3 JTD	F1AE0481C	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	FO-049JM	3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD	8140.43S	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	07-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD Power	8140.43N	107	146	05-2004/ -	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 TD	8140.43	90	122	04-2002/07-2006	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	

DUCATO Furgonato (250)

100 Multijet 2,2 D	4HV	74	100	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
110 Multijet 2,3 D	F1AE3481G	83	113	10-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
110 Multijet 2,3 D		82	111	05-2014/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
115 Multijet 2,0 D	250 A1.000	85	116	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-031JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
120 Multijet 2,2 D		88	120	07-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
120 Multijet 2,3 D	F1AE0481D	88	120	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO016 3ECO093 FC-008JM FC-015JM	
120 Multijet 2,3 D	F1AE0481D	88	120	03-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO016 3ECO093 FC-008JM FC-015JM	
130 Multijet 2,3 D	F1AE0481N F1AE3481D	96	131	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO016 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
130 Multijet 2,3 D 4x4		96	131	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093 FC-015JM	
140 Multijet 2,2 D		103	140	07-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	

**KW****HP**

140 Multijet 2,3 D		103	140	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
140 Multijet 3,0 D		103	140	07-2006/07-2014	FA-0222JM FA-0621JM			
140 Natural Power	F1CE0441A	100	136	04-2009/ -	FA-0222JM FA-0621JM			
150 Multijet 2,3 D	F1AE3481E	109	148	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 2,3 D		110	150	12-2015/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093 FC-015JM	
150 Multijet 2,3 D 4x4		110	150	04-2015/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093 FC-015JM	
150 Multijet 3,0 D	F1CE3481N	107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet 2,2 D		118	160	07-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
160 Multijet 2,3 D		118	160	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
160 Multijet 3,0 D	F1CE3481M	115	156	07-2006/12-2011	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet 3,0 D 4x4		116	158	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM	
160 Multijet Power 3,0 D	F1CE0481D	116	158	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
180 Multijet 2,2 D		132	179	07-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
180 Multijet 2,3 D		130	177	12-2015/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093 FC-015JM	
3.0 D Multijet	F1CE3481E	130	177	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

DUCATO Furgonato (280)

1.8	169 B	49	67	01-1982/10-1988			30301	
1.9 D	149 B1.000	52	71	01-1988/08-1990	20003			
1.9 TD	280 A1.000	60	82	03-1989/08-1990	20003			
2.0	XN 1T	58	79	01-1982/08-1990			30301	
2.4 D	8144.61	53	72	01-1982/08-1990	20003 FA-0266JM		FC-006JM FC-011JM	
2.4 D 4x4	8140.61	53	72	09-1986/10-1987	20003		30L08 FC-011JM	
2.4 D 4x4	8140.61 8144.61	55	75	09-1986/05-1990	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 D	8144.67 CRD93L (U25-661)	55	75	01-1982/08-1990	20003 FA-0266JM		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	03-1989/08-1990	20003		FC-011JM	
2.5 TD 4x4		68	92	09-1986/09-1990	20003		30L08 FC-011JM	

DUCATO Furgonato (290)

1.9 D	149 B1.000	52	71	07-1990/03-1994	20003		30L08	
-------	------------	----	----	-----------------	-------	--	-------	--



KW

HP



1.9 TD	280 A1.000	60	82	03-1989/03-1994	20003		30L08	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	07-1990/03-1994	20003		FC-011JM	
2.5 TD	8140.27	70	95	07-1990/03-1994	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 TD 4x4	8140.27	70	95	07-1990/03-1994	20003		FC-011JM	

DUCATO Panorama (280)

1.8	XM7T	51	67	07-1982/12-1988			30301	
1.9 D	149 B1.000	52	71	02-1987/08-1990	20003			
1.9 TD	280 A1.000	60	82	03-1989/08-1990	20003			
2.0	XN 1T	58	79	07-1982/05-1985			30301	
2.4 D	8144.61	53	72	07-1982/12-1985	20003 FA-0266JM		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D	8144.67 CRD93L (U25-661)	55	75	01-1986/08-1990	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D		68	92	09-1986/05-1990	20003		FC-011JM	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	01-1987/08-1990	20003		FC-011JM	
2.5 TD	8144.21 8144.21.220	68	92	01-1987/08-1990	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 TD 4x4	8144.21	68	92	01-1986/08-1990	20003		FC-011JM	

DUCATO Panorama (290)

1.9 D	149 B1.000	52	71	07-1990/03-1994	20003			
1.9 TD	280 A1.000	60	82	07-1990/03-1994	20003		30L08	
2.5 D	8144.67	55	75	07-1990/03-1994	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	07-1990/03-1994	20003		FC-011JM	
2.5 TD	8140.27	70	95	06-1990/05-1994	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 TD 4x4	8140.27	70	95	01-1991/03-1994	20003		FC-011JM	

DUCATO Pianale piatto/Telaio (230)

1.9 D	230 A2.000	51	69	03-1994/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 D	DJY	50	68	04-1998/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	230 A3.000	60	82	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/L)	66	90	04-1998/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD CAT	230 A4.000	59	80	08-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.0	RFW	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.0 4x4	RFW	80	109	11-1994/09-2001	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	07-2001/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.5 D	8140.67	62	84	03-1994/04-2002	20003 FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 D 4x4	8140.67	62	84	03-1994/04-2002	20003 FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 TD	8140.47	85	116	06-1994/04-1998	FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 TD	8140.47	80	109	06-1994/08-1998			FC-006JM	
2.5 TD 4x4	8140.47	80	109	11-1994/04-1998	FA-0617JM		FC-006JM	
2.5 TD 4x4	8140.47	85	116	11-1994/04-1998	FA-0617JM		FC-006JM	



KW

HP



2.5 TDI	8140.47R	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM	
2.5 TDI 4x4	8140.47	85	116	06-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 D	8140.63	64	87	02-1998/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM	
2.8 IDTD 4x4	8140.43	90	122	05-1998/09-2001	FA-0617JM		30L08	
2.8 JTD	8140.43S	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	10-2001/04-2002	FA-0617JM		300202 FC-006JM	
2.8 TDI	8140.43	90	122	12-1998/04-2002	FA-0617JM			

DUCATO Pianale piatto/Telaio (244)

2.0	RFL	81	110	04-2002/07-2006	FA-0617JM			
2.0 JTD	RHV (DW10)	62	84	04-2002/07-2006	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.3 JTD	F1AE0481C	81	110	04-2002/07-2006	FA-0617JM	FO-049JM	3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD	8140.43S	94	128	04-2002/07-2006	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD	8140.43	90	122	11-2003/07-2006			FC-008JM	
2.8 JTD 4x4	8140.43S	94	128	10-2002/07-2006	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 JTD Power	8140.43N	107	146	05-2004/07-2006	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	

DUCATO Pianale piatto/Telaio (250)

100 Multijet 2,2 D	4HV	74	100	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
110 Multijet 2,3 D	F1AE3481G	83	113	10-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
110 Multijet 2,3 D		82	111	08-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
115 Multijet 2,0 D	250 A1.000	85	116	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-031JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
120 Multijet 2,2 D		88	120	09-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
120 Multijet 2,3 D	F1AE0481D	88	120	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO016 3ECO093 FC-008JM FC-015JM	
120 Multijet 2,3 D	F1AE0481D	88	120	03-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO016 3ECO093 FC-008JM FC-015JM	
130 Multijet 2,3 D	F1AE0481N F1AE3481D	96	130	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO016 3ECO093 FC-002JM FC-008JM FC-015JM	
140 Multijet 2,2 D		103	140	09-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	

**KW****HP**

140 Multijet 2,3 D		103	140	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
140 Multijet 3,0 D		103	140	07-2006/07-2014	FA-0222JM FA-0621JM			
140 Natural Power	F1CE0441A	100	136	04-2009/ -	FA-0222JM FA-0621JM			
150 Multijet 2,3 D	F1AE3481E	109	148	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 2,3 D		110	150	12-2015/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
150 Multijet 3,0 D	F1CE3481N	107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet 2,2 D		118	160	09-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
160 Multijet 2,3 D		118	160	05-2019/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	3ECO093	
160 Multijet 3,0 D	F1CE3481M	115	156	07-2006/12-2011	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
160 Multijet Power 3,0 D	F1CE0481D	116	158	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
180 Multijet 2,2 D		132	179	09-2021/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO093	
180 Multijet 2,3 D		130	177	12-2015/ -	FA-0222JM FA-0261JM FA-0621JM	FO-049JM	300200 3ECO093 FC-002JM FC-015JM	
3.0 D Multijet	F1CE3481E	130	177	06-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

DUCATO Pianale piatto/Telaio (280)

1.9 D	149 B1.000	52	71	01-1988/08-1990	20003			
1.9 TD	280 A1.000	60	82	03-1989/08-1990	20003			
2.5 D	8144.67 CRD93L (U25-661)	55	75	07-1982/08-1990	20003 FA-0266JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	03-1989/08-1990	20003		FC-011JM	
2.5 TD	8144.21	68	92	01-1986/08-1990	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 TD		68	92	09-1986/05-1990	20003		FC-011JM	
2.5 TD 4x4		68	92	01-1986/08-1990	20003		30L08 FC-011JM	

DUCATO Pianale piatto/Telaio (290)

1.9 D	149 B1.000	51	69	06-1990/05-1994	20003			
1.9 TD	280 A1.000	60	82	03-1989/03-1994	20003			
2.5 D	8144.67	55	75	03-1989/03-1994	20003		FC-011JM	
2.5 D 4x4	8144.67	55	75	07-1990/03-1994	20003		FC-011JM	
2.5 TD	8140.27	70	95	07-1990/03-1994	20003		30L08 FC-011JM	
2.5 TD 4x4	8140.27	70	95	07-1990/03-1994	20003		FC-011JM	



KW

HP

**DUNA (146 B)**

60 1.1	146 A6.000	43	58	01-1987/12-1991	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
70 1.3	146 A5.000	49	67	01-1987/12-1991	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
DS 1.7	149 B3.000	44	60	01-1987/12-1991	FA-0236JM FA-0237JM		30L08 FC-006JM	

DUNA Weekend (146 B)

60 1.1	146 A6.000	43	58	01-1987/12-1991	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
70 1.3	146 A5.000	49	67	01-1987/12-1991	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
DS 1.7	149 B3.000	44	60	01-1987/12-1991	FA-0236JM FA-0237JM		30L08 FC-006JM	

ELBA (146_)

1.3	127 A2.011	43	58	04-1986/12-1993			30301	
1.7 D	146 B2.000	43	58	04-1989/12-1996			FC-006JM	
1.7 D	146 B2.000	42	57	04-1991/10-1997	FA-0237JM			

FIORINO (127)

1050	127 A.000	37	50	01-1980/12-1987	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
900	100 GL.000	33	45	10-1977/10-1986	20802	FO-047JM	30301	

FIORINO (147)

1.0	127 A.000	37	50	01-1980/12-1987	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
1.0	156 A.000	41	56	12-1986/04-1988	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
1.1 60	146 A9.000	40	55	11-1986/04-1988		10279 FO-279JM	30301	
1.3	146 A5.000	49	67	12-1987/08-1993	FA-0266JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 Diesel	127 A5.000	33	45	03-1982/01-1988	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	

FIORINO Cassone / Furgonato / Promiscuo (225)

1.3 D Multijet	199 A9.000	55	75	11-2007/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	07-2009/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-033JM FO-041JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		59	80	03-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	KFT KFV	54	73	11-2007/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM



KW

HP



1.4		57	78	10-2009/ -	FA-0226JM FA-0620JM			21SZ17
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	06-2008/ -	FA-0226JM FA-0620JM	10022 FO-022JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.4 Natural Power		51	69	06-2008/ -	FA-0226JM FA-0620JM			21SZ17
Ecargo (EV)		24	33	01-2010/12-2012				21SZ17

FIORINO Furgonato (146)

1.4	146 C5.000	52	71	11-1992/10-1996	FA-0256JM	FO-023JM		
1.7 D	146 B2.000	44	60	01-1988/10-1999	FA-0237JM		30L08 FC-006JM	
1.7 TD	146 D7.000	46	63	11-1996/05-2000			FC-006JM	
60 1.1	146 A9.000	40	54	05-1988/12-1993	20802 FA-0266JM	10279 FO-279JM	30301	
60 1.7 D	149 B3.000	44	60	05-1988/05-2000	FA-0237JM		30L08 FC-006JM	
60 1.7 D	146 B2.000	42	57	05-1988/10-1996	FA-0236JM FA-0237JM		30L08 FC-006JM	
65 1.7 TD	146 D7.000	46	63	01-1997/05-2001	FA-0203JM FA-0256JM		FC-006JM	
70 1.3	146 A5.000	49	67	01-1988/12-1994	FA-0266JM	10279 FO-279JM	30301	
70 i.e. 1.4	146 C5.000 146 D5.000	49	67	05-1994/05-2001	FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
75 i.e. 1.5	149 C1.000	55	75	05-1988/12-1993	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
75 i.e. 1.6	146 C6.000 146 D6.000	55	75	10-1993/05-2001	FA-0203JM FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		

FIORINO MPV / Space wagon (146_)

1.1 (146C4)		40	54	01-1988/10-1992	20802	10279 FO-279JM		
1.3 (146AW)		49	67	01-1988/10-1992		10279 FO-279JM		
1.4 (146RE)		49	67	11-1996/05-2000	FA-0256JM			
1.5 (149A9)		55	75	01-1988/10-1992		10279 FO-279JM		
1.6 iE (146RC, 146RF)		55	75	10-1993/05-2000	FA-0256JM			
1.7 (146CI)		44	60	01-1988/10-1992	FA-0237JM			

FIORINO MPV / Space wagon (225_)

1.4 (225AXA1A)		57	77	07-2014/ -	FA-0226JM			21SZ17
1.4 (225BXA1A)		54	73	11-2007/ -	FA-0620JM			21SZ17
1.4 CNG (225AXC1A)		51	69	07-2014/ -	FA-0226JM			21SZ17
1.4 CNG (225AXC1A, 225B)		57	77	06-2008/ -	FA-0226JM			21SZ17
JTD Multijet (225BxB1A, 22)		55	75	11-2007/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		21SZ17
JTD Multijet (225BXE1A)		70	95	01-2011/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO044 FO-028JM FO-041JM		21SZ17

FIORINO Pick up (146)



KW

HP



1.3	146 A5.000	49	67	01-1988/12-1994	FA-0256JM FA-0266JM	10279 FO-279JM	30301	
1.4	146 D5.000	49	67	05-1994/05-2001	FA-0203JM FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6	146 C6.000 146 D6.000	55	75	01-1994/05-2001	FA-0203JM FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.7 D	149 B3.000	44	60	05-1988/10-1999	FA-0236JM		30L08 FC-006JM	
1.7 D	146 B2.000	42	57	10-1993/10-1999	FA-0237JM		30L08 FC-006JM	
1.7 TD	146 D7.000	46	63	01-1997/05-2001	FA-0203JM FA-0256JM		30L08 FC-006JM	

FIORINO Pick up (147)

1.0		37	50	06-1982/10-1987	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
1.1	156 A.000	41	56	12-1986/10-1989	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 D	127 A5.000	33	45	05-1984/12-1988	FA-0266JM		30L08 FC-006JM	

FREEMONT (JF_)

2.0 JTD	939 B5.000	125	170	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
2.0 JTD	939 B5.000 940 A5.000	103	140	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
2.0 JTD	939 B5.000	120	163	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
2.0 JTD	939 B5.000	100	136	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
2.0 JTD 4x4	939 B5.000	125	170	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
2.0 JTD 4x4	939 B5.000	120	163	08-2011/ -	20924	1ECO120 FO-031JM	30K18	21CH3
3.6		206	280	08-2011/ -				21CH3
3.6 V6	ERB	206	280	08-2011/ -				21CH3
3.6 V6 4x4	ERB	206	280	08-2011/ -		1ECO142		21CH3

F-Serie

F 100		730	99	01-1993/12-1996	FA-0239JM		30L08 FC-011JM	
F 100		72	98	01-1990/12-1993	FA-0239JM		30L08 FC-011JM	
F 140		1040	141	01-1990/12-1996			30L08	

FULLBACK Pick-up (KT_)

2.4 D		113	154	04-2016/ -	202006		3ECO039	21MI7
2.4 D 4x4		133	181	04-2016/ -	202006		3ECO039	21MI7
2.4 D 4x4		113	154	04-2016/ -	202006		3ECO039	21MI7
2.4 D 4x4		110	150	04-2016/ -	202006		3ECO039	

GRANDE PUNTO (199)

1.2	199 A4.000	48	65	10-2005/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
-----	------------	----	----	------------	-----------	-------------------	--	-----------

**KW****HP**








1.2	169 A4.000	50	68	09-2010/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.2 LPG	199 A4.000	51	69	06-2008/12-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		
1.3 D Multijet	199 A2.000	55	75	10-2005/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300201	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	10-2005/12-2010	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B4.000 223 A9.000	62	84	04-2010/ -	FA-0227JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B2.000	51	69	07-2008/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	300201	FAA-001JM
1.4	350 A1.000	57	77	06-2005/12-2015	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4	199 A7.000	55	75	10-2005/07-2007	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4 16V	199 A6.000	70	95	10-2005/08-2011	FA-0217JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Abarth	199 A8.000	114	155	12-2007/ -	FA-0217JM FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 Abarth	199 A8.000 955 A8.000	132	180	12-2007/ -		1ECO044 FO-032JM		
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	12-2008/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	07-2008/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4 T-Jet (199AXM1A, 199E		88	120	09-2007/ -	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.6 D Multijet	955 A3.000	88	120	07-2008/ -	FA-0221JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.9 D Multijet	939 A1.000	88	120	10-2005/ -	FA-0221JM	1ECO058 FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.9 D Multijet	199 A5.000	96	130	10-2005/ -	FA-0221JM	1ECO058 FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.9 D Multijet	939 A7.000	85	116	06-2006/12-2009	FA-0221JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM

GRANDE PUNTO Van (199_)

1.3 JTD Multijet		55	75	02-2006/06-2013	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		
1.3 JTD Multijet (199CXD1E		66	90	02-2006/08-2010	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		
1.4 (199CXB1A, 199DXB1A		57	77	02-2006/06-2013	FA-0226JM			
1.4 LPG (199CXB1A, 199D.		57	77	03-2009/12-2012	FA-0226JM			
1.4 Natural Power (199BXB		57	77	03-2009/12-2012	FA-0226JM			

IDEA

1.2 16V	188 A5.000	59	80	01-2004/ -	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
---------	------------	----	----	------------	-----------	-------------------	--	--------------------

		KW	HP					
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	10-2005/ -	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	05-2008/12-2012	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-033JM	300200 3ECO016 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.3 JTD	188 A9.000	51	70	01-2004/ -	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.4	350 A1.000	57	77	10-2005/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4	192 B2.000	66	90	12-2003/ -	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4 16V	843 A1.000	70	95	01-2004/ -	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	03-2009/ -	FA-0217JM FA-0226JM	FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.6 D Multijet	350 A2.000	88	120	05-2008/ -	FA-0242JM	1ECO044 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	188 B2.000	74	101	01-2004/ -	FA-0242JM	1ECO044 FO-043JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM

IDEA Van (350_)

1.4 (350BXA1A)		70	95	10-2004/12-2012	FA-0217JM			FAA-014JM
JTD Multijet (350BxB1A)		51	69	10-2004/12-2011	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		FAA-014JM
JTD Multijet (350BxG1A)		66	90	04-2005/12-2010	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		21K21 FAA-014JM
MJTD (350BXD1A)		74	101	10-2004/12-2010	FA-0242JM	FO-043JM		21K21 FAA-014JM

LINEA (323)

1.3 D Multijet (323AXB11, 3		66	90	06-2007/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 JTD Multijet (323AXB1A		63	86	10-2006/ -	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM		21SZ17
1.4		57	77	06-2007/ -	FA-0226JM	FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4 T-Jet (323AXC1A)		88	120	05-2007/ -	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.6		80	109	07-2008/ -				21SZ17 FAA-010JM
1.6 D Multijet	198 A3.000	77	105	06-2009/ -	FA-0221JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

MAREA (185)

1.2 16V	182 B2.000	60	82	10-1998/05-2002	FA-0206JM	FO-022JM		
1.4 80 12V	182 A3.000	59	80	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6	182 B6.000	76	103	09-2000/08-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 100 16V	182 A4.000	76	103	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 100 16V Bipower	185 A3.000 186 A4.000	76	103	04-1999/05-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 SX	182 B5.098	72	98	09-2000/08-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.8 115 16V	182 A2.000	83	113	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-036JM		



KW

HP



1.9 JTD 105	182 B4.000	77	105	12-1998/12-2002	FA-0206JM			
1.9 JTD 110	186 A6.000	81	110	09-2000/08-2002	FA-0206JM		300202	
1.9 TD 100	182 A7.000	74	100	05-1996/12-2002	FA-0206JM			
1.9 TD 75	182 A8.000	55	75	09-1996/05-2002	FA-0206JM			
2.0 150 20V	185 A8.000	110	150	01-2001/05-2002	FA-0206JM			
2.0 150 20V	182 A1.000	108	147	09-1996/04-1999	FA-0206JM	FO-036JM		
2.0 155 20V	182 B7.000	113	154	04-1999/01-2001	FA-0206JM	FO-036JM		
2.4 JTD 130	185 A6.000 839 A5.000	96	130	04-1999/05-2002	FA-0206JM			
2.4 TD 125	185 A2.000	91	125	09-1996/04-1999	FA-0206JM		30L08	

MAREA Weekend (185)

1.2 16V	182 B2.000	60	82	10-1998/05-2002	FA-0206JM	FO-022JM		
1.4 80 12V	182 A3.000	59	80	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6	182 B6.000	76	103	09-2000/08-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.6 100 16V	182 A4.000	76	103	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-023JM		
1.8 115 16V	182 A2.000	83	113	09-1996/05-2002	FA-0206JM	FO-036JM		
1.9 JTD 105	182 B4.000	77	105	12-1998/12-2002	FA-0206JM			
1.9 JTD 110	186 A6.000	81	110	09-2000/08-2002	FA-0206JM		300202	
1.9 TD 100	182 A7.000 182 B9.000	74	100	09-1996/06-2003	FA-0206JM			
1.9 TD 75	182 A8.000	55	75	09-1996/05-2002	FA-0206JM			
2.0 150 20V	185 A8.000	110	150	01-2001/05-2002	FA-0206JM			
2.0 150 20V	182 A1.000	108	147	09-1996/04-1999	FA-0206JM	FO-036JM		
2.0 155 20V	182 B7.000	113	154	04-1999/02-2003	FA-0206JM	FO-036JM		
2.4 JTD 130	185 A6.000 839 A5.000	96	130	04-1999/05-2002	FA-0206JM			
2.4 TD 125	185 A2.000	91	125	09-1996/04-1999	FA-0206JM		30L08	

MULTIPLA (186)

1.6	182 B6.000	76	103	09-2000/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 100 16V (186AXA1A)	182 A4.000	76	103	04-1999/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 16V Bipower (186AMB1)	186 A4.000	76	103	04-1999/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 16V Bipower (186AXC1)	182 B6.000	76	103	10-2001/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 16V Blupower (186AGB)	182 B6.000	70	95	04-2002/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 16V Blupower (186AMA)	186 A3.000	70	95	04-1999/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 16V GPL		76	103	10-2001/06-2010	20025	FO-023JM		
1.6 Natural Power (186AGB)		77	105	11-2008/06-2010	20025			
1.9 JTD (186AXE1A)	186 A9.000	88	120	04-2002/06-2010	20025	FO-043JM	3ECO016 FC-008JM	
1.9 JTD 105 (186AXB1A)	182 B4.000	77	105	04-1999/06-2010	20025			
1.9 JTD 110	186 A6.000	81	110	03-2001/07-2002	20025	FO-043JM	30K16	
1.9 JTD 115	186 A8.000	85	115	07-2002/06-2010	20025	FO-043JM	30625S 30K16 3ECO016 FC-008JM	

MULTIPLA VAN (186_)

1.6 (186AXC1A, 186BMC1A)		76	103	09-2000/06-2010	20025			
1.9 JTD		81	110	09-2000/03-2002	20025	FO-043JM		
1.9 JTD		85	116	05-2004/06-2010	20025	FO-043JM		
1.9 JTD (186AXG1A, 186B)		88	120	04-2002/06-2010	20025	FO-043JM		
Bipower		76	103	10-2001/06-2010	20025			



KW

HP

**PALIO (178BX)**

1.0		45	61	04-1996/10-2003	FA-0223JM	FO-023JM		
1.2	178 E2.000	50	68	06-1999/10-2000	FA-0223JM			
1.2	178 B7.045 178 C4.066 188 A4.000	44	60	07-1997/08-2002	FA-0223JM	FO-036JM		
1.2	176 A8.000 178 B5.000 178 E2.000	54	73	06-1998/ -	FA-0223JM	FO-023JM FO-036JM		
1.4	178 B2.000	51	69	04-1996/10-2002	FA-0223JM	FO-023JM		
1.4		57	78	10-2005/ -	FA-0223JM			
1.4 Cat.	178 B2.016	51	69	04-1996/08-2001	FA-0223JM	FO-023JM		
1.6 16V	178 B3.000	74	100	04-1996/10-2002	FA-0223JM	FO-023JM		

PALIO Weekend (178DX)

1.2	188 A5.000	59	80	09-2001/10-2004	FA-0223JM	FO-022JM FO-036JM		
1.2	178 E2.000	50	68	06-1999/10-2002	FA-0223JM	FO-036JM		
1.2 (178DX.G1A)	178 B5.000	54	73	04-1996/02-2004	FA-0223JM	FO-036JM		
1.2 (178DYA1A)	178 C4.066 188 A4.000	44	60	07-1997/10-2004	FA-0223JM	FO-022JM FO-036JM		
1.6 16V (178DX.D1A)	178 B3.000	74	100	06-1996/02-2001	FA-0223JM	FO-023JM		
1.6 16V (178DYC1A06)	182 B6.000	76	103	02-2001/01-2012	FA-0223JM	FO-023JM		
1.7 TD (178DX.H1A)	176 A3.000	51	70	04-1996/03-2001	FA-0223JM		30L08	
1.9 D (178DYD1A07)	223 A6.000	46	63	03-2001/ -	FA-0223JM			
1.9 JTD	188 A2.000	59	80	09-2001/ -	FA-0223JM FA-0242JM		300202 3ECO016	

PANDA (141A_)

1000	156 A2.100	32	44	01-1986/04-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1000	156 A3.000	37	50	01-1985/12-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1000 4x4	156 A2.100 156 A3.100	32	44	01-1986/07-1989	FA-0224JM	FO-023JM	30301	
1000 4x4	156 A3.000	37	50	01-1986/12-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1000 4x4	141 C2.000 156 A2.246	33	45	05-1986/12-1994	FA-0224JM	FO-023JM		
1000 i.e. Cat.	141 C2.000 156 A2.246	33	45	10-1987/08-1998	FA-0224JM	FO-023JM		
1100	156 C.046	37	50	05-1991/12-1999	FA-0224JM	FO-023JM		
1100	176 B2.000 187 A1.000	40	54	02-1995/09-2003	FA-0224JM FA-0231JM	FO-023JM FO-036JM		
1100 4x4	176 B2.000	40	54	02-1995/07-2004	FA-0224JM FA-0231JM	FO-023JM		
1100 Trekking 4x4	156 C.046	37	50	10-1991/07-2004	FA-0224JM	FO-023JM		
1300 D	156 A5.000	27	37	04-1986/12-1992		10279 FO-279JM	30L08 FC-006JM	
650	141 A.000	22	30	01-1982/07-2004	FA-0265JM	FO-047JM	30301	
750 (141AA)	156 A4.000	25	34	01-1986/10-2003	FA-0224JM	FO-023JM	30301	
800	100 GL6.000	25	34	02-1981/12-1985	20802 FA-0225JM	FO-047JM	30301	
900	100 GL3.000 146 A.000	33	45	10-1980/06-1994	20802 FA-0225JM	FO-047JM	30301	
900	1170 A1.046	29	40	04-1992/12-1996	20614 FA-0225JM	FO-047JM		
950	A 112 B1.054	35	48	09-1982/08-1983		FO-047JM	30301	
950 4x4	A 112 B1.054	35	48	09-1983/12-1986		FO-047JM	30301	



KW

HP

**PANDA (169)**

1.1	187 A1.000	40	54	09-2003/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.2	188 A4.000	44	60	09-2003/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.2	169 A4.000	51	69	03-2010/08-2013	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.2 4x4	188 A4.000	44	60	10-2004/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		
1.2 4x4	169 A4.000	51	69	04-2010/08-2013	FA-0226JM	10022 1ECO065 FO-022JM	3ECO016	FAA-004JM
1.2 Bi-Power	188 A4.000	44	60	01-2007/12-2011	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.2 LPG	188 A4.000	44	60	04-2009/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.2 LPG	169 A4.000	51	69	11-2010/08-2013	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.3 D 16V Multijet 4x4	169 A1.000 169 A5.000	55	75	09-2010/08-2013	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-033JM	300200 3ECO016 FC-002JM	FAA-004JM
1.3 D Multijet	188 A8.000 188 A9.000	51	70	09-2003/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.3 D Multijet	169 A1.000 169 A5.000	55	75	06-2006/08-2013	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.3 D Multijet 4x4	188 A8.000 188 A9.000	51	70	10-2004/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.4	169 A3.000	74	100	10-2006/ -	FA-0229JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.4 Bi-Power / Natural Power	350 A1.000	57	78	09-2010/08-2013	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM

PANDA (519, 312, 319)

0.9	312 A2.000	57	78	02-2012/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-003JM
0.9	312 A2.000	63	86	02-2012/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-003JM
0.9	312 A5.000	59	80	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9	312 A4.000	44	60	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9 (312PXH1A)		48	65	02-2012/ -				FAA-003JM
0.9 4x4	312 A2.000	63	86	09-2012/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-003JM
0.9 4x4	312 A7.000	66	90	06-2014/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9 CNG	312 A2.000	63	86	07-2012/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-003JM
0.9 Natural Power		59	80	01-2015/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9 Natural Power (312PXN)		51	69	03-2019/ -	FA-0226JM			



KW

HP



1.0 Mild Hybrid (312.PYD1E)		51	69	01-2020/ -	FA-0267JM	FO-043JM		
1.2	169 A4.000	51	69	02-2012/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-003JM
1.2 LPG	169 A4.000	51	69	06-2012/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet	199 A1.000 199 A9.000	55	75	02-2012/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM FO-041JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet		70	95	04-2015/ -	200201 FA-0227JM	FO-041JM		
1.3 D Multijet 4x4	199 A1.000 199 A9.000	55	75	06-2012/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM FO-041JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet 4x4	312 A8.000	59	80	06-2014/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM FO-041JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet 4x4		70	95	04-2015/ -	200201 FA-0227JM	FO-041JM		

PANDA Van (141_)

1.2	188 A4.000	44	60	09-2004/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.2 4x4	188 A4.000	44	60	09-2004/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		FAA-004JM
1.3 JTD	188 A8.000 188 A9.000	51	69	03-2004/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.3 JTD	169 A1.000	55	75	01-2006/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1000	156 A2.100 156 A3.100	32	44	01-1986/02-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1000 i.e	156 A2.246	33	45	08-1992/02-2004	FA-0224JM	FO-023JM		
750	141 B.000	25	34	01-1986/07-1992	FA-0224JM		30301	
D		27	37	05-1986/04-1991		10279 FO-279JM		

PANDA Van (169)

1.1	187 A1.000	40	54	09-2004/ -	FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		
1.2	169 A4.000	51	69	09-2010/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.2 4x4	169 A4.000	51	69	09-2010/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.2 Bipower (169CXB1A)		44	60	09-2004/12-2011	FA-0244JM	FO-036JM		
1.2 LPG	169 A4.000	51	69	09-2010/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.2 LPG		44	60	04-2009/ -	FA-0244JM	FO-022JM FO-036JM		
1.2 Natural Power		44	60	01-2007/11-2009	FA-0244JM	FO-022JM FO-036JM		
1.3 D Multijet 4x4		51	70	10-2004/12-2006	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	



KW

HP



1.3 Multijet 4x4	169 A1.000	55	75	01-2006/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-004JM
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	10-2009/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM

PANDA VAN (312, 519)

0.9		63	86	02-2012/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9		48	65	02-2012/ -				FAA-003JM
0.9		59	80	11-2013/ -	FA-0214JM			
0.9 4x4		63	86	09-2012/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9 Natural Power		63	86	07-2012/ -	FA-0214JM			
0.9 Natural Power		59	80	01-2015/ -	FA-0214JM			
1.2		51	69	02-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-003JM
1.2 LPG		51	69	06-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet		55	75	02-2012/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM FO-041JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet		59	80	12-2015/ -	200201 FA-0227JM	FO-041JM		
1.3 D Multijet 4x4		55	75	06-2012/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM FO-041JM		FAA-003JM
1.3 D Multijet 4x4		59	80	06-2014/ -	200201 FA-0227JM	FO-041JM		

PENNY VAN (257)

1.1	146 A6.000	43	58	01-1986/12-1990		10279 FO-279JM		
1.7 D	149 B3.000	44	60	01-1986/12-1990			FC-006JM	

PREMIO

1.3		43	58	03-1985/06-1992	FA-0256JM		30301	
1.5		49	67	03-1985/12-1996	FA-0256JM		30301	
1.5 i.e.		55	75	06-1992/12-1996	FA-0256JM			
1.6	159 A3.000	62	84	03-1985/12-1996	FA-0256JM		30301	
1.6 i.e.	146 B7.011 160 A2.011	60	82	08-1993/12-1996	FA-0256JM			

PUNTO (176)

1.4 GT Turbo	176 A4.000	98	133	10-1993/03-1997	FA-0259JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.4 GT Turbo	176 B6.000	96	131	09-1996/07-1999	FA-0259JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.7 D	176 B3.000	42	57	04-1994/09-1997	FA-0257JM			
1.7 TD	176 A5.000	52	71	01-1994/09-1999	FA-0230JM			
1.7 TD	176 A3.000	51	69	01-1994/09-1999	FA-0230JM			
55 1.1	176 A6.000 176 B2.000	40	54	09-1993/09-1999	FA-0231JM FA-0259JM	FO-023JM		
60 1.2	176 A7.000	43	58	01-1994/09-1999	FA-0231JM FA-0232JM	FO-023JM		
60 1.2	176 B1.000 176 B4.000	44	60	09-1993/09-1999	FA-0231JM	FO-023JM		
60 TD 1.7	176 B7.000	46	63	09-1996/09-1999	FA-0230JM		30L08	
75 1.2	176 A8.000	54	73	10-1993/09-1999	FA-0232JM	FO-023JM		



KW

HP










85 16V 1.2	176 B9.000	63	86	04-1997/09-1999	FA-0259JM	FO-022JM FO-023JM		
90 1.6	176 A9.000	65	88	01-1994/04-1997	FA-0259JM	10279 FO-023JM FO-279JM		

PUNTO (188)

1.2 16V 80 (188.233, .235, .	188 A5.000	59	80	09-1999/04-2006	FA-0233JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.2 60 (188.030, .050, .130,	188 A4.000	44	60	09-1999/12-2010	FA-0243JM FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-023JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.2 Bifuel	188 A4.000	44	60	08-2007/03-2012	FA-0243JM FA-0244JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.2 Bipower (188BXA1A)		44	60	08-2001/05-2003	FA-0243JM	FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.2 Natural Power	188 A4.000	44	60	09-2003/03-2012	FA-0243JM FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.2 Natural Power (188BXA		38	52	04-2004/04-2006	FA-0243JM			21K21 FAA-014JM
1.3 JTD 16V	188 A9.000	51	70	06-2003/03-2012	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.4	843 A1.000	70	95	09-2003/03-2012	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.8 130 HGT (188.738, .718	183 A1.000 188 A6.000	96	130	09-1999/03-2012	FA-0242JM	FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.9 DS 60 (188.031, .051, .2	188 A3.000	44	60	09-1999/03-2012	FA-0242JM			21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	188 A7.000	63	86	10-2001/03-2012	FA-0242JM		30K16 3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	188 B2.000	74	101	06-2003/03-2012	FA-0233JM FA-0242JM	FO-043JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.9 JTD 80 (188.237, .257, .	188 A2.000	59	80	09-1999/03-2012	FA-0242JM		30K16	21K21 FAA-014JM

PUNTO (199)

0.9	199 B6.000	74	101	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-001JM
0.9	199 B6.000	77	105	07-2013/ -	FA-0214JM			FAA-001JM
0.9 Bifuel	312 A2.000	63	86	03-2012/ -	FA-0214JM FA-0226JM	1ECO127		FAA-001JM
0.9 Twinair Turbo	312 A2.000	63	86	03-2012/ -	FA-0214JM FA-0226JM	1ECO127		FAA-001JM
1.2	169 A4.000	51	69	03-2012/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.2	199 B9.000	49	67	02-2014/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B8.000	59	80	12-2013/ -	FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet		66	90	05-2018/ -	FA-0221JM	FO-041JM		
1.3 Multijet	199 B1.000	70	95	03-2012/ -	FA-0227JM	1ECO044 FO-028JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM

		KW	HP					
1.3 Multijet	199 B4.000	62	84	03-2012/ -	FA-0227JM	FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 Multijet	199 A2.000 199 A9.000	55	75	03-2012/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.4	199 A7.000	55	75	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4	350 A1.000	57	78	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Bifuel	350 A1.000	57	78	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		
1.4 Multi Air	955 A6.000	77	105	03-2012/ -		1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Turbo Multi Air	955 A2.000	99	135	03-2012/ -	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM

PUNTO Cabriolet (176C)

60 1.2	176 A7.000	43	58	04-1994/06-2000	FA-0231JM	FO-023JM		
60 1.2	176 B1.000 176 B4.000	44	60	05-1995/06-2000	FA-0231JM	FO-023JM		
85 16V 1.2	176 B9.000	63	86	04-1997/06-2000	FA-0259JM	FO-022JM FO-023JM		
90 1.6	176 A9.000	65	88	04-1994/04-1997	FA-0259JM	10279 FO-023JM FO-279JM		

PUNTO EVO (199)

1.2	199 A4.000	48	65	10-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.2	169 A4.000	50	68	10-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.3 16V Multijet	199 B4.000 223 A9.000	63	86	10-2009/02-2012	FA-0227JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	10-2009/02-2012	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	10-2009/02-2012	FA-0227JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 A2.000 199 A9.000	55	75	10-2009/02-2012	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B2.000	51	69	07-2008/02-2012	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	300201	FAA-001JM
1.4	350 A1.000	57	77	10-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4	199 A7.000	55	75	07-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM



KW

HP



1.4 16V	955 A6.000	77	105	10-2009/02-2012		10022 1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 16V	955 A2.000	99	135	10-2009/02-2012	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		FAA-001JM
1.4 Abarth	199 A8.000 955 A8.000	132	180	07-2008/02-2012	FA-0221JM	1ECO044 FO-032JM		
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	06-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	10-2009/02-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM
1.6 D Multijet	955 A3.000	88	120	10-2009/02-2012	FA-0221JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM

PUNTO EVO Van

1.3 D Multijet	199 B4.000	62	84	03-2012/ -	FA-0227JM	1ECO044 FO-028JM FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	03-2009/ -	FA-0227JM	1ECO044 FO-028JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	FAA-001JM
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	01-2010/02-2012	FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	300200 FC-002JM	FAA-001JM

PUNTO EVO Van (199_)

1.3 D Multijet (199.AXT1A,)		55	75	03-2009/02-2012		1ECO044 FO-028JM		
1.3 D Multijet (199.AXU1A)		70	95	03-2009/02-2012		1ECO044 FO-028JM		
1.4 (199.AXB1A)		57	78	03-2009/02-2012	FA-0226JM			

PUNTO Van (176L)

1.1	176 B2.000	40	54	04-1996/02-2000	FA-0231JM	FO-023JM		
1.7 D	176 B3.000	42	57	04-1996/02-2000	FA-0257JM			
1.7 TD	176 A5.000	52	71	04-1996/02-2000	FA-0230JM			

PUNTO Van (188AX)

1.2 60	188 A4.000	44	60	02-2000/10-2009	FA-0243JM FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-023JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.3 JTD	188 A9.000	51	69	06-2003/10-2005	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.9 D 60	188 A3.000	44	60	02-2000/10-2009	FA-0242JM			21K21 FAA-014JM
1.9 JTD	188 A7.000	63	86	02-2000/10-2009	FA-0242JM		30K16 3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM

PUNTO Van (199)

**KW****HP**

1.3 D Multijet	199 A2.000 199 A9.000	55	75	04-2008/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	300201	FAA-001JM
1.4	350 A1.000	57	78	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	03-2012/ -	FA-0226JM	FO-022JM		FAA-001JM
1.4 Natural Power	350 A1.000	57	78	03-2009/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-001JM

QUBO

1.4	350 A1.000	54	73	01-2009/ -	FA-0226JM FA-0620JM	10022 FO-022JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
-----	------------	----	----	------------	------------------------	-------------------	--	----------------------------------

QUBO (225)

1.3 D Multijet	199 A9.000	55	75	02-2008/ -	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	300200 300201 FC-002JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	07-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-033JM FO-041JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 D Multijet		59	80	03-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	1ECO146 FO-041JM		21SZ17
1.4	KFT KFV	54	73	02-2008/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.4		57	78	10-2009/ -	FA-0226JM FA-0620JM	FO-022JM		21SZ17

REGATA (138)

60 Diesel 1.7	149 B3.000	44	60	05-1985/03-1989			FC-006JM FC-011JM	
60 Diesel 1.7	138 B6.000	43	58	09-1983/12-1986			FC-006JM FC-011JM	
65 Diesel 1.9	149 A1.000	48	65	04-1984/07-1989	FA-0236JM		FC-006JM FC-011JM	
70 1.3	138 B2.000	50	68	09-1983/07-1986		10279 FO-279JM		
70 1.3	149 A3.000 149 A7.000	48	65	09-1983/07-1989		10279 FO-279JM	30301	
75 1.5	138 B3.048 138 C3.048	55	75	12-1983/07-1989		10279 FO-279JM		
80 Turbo Diesel 1.9	831 D1.000	59	80	05-1986/07-1989			30L08 FC-006JM	
85 1.5	149 A5.000	58	79	05-1985/12-1987		10279 FO-279JM		
85 1.6	149 A.000	60	82	10-1983/06-1990			30301	
85 Super 1.5	138 B3.000	60	82	09-1983/04-1985		10279 FO-279JM	30301	

REGATA Weekend



KW

HP



60 Diesel 1.7	149 B3.000	44	60	01-1984/12-1989			FC-006JM FC-011JM	
65 Diesel 1.9	149 A1.000	48	65	04-1984/07-1989	FA-0236JM		FC-006JM FC-011JM	
70 1.3	138 B2.000	50	68	01-1984/07-1989		10279 FO-279JM		
75 1.5	138 B3.048 138 C3.048	55	75	09-1984/07-1989		10279 FO-279JM		
80 Turbo Diesel 1.9	831 D1.000	59	80	05-1986/07-1989			30L08 FC-006JM	
85 1.5	138 B3.000	60	82	01-1984/04-1989		10279 FO-279JM	30301	

RITMO Cabriolet

1.3	138 A1.000	48	65	10-1979/09-1983	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
100 1.6	138 AR.000	77	105	10-1985/12-1987			30301	
100 1.6	138 AR.048	74	100	10-1985/12-1987			30301	
50 1.3	138 B2.000	50	68	10-1985/12-1987		10279 FO-279JM	30301	
85 1.5	138 A4.000	63	86	01-1980/07-1989		10279 FO-279JM	30301	
85 1.5	138 B3.000	60	82	03-1983/12-1986	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	

RITMO I (138A)

1.1		44	60	08-1980/08-1988	FA-0225JM	10279 FO-279JM		
105 Sport 1.6	138 AR.000	77	105	05-1981/12-1987			30301	
55 Diesel 1.7	138 A5.000	40	55	10-1979/09-1982			30L08 FC-006JM FC-011JM	
60 1.0	127 A6.000	44	60	09-1978/09-1982	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM	30301	
65 1.3	138 A1.000	48	65	01-1978/08-1985	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
75 1.3	138 A3.000	55	75	01-1981/09-1982	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
75 1.5	138 A2.000 138 C3.048	55	75	01-1978/12-1988		10279 FO-279JM		
85 1.5	138 A4.000	63	85	01-1981/05-1987		10279 FO-279JM	30301	

RITMO II (138A)

100 1.6	149 A4.000	74	100	01-1983/12-1987			30301	
125 TC Abarth 2.0	138 AR1.000	92	125	12-1982/12-1987			30301	
130 TC Abarth 2.0	138 AR2.000	96	130	04-1983/12-1987			30301	
60 1.1	138 B.000 138 B1.000 138 C1.000	40	55	10-1982/10-1985	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
60 1.1	146 A4.048	43	58	04-1985/12-1987		10279 FO-279JM	30301	
60 Diesel 1.7	138 C.000 149 B3.000	44	60	05-1985/12-1987			FC-006JM FC-011JM	
70 1.3	138 B2.000	50	68	01-1983/04-1985	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	



KW

HP



80 Turbo Diesel 1.9	831 D1.000	59	80	12-1985/12-1987			30L08 FC-006JM	
85 1.5	138 B3.000	60	82	01-1983/12-1987		10279 FO-279JM	30301	
85 1.5	149 A5.000	58	79	08-1985/05-1987		10279 FO-279JM	30301	

SCUDO (270_)

1.6 D Multijet	9HU	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 30536 FC-012JM	
1.6 D Multijet		66	90	02-2011/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 30536 FC-012JM	
2.0 D Multijet	RHR	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHK	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHH	121	165	07-2010/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM	3ECO028	
2.0 D Multijet	RH02	94	128	04-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 D Multijet 4x4	RHK	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 D Multijet 4x4		100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM			
2.0 D Multijet 4x4		94	128	04-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		

SCUDO Autobus

E-SCUDO (507)		100	136	01-2022/ -				21CI00
---------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	--------

SCUDO Combinato (220P)

1.6	220 A 2.000	58	79	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.9 D	WJZ (DW8)	51	69	04-1998/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 D	D9B	51	69	02-1996/04-1998	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 TD	D8B	68	92	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
1.9 TD Eco	DHX (XUD9TF/L)	66	90	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM			
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	06-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 JTD	RHZ	80	109	12-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	
2.0 JTD	RHX	69	94	01-2004/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	
2.0 JTD 16V	RHW (DW10ATED4)	80	109	05-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189		

SCUDO Furgonato

1.5 Multijet 100 (506)		75	102	01-2022/ -				21CI00
1.5 Multijet 120 (506)		88	120	01-2022/ -				21CI00
2.0 Multijet 145 (506)		106	144	01-2022/ -				21CI00
2.0 Multijet 180 (506)		130	177	01-2022/ -				21CI00



KW

HP



E-SCUDO (507)		100	136	01-2022/ -				21CI00
---------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	--------

SCUDO Furgonato (220L)

1.6	220 A 2.000	58	79	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.9 D	D9B	51	69	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 D	WJZ (DW8)	51	69	04-1998/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO004 3ECO005	
1.9 TD	D8B	68	92	02-1998/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 TD	DHX (XUD9TF/L)	66	90	02-1996/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	05-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.0 JTD	RHX	69	94	10-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 JTD	RHZ	80	109	12-2002/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 JTD 16V	RHW (DW10ATED4)	80	109	05-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM			

SCUDO Furgonato (270_)

1.6 D Multijet	9HU	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.6 D Multijet		66	90	02-2011/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 D Multijet	RHK	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHR	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHH	121	165	07-2010/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 D Multijet	RH02	94	128	05-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 D Multijet 4x4	RHK	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 D Multijet 4x4		100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM			
2.0 D Multijet 4x4		94	128	05-2011/ -	202018 FA-2018JM			

SCUDO Pianale piatto/Telaio

2.0 Multijet 145 (506)		106	144	01-2022/ -				21CI00
E-SCUDO (507)		100	136	01-2022/ -				21CI00

SCUDO Pianale piatto/Telaio (220_)

1.6		58	79	09-1996/12-2006	FA-0102JM			
1.9 D		51	69	04-1998/12-2006	FA-0102JM			
1.9 TD		68	92	09-1996/12-2006	FA-0102JM			
2.0 JTD		69	94	10-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 JTD		80	109	12-2002/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM			



KW

HP



2.0 JTD 16V		80	109	05-1999/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM			
-------------	--	----	-----	-----------------	------------------------	--	--	--

SCUDO Pianale piatto/Telaio (270_)

1.6 D Multijet	9HU	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 30536 FC-012JM	
2.0 D Multijet	DW10BTED4 RHR	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHK	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHH	120	163	07-2010/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 D Multijet	RH02	94	128	05-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		

SEDICI

1.6 16V	M16A	88	120	06-2006/10-2014	20832	10898		21Z08
1.6 16V	M16A	79	107	06-2006/10-2014	20828			21Z08
1.6 16V 4x4	M16A	79	107	06-2006/10-2014	20828 20832	10898	30897	21Z08
1.6 16V 4x4	M16A	88	120	06-2006/10-2014	20832	10898		21Z08
1.9 D Multijet	D19AA	88	120	06-2006/10-2011	20827	1ECO058 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08
1.9 D Multijet	D19AA	88	120	06-2006/10-2011	20827	FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	
2.0 D Multijet	D20AA	99	135	06-2006/10-2014	20836	1ECO095 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	
2.0 D Multijet 4x4	D20AA	99	135	06-2006/10-2014	20836	1ECO095 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08

SEICENTO (187)

0.9 (187AXA, 187AXA1A)	1170 A1.046	29	39	11-1997/12-2008	FA-0265JM	FO-047JM		
1.1 (187AXB, 187AXB1A)	176 B2.000 187 A1.000	40	54	01-1998/01-2010	FA-0231JM FA-0234JM	10022 FO-022JM FO-023JM FO-036JM		
Elektra (187AEA1A, 187BE)		30	41	01-1999/01-2005	FA-0265JM	FO-047JM		

SEICENTO Van (187)

0.9 (187AXA)	1170 A1.046	29	39	01-1998/01-2010	FA-0265JM	FO-047JM		
1.1 (187CXB/C)	176 B2.000	40	54	01-1998/01-2010	FA-0231JM FA-0234JM	10022 FO-023JM FO-036JM		

Series 100

100E		90	122	01-1973/12-1976			FC-011JM	
100NC		90	122	01-1973/12-1975			FC-011JM	

Series 110

110		122	166	01-1973/12-1980			FC-011JM	
110NC		90	122	01-1973/12-1983			FC-011JM	
110NC		90	122	01-1973/12-1980			FC-011JM	

Series 180

180NT, 180NT-S		191	260	01-1974/12-1977	20162S			
----------------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--



KW

HP

**Series 260**

240F26T		191	260	01-1978/01-1981	20162S		
260PAC		191	260	01-1977/12-1983	20162S		
260PAC		191	260	01-1977/12-1983	20162S		

Series 50

50N		60	82	01-1972/12-1974			FC-011JM
50N		66	90	01-1972/12-1974			FC-011JM

Series 55

55N		60	82	01-1972/12-1976			FC-011JM
55N		66	90	01-1973/12-1976			FC-011JM

Series 600

650N, 650N1		700	95	01-1960/12-1969			FC-011JM
650N2		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
650N3		90	122	01-1970/12-1973			FC-011JM
655N		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
655N1		90	122	01-1970/12-1973			FC-011JM
662N, 662N1		74	100	01-1963/12-1969			FC-011JM
662N1P, 662N1PR		74	100	01-1967/12-1969			FC-011JM
662N2		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
662N2, 672N2		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
662N2P, 662N2PR		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
662N3, 672N3		90	122	01-1970/12-1973			FC-011JM
662N3P, 662N3PR		90	122	01-1970/12-1973			FC-011JM
662T		81	110	01-1969/12-1970			FC-011JM
662T		90	122	01-1970/12-1973			FC-011JM

Series 65

65P		60	82	01-1977/12-1979			FC-011JM
65P		60	82	01-1975/12-1979			FC-011JM
65P		60	82	01-1975/12-1977			FC-011JM

Series 75

75P		90	122	01-1975/12-1977			FC-011JM
75P		90	122	01-1975/12-1977			FC-011JM
75P		90	122	01-1977/12-1979			FC-011JM
75P		96	130	01-1979/12-1983			FC-011JM

Series 80

80N		90	122	01-1972/12-1976			FC-011JM
80N		90	122	01-1972/12-1976			FC-011JM

Series 90

90N		90	122	01-1972/12-1976			FC-011JM
90P		96	130	01-1979/12-1983			FC-011JM
90P		90	122	01-1977/12-1979			FC-011JM
90P		90	122	01-1977/12-1979			FC-011JM
90P		90	122	01-1975/12-1977			FC-011JM
90P		90	122	01-1975/12-1977			FC-011JM



KW

HP



90P		96	130	01-1979/12-1983			FC-011JM	
-----	--	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

SIENA (178_)

1.2	178 B5.000	54	73	09-1998/12-2002	FA-0223JM	FO-023JM		
1.2	178 C4.066 188 A4.000	44	60	09-2001/ -	FA-0223JM			
1.3 JTD	188 A9.000	51	70	09-2003/ -		1ECO065	3ECO016	
1.4	178 B2.000	51	69	04-1996/12-2009	FA-0223JM	FO-023JM		
1.4		57	77	01-2007/12-2009	FA-0226JM			
1.4 Cat.	178 B2.016	51	69	04-1996/12-2009	FA-0223JM	FO-023JM		
1.6 16V	178 B3.000	78	106	09-1998/12-2009	FA-0223JM	FO-023JM		

STILO (192)

1.2 16V (192_XA1B)	188 A5.000	59	80	02-2002/11-2006	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.4 16V	843 A1.000	70	95	10-2003/12-2006	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.4 16V	192 B2.000	66	90	03-2005/11-2006	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.6 16V	192 B3.000	77	105	05-2005/11-2006	FA-0252JM			
1.6 16V (192_XB1A)	182 B6.000	76	103	10-2001/11-2006	FA-0252JM	FO-023JM		
1.8 16V (192_XC1A)	192 A4.000	98	133	10-2001/04-2007	FA-0235JM	FO-036JM		
1.9 D Multijet	192 A8.000	88	120	09-2005/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	937 A5.000	110	150	09-2005/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	192 A9.000	74	100	09-2005/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 A5.000	103	140	01-2004/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 B1.000	100	136	04-2004/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	937 A4.000	93	126	09-2003/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 30625S	
1.9 JTD (192_XE1A)	192 A1.000 937 A7.000	85	115	10-2001/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300202 30625S	
1.9 JTD (192_XF1A)	192 A3.000	59	80	02-2002/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300202 30625S	
1.9 JTD (192AXS1B, 192B)	192 B5.000	66	90	09-2004/11-2006	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
2.4 20V (192_XD1A)	192 A2.000	125	170	10-2001/04-2007	FA-0235JM	FO-036JM		

STILO Multi Wagon (192)

1.4 16V	843 A1.000	70	95	01-2004/08-2008	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.4 16V	192 B2.000	66	90	03-2005/08-2008	FA-0217JM	10022 FO-022JM		
1.6 16V	182 B6.000	76	103	01-2003/08-2008	FA-0252JM	FO-023JM		
1.6 16V	192 B3.000	77	105	03-2005/12-2007	FA-0252JM			
1.8 16V	192 A4.000	98	133	01-2003/08-2008	FA-0235JM	FO-036JM		
1.9 D	192 B5.000	66	90	09-2004/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	192 A8.000	88	120	09-2005/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	
1.9 D Multijet	937 A5.000	110	150	09-2005/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 FC-002JM	



KW

HP



1.9 D Multijet	192 A9.000	74	100	09-2005/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 A3.000	59	80	01-2003/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 A1.000 937 A7.000	85	115	01-2003/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	192 A5.000	103	140	01-2004/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	30625S	
1.9 JTD	937 A4.000	93	126	09-2003/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300200 30625S	

STILO VAN (192_)

1.4 (192DXH1B)		70	95	01-2004/08-2008	FA-0217JM			
1.6 (192DXB1A)		100	136	04-2005/08-2008	FA-0252JM			
1.6 (192DXR1A)		77	105	04-2005/08-2008	FA-0252JM			
1.9 JTD (192DXE1A)		85	116	10-2001/08-2005	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300202	
1.9 JTD (192DXF1A)		59	80	10-2001/08-2005	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM	300202	
1.9 JTD (192DXG1B)		103	140	09-2003/08-2005	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM		
1.9 JTD (192DXG1B)		93	126	09-2003/08-2005	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM		
1.9 JTD (192DXG1B)		100	136	02-2004/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM		
1.9 JTD (192DXS1A)		88	120	09-2005/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM		
1.9 JTD (192DXT1B)		110	150	09-2005/08-2008	FA-0218JM FA-0235JM	FO-043JM		

STRADA Pick-up (178E)

1.2	178 B5.000	54	73	06-1999/12-2006	FA-0223JM	FO-022JM		
1.2	188 A4.000	44	60	04-2003/ -	FA-0223JM	10022 FO-022JM		
1.3 D Multijet	223 A9.000	62	85	05-2006/ -	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	10-2010/ -	FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.7 TD	176 A3.000	51	69	06-1999/12-2006	FA-0223JM			
1.9 D	223 A6.000	46	63	12-2000/ -	FA-0223JM			
1.9 JTD	188 A2.000	59	80	04-2003/ -	FA-0223JM		300202	

TALENTO Autobus (290)

1.9 D (290UEHK)	149 B1.000	52	71	03-1989/03-1994	20003			
-----------------	------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TALENTO Furgonato

1.6 D		66	90	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		107	145	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		92	125	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Multijet Turbo		88	120	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24



KW

HP



1.6 D Multijet Turbo		70	95	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		125	170	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		88	120	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TALENTO Furgonato (290)

1.9 D (290UK)	149 B1.000	52	71	03-1989/03-1994	20003			
---------------	------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TALENTO Kombi

1.6 D		88	120	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D		103	140	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D		85	116	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D		89	121	05-2018/ -	20157	1ECO119		
1.6 D Ecojet Twin Turbo		107	145	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		92	125	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Multijet Turbo		88	120	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Multijet Turbo		70	95	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		88	120	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TALENTO Multicab

1.6 D		66	90	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D		85	116	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		107	145	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		92	125	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D Multijet Turbo		88	120	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D Multijet Turbo		70	95	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24

TALENTO Pianale piatto/Telaio

1.6 D		88	120	06-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 D		89	121	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		107	145	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 D Ecojet Twin Turbo		92	125	06-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 EcoJet		125	170	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TALENTO Pianale piatto/Telaio (290)

1.9 D (290UAK, 290UTK)	149 B1.000	52	71	03-1989/03-1994	20003			
------------------------	------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TEMPRA (159)

**KW****HP**

1.4 i.e. (159.AC)	159 A2.000	57	78	03-1991/08-1996	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.4 i.e. (159.AC, 159.AX)	160 A1.046 836 A4.000	51	69	04-1990/08-1996	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6	159 A3.000	63	86	03-1990/04-1994	FA-0204JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6 i.e. (159.AE)	159 A3.046	57	78	06-1990/07-1992	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (159.AJ)	159 B9.000	66	90	06-1994/08-1996	FA-0204JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (159.AJ)	159 B9.000	63	87	06-1994/08-1996	FA-0204JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (159.AS, 159.AT)	159 A3.048 835 C1.000	55	75	06-1992/08-1996	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.8 i.e. (159.AN)	159 A4.046	77	105	03-1992/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AN)	159 A4.000	81	110	03-1990/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AV)	835 C2.000	76	103	09-1993/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AZ)	835 C4.000	66	90	09-1993/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.BY)	836 A5.000	74	101	10-1994/08-1996	FA-0204JM			
1.9 D (159.AG)	149 A1.000 160 A7.000	48	65	07-1991/08-1996	FA-0204JM		FC-006JM	
1.9 TD (159.AQ)	160 B6.046	59	80	07-1992/08-1996	FA-0204JM		FC-006JM	
1.9 TD (159.CU, 159.AU, 159.AV)	160 A6.000 160 D1.000	66	90	05-1990/08-1996	FA-0204JM		30L08 FC-006JM	
2.0		80	109	04-1990/06-1993	FA-0204JM			
2.0 i.e. (159.AP)	159 A6.046	83	113	10-1990/09-1996	FA-0204JM			

TEMPRA S.W. (159)

1.4 i.e. (159.AC)	159 A2.000	57	78	03-1991/08-1996	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.4 i.e. (159.AC, 159.AX)	160 A1.046 836 A4.000	51	69	10-1992/08-1996	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6	159 A3.000	63	86	12-1990/04-1993	FA-0204JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6 i.e. (159.AE)	159 A3.046 835 C1.000	57	78	10-1990/08-1996	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (159.AJ)	159 B9.000	66	90	06-1994/08-1996	FA-0204JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (159.AS, 159.AT)	159 A3.048 835 C1.000	55	75	10-1992/08-1996	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.8 i.e. (159.AN)	159 A4.046	77	105	03-1992/12-1993	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AN)	159 A4.000	81	110	03-1990/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AV)	835 C2.000	76	103	09-1993/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.AZ)	835 C4.000	66	90	09-1993/08-1996	FA-0204JM			
1.8 i.e. (159.BY)	836 A5.000	74	101	10-1994/08-1996	FA-0204JM			
1.9 D (159.AG)	149 A1.000 160 A7.000	48	65	07-1991/08-1996	FA-0204JM		FC-006JM	



KW

HP



1.9 TD (159.AI, 159.BI, 159	160 A6.000 160 D1.000	66	90	07-1991/02-1995	FA-0204JM		30L08 FC-006JM	
1.9 TD (159.AQ)	160 B6.046	59	80	03-1992/06-1993	FA-0204JM		FC-006JM	
2.0		80	109	04-1991/06-1993	FA-0204JM			
2.0 i.e. (159.AP)	159 A6.046	83	113	01-1991/03-1995	FA-0204JM			
2.0 i.e. 4x4 (159.AP)	159 A6.046	83	113	03-1992/03-1995	FA-0204JM			

TEMPRA S.W. (159_)

1.4 (159AA)		54	73	04-1991/06-1993	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 (159AE)		57	77	04-1991/06-1993	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.9 D (159AG)		48	65	07-1993/07-1996	FA-0204JM			

TIPO (160)

1.1 (160.AA)	160 A3.000	41	56	01-1988/10-1991	FA-0224JM	FO-023JM	30301	
1.4 (160.AC)	160 A1.000 160 A1.048	52	71	07-1987/12-1989	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.4 i.e.	159 A2.000	57	78	05-1989/04-1995	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.4 i.e. (160.AP, 160.AD, 16	160 A1.046 836 A4.000	51	70	05-1989/04-1995	FA-0204JM FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 (160.AE)	160 A2.000	61	83	01-1988/10-1991	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e.	149 C2.046	66	90	02-1988/05-1991		10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (160.A1, 160.EC, 16	159 A3.048 835 C1.000	55	75	10-1992/04-1995	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (160.AF)	159 A3.046	57	78	07-1990/01-1993	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.7 D (160.AG)	149 B4.000	43	58	01-1988/10-1994	FA-0204JM FA-0236JM		FC-006JM	
1.8 i.e	836 A5.000	71	97	03-1993/04-1995	FA-0204JM			
1.8 i.e.	159 A4.000	81	110	10-1990/06-1993	FA-0204JM			
1.8 i.e.	835 C4.000	66	90	09-1993/04-1995	FA-0204JM			
1.8 i.e. (160.AM)	159 A4.000 836 A5.000	74	101	10-1994/10-1995	FA-0204JM			
1.8 i.e. (160.AY)	159 A4.046	77	105	10-1990/06-1993	FA-0204JM			
1.8 i.e. (160.ED)	835 C2.000	76	103	04-1993/04-1995	FA-0204JM			
1.8 i.e. 16V Sport	160 A5.000	100	136	11-1989/06-1992	FA-0204JM			
1.9 D	149 A1.000 160 A7.000	48	65	07-1991/08-1995	FA-0204JM		FC-006JM	
1.9 TD (160.AW)	160 B6.046	59	80	03-1992/06-1993	FA-0204JM FA-0236JM		FC-006JM	
1.9 TD (160.EL, 160.GL, 16	160 A6.000 160 A6.046 160 D1.000	66	90	09-1990/04-1995	FA-0204JM FA-0236JM		FC-006JM	
1.9 TD (160AR)		69	94	04-1990/10-1992	FA-0204JM		30L08	
2.0	159 A5.046 159 A6.046	85	116	10-1990/10-1992	FA-0204JM			
2.0 16V (160.AV)	160 A8.046	107	146	07-1991/04-1995	FA-0204JM			
2.0 i.e. (160.AJ)	159 A5.046	80	109	06-1990/03-1992	FA-0204JM			
2.0 i.e. (160.AT, 160.AJ)	159 A6.046	83	113	03-1990/04-1995	FA-0204JM			
2.0 i.e. 16V Sport (160.EF)	836 A3.000	102	139	03-1993/04-1995	FA-0204JM			



KW

HP

**TIPO (356)**

1.3 D Multijet		70	95	10-2015/ -	FA-0227JM FA-0251JM	FO-033JM FO-041JM		21SZ17
1.4		70	95	10-2015/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17
1.4 LPG		88	120	05-2016/ -	FA-0251JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		21SZ17
1.6		81	110	10-2015/ -	FA-0251JM			21SZ17
1.6 D		84	114	09-2016/ -	FA-0249JM FA-0251JM	FO-031JM		21SZ17
1.6 D Multijet		88	120	10-2015/ -	FA-0249JM FA-0251JM	10189 FO-031JM		21SZ17

TIPO 2 volumi /Coda spiovente (356_)

1.0 (356SXN1A)		74	101	11-2020/ -	FA-0248JM	FO-039JM		21SZ17
1.3 D Multijet		70	95	03-2016/ -	FA-0227JM FA-0251JM	FO-041JM		21SZ17
1.4		70	95	03-2016/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17
1.4		88	120	03-2016/ -	FA-0251JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		21SZ17
1.4 LPG		88	120	05-2016/ -	FA-0251JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		21SZ17
1.5 T4 Hybrid		96	131	03-2022/ -		FO-039JM		
1.6		81	110	07-2016/ -	FA-0251JM			21SZ17
1.6 D		84	114	09-2016/ -	FA-0249JM FA-0251JM	FO-031JM		21SZ17
1.6 D (357HXG1)		96	131	11-2020/ -	FA-0249JM			21SZ17
1.6 D Multijet		88	120	03-2016/ -	FA-0249JM FA-0251JM	10189 FO-031JM		21SZ17 21Z14

TIPO Station wagon (356_)

1.0 (357HXN1A, 357WXN1)		74	101	11-2020/ -	FA-0248JM	FO-039JM		21SZ17
1.3 D Multijet		70	95	03-2016/ -	FA-0227JM FA-0251JM	FO-041JM		21SZ17 21Z14
1.4		88	120	03-2016/ -	FA-0251JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		21SZ17
1.4		70	95	03-2016/ -	FA-0217JM	FO-022JM		21SZ17
1.4 LPG		88	120	05-2016/ -	FA-0251JM	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM		21SZ17
1.5 T4 Hybrid		96	131	03-2022/ -		FO-039JM		
1.6		81	110	07-2016/ -	FA-0251JM			21SZ17
1.6 D		84	114	09-2016/ -	FA-0249JM FA-0251JM	FO-031JM		21SZ17
1.6 D (357WXG1)		96	131	11-2020/ -	FA-0249JM			21SZ17
1.6 D Multijet		88	120	03-2016/ -	FA-0249JM FA-0251JM	10189 FO-031JM		21SZ17



KW

HP

**ULYSSE (179AX)**

2.0	RFN (EW10J4)	100	136	08-2002/06-2011	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
2.0 D Multijet	RHR	100	136	05-2006/06-2011	202018 FA-0102JM FA-0103JM FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D Multijet	RHK	88	120	05-2006/06-2011	202018 FA-2018JM	FO-030JM	3ECO027	
2.0 JTD	RHW (DW10ATED4)	80	109	08-2002/08-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.0 JTD	RHM (DW10ATED4)	79	107	05-2003/08-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.2 D Multijet	4HS 4HT (DW12BTED4)	125	170	03-2008/06-2011	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM		
2.2 JTD	4HW (DW12ATED4)	94	128	08-2002/08-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.2 JTD	4HP 4HR	120	163	03-2008/06-2011	202018 FA-2018JM			
3.0 V6	XFW	150	204	08-2002/06-2011	FA-0102JM FA-0103JM			

ULYSSE (220)

1.8 (220.BB5)	LFW (XU7JP)	73	99	05-1997/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.9 TD		68	92	05-1997/12-1999	FA-0102JM			
1.9 TD (220AH5)	DHX (XUD9TF/L)	66	90	02-1995/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0 (220.AC5)	RFU (XU10J2C)	89	121	06-1994/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV	97	132	05-1998/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 JTD	RHZ	80	109	10-1999/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 JTD 16V	RHW (DW10ATED4)	80	109	05-1999/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	
2.0 Turbo (220.AD5)	RGX (XU10J2CTE)	108	147	06-1994/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 TD	P8C	80	109	03-1996/10-1999	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	

ULYSSE Autobus

E-ULYSSE (367)		100	136	01-2022/ -				21CI00
----------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	--------

UNO (146A/E)

1.1	160 A3.000	41	56	04-1986/06-2006	FA-0224JM			
1.1		43	58	10-1988/06-2006	20614	10279 FO-279JM		
1.3 Super Diesel	127 A5.000 146 B1.000	33	45	06-1983/03-1992			30L08 FC-006JM	
1.3 Turbo i.e.	146 A2.146	73	99	01-1987/12-1987	FA-0260JM	10279 FO-279JM		
1.3 Turbo i.e.	146 A2.000	77	105	04-1985/08-1989	FA-0260JM	10279 FO-279JM		

**KW****HP**

1.3 Turbo i.e.	146 A2.246	74	101	09-1989/03-1991	FA-0260JM	10279 FO-279JM		
1.4 Turbo i.e.	146 A8.000	87	118	12-1989/12-1996	FA-0260JM	10279 FO-279JM		
1.4 Turbo i.e.	146 A8.046	82	112	09-1989/09-1993	FA-0260JM	10279 FO-279JM		
1.6	159 A3.046	65	88	12-1989/04-1993		10279 FO-279JM	30L08	
1.6 R	159 A3.048	66	90	05-1993/12-1995	FA-0203JM FA-0204JM		30L08	
1.9 D	149 B5.046	44	60	09-1989/03-1994			30L08 FC-006JM	
45 0.9	146 A.000 146 A1.000	33	45	03-1983/09-1992	FA-0224JM FA-0225JM	FO-047JM		
45 1.0 (146A.ED)	156 A2.048 156 A2.100	32	44	06-1986/12-1993	FA-0224JM	FO-023JM		
45 i.e. 1.0	156 A2.246	33	45	10-1984/10-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
50 1.1	156 C.046	37	50	01-1990/12-1993	FA-0224JM	FO-023JM		
50 i.e. 1.1	146 C3.000	36	49	06-1992/12-1993	FA-0224JM	FO-023JM		
55 1.1	138 B.000	40	54	01-1983/08-1989	FA-0225JM	10279 FO-279JM	30301	
60 1.1	160 A3.000	42	57	04-1989/12-1992	20614	10279 FO-023JM FO-279JM	30301	
60 1.1 (146A.EG)	146 A4.048	43	58	05-1985/08-1989			30301	
60 Diesel 1.7	146 B2.000	42	57	09-1989/12-1993	FA-0237JM		30L08 FC-006JM	
60 Diesel 1.7	149 B3.000	44	60	07-1986/08-1989			30L08 FC-006JM	
70 1.3	149 A7.000	48	65	05-1985/08-1989		10279 FO-279JM		
70 1.3	138 B2.000	50	68	01-1983/04-1985		10279 FO-279JM	30301	
70 i.e. 1.4	146 C1.000	53	72	09-1989/12-1993	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
70 i.e. 1.4	160 A1.046	51	70	09-1989/07-1996	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
70 S 1.4	160 A1.048	52	71	10-1988/06-2006	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
70 TD 1.4	146 B.000 146 B3.000	52	71	10-1986/10-1990	FA-0230JM FA-0260JM		30L08 FC-006JM	
75 i.e. 1.5	138 C2.048 149 C1.000	55	75	10-1985/12-1993	FA-0260JM	10279 FO-279JM		

X 1/9 (128 AS)

1.3	128 AS.000	54	73	10-1975/06-1978		10279 FO-279JM	30301	
1.3 Exclusiv Serie	128 AS.000	55	75	05-1973/12-1979		10279 FO-279JM	30301	
1.5 Five Speed	138 AS.000	63	85	11-1978/12-1989		10279 FO-279JM	30301	
1.5 Five Speed	138 BS.031	56	76	06-1985/12-1989		10279 FO-279JM	30301	

FORD**5000-Serie**



KW

HP



5030		47	64	01-1992/12-1999			FC-011JM	
5030		47	64	01-1992/12-1999			FC-011JM	
5100		48	65	01-1988/12-1991			FC-011JM	
5100		48	65	01-1988/12-1991			FC-011JM	
5110		48	65	01-1988/12-1991			FC-011JM	
5110		48	65	01-1988/12-1991			FC-011JM	
5900		54	73	01-1985/12-1993			FC-011JM	

6000-Serie

6410		59	80	01-1988/12-1991			FC-011JM	
6410		59	80	01-1988/12-1991			FC-011JM	
6600		560	76	01-1976/12-1980			FC-011JM	
6600		560	76	01-1976/12-1980			FC-011JM	
6600		58	79	01-1980/12-1981			FC-011JM	
6600		58	79	01-1980/12-1981			FC-011JM	
6610		60	82	01-1981/12-1985			FC-011JM	
6610		60	82	01-1981/12-1985			FC-011JM	
6710		60	82	01-1981/12-1985			FC-011JM	
6710		60	82	01-1981/12-1985			FC-011JM	
6810		67	91	01-1988/12-1991			FC-011JM	

7000-Serie

7000		70	95	01-1975/12-1975			FC-011JM	
7600		48	65	01-1975/12-1976			FC-011JM	
7610		72	98	01-1985/12-1988			FC-011JM	
7610		72	98	01-1985/12-1988			FC-011JM	
7700		68	92	01-1980/12-1981			FC-011JM	
7700		68	92	01-1980/12-1981			FC-011JM	
7700		48	65	01-1976/12-1980			FC-011JM	
7700		48	65	01-1976/12-1980			FC-011JM	
7710		65	88	01-1985/12-1988			FC-011JM	

B-MAX (JK)

1.0 EcoBoost	M1JA	88	120	10-2012/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost	SFJA SFJB	74	100	10-2012/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost	M1JE	92	125	10-2012/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		103	140	02-2016/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.4	SPJD	66	90	10-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 LPG	RTJC	66	90	08-2013/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 LPG	RTJC	63	86	08-2013/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.5 TDCi	UGJC	55	75	10-2012/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	04-2015/ -	20346	FO-026JM	FC-001JM	FAA-013JM
1.6 TDCi	T3JB	70	95	10-2012/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.6 Ti	IQJA	77	105	10-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM

B-MAX Van

1.0 EcoBoost	SFJA SFJB	74	100	10-2012/ -	20346			FAA-013JM
1.0 EcoBoost	M1JE	92	125	10-2012/ -	20346			FAA-013JM



KW

HP



1.0 EcoBoost		88	120	08-2012/ -	20346			FAA-013JM
1.4	SPJD	66	90	10-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 LPG		66	90	10-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.5 TDCi	UGJC	55	75	10-2012/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	04-2015/ -	20346	FO-026JM	FC-001JM	FAA-013JM
1.6 TDCi	T3JB	70	95	10-2012/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.6 Ti	IQJA	77	105	10-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM

CAPRI III (GECIP)

2.8 i Turbo	PYN	138	188	01-1982/04-1987	20016			
2.8 Super Injection	PRN	118	160	01-1981/04-1987	20016			

Cargo

0609		63	86	01-1982/01-1996				FC-011JM
0709		63	86	01-1982/01-1996				FC-011JM
0711		81	110	01-1982/01-1996				FC-011JM
0712, 0713		890	121	05-1981/01-1987				FC-011JM
0809		63	86	01-1982/01-1996				FC-011JM
0809 K		63	86	01-1982/01-1996				FC-011JM
0811		81	110	01-1982/01-1996				FC-011JM
0812, 0813		890	121	05-1981/01-1987				FC-011JM
0812, 0813		890	121	05-1981/01-1987				FC-011JM
0913		94	128	01-1982/01-1996				FC-011JM
0915		110	150	01-1982/01-1996				FC-011JM
1013		94	128	01-1982/06-1994				FC-011JM
1113		94	128	01-1982/01-1996				FC-011JM
1113		20097	132	01-1982/ -				FC-011JM
1115		110	150	01-1982/01-1996				FC-011JM
1215		110	150	01-1982/01-1996				FC-011JM
1313		20103	140	01-1982/ -				FC-011JM

C-MAX (DM2)

1.6	HWDA HWDB SHDA SHDB SHDC	74	100	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6		85	116	04-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	G8DA G8DB G8DD	80	109	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.6 TDCi	GPDA HHDA HHDB	66	90	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.6 TDCi	G8DC MTDA	74	101	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.8	QQDA QQDB	92	125	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8	QQDC	90	122	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel	Q7DA	92	125	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 TDCi	KKDA	85	115	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM		3ECO075	



KW

HP



2.0	AODA AODB AODE SYDA	107	145	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 CNG	SYDA	107	145	04-2009/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 LPG	SYDA	107	145	06-2008/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD G6DG	100	136	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	IXDA	81	110	02-2008/09-2010	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	G6DC G6DE G6DF	98	133	02-2007/09-2010	20341 FA-341JM	FO-030JM		

C-MAX II

1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		134	182	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		70	95	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi ECONetic		77	105	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6	IQDA IQDB	77	105	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6	PNDA	92	125	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6	XTDA	63	85	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JTDA JTDB	134	182	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 Flexifuel	MUDA	88	120	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	MUDA	88	120	02-2012/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	MUDA	86	117	02-2012/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti		88	120	02-2012/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
2.0 Energi		136	185	01-2015/06-2019		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.0 TDCi	UFDB	103	140	04-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKDB	100	136	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		125	170	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	

C-MAX II Van

1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM			
1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM			
1.5 EcoBoost		134	182	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi ECOnetic		77	105	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost		134	182	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	TYDA	85	115	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM		
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti		77	105	10-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UFDB	103	140	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		125	170	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM		FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM		FC-001JM	

COUGAR (EC_)

2.0 16V	EDBA EDBB EDBC EDBD	96	131	08-1998/12-2001	FA-0326JM	10913		
---------	------------------------------	----	-----	-----------------	-----------	-------	--	--

ECONOVAN (KBA, KCA)

1.4	UC	48	65	03-1986/03-1992	20307	FO-120JM		
2.0 D	RF	41	56	03-1986/03-1992		10599 FO-599JM		



KW

HP

**ECONOVAN Furgonato (KAA)**

1.4	UC	48	65	03-1986/03-1992	20307	FO-120JM		
2.0 D	RF	41	56	03-1986/03-1992		10599 FO-599JM		

ECOSPORT

1.0 EcoBoost		103	140	03-2016/ -	20346 FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		74	100	04-2018/ -	FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		70	95	04-2020/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.5 EcoBlue TDCi		74	100	11-2017/ -	FA-0319JM		30321	FAA-013JM
1.5 TDCi	UGJE	66	90	10-2013/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/ -	20346	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi		74	100	05-2015/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi EcoBlue		92	125	11-2017/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi EcoBlue		88	120	11-2019/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.5 TDCi EcoBlue 4x4		92	125	11-2017/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 Ti	UEJB	82	112	10-2013/ -	20346	10279 FO-040JM FO-279JM		FAA-013JM
1.5 Ti-VCT		81	110	10-2013/ -		10279 FO-279JM		
1.6		90	122	08-2012/ -	20346			FAA-013JM
2.0 4x4		103	140	08-2012/ -				FAA-013JM
EcoBoost 1.0	M1JC	92	125	10-2013/ -	20346 FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM

ESCORT '81 Express (AVA)

1.1	GLB	37	50	03-1981/02-1986	FA-0320JM			
1.3	JPA	51	69	03-1981/02-1986		10279 FO-279JM		
1.6 D	LTA	40	54	02-1984/02-1986			30L08 FC-006JM FC-011JM	

ESCORT '86 Express (AVF)

1.1	GSG	37	50	05-1986/07-1990	FA-0320JM			
1.3	JBB JLA JLB	44	60	02-1986/07-1990	FA-0300JM FA-0320JM			
1.3	JBA	46	63	07-1988/07-1990	FA-0300JM			
1.6 D	LTA	40	54	02-1986/07-1990			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.8 D	RTA RTB	44	60	07-1988/07-1990			FC-011JM	

ESCORT '91 Express (AVL)

1.3	JBD	46	63	07-1990/12-1994	FA-0300JM			
1.4	F6F F6G	52	71	07-1990/12-1994	FA-0323JM			
1.8 D	RTH	44	60	07-1990/12-1994	FA-0321JM		FC-011JM	



KW

HP

**ESCORT '95 Furgonato (AVL)**

1.4	F4B	54	73	01-1995/08-2000	FA-0321JM			
1.8 D	RTF RTH	44	60	01-1995/08-2000	FA-0321JM			FC-011JM
1.8 Turbo D	RVA	51	70	12-1995/06-2001	FA-0321JM			FC-011JM

ESCORT CLASSIC (AAL, ABL)

1.6 16V	L1E	66	90	10-1998/07-2000	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	10-1998/07-2000	FA-0321JM			FC-011JM

ESCORT CLASSIC Turnier (ANL)

1.6 16V	L1E	66	90	02-1999/07-2000	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	02-1999/07-2000	FA-0321JM			FC-011JM

ESCORT III (GAA)

1.1	GSE	37	50	08-1983/12-1985	FA-0320JM			
1.1	GLB GMA	40	55	09-1980/08-1983	FA-0320JM			
1.6 D	LTA	40	54	02-1984/12-1985				30L08 FC-006JM FC-011JM
1.6 i (GAA)	L4B	66	90	07-1985/12-1985	20016	10279 FO-279JM		
1.6 RS Turbo	LNA	97	132	11-1984/12-1985	20016			
1.6 XR3i	LR1 LRA	77	105	10-1982/12-1985	20016			
RS 1600i	LUAE	85	115	05-1982/12-1985	20016			

ESCORT III Cabriolet (ALD)

1.6 i	LR1 LRA	77	105	09-1983/12-1985	20016			
-------	------------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

ESCORT III Station wagon (AWA)

1.1	GSE	37	50	08-1983/12-1985	FA-0320JM	10279 FO-279JM		
1.1	GLB GMA	40	54	09-1980/08-1983	FA-0320JM			
1.6 D	LTA	40	54	02-1984/12-1985				30L08 FC-006JM FC-011JM

ESCORT IV (GAF, AWF, ABFT)

1.1	GSG	37	50	12-1985/07-1990	FA-0320JM			
1.3	JBB JLA JLB	44	60	01-1986/07-1990	FA-0320JM			
1.3 (GAF)	JBA	46	63	07-1988/10-1990	FA-0300JM			
1.4	F6B F6D FUC	54	73	01-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.4	FUA	55	75	01-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.4	FUAA	51	70	10-1985/10-1990	FA-0323JM			
1.6	LUG	65	88	04-1989/07-1990	FA-0323JM	10279 FO-279JM		



KW

HP



1.6 D	LTC	40	54	01-1986/01-1989			30L08 FC-006JM FC-011JM
1.6 i	L4B	66	90	01-1986/05-1990	20016 FA-0323JM		
1.6 i	LJB	75	102	08-1989/07-1990	FA-0323JM		
1.6 Turbo RS	LNB	97	132	01-1986/07-1990	20016		
1.6 XR3i	LR2 LRB	77	105	01-1986/08-1989	20016		
1.8 D	RTA RTB	44	60	01-1989/07-1990			FC-011JM

ESCORT IV Cabriolet (ALF)

1.4	F6B F6D FUC	54	73	02-1987/07-1990	FA-0323JM		
1.4	FUA	55	75	01-1986/07-1990	FA-0323JM		
1.6 i	L4B	66	90	01-1986/07-1990	20016 FA-0323JM		
1.6 i	LJB	75	102	08-1989/07-1990	FA-0323JM		
1.6 XR3i	LR2 LRB	77	105	01-1986/07-1990	20016		

ESCORT IV Station wagon (AWF, AVF)

1.1	GSG	37	50	10-1985/09-1990	FA-0320JM	10279 FO-279JM	
1.3	JBB JLA JLB	44	60	01-1986/07-1990	FA-0320JM		
1.4	F6B F6D FUC	54	73	01-1986/07-1990	FA-0323JM		
1.4	FUA	55	75	01-1986/07-1990	FA-0323JM		
1.4	FUAA	51	70	10-1985/10-1990	FA-0323JM		
1.6 D	LTC	40	54	01-1986/01-1989			30L08 FC-006JM FC-011JM
1.6 i	L4B	66	90	01-1986/07-1990	20016 FA-0323JM		
1.8 D	RTA RTB	44	60	01-1989/07-1990			FC-011JM

ESCORT V (GAL)

1.3	J4B J6A	44	60	07-1990/01-1995	FA-0300JM		
1.4	F6F F6G	52	71	07-1990/01-1995	FA-0323JM		
1.6	LJF	77	105	07-1990/08-1993	FA-0321JM		
1.6	LUJ LUK	66	90	07-1990/08-1992	FA-0323JM		
1.8 16V XR3i	RDA	77	105	02-1992/01-1995	FA-0321JM	10913	
1.8 16V XR3i	RQB	96	130	02-1992/01-1995	FA-0321JM	10913	
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	07-1990/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM
RS 2000	N7A	110	150	05-1991/01-1995	FA-0321JM		

ESCORT V Cabriolet (ALL)

1.4	F6F F6G	52	71	07-1990/04-1994	FA-0323JM		
1.6	LJF	77	105	07-1990/08-1993	FA-0321JM		



KW

HP



1.8 16V XR3i	RDA	77	105	02-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V XR3i	RQB	96	130	02-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		

ESCORT V Station wagon (GAL, AVL)

1.3	J4B J6A	44	60	09-1991/01-1995	FA-0300JM			
1.4	F6F F6G	52	71	07-1990/01-1995	FA-0323JM			
1.6	LJF	77	105	07-1990/09-1992	FA-0321JM			
1.6	LUJ LUK	66	90	07-1990/08-1992	FA-0323JM			
1.8 16V	RDA	77	105	02-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	07-1990/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM	

ESCORT VI (GAL)

1.4	F4B FUH	55	75	01-1994/01-1995	FA-0323JM			
1.6 i 16V	L1E	66	90	09-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1994/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK RFS	66	90	02-1993/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 XR3i 16V 4x4	RDA	77	105	08-1993/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 XR3i 16V 4x4	RQB	96	130	08-1993/01-1995	FA-0321JM	10913		
RS 2000 4x4	N7A	110	150	08-1993/01-1995	FA-0321JM			

ESCORT VI Cabriolet (ALL)

1.4 i	F4B	55	75	07-1993/01-1995	FA-0323JM			
1.6 16V XR3i	L1E	66	90	12-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	02-1994/01-1995	FA-0321JM	10913		

ESCORT VI Station wagon (GAL)

1.4	F4B FUH	55	75	01-1994/01-1995	FA-0323JM			
1.6 i 16V	L1E	66	90	09-1992/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1994/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 i 16V	RQB	96	130	02-1993/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	02-1993/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM	

ESCORT VI Tre volumi (GAL)

1.3	J4B J6A	44	60	08-1993/01-1995	FA-0300JM			
1.4	F6F F6G	52	71	08-1993/04-1994	FA-0323JM			
1.4	F4B FUH	55	75	08-1993/01-1995	FA-0323JM			
1.6 i 16V	L1E L1K	66	90	08-1993/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1994/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	08-1993/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 i 16V	RDA	77	105	08-1993/01-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	08-1993/01-1995	FA-0321JM		FC-011JM	

ESCORT VII (GAL, AAL, ABL)



KW

HP



1.3	J4B J6A	44	60	01-1995/10-1998	FA-0300JM FA-0321JM			
1.4	F4B	55	75	01-1995/10-1998	FA-0321JM			
1.4		54	73	01-1995/12-1999	FA-0321JM			
1.6 16V	L1E	66	90	01-1995/10-1998	FA-0321JM	10913		
1.6 16V 4x4	L1E	66	90	01-1995/10-1998	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RDA	77	105	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RKC	85	115	01-1995/10-1998	FA-0321JM	10913		
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	01-1995/12-1996	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFD RFK	66	90	01-1995/10-1998	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 Turbo D	RVA	51	70	12-1995/10-1998	FA-0321JM		FC-011JM	
RS 2000	N7A	110	150	02-1995/02-1998	FA-0321JM			
RS 2000 4x4	N7A	110	150	02-1995/10-1998	FA-0321JM			

ESCORT VII Cabriolet (ALL)

1.4	F4B	55	75	02-1995/08-1998	FA-0321JM			
1.6 16V XR3i	L1H	65	88	02-1995/12-1996	FA-0321JM	10913		
1.6 16V XR3i	L1E	66	90	02-1995/09-1999	FA-0321JM	10913		
1.8 16V XR3i	RQB	96	130	02-1995/08-2000	FA-0321JM	10913		
1.8 16V XR3i	RDA	77	105	02-1995/08-1998	FA-0321JM	10913		
1.8 16V XR3i	RKC	85	115	10-1995/08-1998	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	09-1995/08-1998	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 Turbo D	RVA	51	70	10-1996/08-1999	FA-0321JM		FC-011JM	

ESCORT VII Station wagon (GAL, ANL)

1.3	J4B J6A	44	60	01-1995/01-1999	FA-0300JM FA-0321JM			
1.4	F4B FUH	55	75	01-1995/02-1999	FA-0321JM			
1.4		54	73	01-1995/12-1996	FA-0321JM			
1.6 16V	L1E	66	90	01-1995/02-1999	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RDA	77	105	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RKC	85	115	01-1995/02-1999	FA-0321JM	10913		
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	01-1995/02-1999	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFD RFK	66	90	01-1995/02-1999	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 Turbo D	RVA	51	70	12-1995/02-1999	FA-0321JM		FC-011JM	

ESCORT VII Tre volumi (GAL, AFL)

1.3	J4B J6A	44	60	01-1995/02-1999	FA-0300JM FA-0321JM			
1.4	F4B FUH	55	75	01-1995/02-1999	FA-0321JM			
1.4		54	73	01-1995/12-1996	FA-0321JM			
1.6 i 16V	L1E L1K	66	90	01-1995/02-1999	FA-0321JM	10913		
1.6 i 16V	L1H	65	88	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RDA	77	105	01-1995/08-1995	FA-0321JM	10913		
1.8 16V	RKC	85	115	01-1995/02-1999	FA-0321JM	10913		



KW

HP



1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	01-1995/12-1996	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFD RFK	66	90	01-1995/02-1999	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 Turbo D	RVA	51	70	12-1995/02-1999	FA-0321JM		FC-011JM	

FIESTA Furgonato (F3L, F5L)

1.1		37	50	12-1991/08-1995	FA-0320JM			
1.3	J6B	44	60	09-1991/02-1996	FA-0300JM			
1.8 D	RTC RTD RTG	44	60	09-1991/02-1996			FC-011JM	

FIESTA Furgonato (FVD)

1.0	TKB	33	45	08-1983/11-1989	FA-0320JM			
1.6 D	LTB	40	54	09-1983/09-1989			30L08 FC-011JM	
1.8 D (FVJ)	RTC RTD RTG	43	60	03-1989/12-1995			FC-011JM	

FIESTA Furgonato (J5_, J3_)

1.3	J4C	44	60	02-1996/08-2003				21MA7
1.4 i	FHA	66	90	04-1996/10-1999		FO-040JM		21MA7
1.8 D	RTK	44	60	02-1996/04-2002			FC-011JM	21MA7

FIESTA Furgonato (JV_)

1.4		66	90	08-1998/04-2002		FO-040JM		
D 1.8	RTJ RTK	44	60	05-1998/04-2002			FC-011JM	21MA7
TD 1.8	RTN RTP RTQ	55	75	03-2000/08-2003				21MA7

FIESTA Furgonato (WFVT)

1.0 (WFVT)	TKA	29	40	10-1977/11-1986	FA-0320JM			
1.1 (WFVT)	GL1 GLA	39	53	10-1977/11-1986	FA-0320JM			

FIESTA II (FBD)

1.0 (FBD)	TKB	33	45	09-1983/02-1989	FA-0320JM			
1.1 (FBD)	GLC GSF	37	50	09-1983/02-1989	FA-0320JM			
1.1 (FBD)	GSH	36	49	05-1986/02-1989	FA-0320JM			
1.6 D (FBD)	LTB	40	54	04-1984/02-1989			30L08 FC-006JM FC-011JM	

FIESTA III (GFJ)

1.0	TLB	33	45	03-1989/12-1995	FA-0320JM			
1.1	GUD GUE	40	55	03-1989/12-1995	FA-0320JM			
1.1	G6A	37	50	03-1989/12-1995	FA-0320JM			
1.3		44	60	03-1989/12-1995	FA-0300JM			
1.3	JBC	44	60	03-1989/12-1992	FA-0300JM			
1.3 Cat.	J6B	44	60	05-1991/01-1997	FA-0300JM			
1.4	FUG FUJ	54	73	03-1989/12-1995	FA-0323JM			



KW

HP



1.4	F6E	52	71	03-1989/12-1995	FA-0323JM			
1.6	LUH	66	90	03-1989/12-1992	FA-0323JM			
1.6	LUH	65	88	01-1989/01-1994	FA-0323JM			
1.6 i 16V	L1G	65	88	01-1994/12-1995	FA-0322JM	10913		
1.6 Turbo (FBJT)	LHA	96	131	03-1990/10-1992		10913		
1.8 16V	RDB	77	105	02-1992/12-1995	FA-0322JM	10913		
1.8 D	RTC RTD RTG	44	60	03-1989/12-1995			FC-011JM	
1.8 TD	RFL	57	77	03-1993/12-1995			FC-011JM	
1.8 XR2i 16V	RQC	96	130	02-1992/12-1995	FA-0322JM	10913		

FIESTA IV (JA_, JB_)

1.0 i		48	65	09-1999/01-2002	FA-0301JM			
1.25 i 16V	DHA DHB DHC DHD DHE DHF DHG	55	75	08-1995/01-2002	FA-0301JM	FO-040JM		21MA7
1.3 i	JJA JJC JJE JJJ JJK JJM	37	50	08-1995/01-2002	FA-0301JM			21MA7
1.3 i	J4C J4J J4L J4Q J4R J4T JBC	44	60	08-1995/01-2002				21MA7
1.4 i 16V	FHA FHE	66	90	04-1996/01-2002		FO-040JM		21MA7
1.6 16V Sport	L1T L1V	76	103	02-2000/01-2002		10913		
1.8 D	RTJ RTK	44	60	08-1995/04-2000			FC-011JM	21MA7

FIESTA Tre volumi

1.6 Ti		77	105	03-2015/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
--------	--	----	-----	------------	-------	----------	--	-----------

FIESTA V (JH_, JD_)

1.25 16V	M7JA M7JB	51	70	03-2003/06-2008	20350 FA-0106JM	FO-040JM		
1.25 16V	FUJA FUJB	55	75	05-2002/06-2008	20350 FA-0106JM	FO-040JM		
1.3	BAJA	44	60	11-2001/06-2008	20350 FA-0106JM	10913		
1.3	A9JA A9JB	51	69	11-2001/06-2008	20350 FA-0106JM	10913		
1.4 16V	FXJA FXJB	59	80	11-2001/06-2008	20350 FA-0106JM	FO-040JM		
1.4 TDCi	F6JA F6JB	50	68	11-2001/06-2008	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	
1.6 16V	FYJA FYJB	74	100	11-2001/06-2008	20350 FA-0106JM	10913 FO-040JM		
1.6 TDCi	HHJA HHJB	66	90	11-2004/06-2008	FA-0302JM	FO-026JM	30300 30320	



KW

HP



ST150	N4JB	110	150	03-2005/06-2008		10279 FO-279JM		
-------	------	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

FIESTA Van

1.3	A9JA A9JB	51	69	10-2003/07-2005	20350 FA-0106JM	10913		
1.3		44	60	05-2002/08-2008	20350	10913		
1.4		59	80	05-2002/09-2005	20350	FO-040JM		
1.4 TDCi	F6JA F6JB	50	68	10-2003/12-2010	20351	FO-026JM	30264 30300 30321 30351 FC-005JM	
1.6 TDCi		66	90	04-2007/09-2009	20346	FO-026JM	30300 30320	FAA-013JM

FIESTA VI

1.0	P4JA P4JB	59	80	10-2012/04-2017	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0	XMJA XMJB	48	65	01-2013/04-2017	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost	M1JE	92	125	09-2012/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost	SFJA SFJB	74	101	01-2013/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 Sport		103	140	05-2014/04-2017	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.25	SNJA SNJB	60	82	06-2008/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.25	STJA STJB	44	60	06-2008/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4	SPJA SPJC	71	97	10-2008/09-2012	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 LPG	RTJA RTJB	71	97	01-2009/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 LPG	RTJA RTJB	68	92	01-2009/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 TDCi	F6JB	50	68	01-2009/09-2012	20351	FO-026JM	30264 30321 30351 FC-005JM	FAA-013JM
1.4 TDCi	F6JD KVJA	51	70	07-2010/09-2012	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi	UGJC	55	75	09-2012/04-2017	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/04-2017	20346	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.6	HXJA HXJB	88	120	06-2008/09-2012	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.6		62	85	03-2015/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.6 ST	JTJA	134	182	03-2013/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.6 ST		145	197	04-2016/04-2017	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.6 TDCi	HHJC HHJD HHJE	66	90	06-2008/12-2012	20346	FO-026JM	30300 30320 30321	FAA-013JM
1.6 TDCi	HHJF UBJA	55	75	06-2008/12-2012	20346	FO-026JM	30300 30320 30321	FAA-013JM
1.6 TDCi	T3JA TZJA TZJB	70	95	02-2010/12-2015	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM



KW

HP



1.6 Ti	U5JA	99	134	12-2010/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.6 Ti	IQJA	77	105	09-2012/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM

FIESTA VI Van

1.0 EcoBoost	M1JE	92	125	09-2012/ -	20346			FAA-013JM
1.0 EcoBoost	SFJA SFJB	74	100	01-2013/ -	20346			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		59	80	10-2012/ -	20346	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.25	SNJA SNJB	60	82	01-2009/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.25		44	60	08-2008/12-2012	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4		71	97	10-2008/12-2012	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.4 TDCi	F6JB	50	68	01-2009/ -	20351	FO-026JM	30264 30300 30321 30351 FC-005JM	FAA-013JM
1.4 TDCi	F6JD KVJA	51	70	07-2010/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi	UGJC	55	75	10-2012/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/ -	20346	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.6 TDCi	HHJC HHJD HHJE	66	90	01-2009/ -	20346	FO-026JM	30300 30320 30321	FAA-013JM
1.6 TDCi	TZJA TZJB	70	95	02-2010/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM

FIESTA VII

1.0 EcoBoost		92	125	05-2017/ -	FA-0319JM FA-0327JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		74	101	05-2017/ -	FA-0319JM FA-0327JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		103	140	06-2017/ -	FA-0319JM FA-0327JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		63	85	04-2018/ -	FA-0319JM FA-0327JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.0 EcoBoost		70	95	12-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		92	125	07-2020/ -				FAA-013JM
1.0 EcoBoost Active		92	125	04-2018/ -				FAA-013JM
1.0 EcoBoost Active		103	140	04-2018/ -				FAA-013JM
1.0 EcoBoost Active		74	101	04-2018/ -				FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV		92	125	11-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV		114	155	07-2020/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV Active		114	155	01-2021/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV Active		92	125	01-2021/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.1		63	86	05-2017/ -	FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.1		51	69	05-2017/ -	FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.1 Ti-VCT		55	75	10-2019/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.1 Ti-VCT LPG		55	75	10-2019/ -				FAA-013JM
1.5 ST EcoBoost		147	200	04-2018/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.5 TDCi		88	120	05-2017/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM



KW

HP



1.5 TDCi		63	85	05-2017/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi Active		63	85	04-2018/ -		FO-026JM		FAA-013JM
1.5 TDCi Active		88	120	05-2017/ -		FO-026JM		FAA-013JM

FIESTA VII Van

1.0 EcoBoost		92	125	09-2018/ -	FA-0319JM FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		74	101	04-2019/ -	FA-0319JM FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		103	140	04-2019/ -	FA-0319JM FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		70	95	12-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV		92	125	06-2020/ -				FAA-013JM
1.1 Ti-VCT		63	86	04-2019/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.1 Ti-VCT		52	71	04-2019/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.1 Ti-VCT		55	75	04-2019/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.5 TDCi		88	120	09-2018/ -	FA-0319JM	FO-026JM	FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi		63	86	04-2019/ -	FA-0319JM	FO-026JM	FC-001JM	FAA-013JM

FOCUS (DAW, DBW)

1.4 16V		55	75	10-1998/09-1999	FA-0303JM	FO-040JM		
1.4 16V	FXDA FXDB FXDC FXDD	55	75	10-1998/11-2004	FA-0303JM	FO-040JM		
1.6 16V	FYDA FYDB FYDC FYDD FYDH	74	100	10-1998/11-2004	20341 FA-0303JM FA-341JM	10913 FO-040JM		
1.6 16V Flexifuel	FYDA FYDH	75	102	01-2002/11-2004	20341 FA-0303JM FA-341JM	10913 FO-040JM		
1.8 16V	EYDB EYDC EYDD EYDE EYDF EYDG EYDI EYDJ EYDL	85	115	10-1998/11-2004	FA-0303JM	10913		
1.8 16V BiFuel		85	115	09-2002/07-2004		10913		
1.8 DI / TDDi	BHDA BHDB	55	75	08-1999/11-2004	FA-0303JM			
1.8 TDCi	F9DA F9DB	85	115	03-2001/11-2004	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi	FFDA	74	100	08-2002/11-2004	FA-0303JM		30K09	
1.8 Turbo DI / TDDi	C9DA C9DB C9DC	66	90	10-1998/11-2004	FA-0303JM			
2.0 16V	EDDB EDDC EDDD EDDF	96	131	10-1998/11-2004	FA-0303JM	10913		
RS	HMDA	158	215	10-2002/11-2004	FA-0303JM	10913		
ST170	ALDA	127	173	03-2002/11-2004	20350 FA-0303JM	10913		

FOCUS Cassone / Furgonato / Promiscuo (DNW)

1.4		55	75	04-1999/03-2005	FA-0303JM	FO-040JM		
-----	--	----	----	-----------------	-----------	----------	--	--



KW

HP



1.6		74	101	04-1999/03-2005	FA-0303JM	10913 FO-040JM		
1.8		85	116	04-1999/03-2005	FA-0303JM	10913		
1.8 TDCi		85	116	08-2001/03-2005	FA-0303JM			
1.8 TDCi		74	101	08-2002/03-2005	FA-0303JM			
1.8 TDDi		55	75	08-1999/03-2005	FA-0303JM			
1.8 TDDi		66	90	08-1998/03-2005	FA-0303JM			

FOCUS C-MAX

1.6	HWDA HWDB	74	100	10-2003/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	G8DA G8DB	80	109	10-2003/03-2007	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	HHDA HHDB	66	90	02-2005/03-2007	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 Ti	HXDA SIDA	85	115	08-2004/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.8	CSDA CSDB	88	120	10-2003/03-2007	FA-0304JM	10279 FO-279JM		
1.8	Q7DA QQDA QQDB	92	125	04-2004/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8	QQDC	90	122	09-2005/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel	Q7DA	92	125	01-2006/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 TDCi	KKDA	85	115	01-2005/03-2007	20341 FA-0305JM FA-341JM		3ECO075	
2.0	AODA AODB SYDA	107	145	03-2004/03-2007	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD G6DG	100	136	10-2003/03-2007	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi	G6DC G6DE G6DF	98	133	10-2003/03-2007	20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-030JM		

FOCUS II (DA_)

1.4	ASDA ASDB	59	80	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6	HWDA HWDB SHDA SHDB SHDC	74	100	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	SIDA	85	115	10-2009/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	G8DA G8DB G8DD G8DE G8DF	80	109	07-2004/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	



KW

HP



1.6 TDCi	GPDA GPDC HHDA HHDB	66	90	01-2005/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	G8DC MTDA	74	100	07-2004/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 Ti	HXDA HXDB	85	115	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.8	QQDB	92	125	03-2006/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel	Q7DA	92	125	01-2006/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 TDCi	KKDA KKDB	85	115	01-2005/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM		3ECO075	
2.0	AODA AODB	107	145	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 CNG	SYDA	107	145	04-2009/07-2011	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 LPG	SYDA	107	145	06-2008/07-2011	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD	100	136	07-2004/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi	IXDA	81	110	02-2008/07-2011	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	G6DE G6DF	98	133	07-2004/01-2008	20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-030JM		
2.5 RS	JZDA	224	305	01-2009/07-2011	20341 FA-341JM	1ECO032		
2.5 RS 500	JZDA	257	350	05-2010/07-2011	20341 FA-341JM	1ECO032		
2.5 ST	HYDA	166	225	10-2005/09-2012	20341 FA-341JM	1ECO032		

FOCUS II Cabriolet

1.6	HWDA HWDB SHDA SHDB SHDC	74	100	10-2006/09-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
2.0	AODA AODB	107	145	10-2006/09-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD	100	136	10-2006/09-2010	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	

FOCUS II Cassone / Furgonato / Promiscuo

1.4		59	80	09-2005/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6		74	101	09-2005/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		



KW

HP



1.6 TDCi		66	90	09-2005/07-2011	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.6 TDCi		80	109	07-2004/07-2011	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.6 Ti-VCT		85	116	09-2005/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
2.0 TDCi		81	110	06-2009/07-2011	20341 FA-341JM			
2.0 TDCi		100	136	09-2005/07-2011	20341 FA-0305JM FA-341JM			

FOCUS II Station wagon (DA_)

1.4	ASDA ASDB	59	80	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6	HWDA HWDB SHDA SHDB SHDC	74	100	07-2004/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	SIDA	85	115	10-2009/09-2012	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	G8DA G8DB G8DD G8DE G8DF	80	109	07-2004/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	GPDA GPDC HHDA HHDB	66	90	07-2004/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	G8DC MTDA	74	100	07-2004/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 Ti	HXDA HXDB	85	115	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.8	Q7DA QQDB	92	125	03-2006/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel	Q7DA	92	125	01-2006/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 TDCi	KKDA KKDB	85	115	07-2004/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM		3ECO075	
2.0	AODA AODB	107	145	07-2004/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 LPG	SYDA	107	145	06-2008/07-2011	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD	100	136	07-2004/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi	IXDA	81	110	02-2008/07-2011	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	G6DE G6DF	98	133	07-2004/01-2008	20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-030JM		



KW

HP

**FOCUS II Tre volumi (DA_)**

1.4	ASDA ASDB	59	80	04-2005/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6	HWDA HWDB SHDA SHDB SHDC	74	100	04-2005/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	HHDA HHDB	66	90	04-2005/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	G8DA G8DB G8DD G8DE G8DF	80	109	04-2005/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 TDCi	G8DC MTDA	74	100	04-2005/09-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 Ti	HXDA HXDB	85	115	04-2005/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.8	QQDB	92	125	03-2006/09-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel	Q7DA	92	125	06-2006/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 Flexifuel		96	131	12-2005/ -	20341 FA-341JM			
1.8 TDCi	KKDA KKDB	85	115	04-2005/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM		3ECO075	
2.0	AODA AODB	107	145	04-2005/07-2011	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	G6DA G6DB G6DD	100	136	04-2005/09-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi	IXDA	81	110	02-2008/07-2011	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	

FOCUS III

1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	02-2012/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	02-2012/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost		103	140	10-2017/06-2019	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost	M9DA M9DB	134	182	09-2014/12-2017	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost	M8DA M8DB	110	150	09-2014/12-2017	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi	XXDA XXDC	70	95	09-2014/12-2017	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi	XWDA XWDB XWDC XWDD	88	120	09-2014/12-2017	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi ECOnetic	XXDB	77	105	09-2014/12-2017	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	



KW

HP



1.6	PNDA	92	125	07-2010/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6	IQDB	77	105	07-2010/05-2018	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 EcoBoost	JTDA JTDB	134	182	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 Flexifuel	MUDA	88	120	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 Flexifuel		110	150	07-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	MUDA	88	120	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 LPG	MUDA	86	120	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	07-2010/12-2017	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	07-2010/12-2017	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi ECOnetic	NGDA	77	105	05-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	XTDA	63	85	08-2011/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 Ti		88	120	02-2012/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
2.0		110	150	10-2013/12-2017	20341 FA-341JM			
2.0 GDi	MGDA	125	170	08-2011/ -	20341 FA-341JM			
2.0 ST	R9DA	184	250	07-2012/12-2017	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UFDB	103	140	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKDB	100	136	07-2010/06-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		136	185	11-2014/12-2017	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	11-2014/12-2017	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.3 RS		257	350	07-2015/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		

FOCUS III Cassone / coda spiovente

1.0 EcoBoost		92	125	02-2012/ -	20341 FA-341JM			
--------------	--	----	-----	------------	-------------------	--	--	--



KW

HP



1.0 EcoBoost		74	100	02-2012/ -	20341 FA-341JM			
1.5 EcoBoost		134	182	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		70	95	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		88	120	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 EcoBoost		110	150	11-2011/06-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi		70	95	01-2011/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti		77	105	01-2011/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM		
2.0 TDCi		110	150	11-2014/ -	20341 FA-341JM			
2.0 TDCi		103	140	01-2011/06-2014	20341 FA-341JM			

FOCUS III Tre volumi

1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost		103	140	10-2017/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		134	182	11-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost	M8DA M8DB	110	150	11-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	11-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		70	95	11-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi ECONetic		77	105	11-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6	PNDA	92	125	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6	IQDB	77	105	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 EcoBoost	JTDA JTDB	134	182	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 Flexifuel	MUDA	88	120	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 Flexifuel		110	150	07-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	



KW

HP



1.6 TDCi		77	105	05-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	XTDA	63	85	08-2011/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
2.0		110	150	10-2013/ -	20341 FA-341JM			
2.0 GDi	MGDA	125	170	08-2011/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UFDB	103	140	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKDB	100	136	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		110	150	11-2014/ -	20341 FA-341JM		FC-001JM	

FOCUS III Turnier

1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost		103	140	10-2017/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		134	182	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost	M8DA M8DB	110	150	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi	XWDA XWDB XWDC XWDD	88	120	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi	XXDA XXDC	70	95	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi ECONetic	XXDB	77	105	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6	PNDA	92	125	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6	IQDB	77	105	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 EcoBoost	JTDA JTDB	134	182	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 Flexifuel	MUDA	88	120	07-2010/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 Flexifuel		110	150	07-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 LPG	MUDA	88	120	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		



KW

HP



1.6 LPG	MUDA	86	120	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi ECOnetic	NGDA	77	105	05-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	XTDA	63	85	08-2011/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 Ti		88	120	02-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
2.0 ST	R9DA	184	250	07-2012/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	UFDB	103	140	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKDB	100	136	07-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		136	185	11-2014/ -	20341 FA-341JM		FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	11-2014/ -	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 Ti-GDi	MGDA	125	170	05-2011/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		

FOCUS III Van

1.0 EcoBoost		92	125	02-2012/ -	20341 FA-341JM			
1.0 EcoBoost		74	100	02-2012/ -	20341 FA-341JM			
1.5 EcoBoost		134	182	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		70	95	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	11-2014/ -	20341 FA-341JM		FC-001JM	

FOCUS IV

1.0 EcoBoost		63	85	05-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost		92	125	01-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost		74	101	01-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost mHEV		114	155	06-2020/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost mHEV		92	125	06-2020/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost mHEV Active		92	125	01-2021/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBlue		88	120	01-2018/ -	FA-0314JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		70	95	01-2018/ -	FA-0314JM			



KW

HP



1.5 EcoBoost		134	182	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBoost		110	150	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 Ti-VCT		90	123	11-2018/ -	FA-0314JM	FO-040JM	300301	
2.0 EcoBlue		110	150	01-2018/ -	FA-0314JM			
2.0 ST EcoBlue		140	190	04-2019/ -	FA-0314JM			
2.3 ST EcoBoost		206	280	04-2019/ -	FA-0314JM	10279 FO-279JM		

FOCUS IV Tre volumi (HM)

1.0 EcoBoost		74	101	11-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost		92	125	11-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBlue		88	120	11-2018/ -	FA-0314JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		70	95	11-2018/ -	FA-0314JM			
1.5 Ti-VCT		90	122	11-2018/ -	FA-0314JM	FO-040JM	300301	
1.5 Ti-VCT		110	150	11-2018/ -	FA-0314JM		300301	

FOCUS IV Turnier (HP)

1.0 EcoBoost		92	125	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost		74	100	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost		63	85	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost mHEV		114	155	07-2020/ -	FA-0314JM		300301	
1.0 EcoBoost mHEV		92	125	07-2020/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBlue		88	120	09-2018/ -	FA-0314JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		70	95	09-2018/ -	FA-0314JM			
1.5 EcoBoost		90	122	09-2018/ -	FA-0314JM	FO-040JM	300301	
1.5 EcoBoost		134	182	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBoost		110	150	09-2018/ -	FA-0314JM		300301	
2.0 EcoBlue		110	150	09-2018/ -	FA-0314JM			
2.0 ST EcoBlue		140	190	04-2019/ -	FA-0314JM			
2.3 ST EcoBoost		206	280	04-2019/ -	FA-0314JM	10279 FO-279JM		

FOCUS Station wagon (DNW)

1.4 16V	FXDA FXDB FXDC FXDD	55	75	02-1999/11-2004	FA-0303JM	FO-040JM		
1.6 16V	FYDA FYDB FYDC FYDD FYDH	74	100	02-1999/11-2004	20341 FA-0303JM FA-341JM	10913 FO-040JM		
1.6 16V Flexifuel	FYDH	75	102	01-2002/11-2004	20341 FA-341JM			
1.8 16V	EYDB EYDC EYDD EYDE EYDF EYDG EYDI EYDJ EYDL	85	115	02-1999/11-2004	FA-0303JM	10913		
1.8 DI / TDDi	BHDA BHDB	55	75	08-1999/11-2004	FA-0303JM			
1.8 TDCi	F9DA F9DB	85	115	03-2001/11-2004	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi	FFDA	74	100	08-2002/11-2004	FA-0303JM		30K09	

**KW****HP**

1.8 Turbo DI / TDDi	C9DA C9DB C9DC	66	90	02-1999/11-2004	FA-0303JM			
2.0 16V	EDDB EDDC EDDD EDDF	96	131	02-1999/11-2004	FA-0303JM	10913		
ST170	ALDA	127	173	08-2002/11-2004	FA-0303JM	10913		

FOCUS Tre volumi (DFW)

1.4 16V	FXDA FXDB FXDC FXDD	55	75	02-1999/11-2004	FA-0303JM	FO-040JM		
1.6 16V	FYDA FYDB FYDC FYDD FYDH	74	100	02-1999/11-2004	20341 FA-0303JM FA-341JM	10913 FO-040JM		
1.8 16V	EYDB EYDC EYDD EYDE EYDF EYDG EYDI EYDJ EYDL	85	115	02-1999/11-2004	FA-0303JM	10913		
1.8 TDCi	F9DA F9DB	85	115	03-2001/11-2004	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi	FFDA	74	100	08-2002/11-2004	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDDi	BHDA BHDB	55	75	08-2001/03-2005	FA-0303JM			
1.8 Turbo DI / TDDi	C9DA C9DB C9DC	66	90	02-1999/11-2004	FA-0303JM			
2.0 16V	EDDB EDDC EDDD EDDF	96	131	02-1999/11-2004	FA-0303JM	10913		

FUSION (JU_)

1.25	FUJA FUJB	55	75	08-2004/12-2012	20350 FA-0106JM	FO-040JM		
1.4	FXJA FXJB FXJC	59	80	08-2002/12-2012	20350 FA-0106JM	FO-040JM		
1.4 LPG	UTJA	59	80	01-2010/12-2012	20350	FO-040JM		
1.4 TDCi	F6JA F6JB	50	68	08-2002/12-2012	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	
1.6	FYJA FYJB	74	100	08-2002/11-2009	20350 FA-0106JM	10913 FO-040JM		
1.6 TDCi	HHJA HHJB	66	90	11-2004/12-2012	FA-0302JM	FO-026JM	30300	

GALAXY

1.5 EcoBoost		118	160	01-2015/06-2018	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		121	165	07-2018/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
2.0 EcoBlue		140	190	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue		110	150	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue		88	120	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue 4x4		140	190	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue 4x4		110	150	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue Bi-Turbo		176	240	07-2018/ -	FA-0317JM			

**KW****HP**

2.0 EcoBoost		176	240	01-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		132	180	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		88	120	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		132	180	05-2015/06-2018	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	05-2015/06-2018	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi Bi-Turbo		154	210	01-2015/06-2018	FA-0317JM		FC-001JM	

GALAXY (WA6)

1.6 EcoBoost	JTWA JTWB	118	160	11-2010/06-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1WA T1WB	85	115	02-2011/06-2015	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
1.8 TDCi	QYWA	92	125	05-2006/06-2015	FA-0309JM		3ECO075	
1.8 TDCi	FFWA	74	100	05-2006/06-2015	FA-0309JM		3ECO075	
2.0	AOWA AOWB	107	145	05-2006/06-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost	TNWB	146	199	07-2010/ -	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 Flexifuel	TBWA TBWB	107	145	05-2006/06-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 SCTi	TNWA	149	203	03-2010/06-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	QXWA QXWB QXWC UFWA	103	140	05-2006/06-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	AZWA	96	130	05-2006/06-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	KLWA TYWA	85	115	11-2007/06-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	TXWA	120	163	03-2010/06-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 TDCi	AZWC UKWA	100	136	05-2006/06-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.2 TDCi	Q4BA Q4WA	129	175	03-2008/12-2012		1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	KNWA	147	200	11-2010/06-2015		FO-030JM		
2.3	SEWA	118	160	09-2007/06-2015	FA-0309JM	10279 1ECO036 FO-279JM		

GALAXY (WGR)

1.9 TDI	AUY	85	115	04-2000/05-2006	FA-0933JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	02-2003/05-2006	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BTB	110	150	05-2005/05-2006	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	1Z AHU ANU	66	90	03-1995/05-2006	FA-0922JM FA-0933JM	1ECO008		
1.9 TDI	AFN AVG	81	110	08-1997/04-2000	FA-0922JM			
2.0 i	NSE ZVSA	85	116	11-1995/05-2006	FA-0922JM FA-0933JM	10913		

**KW****HP**

2.3 16V	E5SB	103	140	09-2001/05-2006	FA-0933JM	10913		
2.3 16V	E5SA Y5B	107	146	01-1997/05-2006	FA-0922JM FA-0933JM	10913		
2.8 i V6	AAA AMY	128	174	11-1995/04-2000	FA-0922JM	1ECO013		
2.8 i V6 4x4	AAA AMY	128	174	04-1996/04-2000	FA-0922JM	1ECO013		
2.8 V6	AYL	150	204	04-2000/05-2006	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		

GALAXY MK I VAN (WGR)

1.9 TDi		85	116	05-2000/03-2006	FA-0933JM			
1.9 TDi		66	90	09-1996/03-2006	FA-0922JM FA-0933JM			
2.0		85	116	03-1996/03-2006	FA-0922JM FA-0933JM	10913		
2.3		103	140	11-2002/03-2006	FA-0933JM	10913		
2.3		107	145	05-2000/10-2002	FA-0922JM FA-0933JM	10913		
2.8		128	174	11-1995/07-2000	FA-0922JM	1ECO013		
2.8		150	204	05-2000/03-2006	FA-0933JM	FO-044JM		

GALAXY MK II VAN (WA6)

2.0		107	145	05-2006/06-2015	FA-0309JM			
2.0 EcoBoost		149	203	03-2010/06-2015	FA-0309JM			
TDCi		85	116	03-2013/06-2015	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
TDCi		85	116	01-2007/06-2015	FA-0309JM			
TDCi		96	131	11-2006/06-2015	FA-0309JM			
TDCi		103	140	05-2006/06-2015	FA-0309JM			
TDCi		120	163	03-2010/06-2015	FA-0309JM			

GALAXY MK III VAN (CK)

2.0 EcoBlue		110	150	03-2019/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue AWD		140	190	03-2019/ -	FA-0317JM			

GRAND C-MAX

1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	10-2012/06-2019	20341 FA-0316JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		134	182	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		70	95	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6	PNDA	92	125	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6	IQDA IQDB	77	105	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost	JTDA JTDB	134	182	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		

**KW****HP**

1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti		63	86	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 TDCi	UFDB	103	140	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKDB	100	136	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		125	170	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM			FC-001JM
2.0 TDCi		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM			FC-001JM

GRAND C-MAX Van

1.0 EcoBoost	M2DA	74	100	10-2012/06-2018	20341 FA-0316JM FA-341JM			
1.0 EcoBoost	M1DA	92	125	10-2012/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 EcoBoost	JQDA JQDB	110	150	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost		134	182	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1DA T1DB	85	115	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T3DA T3DB	70	95	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti		92	125	12-2010/12-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
2.0 TDCi	TXDB	120	163	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	TYDA	85	115	02-2011/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UFDB	103	140	12-2010/06-2019	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		125	170	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM			FC-001JM
2.0 TDCi		110	150	03-2015/06-2019	20341 FA-341JM			FC-001JM

KA

1.2		63	85	06-2016/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.2		51	70	06-2016/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
1.2		51	70	02-2018/ -	20346 FA-0319JM	FO-040JM		FAA-013JM



KW

HP



1.2		63	85	02-2018/ -	20346 FA-0319JM	FO-040JM		FAA-013JM
1.5 TDCi		66	90	02-2018/ -	20346	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	02-2018/ -	20346	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM

KA (RB_)

1.0 i	ZH10JRB	38	52	07-1997/09-1999	FA-0307JM			
1.0 i		48	65	09-1999/ -	FA-0306JM			
1.3 i	JJD JJF JJG JJH JJL	36	49	06-1998/11-2008	FA-0306JM FA-0307JM			
1.3 i	A9A A9B	51	70	08-2002/11-2008	FA-0306JM FA-0307JM	10913		
1.3 i	JJB	37	50	09-1996/10-2002	FA-0306JM			
1.3 i	BAA J4D J4K J4M J4N J4P J4S	44	60	09-1996/11-2008	FA-0306JM FA-0307JM	10913		
1.6 i	CCA CDB CDC	70	95	02-2001/11-2008	FA-0307JM	10913		

KA (RU8)

1.2	FP4	51	69	10-2008/05-2016	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-004JM
1.3 TDCi	FD4	55	75	10-2008/05-2016	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	300200 300201	FAA-004JM

KA + Tre volumi

1.2 (TK)		63	85	06-2016/ -	20346	FO-040JM		FAA-013JM
----------	--	----	----	------------	-------	----------	--	-----------

KA Van (RB)

1.3 i	BAA J4D J4K J4M J4N J4P J4S	44	60	09-1996/11-2008	FA-0306JM FA-0307JM	10913		
-------	---	----	----	-----------------	------------------------	-------	--	--

KUGA I

2.0 TDCi	G6DG UKDA	100	136	03-2008/11-2012	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi	UFDA	103	140	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 TDCi 4x4	G6DG UKDA	100	136	03-2008/11-2012	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 TDCi 4x4	TXDA	120	163	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 TDCi 4x4	UFDA	103	140	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.5	HYDB	147	200	03-2009/ -		1ECO032		



KW

HP



2.5 4x4	HYDB	147	200	02-2008/11-2012		1ECO032		
---------	------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

KUGA I VAN

TDCi		103	140	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM			
TDCi 4x4		103	140	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM			
TDCi 4x4		120	163	03-2010/11-2012	20341 FA-341JM			

KUGA II (DM2)

1.5 EcoBoost		110	150	09-2014/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		88	120	01-2016/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost 4x4		134	182	09-2014/06-2018	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost 4x4		129	176	08-2018/06-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost 4x4		110	150	07-2016/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost E85		110	150	02-2019/11-2019	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	07-2016/06-2019	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 EcoBoost	JQMA JQMB	110	150	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost 4x4	JTMA	134	182	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost 4x4	JQMA JQMB	110	150	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 EcoBoost 4x4		132	179	10-2012/04-2015	20341 FA-341JM	FO-040JM		
2.0 EcoBoost 4x4		178	242	08-2017/06-2018	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost 4x4		169	230	03-2019/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	UFMA	103	140	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi	UKMA	100	136	03-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi		110	150	09-2014/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		88	120	09-2014/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		85	115	03-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi 4x4	TXDA	120	163	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi 4x4	UFMA	103	140	03-2013/09-2014	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi 4x4	UKMA	100	136	03-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-030JM		
2.0 TDCi 4x4		132	180	09-2014/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	09-2014/06-2019	20341 FA-341JM		3ECO040 FC-001JM	



KW

HP



2.5		110	150	01-2014/ -		1ECO159		
-----	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--

KUGA II Van

1.5 EcoBoost		88	120	06-2019/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost 4x4		134	182	09-2014/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost 4x4		129	176	06-2019/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	01-2019/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
2.0 TDCi		88	120	06-2019/ -	20341 FA-341JM		FC-001JM	

KUGA III (DFK)

1.5 EcoBlue		88	120	07-2019/ -	FA-0314JM	1ECO155		
1.5 EcoBoost		88	120	07-2019/ -	FA-0314JM		300301	
1.5 EcoBoost		110	150	07-2019/ -	FA-0314JM			
1.5 EcoBoost		110	150	07-2019/ -	FA-0314JM		300301	
2.0 EcoBlue 4x4		140	190	07-2019/ -	FA-0314JM			
2.0 EcoBlue 4x4		110	150	02-2021/ -	FA-0314JM			
2.0 EcoBlue mHEV		110	150	07-2019/ -	FA-0314JM			

MAVERICK

2.0 16V	YF	91	124	02-2001/ -	20333	10913		
2.0 16V FWD		91	124	02-2001/ -	20333	10913		
2.3 16V	GZ	110	150	03-2004/ -	20333	10279 FO-279JM		
3.0 24V	AJ	149	203	03-2004/ -	20333			
3.0 V6 24V	AJ	145	197	02-2001/ -	20333			
3.0 V6 24V FWD		145	197	02-2001/ -	20333			

MAVERICK (UDS, UNS)

2.4 i	KA24E	91	124	02-1993/08-1996	20108			21NS0
2.4 i	KA24	87	118	09-1996/04-1998	20108			21NS0
2.4 i (UDS)	KA24	85	116	09-1996/04-1998	20108			21NS0
2.7 TD	TD27	74	100	02-1993/08-1996	20110 20194	10113	30109	21NS0
2.7 TD	TD27E	92	125	09-1996/04-1998	20110 20194	10113	30109	21NS0

MONDEO I (GBP)

1.6 i 16V	L1F	66	90	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1J	65	88	07-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKA	85	115	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKB	82	112	07-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V 4x4	RKA	85	115	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFM RFN	65	88	06-1993/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFM RFN	66	90	10-1995/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i 16V	NGA	100	136	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V	NGA	97	132	12-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V 4x4	NGA	97	132	12-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V 4x4	NGA	100	136	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		



KW

HP

**MONDEO I Station wagon (BNP)**

1.6 i 16V	L1F	66	90	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1J	65	88	07-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKA	85	115	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKB	82	112	07-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V 4x4	RKA	85	115	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFM RFN	65	88	06-1993/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFM RFN	66	90	11-1995/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i 16V	NGA	100	136	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V	NGA	97	132	01-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V 4x4	NGA	100	136	04-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V 4x4	NGA	97	132	12-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		

MONDEO I Tre volumi (GBP)

1.6 i 16V	L1F	66	90	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1J	65	88	07-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 4x4	RKA	85	116	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKA	85	115	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 i 16V	RKB	82	112	01-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFM RFN	65	88	06-1993/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
1.8 TD	RFM RFN	66	90	10-1995/08-1996	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i 16V	NGA	100	136	02-1993/08-1996	FA-0326JM	10913		
2.0 i 16V 4x4	NGA	97	132	12-1994/08-1996	FA-0326JM	10913		

MONDEO II (BAP)

1.6 i	L1J	66	90	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1L L1N L1Q	70	95	05-1998/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 i	RKB RKF RKH RKJ RKK	85	115	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFN	66	90	08-1996/09-2000	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i	NGA NGB NGC NGD	96	131	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
2.5 ST 200	SGA	151	205	05-1999/09-2000	FA-0308JM			

MONDEO II Station wagon (BNP)

1.6 i	L1J	66	90	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1L L1N L1Q	70	95	05-1998/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 i	RKB RKF RKH RKJ RKK	85	115	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFN	66	90	08-1996/09-2000	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i	NGA NGB NGC NGD	96	131	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		



KW

HP

**MONDEO II Tre volumi (BFP)**

1.6 i	L1J	66	90	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.6 i 16V	L1L L1N L1Q	70	95	05-1998/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 i	RKB RKF RKH RKJ RKK	85	115	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		
1.8 TD	RFN	66	90	08-1996/09-2000	FA-0325JM		FC-011JM	
2.0 i	NGA NGB NGC NGD	96	131	08-1996/09-2000	FA-0326JM	10913		

MONDEO III (B5Y)

1.8 16V	CGBA CGBB	81	110	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 16V	CHBA CHBB	92	125	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 SCi	CFBA	96	130	06-2003/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V	CJBA CJBB	107	146	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V DI / TDDi / TDCi	D5BA SDBA	66	90	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.0 16V TDDi / TDCi	D6BA HJBA HJBB HJBC	85	115	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.0 TDCi	FMBA N7BA	96	130	10-2001/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.2 TDCi	QJBA QJBB	114	155	09-2004/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.2 TDCi	QJBC QJBD	110	150	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
2.5 V6 24V	LCBD	125	170	10-2000/03-2007	FA-0308JM			
3.0 V6 24V	REBA	150	204	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
ST220	MEBA	166	226	04-2002/03-2007	FA-0308JM			

MONDEO III Station wagon (BWY)

1.8 16V	CGBA CGBB	81	110	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 16V	CHBA CHBB	92	125	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 SCi	CFBA	96	130	06-2003/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V	CJBA CJBB	107	146	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V DI / TDDi / TDCi	D5BA SDBA	66	90	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	



KW

HP



2.0 16V TDDi / TDCi	D6BA HJBA HJBB HJBC	85	115	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.0 TDCi	FMBA N7BA	96	130	10-2001/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.2 TDCi	QJBA QJBB	114	155	09-2004/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.2 TDCi	QJBC QJBD	110	150	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
2.5 V6 24V	LCBD	125	170	10-2000/03-2007	FA-0308JM			
3.0 V6 24V	REBA	150	204	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
ST220	MEBA	166	226	04-2002/03-2007	FA-0308JM			

MONDEO III Tre volumi (B4Y)

1.8 16V	CGBA CGBB	81	110	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 16V	CHBA CHBB	92	125	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
1.8 SCi	CFBA	96	130	06-2003/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V	CJBA CJBB	107	146	10-2000/03-2007	FA-0308JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.0 16V DI / TDDi / TDCi	D5BA SDBA	66	90	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022	30K09	
2.0 16V TDDi / TDCi	D6BA HJBA HJBB HJBC	85	115	10-2000/03-2007	FA-0308JM	1ECO022		
2.0 TDCi	FMBA N7BA	96	130	10-2001/03-2007	FA-0308JM	1ECO022		
2.0 TDCi		92	125	10-2000/03-2007	FA-0308JM		30K09	
2.2 TDCi	QJBA QJBB	114	155	09-2004/03-2007	FA-0308JM	1ECO022		
2.2 TDCi	QJBC QJBD	110	150	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
2.5 V6 24V	LCBD	125	170	10-2000/03-2007	FA-0308JM			
3.0 V6 24V	REBA	150	204	09-2004/03-2007	FA-0308JM			
ST220	MEBA	166	226	04-2002/03-2007	FA-0308JM			

MONDEO IV (BA7)

1.6 EcoBoost	JTBB	118	160	02-2011/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1BA T1BB T1BC	85	115	02-2011/01-2015	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	PNBA	92	125	03-2007/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti	RHBA	81	110	03-2007/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti	KGBA	88	120	07-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.8 TDCi	FFBA	74	100	03-2007/01-2015	FA-0309JM		3ECO075	
1.8 TDCi	KHBA QYBA	92	125	06-2007/01-2015	FA-0309JM		3ECO075	
2.0	AOBA AOBC TBBA	107	145	03-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost	TPBA	176	240	07-2010/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 Flexifuel	TBBA TBBB	107	145	03-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		



KW

HP



2.0 LPG	TBBA	107	145	07-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 SCTi	TNBA	149	203	03-2010/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	QXBA QXBB UFBA	103	140	03-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	AZBA	96	130	03-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	KLBA LPBA TYBA	85	115	11-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	TXBA	120	163	03-2010/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO030	
2.0 TDCi	AZBC UKBA	100	136	03-2007/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.2 TDCi	Q4BA	129	175	03-2008/10-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	KNBA	147	200	07-2010/01-2015		FO-030JM		
2.3	SEBA	118	160	07-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.5	HUBA	162	220	03-2007/01-2015		1ECO032		

MONDEO IV Tre volumi (BA7)

1.6 TDCi	T1BA T1BB T1BC	85	115	12-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	RHBA	81	110	03-2007/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti	PNBA	92	125	03-2007/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti		118	160	11-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti		88	120	03-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.8 TDCi	KHBA QYBA	92	125	06-2007/01-2015	FA-0309JM		3ECO075	
1.8 TDCi	FFBA	74	100	03-2007/01-2015	FA-0309JM		3ECO075	
2.0	AOBA AOBC TBBA	107	145	03-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost		176	240	03-2010/09-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 Flexifuel	TBBA TBBB	107	145	03-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 LPG	TBBA	107	145	07-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 SCTi		149	203	03-2010/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	AZBA	96	130	03-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	QXBA QXBB UFBA	103	140	03-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	KLBA LPBA TYBA	85	115	11-2007/01-2015	FA-0309JM	FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	TXBA	120	163	03-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-030JM	3ECO030	
2.0 TDCi		100	136	08-2008/12-2014	FA-0309JM			
2.2 TDCi	Q4BA	129	175	03-2008/10-2010		1ECO060 FO-030JM		



KW

HP



2.3	SEBA	118	160	07-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.5	HUBA	162	220	03-2007/01-2015		1ECO032		

MONDEO IV Turnier (BA7)

1.6 EcoBoost	JTBA	118	160	02-2011/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1BA T1BB T1BC	85	115	02-2011/01-2015	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
1.6 Ti	PNBA	92	125	03-2007/12-2010	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti	RHBA	81	110	03-2007/12-2012	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 Ti	KGBA	88	120	07-2010/01-2015	FA-0309JM	FO-040JM		
1.8 TDCi	FFBA	74	100	03-2007/12-2012	FA-0309JM		3ECO075	
1.8 TDCi	KHBA QYBA	92	125	06-2007/12-2012	FA-0309JM		3ECO075	
2.0	AOBA AOBC TBBA	107	145	03-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost	TPBA	176	240	07-2010/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 Flexifuel	TBBA TBBB	107	145	03-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 LPG	TBBA	107	145	07-2009/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 SCTi	TNBA	149	203	03-2010/01-2015	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	QXBA QXBB UFBA	103	140	03-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	AZBA	96	130	03-2007/12-2012	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	KLBA LPBA TYBA	85	115	11-2007/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	TXBA	120	163	03-2010/01-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.0 TDCi	AZBC UKBA	100	136	03-2007/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO030	
2.2 TDCi	Q4BA	129	175	03-2008/10-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	KNBA	147	200	07-2010/01-2015		FO-030JM		
2.3	SEBA	118	160	07-2007/01-2015	FA-0309JM	10279 1ECO036 FO-279JM		
2.5	HUBA	162	220	03-2007/12-2012		1ECO032		

MONDEO IV Van

1.6 EcoBoost		118	160	11-2010/09-2014	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 TDCi		85	116	03-2013/09-2014	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
2.0		107	145	03-2007/09-2014	FA-0309JM			
2.0 EcoBoost		149	203	03-2010/09-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost		176	239	03-2010/09-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		120	163	03-2010/09-2014	FA-0309JM			
2.0 TDCi		103	140	03-2007/09-2014	FA-0309JM			



KW

HP

**MONDEO V 2 volumi /Coda spiovente**

1.0 EcoBoost		92	125	02-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		118	160	09-2014/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		121	165	05-2018/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/ -	FA-0317JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 TDCi		85	116	09-2014/ -	FA-0317JM	FO-026JM	30321	
2.0 EcoBoost		176	239	09-2014/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost		149	203	09-2014/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		132	180	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		132	180	02-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	02-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi Bi-Turbo		155	211	03-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	

MONDEO V Tre volumi

1.0 EcoBoost		92	125	02-2015/ -	FA-0317JM			
1.5 EcoBoost		118	160	09-2014/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		121	165	01-2019/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/ -	FA-0317JM	FO-026JM	FC-001JM	
2.0 EcoBoost		146	199	05-2015/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBoost		149	203	05-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost		176	240	05-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 Hybrid		140	190	09-2014/ -		10279 FO-279JM		
2.0 Hybrid		130	177	09-2014/ -		10279 FO-279JM		
2.0 Hybrid		103	140	10-2014/ -		10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		132	180	05-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi		154	210	05-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		132	180	05-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.5		110	149	05-2015/ -	FA-0317JM			

MONDEO V Turnier

1.0 EcoBoost		92	125	02-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBoost		118	160	09-2014/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		121	165	05-2018/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 TDCi		88	120	03-2015/ -	FA-0317JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 TDCi		85	116	09-2014/ -	FA-0317JM	FO-026JM	30321	
2.0 EcoBoost		176	239	09-2014/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost		149	203	09-2014/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		132	180	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	



KW

HP



2.0 TDCi		110	150	09-2014/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		132	180	02-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	02-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi Bi-Turbo		155	211	03-2015/ -	FA-0317JM		FC-001JM	

ORION I (AFD)

1.6 D	LTA	40	54	02-1984/03-1986			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 i	LR1 LRA	77	105	07-1983/03-1986	20016			

ORION II (AFF)

1.3	JPA	51	69	11-1986/07-1988	FA-0320JM			
1.3	JBB JLA JLB	44	60	12-1985/07-1990	FA-0300JM FA-0320JM			
1.4	FUC	54	73	01-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.4	FUA	55	75	12-1985/07-1990	FA-0323JM			
1.4	FUAA	52	72	03-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.4 Cat.	F6B F6D	54	73	02-1987/07-1990	FA-0323JM			
1.6	LUG	65	88	03-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.6	LUC	66	90	12-1985/07-1990	FA-0323JM			
1.6 D	LTC	40	54	12-1985/01-1989			30L08 FC-011JM	
1.6 i	LRB	77	105	03-1986/07-1990	20016			
1.6 i Cat.	L4B	66	90	03-1986/07-1990	FA-0323JM			
1.8 D	RTA RTB	44	60	01-1989/07-1990			FC-011JM	

ORION III (GAL)

1.3	J4B J6A	44	60	07-1990/12-1993	FA-0300JM			
1.4	F6F F6G	52	71	07-1990/12-1993	FA-0323JM			
1.4	FUH	54	73	07-1990/12-1993	FA-0323JM	10279 FO-279JM		
1.6	LUJ LUK	66	90	07-1990/12-1992	FA-0321JM	10279 FO-279JM		
1.6 i	LJF	77	105	07-1990/09-1992	FA-0321JM			
1.6 i 16V	L1E L1K	66	90	07-1992/12-1993	FA-0321JM	10913		
1.8 D	RTE RTF RTH	44	60	11-1990/12-1993	FA-0321JM		FC-011JM	
1.8 i 16V	RDA	77	105	02-1992/12-1993	FA-0321JM	10913		
1.8 i 16V	RQB	96	130	01-1992/12-1993	FA-0321JM	10913		
1.8 TD	RFD RFK	66	90	03-1992/12-1993	FA-0321JM		FC-011JM	

P 100 II

1.8 TD	RFA	55	75	10-1987/12-1992			FC-011JM	
--------	-----	----	----	-----------------	--	--	----------	--

PUMA

1.0 EcoBoost		92	125	09-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost		70	95	09-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 EcoBoost mHEV		92	125	09-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM



KW

HP



1.0 EcoBoost mHEV		114	155	09-2019/ -	FA-0327JM			FAA-013JM
1.0 Flexifuel		92	125	12-2021/ -				FAA-013JM
1.5 EcoBlue		88	120	04-2020/ -	FA-0319JM			FAA-013JM
1.5 ST EcoBoost		147	200	11-2020/ -	FA-0319JM			FAA-013JM

PUMA (EC_)

1.4 16V	FHD FHF	66	90	11-1997/10-2000		FO-040JM		21MA7
1.6 16V	L1W	76	103	08-2000/06-2002		10913		21MA7
1.7 16V	MHA MHB	92	125	03-1997/06-2002		10913		21MA7
ST 160		118	160	06-1999/06-2002		10913		21MA7

RANGER (ER, EQ)

2.5 D	WL	57	78	10-1999/04-2002	20383	10213	30215	
2.5 D 4x4	WL	57	78	10-1999/04-2002	20383	10213	30215	
2.5 TD	WL-T	62	84	04-2002/06-2006	20383			
2.5 TD 4x4	WL-T	80	109	10-1999/06-2006	20383	10213	30215	
2.5 TD 4x4	WL-T	62	84	04-2002/06-2006	20383			
2.5 TDi	WLAA	105	143	10-2005/ -	20259 20345	10215 1ECO126	30215	
3.0 TDCi	WEAT	115	156	10-2005/ -	20259	10215	30215	

RANGER (ES, ET)

2.5 TDCi 4x4	WLAA	105	143	05-2006/07-2012	20259			
3.0 TDCi 4x4	WEAT	115	156	05-2006/07-2012	20259			

RANGER (TKE)

2.2 TDCi	GBVAJPF	88	120	04-2011/ -	20345	1ECO126	3ECO038	21MA18
2.2 TDCi	GBVAJQW	92	125	04-2011/ -	20345	1ECO126	3ECO038	21MA18
2.2 TDCi		96	131	05-2015/ -	20345			
2.2 TDCi		118	160	05-2015/ -	20345			
2.2 TDCi 4x4	GBVAJQJ	110	150	04-2011/ -	20345	1ECO126	3ECO038	21MA18
2.2 TDCi 4x4	GBVAJQW	92	125	04-2011/ -	20345	1ECO126	3ECO038	21MA18
2.2 TDCi 4x4		96	131	05-2015/ -	20345			
2.2 TDCi 4x4		118	160	05-2015/ -	20345			
2.2 TDi	GBVAJQJ	110	150	11-2011/ -	20345	1ECO126		
3.2 TDCi 4x4	SAFA	147	200	04-2011/ -	20345	1ECO126		

SCORPIO I (GAE, GGE)

2.5 TD	SCB	85	115	08-1993/09-1994			FC-011JM	
--------	-----	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

SCORPIO I Station wagon (GGE)

2.5 TD	SCB	85	115	08-1993/09-1994			FC-011JM	
--------	-----	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

SCORPIO I Tre volumi (GGE)

2.5 TD	SCB	85	115	08-1993/09-1994			FC-011JM	
--------	-----	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

SCORPIO II (GFR, GGR)

2.0 i	NSD	85	115	10-1994/08-1998		10913		
2.0 i 16V	N3A	100	136	10-1994/08-1998		10913		
2.3 i 16V	Y5A	108	147	06-1996/08-1998		10913		
2.5 TD	SCC	85	115	10-1994/08-1998			FC-011JM	



KW

HP



2.5 TD	VM	92	125	09-1996/08-1998			FC-011JM	
--------	----	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

SCORPIO II Station wagon (GNR, GGR)

2.0 i	NSD	85	115	10-1994/08-1998		10913		
2.0 i 16V	N3A	100	136	10-1994/08-1998		10913		
2.3 i 16V	Y5A	108	147	06-1996/08-1998		10913		
2.5 TD	SCC	85	115	10-1994/08-1998			FC-011JM	
2.5 TD	VM	92	125	09-1996/08-1998			FC-011JM	

SIERRA (GBG, GB4)








1.6	LSE	55	75	01-1987/02-1993		10201		
-----	-----	----	----	-----------------	--	-------	--	--

S-MAX

1.5 EcoBoost		118	160	01-2015/06-2018	FA-0317JM	FO-040JM		
1.5 EcoBoost		121	165	07-2018/ -	FA-0317JM	FO-040JM		
2.0 EcoBlue		140	190	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue		110	150	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue		88	120	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue 4x4		140	190	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue 4x4		110	150	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBlue BI-Turbo		176	240	07-2018/ -	FA-0317JM			
2.0 EcoBoost		176	239	01-2015/ -	FA-0317JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi		132	180	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		110	150	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi		88	120	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		110	150	01-2015/06-2018	FA-0317JM		3ECO040 FC-001JM	
2.0 TDCi 4x4		132	180	01-2015/06-2018	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi BI-Turbo		154	209	01-2015/06-2018	FA-0317JM		FC-001JM	

S-MAX (WA6)

1.6 EcoBoost	JTWA JTWB	118	160	02-2011/12-2014	FA-0309JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	T1WA T1WB	85	115	02-2011/12-2014	FA-0309JM	FO-026JM	30321	
1.8 TDCi	QYWA	92	125	05-2006/12-2014	FA-0309JM		3ECO075	
1.8 TDCi	FFWA	74	100	01-2007/ -	FA-0309JM		3ECO075	
2.0	AOWA AOWB	107	145	05-2006/12-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost	TPWA	176	240	07-2010/12-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 EcoBoost	TNWB	146	199	07-2010/12-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 Flexifuel	TBWA TBWB	107	145	05-2006/12-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 SCTi	TNWA	149	203	03-2010/12-2014	FA-0309JM	10279 FO-279JM		
2.0 TDCi	QXWA QXWB QXWC UFWA	103	140	05-2006/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	

		KW	HP					
2.0 TDCi	AZWA	96	130	05-2006/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	KLWA TYWA	85	115	11-2007/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.0 TDCi	TXWA	120	163	03-2010/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 TDCi	AZWC UKWA	100	136	05-2006/12-2014	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027 3ECO028	
2.2 TDCi	Q4WA	129	175	03-2008/12-2012		1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	KNWA	147	200	07-2010/12-2014		FO-030JM		
2.3	SEWA	118	160	07-2007/12-2014	FA-0309JM			

S-MAX VAN (WA6)								
1.6		118	160	02-2011/12-2014	FA-0309JM	FO-040JM		
2.0		107	145	03-2010/12-2014	FA-0309JM			
2.0 EcoBoost		149	203	03-2010/12-2014	FA-0309JM			
2.0 EcoBoost		176	239	07-2010/12-2014	FA-0309JM			
2.0 TDCi		85	116	01-2007/12-2014	FA-0309JM			
2.0 TDCi		103	140	03-2010/12-2014	FA-0309JM			
2.0 TDCi		120	163	03-2010/12-2014	FA-0309JM			

STREET KA (RL2)								
1.6	CDRA CDRB	70	95	05-2003/07-2005	FA-0307JM	10913		

TOURNEO CONNECT								
1.8 16V	EYPA EYPC EYPD	85	116	06-2002/12-2013	FA-0303JM	10913		
1.8 Di	BHPA P7PA P7PB R2PA	55	75	06-2002/12-2013	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi		81	110	08-2006/12-2013	FA-0303JM		30K09	
1.8 Turbo Di	HCPA HCPB P9PA P9PB P9PC P9PD R3PA RWPE RWPF	66	90	06-2002/12-2013	FA-0303JM		30K09	

TOURNEO CONNECT / GRAND TOURNEO CONNECT Kombi								
1.0 EcoBoost	M2GA	74	100	11-2013/ -	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBlue		88	120	05-2018/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		55	75	05-2018/ -	FA-0316JM			
1.5 EcoBlue		74	101	05-2018/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 TDCi		88	120	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM		
1.5 TDCi		55	75	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM		



KW

HP



1.5 TDCi		74	101	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM		
1.5 TDCi		70	95	08-2016/ -		FO-026JM		
1.6 EcoBoost	JQGA	110	150	11-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	TZGA TZGB	70	95	09-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	UBGA	55	75	09-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T1GA	85	115	09-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	

TOURNEO CONNECT / GRAND TOURNEO CONNECT MPV / Spac

1.5 EcoBoost		84	114	02-2022/ -	FA-0937JM			
2.0 EcoBlue		55	75	02-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 EcoBlue		75	102	02-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 EcoBlue		90	122	02-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 EcoBlue 4WD		90	122	02-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

TOURNEO COURIER Kombi

1.0 EcoBoost	SFCA SFCB	74	101	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.5 TDCi		55	75	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		74	100	04-2018/ -	FA-0319JM	FO-026JM	FC-001JM	FAA-013JM
1.6 TDCi	T3CA T3CB	70	95	02-2014/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM

TOURNEO CUSTOM Autobus

1.0 EcoBoost PHEV		92	125	04-2020/ -	FA-0319JM			
2.0 EcoBlue		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 TDCi		125	170	12-2015/ -	FA-0318JM			
2.0 TDCi		96	130	12-2015/ -	FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	12-2015/ -	FA-0318JM			
2.2 TDCi	CVFF	114	155	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	CYF4 CYFF	92	125	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	DRF4 DRFF DRFG	74	100	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	

TRANSIT Autobus

2.0 EcoBlue mHEV		125	170	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue RWD		125	170	05-2019/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 EcoBlue RWD		96	130	05-2019/ -	FA-0315JM			
2.0 TDCi		125	170	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			



KW

HP



2.0 TDCi		96	130	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.2 TDCi	DRF5	74	101	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	CY14 CYF5 CYFG	92	125	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi		114	155	12-2014/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	QWFA	96	130	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	QVFA	81	110	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	P8FA P8FB	63	85	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	PGFA PGFB UHFA UHFB UHFC	103	140	10-2007/08-2014	20129 FA-0311JM FA-0313JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	SRFA SRFB SRFC SRFD SRFE	85	115	10-2008/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	DRFA DRFB DRFC DRFD DRFE	74	100	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	CYFA CYFB CYFC CYFD	92	125	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	USR6	92	125	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRR5	74	101	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CV24 CVR5 UYR6	114	155	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	USRA USRB	100	135	09-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CYFA CYRA	92	125	09-2011/12-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRRA DRRB DRRC	74	100	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4	CY24 CYR5	92	125	08-2013/12-2018	20129	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi Trazione integrale		114	155	08-2015/12-2018	20129		3ECO084	
2.4 TDCi	H9FD	103	140	04-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi	JXFA JXFC	85	115	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi	PHFA PHFC	74	100	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		



KW

HP



2.4 TDCi 4x4		103	140	11-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S 1ECO060 FO-030JM		
3.2 TDCi	SAFA SAFB	147	200	02-2008/08-2014		10L12S 1ECO060 FO-030JM		

TRANSIT Autobus (E_)

2.0 (EBL, EBS, ECL, EDS,	NSF NSG	84	114	08-1994/03-2000	FA-0310JM	10913		
2.0 CNG	NSH	84	114	06-1994/03-2000	FA-0310JM	10913		
2.5 DI (EBL, ECL, EDS, ED	4HB 4HC	56	76	07-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 DI (EBL, EDS, ESL, ES	4FA 4FB 4FC 4FD	51	69	08-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 DI (EBS, EDS, EDL, ES	4BC 4CC 4FA	51	70	08-1991/07-1994	FA-0310JM			
2.5 DI (EBS, EDS, EGL, ES	4DA	59	80	09-1991/07-1994	FA-0310JM			
2.5 TD (EBL, EDL, EDS, EC	4GA 4GB 4GC 4GD 4GE 4GF	63	85	01-1995/03-2000	FA-0310JM			
2.5 TD (ECL, EDL, EDS, ES	4EB 4EC	74	100	07-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.9 i	BRT	107	145	01-1991/09-1994	FA-0310JM			

TRANSIT Autobus (FD_, FB_, FS_, FZ_, FC_)

2.0 DI (F_E_, F_F_, F_G_)	D3FA	55	75	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (F_E_, F_F_, F_G_)	ABFA	74	100	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (F_E_, F_F_, F_G_)	F3FA	63	86	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 TDCi (F_F_, F_E_, F_G_)	F1FA	92	125	08-2002/05-2006	20129	1ECO022		
2.3 16V [RWD] (F_B_, F_C_)	E5FA E5FC	107	146	08-2000/05-2006	20129	10913		
2.4 DI (F_B_, F_C_, F_A_)	D2FA D2FB D2FE	66	90	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI [RWD] (F_B_, F_C_)	F4FA	55	75	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI [RWD] (F_B_, F_C_)	D4FA	88	120	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDCi	H9FA	101	137	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDE	FXFA	85	115	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDE (F_C_, F_B_, F_A_)	DOFA	92	125	07-2001/05-2006	20129	1ECO022		

TRANSIT Autobus (T_)

2.5 D (TBS, TEL, TES)	4AB 4BA 4CA	52	71	09-1988/09-1992	FA-0310JM			
-----------------------	-------------------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

TRANSIT Autobus (V_)

2.0 (VAS, VBLVIL, VLS, VL	4RC	43	59	12-1977/07-1982			30301	
2.4 D (VAS, VBL, VIL, VUL,	4AA	46	63	12-1977/10-1986			FC-011JM	

TRANSIT CONNECT (P65_, P70_, P80_)

1.8 16V	EYPA EYPC EYPD	85	116	06-2002/12-2013	FA-0303JM	10913		
---------	----------------------	----	-----	-----------------	-----------	-------	--	--



KW

HP



1.8 16V LPG	EYPC	85	116	06-2002/ -	FA-0303JM	10913		
1.8 Di	BHPA P7PA P7PB R2PA	55	75	06-2002/12-2013	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi	HCPA HCPB P9PA P9PB P9PC P9PD R3PA RWPE RWPF	66	90	06-2002/12-2013	FA-0303JM		30K09	
1.8 TDCi	RWPA RWPC RWPD	81	110	08-2006/12-2013	FA-0303JM		30K09	

TRANSIT CONNECT Cassone/Limousine spaziosa

EcoBlue		75	102	05-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
EcoBlue		90	122	05-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
EcoBlue		55	75	05-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
EcoBlue 4WD		90	122	05-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
EcoBoost		84	114	05-2022/ -	FA-0937JM			

TRANSIT CONNECT Furgonato

1.0 EcoBoost	M2GA	74	100	02-2013/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.5 EcoBlue		74	101	05-2018/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		88	120	05-2018/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		55	75	05-2018/ -	FA-0316JM			
1.5 TDCi		88	120	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		74	101	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		55	75	08-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		70	95	03-2016/ -		FO-026JM		
1.6 EcoBoost	JQGA	110	150	11-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
1.6 TDCi	UBGA	55	75	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	TZGA TZGB	70	95	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	T1GA	85	115	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	

TRANSIT CONNECT Kombi

1.5 EcoBlue		88	120	05-2015/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		74	101	05-2018/ -	FA-0316JM	1ECO155		
1.5 EcoBlue		55	75	05-2018/ -	FA-0316JM			
1.5 TDCi		88	120	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM	FC-001JM	



KW

HP



1.5 TDCi		74	101	05-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	1ECO155 FO-026JM	FC-001JM	
1.5 TDCi		55	75	08-2015/ -	20341 FA-0316JM FA-341JM	FO-026JM	FC-001JM	
1.6 TDCi	T1GA	85	115	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	TZGA TZGB	70	95	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.6 TDCi	UBGA	55	75	02-2013/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	

TRANSIT COURIER Furgonato

1.0 EcoBoost		74	101	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.5 TDCi		55	75	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi		74	100	04-2018/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.6 TDCi		70	95	02-2014/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM

TRANSIT COURIER Kombi

1.0 EcoBoost		74	101	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	10279 FO-279JM		FAA-013JM
1.5 TDCi		55	75	02-2014/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.5 TDCi		70	95	05-2015/ -	20346 FA-0319JM	FO-026JM	30321 FC-001JM	FAA-013JM
1.5 TDCi		74	100	04-2018/ -	FA-0319JM	FO-026JM	30321	FAA-013JM
1.6 TDCi		70	95	02-2014/ -	20346	FO-026JM	30321	FAA-013JM

TRANSIT CUSTOM Autobus

1.0 EcoBoost PHEV		92	125	04-2020/ -	FA-0319JM			
2.0 EcoBlue		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		77	105	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		125	170	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 TDCi		125	170	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		96	130	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.2 TDCi	CVFF	114	155	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	CYF4 CYFF	92	125	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	DRF4 DRFF DRFG	74	100	04-2012/12-2015	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	

TRANSIT CUSTOM Furgonato

1.0 EcoBoost PHEV		92	125	04-2020/ -	FA-0319JM			
-------------------	--	----	-----	------------	-----------	--	--	--



KW

HP



2.0 EcoBlue		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		125	170	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 TDCi		96	130	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		125	170	12-2015/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.2 TDCi	DRF4 DRFF DRFG	74	100	09-2012/ -	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	CVFF	114	155	09-2012/ -	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	CYF4 CYFF	92	125	09-2012/04-2016	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	

TRANSIT Furgonato

2.0 EcoBlue		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue		118	160	01-2021/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		125	170	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV RWD		125	170	05-2019/ -	FA-0315JM			
2.0 EcoBlue mHEV RWD		96	130	05-2019/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 EcoBlue RWD		136	185	05-2019/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		125	170	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		96	130	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		77	105	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		125	170	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		96	130	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi 4x4		125	170	01-2017/ -	20129 FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi 4x4		96	130	01-2017/ -	20129 FA-0315JM FA-0318JM			
2.2 TDCi	CY14 CYF5 CYFG USF6	92	125	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	CVF5	114	155	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	DRF5	74	100	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	P8FA P8FB	63	85	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	QWFA	96	130	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		

**KW****HP**

2.2 TDCi	QVFA	81	110	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	PGFA PGFB UHFA UHFB UHFC	103	140	10-2007/08-2014	20129 FA-0311JM FA-0313JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	SRFA SRFB SRFC SRFD SRFE	85	115	10-2008/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	CYFA CYFB CYFC CYFD	92	125	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	DRFA DRFB DRFC DRFD DRFE	74	100	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	USR6	92	125	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CV24 CVR5 UYR6	114	155	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRR5	74	100	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]		99	135	08-2013/ -	20129		3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CVRA CVRB CVRC	114	155	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CYFA CYRA	92	125	09-2011/12-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRRA DRRB DRRC	74	100	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4	CY24 CYR5	92	125	08-2013/12-2018	20129	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4		114	155	08-2015/12-2018	20129	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4	CYRB CYRC	92	125	10-2011/08-2014	20129	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.3 16V	GZFA GZFC	107	145	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.3 16V CNG [RWD]		100	136	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.3 16V LPG [RWD]		107	145	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.4 TDCi	PHFA PHFC	74	100	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi	H9FD	103	140	04-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi	JXFA JXFC	85	115	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi 4 ruote motrici	H9FB	103	140	11-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S 1ECO060 FO-030JM		



KW

HP



3.2 TDCi	SAFA SAFB	147	200	09-2007/08-2014		10L12S 1ECO060 FO-030JM		
----------	--------------	-----	-----	-----------------	--	-------------------------------	--	--

TRANSIT Furgonato (E_)

2.0 (EAL, EAS)	NSF NSG	84	114	06-1994/03-2000	FA-0310JM	10913		
2.5 DI (EAL, EAS)	4BC 4CC 4FA	51	70	05-1991/06-1994	FA-0310JM			
2.5 DI (EAL, EAS)	4HB 4HC	56	76	06-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 DI (EAL, EAS)	4FA 4FB 4FC 4FD	51	69	06-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 DI (EAS, EAL)	4DA	59	80	05-1991/06-1994	FA-0310JM			
2.5 TD (EAL, EAS)	4GA 4GB 4GC 4GD 4GE 4GF	63	85	06-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 TDI (EAL, EAS)	4EB 4EC	74	101	06-1994/03-2000	FA-0310JM			

TRANSIT Furgonato (FA_)

2.0 DI (FAE_, FAF_, FAG_)	D3FA	55	75	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (FAE_, FAF_, FAG_)	ABFA	74	100	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (FAE_, FAF_, FAG_)	F3FA	63	86	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 TDCi	F1FA	92	125	08-2002/05-2006	20129	1ECO022		
2.3 16V [RWD] (FAA_, FAB_)	E5FA E5FC	107	146	04-2001/05-2006	20129	10913		
2.3 BiFuel		105	143	03-2001/03-2006	20129	10913		
2.4 DI (FAA_, FAB_, FAC_, FAD_)	D2FA D2FB D2FE	66	90	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI [RWD] (FAA_, FAB_, FAD_)	D4FA	88	120	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI [RWD] (FAA_, FAB_, FAD_)	F4FA	55	75	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TD	F4FA	55	75	08-2000/08-2003		1ECO022		
2.4 TDCi	H9FA	101	137	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDE	DOFA	92	125	07-2001/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDE	FXFA	85	115	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		

TRANSIT Furgonato (V_)

2.0 (VVS)	4RC	43	59	11-1977/07-1982			30301	
2.4 D (VVS)	4AA	46	63	11-1977/10-1986			FC-011JM	

TRANSIT Pianale piatto/Telaio

2.0 EcoBlue		136	185	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue		118	160	01-2021/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		125	170	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV		96	130	05-2019/ -	FA-0318JM			
2.0 EcoBlue mHEV RWD		125	170	05-2019/ -	FA-0315JM			
2.0 EcoBlue mHEV RWD		96	130	05-2019/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 EcoBlue RWD		136	185	05-2019/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		125	170	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			

**KW****HP**

2.0 TDCi		96	130	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi		77	105	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		125	170	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		96	130	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi [RWD]		77	105	03-2016/ -	FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi 4x4		125	170	01-2017/ -	20129 FA-0315JM FA-0318JM			
2.0 TDCi 4x4		96	130	01-2017/ -	20129 FA-0315JM FA-0318JM			
2.2 TDCi	DRF5	74	100	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	CVF5	114	155	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	CYF5	92	125	08-2013/12-2018	FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi	QWFA	96	130	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	P8FA P8FB	63	85	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	QVFA	81	110	04-2006/08-2014	20129 FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	PGFA PGFB UHFA UHFB UHFC	103	140	10-2007/09-2011	20129 FA-0311JM FA-0313JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	SRFA SRFB SRFC SRFD SRFE	85	115	10-2008/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	CYFA CYFB CYFC CYFD	92	125	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	DRFA DRFB DRFC DRFD DRFE	74	100	10-2011/08-2014	FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CV24 CVR5 UYR6	114	155	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	USR6	92	125	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRR5	74	100	08-2013/12-2018	20129 FA-0313JM	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	DRRA DRRB DRRC	74	100	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CVRA CVRB CVRC	114	155	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi [RWD]	CYFA CYRA	92	125	10-2011/08-2014	20129 FA-0313JM	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4		114	155	08-2013/12-2018	20129	10L06	3ECO084	



KW

HP



2.2 TDCi 4x4	CY24 CYR5	92	125	08-2013/12-2018	20129	10L06	3ECO084	
2.2 TDCi 4x4	CYRB CYRC	92	125	10-2011/08-2014	20129	10L06 FO-030JM	3ECO084	
2.3 16V	GZFA GZFC	107	145	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.3 16V CNG [RWD]		100	136	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.3 16V LPG [RWD]		107	145	04-2006/08-2014	20129	10279 FO-279JM		
2.4 TDCi	H9FD	103	140	04-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S FO-030JM		
2.4 TDCi	JXFA JXFC	85	115	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi	PHFA PHFC	74	100	04-2006/08-2014	20129	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 TDCi 4 ruote motrici	H9FB	103	140	11-2006/08-2014	20129	10L06 10L12S 1ECO060 FO-030JM		
3.2 TDCi	SAFA SAFB	147	200	09-2007/08-2014		10L12S 1ECO060 FO-030JM		

TRANSIT Pianale piatto/Telaio (E_ _)

2.0 (EME/L/S, ENE/L/S)	NSF NSG	84	114	08-1994/03-2000	FA-0310JM	10913		
2.5 DI (EME/L/S, ENE/L/S)	4DA	59	80	09-1991/08-1994	FA-0310JM			
2.5 DI (EME/L/S, ENE/L/S)	4HB 4HC	56	76	08-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 DI (EML/S, ENL/S)	4BC 4CC 4FA	51	69	09-1991/08-1994	FA-0310JM			
2.5 DI (EML/S, ENL/S)	4FA 4FB 4FC 4FD	51	69	08-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 TD (EME/L/S, ENE/L/S)	4GA 4GB 4GC 4GD 4GE 4GF	63	85	08-1994/03-2000	FA-0310JM			
2.5 TD (EME/L/S, ENE/L/S)	4EB 4EC	74	101	08-1994/03-2000	FA-0310JM			

TRANSIT Pianale piatto/Telaio (FM_ _, FN_ _)

2.0 DI (F_E_, F_F_)	D3FA	55	75	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (F_E_, F_F_)	ABFA	74	100	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 DI (F_E_, F_F_)	F3FA	63	86	08-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.0 TDCi (F_E_, F_F_)	F1FA	92	125	08-2002/05-2006	20129	1ECO022		
2.3 16V (F_A_, F_B_, F_C_)	E5FA E5FC	107	146	04-2001/05-2006	20129	10913		
2.4 DI (F_A_, F_B_, F_C_, I)	D2FA D2FB D2FE	66	90	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI (F_A_, F_B_, F_C_, I)	D4FA	88	120	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 DI (F_A_, F_B_, F_C_, I)	F4FA	55	75	01-2000/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDCi	H9FA	101	137	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		



KW

HP



2.4 TDE	DOFA	92	125	07-2001/05-2006	20129	1ECO022		
2.4 TDE	FXFA	85	115	03-2004/05-2006	20129	1ECO022		

TRANSIT Pianale piatto/Telaio (T_ _)

2.5 DI (TTE, TTL, TTS, TUL)	4BA 4CA	52	71	09-1988/09-1992	FA-0310JM			
-----------------------------	------------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

TRANSIT Pianale piatto/Telaio (V_ _)

2.0 (VGL, VSL, VTL)	4RC	43	59	11-1977/07-1982			30301	
2.4 D (VGL, VSL, VTL, VCS)	4AA	46	62	11-1977/09-1985			FC-011JM	

TRANSIT TOURNEO

2.0	NSH	84	114	11-1994/12-2000	FA-0310JM	10913		
2.2		92	125	10-2011/08-2014			3ECO084	
2.2 TDCi	QVFA	81	110	07-2006/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	QWFA	96	131	07-2006/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.2 TDCi	PGFA PGFB	103	140	10-2007/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM	3ECO084	
2.2 TDCi	SRFA SRFB SRFC SRFD SRFE	85	115	10-2008/08-2014	FA-0311JM	10L06 1ECO060 FO-030JM		
2.4 D	4HA	55	74	08-1994/06-2000		1ECO022		
2.5 DI	4HA 4HB 4HC	56	76	11-1994/12-2000	FA-0310JM			
2.5 DI	4FA 4FB 4FC 4FD	51	69	11-1994/12-2000	FA-0310JM			
2.5 TD	4GA 4GB 4GC	63	85	11-1994/12-2000	FA-0310JM			

TRANSIT TOURNEO (FC_ _)

2.0		74	101	06-2000/03-2005	20129			
2.0		55	75	06-2000/08-2003	20129			
2.0		92	125	03-2002/03-2006	20129			

FORD AUSTRALIA**LASER Tre volumi (KE)**

1.3	HHJD	49	67	10-1987/03-1989			30300	
-----	------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

FORD USA**AEROSTAR**

3.0 i V6		108	147	09-1985/12-1997		10279 FO-279JM		
----------	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

EDGE

2.0 EcoBlue AWD		140	190	08-2018/ -	FA-0317JM			
-----------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--



KW

HP



2.0 TDCi AWD		132	180	08-2015/07-2018	FA-0317JM		FC-001JM	
2.0 TDCi Bi-Turbo AWD		154	210	08-2015/07-2018	FA-0317JM		FC-001JM	

MUSTANG Convertible

2.3 EcoBoost		231	314	01-2015/ -		10279 FO-279JM		
2.3 EcoBoost		233	317	07-2015/ -		10279 FO-279JM		

MUSTANG Convertible (C)

3.8		112	152	09-1993/07-1999		10913		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

MUSTANG Coupé

2.3 EcoBoost		231	314	01-2015/ -		10279 FO-279JM		
2.3 EcoBoost		233	317	07-2015/ -		10279 FO-279JM		
2.3 EcoBoost		213	290	09-2017/ -		10279 FO-279JM		

MUSTANG Coupé (C)

3.8		112	152	09-1993/05-1999		10913		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

PROBE II (ECP)

2.0 16V	FS	85	116	10-1993/03-1998	20327	10307		
2.5 V6 24V	KL	119	162	10-1993/03-1998	20327			
2.5 V6 24V	KL	120	163	12-1994/03-1998	20327			

TAURUS (P5_)

3.0		108	147	09-1995/12-1999		10279 10913 FO-279JM		
3.0 24V		149	203	09-1996/12-1999		10279 10913 FO-279JM		

TAURUS Wagon (P5_)

3.0		108	147	09-1996/12-1999		10279 10913 FO-279JM		
3.0 24V		149	203	06-1995/12-1999		10279 10913 FO-279JM		

WINDSTAR

3.8		149	203	02-1999/12-2003		10279 10913 FO-279JM		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------------	--	--

WINDSTAR (A3)

3.0 V6		108	147	01-1995/12-2000		10279 10913 FO-279JM		
3.0 V6		109	148	03-1995/02-1999		10913		
3.8		127	173	09-2000/08-2004		10913		
3.8 V6		149	203	01-1995/06-1998		10279 10913 FO-279JM		

FSO

125P



KW

HP



1.3	116 C 076	47	64	10-1967/08-1992	20000			
1.5	115 C 076	55	75	10-1967/08-1992	20000			

125P Station wagon

1.3	116 C 076	47	64	10-1967/08-1992	20000			
1.5	115 C 076	55	75	10-1967/08-1992	20000			

126P

0.6		17	23	09-1972/07-1977	FA-0213JM			
0.6	126 A1.048	22	30	07-1977/12-1991	FA-0213JM			
650	126 A1.048	18	24	07-1981/09-2000	FA-0213JM			

127P

0.9		33	45	10-1969/10-1976	20802	FO-047JM		
-----	--	----	----	-----------------	-------	----------	--	--

POLONEZ I

1.3		48	65	01-1978/12-1980	20000			
1.5		60	82	01-1978/08-1988	20000			
1.5	AA	55	75	10-1977/08-1988	20000			
1.5 Turbo		70	95	01-1978/12-1991	20000			
1.6	CB	64	87	08-1986/08-1988	20000			

POLONEZ II

1.5	AA	55	75	08-1988/08-1992	20000			
1.5 i		55	75	08-1988/08-1992	20000			
1.6	CB	64	87	08-1988/08-1992	20000			
1.9 D	XUD 9A	51	69	08-1988/08-1992	FA-0102JM	10189	3ECO005	

POLONEZ III

1.6 i		57	78	09-1992/03-2002	20000			
1.9 D	XUD 9A	51	69	09-1992/03-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	

POLONEZ III Tre volumi

1.6 i		57	78	09-1992/03-2002	20000			
-------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

FUSO (MITSUBISHI)**CANTER**

7C15		20110	150	11-2010/ -	20526			
7C18		20129	175	11-2010/ -	20526			

COLT DIESEL

60		20085	116	01-2004/ -	20526			
65		20085	116	01-2004/ -	20526			

GASOLONE**GASOLONE**

35 2.5 D		59	0	- / -	20991	10505 10505P	30502 30K18	
35D11S		81	0	10-2007/ -	20H09	1ECO045	30H03 30H05	



KW

HP



FD29		65	0	10-2007/ -	20H09	1ECO045	30H03 30H05	
------	--	----	---	------------	-------	---------	----------------	--

GAZ

GAZELLE Autobus

2.4 D		67	91	10-1993/08-2001			30L08	
32.3	ZMZ-4062.10	96	131	10-1993/08-2001			30301	

GAZELLE Furgonato

2.4		66	90	01-2003/03-2013			30L08	
2.4	ZMZ-402.10	66	90	10-1993/08-2001			30301	
2.4 D		67	91	10-1993/08-2001			30L08	

GAZELLE Pianale piatto/Telaio

2.4	ZMZ-402.10	66	90	10-1993/08-2001			30301	
2.4 D		67	91	10-1993/08-2001			30L08	

VOLGA (3102)

2.4		77	105	02-1972/01-1993			30301	
-----	--	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

VOLGA Station wagon (3102)

2.4		77	105	02-1972/01-1993			30301	
-----	--	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

GEELY

CK Tre volumi

1.6	MR481QA	79	107	09-2005/06-2011		FO-042JM		
-----	---------	----	-----	-----------------	--	----------	--	--

GENESIS

G70 (IK)

2.0 T-GDi		185	252	09-2017/ -		10599		
2.0 T-GDi		145	197	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi		180	245	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi HTRAC		185	252	09-2017/ -		10599		
2.0 T-GDi HTRAC		145	197	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi HTRAC		180	245	06-2021/ -		10599		

G70 Shooting Brake (IK)

2.0 T-GDi		145	197	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi		180	245	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi HTRAC		145	197	06-2021/ -		10599		
2.0 T-GDi HTRAC		180	245	06-2021/ -		10599		

GINETTA

G32

1.6		77	105	01-1988/12-1990		10279 FO-279JM		
-----	--	----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

GIOTTI VICTORIA



KW

HP

**GLADIATOR Autobus**

1.0		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
1.3		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	

GLADIATOR Furgonato

1.0		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
1.3		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
1.5		74	100	01-2017/ -	20057S			
LPG		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	

GLADIATOR Pianale piatto/Telaio

1.0		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
1.3		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		39	53	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		57	77	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	
LPG		59	80	01-2010/ -	20885	10W01 FO-W01JM	30026	

GYPPO (GYP)

0.8		15	20	01-2014/ -	20885	10W01 FO-W01JM		
0.8		39	53	01-2014/ -	20885	10W01 FO-W01JM		

GONOW**GA200 PICK UP**

2.0 4X4		93	125	01-2010/ -	20022	10599	30019	
---------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

GX6 OFF ROAD

2.0 4X4		93	126	01-2010/ -	20022	10599	30019	
---------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

TROY

1.9 TD 4X4		81	110	05-2006/ -	20022	10112E	30017	
2.0 16V		93	126	05-2006/ -	20022	10599	30019	

VICTORY

1.9 TD 4X4		81	110	05-2006/ -	20022	10112E	30017	
2.0 16V		93	126	05-2006/ -	20022	10599	30019	



KW

HP



GREAT WALL

DEER Pianale piatto/Telaio

2.2	GA491Q-E	76	103	02-2000/08-2003	20033			
-----	----------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

DEER Pick-up

2.2		75	101	01-2001/ -	20033			
-----	--	----	-----	------------	-------	--	--	--

FENGJUN 3 Pick-up

2.8 TD		70	95	08-2006/12-2013				21GW0
2.8 TD Trazione integrale		70	95	08-2006/12-2013				21GW0

HOVER

2.8 TCi	GW28TC2	70	95	10-2006/ -	20598	10306	30016	21GW0
2.8 TCi 4 ruote motrici	GW28TC2	70	95	10-2006/ -	20598	10306	30016	21GW0
CUV 2.4	4G64S4M	93	126	01-2007/ -	20598	10316	30M00	21GW0

HOVER Fuoristrada chiuso

2.4	4G64	93	125	11-2005/10-2008	20598	10316	30M00	21GW0
2.4		100	136	10-2008/12-2010		10316		
2.4 LPG		93	125	11-2007/12-2010	20037		30909	
2.4 Trazione integrale	4G64	93	125	11-2005/10-2008	20598	10316	30M00	21GW0
2.4 Trazione integrale (CC6)		100	136	10-2008/12-2010		10316		
2.8 D		70	94	06-2005/ -			30016	

HOVER H3 Fuoristrada chiuso

2.0	4G63-S4M	90	122	05-2009/ -		10316	30120	
2.0 4x4	4G63-S4M	85	116	05-2009/ -			30120	
2.4		100	136	07-2010/12-2013		10316		
2.4 Trazione integrale		100	136	07-2010/12-2013		10316		

HOVER H5

2.0 TD	GW4D20	110	150	10-2010/ -			30024	
2.0 TD 4 ruote motrici	GW4D20	110	150	10-2010/ -			30024	
2.4	4G69-S4N	100	136	06-2010/ -		10502		
2.4		93	126	01-2013/ -	20037	10599 FO-599JM	30909	
2.4 4 ruote motrici	4G69-S4N	100	136	06-2010/ -		10502		
2.4 4WD		93	126	01-2013/ -	20037	10599 FO-599JM		
2.4 EcoDual LPG		93	126	06-2010/ -	20037		30909	
2.4 EcoDual LPG 4WD		93	126	06-2010/ -			30909	

HOVER H6

1.5		105	143	08-2011/ -	20058S	10035S	30909 30K09	
1.5 4WD		105	143	08-2011/ -	20058S	10035S	30909 30K09	
2.0		105	143	01-2013/ -	20058S	10035S	30K09	
2.0 4WD		105	143	01-2013/ -	20058S	10035S	30K09	

HOVER Station wagon



KW

HP



2.4 LONG	4G64-S4M	93	125	06-2005/ -	20598	10316		21GW0
2.4 LONG Trazione integral		93	126	09-2006/12-2007	20598	10316	30M00	
2.8 TD LONG		70	95	09-2006/12-2007	20598	10306	30016	21GW0
2.8 TD LONG Trazione inte,		70	95	09-2006/12-2007	20598	10306	30016	21GW0

PERI

1.3	GW413EF	65	88	03-2008/01-2010	20047			21GW01
-----	---------	----	----	-----------------	-------	--	--	--------

SAFE F1 Fuoristrada chiuso

2.2		78	106	04-2006/04-2009	20033			
2.2 4 ruote motrici		78	106	04-2006/04-2009	20033			

SAFE Fuoristrada chiuso

2.2	GA491Q-E	75	101	01-2002/ -	20033		30111	
2.2 4 ruote motrici	GA491Q-E	75	101	01-2002/ -	20033		30111	

SAIFU

2.2 DLX 4 ruote motrici		76	103	03-2000/08-2003	20H10			21K10
-------------------------	--	----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

SAILING Pianale piatto/Telaio

2.2	GA491Q-E	76	103	09-2002/ -	20033		30111	
-----	----------	----	-----	------------	-------	--	-------	--

STEED

2.0 D		105	143	01-2010/ -	20037	10023	30024	21GW0
2.4		93	126	01-2010/ -	20033	10316	30M00	21GW0

STEED 5 Pick-up

2.0 D		110	150	01-2012/ -	20037		30024	21GW0
2.0 D 4x4		110	150	01-2012/ -		10316		
2.0 TDI		105	143	01-2013/ -	20037	10023		21GW0
2.0 TDI 4x4		105	143	01-2013/ -	20037	10023		21GW0
2.2 4x4		78	106	01-2012/ -				21GW0
2.4		100	136	01-2012/ -	20033	10316	30M00	21GW0
2.4		90	122	01-2013/ -		10599 FO-599JM		
2.4 4x4		100	136	01-2012/ -	20033	10316	30M00	21GW0
2.4 4x4		90	122	01-2013/ -		10599 FO-599JM	30909	

STEED Pick-up

2.0 TD 4WD		105	143	01-2013/ -	20037	10023		21GW0
2.2	GW491Q-E	78	106	01-2012/ -				21GW0
2.4		93	126	01-2013/ -			30909	
2.4 4WD		93	126	01-2013/ -		10599 FO-599JM	30909	
2.4 EcoDual LPG		93	126	01-2009/ -	20033		30909	21GW0
2.4 EcoDual LPG 4WD		93	126	01-2009/ -	20033		30909	21GW0
2.8 TCI		75	102	06-2006/ -				21GW0
2.8 TCI 4WD		75	102	06-2006/ -				21GW0

TENGYI C20R 2 volumi /Coda spiovente

1.5		71	97	01-2013/ -			30909	21GW03
-----	--	----	----	------------	--	--	-------	--------



KW

HP



1.5 EcoDual LPG

71

97

01-2013/ -

30909

21GW03

TENGYI V80

2.4

120

163

09-2010/12-2014

10316

Voleex C20R

1.5

71

97

01-2013/ -

10316

WINGLE 6 Pick-up

2.4 4x4

90

122

12-2016/ -

30909

2.4 LPG 4x4

90

122

12-2016/ -

30909

WINGLE Pick-up

2.4 LPG

98

133

03-2009/ -

20033

21GW0

GRECAV**EKE**

0

0

- / -

20MC01

10MC01

SONIQUE

L

0

0

- / -

20032

GRUAU**MICROBUS**

Thermique

110

150

01-2004/ -

FA-0103JM

HOLDEN**COMMODORE Pick-up (VU)**

3.8

LLT

147

200

09-2002/08-2004

20038

21CD1

PIAZZA (YB)

2.3

G4KF

82

112

10-1986/09-1989

21H11

RODEO Pick-up (TF)

2.4

CRVA

103

140

10-2001/03-2003

3ECO094

STATESMAN Tre volumi (VQ)

3.8

4N14

130

177

10-1993/05-1999

20299

21MI7

VT

3.6 VVT Executive

175

238

09-2002/ -

3ECO016

HONDA**ACCORD 2 volumi /Coda spiovente**

1.6

59

80

01-1978/12-1981

20302

ACCORD Coupé (CM)

3.0 VTI- Vtec

J30A5

177

241

04-2006/ -

20461



KW

HP

**ACCORD I (SJ, SY)**

1.6 L/EX (SY)	EG EL	59	80	01-1978/09-1983	20302 20510	10401 10402	30301 30404 30407	
---------------	----------	----	----	-----------------	-------------	-------------	-------------------------	--

ACCORD I Hatchback (SJ, SY)

1.6 L/EX (SJ, SY)	EL	59	80	01-1979/09-1983	20302	10402	30301 30404 30407	
-------------------	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------------------------	--

ACCORD II (AC, AD)

1.6 EX (AC)	EZ	65	88	09-1983/10-1985	20510	10410 FO-599JM	30405	
1.8 EX (AD)	ET1	74	101	09-1983/10-1985	20510	10410 FO-599JM	30405	

ACCORD II Hatchback (AC, AD)

1.6 EX (AC)	EZ	65	88	09-1983/10-1985	20510	10410 FO-599JM	30405	
1.8 EX (AD)	ET1	74	101	09-1983/10-1985	20510	10410 FO-599JM	30405	

ACCORD III (CA)

1.6 L (CA4)	A16A1	65	88	11-1985/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EX (CA5)	A20A1	75	102	11-1985/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EX (CA5)	A20A1	76	103	11-1985/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EX (CA5)	A20A2	78	106	11-1985/05-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EXi (CA5)	A20A3	85	116	01-1986/12-1989	20413	10410 FO-599JM	30409	
2.0 EXi (CA5)	A20A4	90	122	11-1985/12-1987	20413	10410 FO-599JM	30409	
2.0 i 16V (CA5)	B20A8	98	133	10-1987/12-1989	20413	10410 FO-599JM	30409	
2.0 i 16V (CA5)	B20A2	101	137	01-1987/12-1987	20413	10410 FO-599JM	30409	

ACCORD III Aerodeck (CA)

1.6 L (CA4)	A16A1	65	88	11-1985/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0	A20A2	101	137	01-1986/12-1986	20412	FO-599JM		
2.0 EX	A20A1	75	102	10-1987/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EX (CA5)	A20A2	78	106	11-1985/05-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EX (CA5)	A20A1	76	103	10-1987/12-1989	20412	10410 FO-599JM	30408	
2.0 EXi (CA5)	A20A3	85	116	10-1987/12-1989	20413	10410 FO-599JM	30409	
2.0 EXi (CA5)	A20A4	90	122	11-1985/12-1987	20413	10410 FO-599JM	30409	



KW

HP

**ACCORD III Coupé**

2.0 EXi		90	122	01-1988/12-1989		FO-599JM		
---------	--	----	-----	-----------------	--	----------	--	--

ACCORD IV (CB)

2.0 16V (CB3)	F20A6	66	90	01-1990/03-1993	20421	10410 10498 10599 FO-599JM	30408	
2.0 16V (CB3)	F20A2 F20A3	81	110	01-1990/03-1993	20421 20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30408	
2.0 i		99	135	09-1990/04-1993	20422	FO-599JM		
2.0 i 16V (CB3)	F20A4 F20A8	98	133	01-1990/03-1993	20421 20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i 16V (CB7)	F22A3	110	150	01-1990/03-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i 16V Automatik (CB7)	F22A3	108	147	01-1990/03-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

ACCORD IV Aerodeck (CB)

2.0 i 16V (CC9)	F20Z3	98	133	03-1993/12-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i 16V (CB8)	F22A8	108	147	01-1991/12-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i 16V (CB8)	F22A7	110	150	01-1991/12-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

ACCORD IV Coupé (CB, CC)

2.0 i 16V	F20A7	98	133	01-1992/09-1993	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
-----------	-------	----	-----	-----------------	-------	----------------------------------	-------	--

ACCORD IX Tre volumi

2.0		114	155	09-2013/ -		10410	30427	21H011
2.4		132	180	07-2014/ -		10410 FO-599JM		

ACCORD V (CC, CD)

2.0 i	F20Z2	85	116	03-1993/01-1996	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.0 i S	F20Z1	96	131	03-1993/01-1996	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i (CD5)		110	150	04-1993/06-1997		10599 FO-599JM		
2.3 i SR	H23A3	116	158	03-1993/01-1996	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

ACCORD V (CE, CF)

**KW****HP**

1.9 i (CE7)	F18A3	85	116	02-1996/10-1998	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H03
2.0 i LS (CE8)	F20Z1	96	131	02-1996/10-1998	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H03
2.0 TDi (CF1)	20T2N	77	105	04-1996/10-1998	20L10	10497	30L02	21H03
2.2 i VTEC (CE9)	F22Z2	110	150	02-1996/10-1998	20422	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H03

ACCORD V Aerodeck (CE)

2.0 i LS 16V (CE2)	F20B3	100	136	09-1993/02-1998	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
2.2 i ES (CE1)	F22B5	110	150	09-1993/02-1998	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

ACCORD V Coupé (CD)

2.0 (DC9)	F20B3	100	136	09-1993/12-1997	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	
2.2 i ES	F22B5	110	150	09-1993/02-1998	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30411 30498	

ACCORD VI (CG, CK)

1.6 i	D16B6	85	116	10-1998/12-2002	20424	10410 10498 10599 FO-599JM	30423 30498	21H03
1.6 LS	D16B7	79	107	10-1998/12-2002	20424			21H03
1.8 i	F18B2	100	136	10-1998/12-2002	20424	10410 10498 10599 FO-599JM	30423 30498	21H03
2.0 i	F20B6	108	147	10-1998/01-2001	20424	10410 10498 10599 FO-599JM	30423 30498	21H03
2.0 Turbo DI	20T2N	77	105	02-1999/12-2002	20L10	10497	30L02	21H03
2.2 Type-R	H22A7	156	212	02-1999/12-2002	20424 20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30423	21H03
2.3	F23A1 F23Z5	113	154	01-2001/06-2003	20424 20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30423	21H03
2.4 Vtec E	K24A2 K24A4	118	160	02-2003/09-2005	20435			
3.0 Vtec	J30A1	147	200	10-1998/12-2002	20425			

ACCORD VI Aerodeck (CF)

2.3 16 V	F23A7	118	160	02-1998/ -	20422	10410	30423	21H03
----------	-------	-----	-----	------------	-------	-------	-------	-------

ACCORD VI Coupé (CG)

2.0 i 16V	F20B5 F20B7	108	147	02-1998/06-2003	20424 20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30423 30498	21H016 21H03
-----------	----------------	-----	-----	-----------------	-------------	----------------------------------	----------------	-----------------



KW

HP



3.0 V6 24V	J30A1	147	200	02-1998/06-2003	20425	10410 10498 10599 FO-599JM	30423 30498	21H016 21H03
3.0 Vtec	J30A2	152	207	10-2001/06-2003	20425			

ACCORD VI Hatchback (CH)

1.6	D16B6	85	116	12-1999/12-2002	20424	10599 FO-599JM		21H03
1.8 i (CH6)	F18B2	100	136	12-1999/12-2002	20424	10410 10498 10599 FO-599JM	30423	21H03
2.0 (CH7)	F20B6	108	147	12-1999/12-2002	20424	10410 10498 10599 FO-599JM	30423	21H03
2.0 TDi	20T2N	77	105	12-1999/10-2000	20L10	10497	30L02	21H03
2.3 (CL4)	F23Z5	113	154	11-2000/12-2002	20424 20495	10410 FO-599JM	30423	21H03

ACCORD VII (CL)

2.0 (CL7)	K20A6	114	155	02-2003/05-2008	20435	10410 FO-599JM	30498	21H011
2.0 4 ruote motrici (CL8)	K20A6	114	155	02-2003/05-2008	20435	10410 FO-599JM	30498	21H011
2.2 i-CTDi	N22A1	103	140	01-2004/05-2008	20436	1ECO021	30439S 30L02	21H011
2.4 (CL9)	K24A K24A3	140	190	02-2003/05-2008	20435	10410 FO-599JM	30429 30498	21H011
3.0	J30A4	177	241	09-2006/ -	20461			

ACCORD VII (CP)

3.5 V 6 (CP3)	J35Z2	202	275	02-2008/ -	20463			
---------------	-------	-----	-----	------------	-------	--	--	--

ACCORD VII Tourer (CM)

2.0 (CM1)	K20A6	114	155	04-2003/05-2008	20435	10410 FO-599JM	30498	21H011
2.2 i-CTDi	N22A1	103	140	01-2004/05-2008	20436	1ECO021	30439S 30L02	21H011
2.4 (CM2)	K24A	140	190	04-2003/05-2008	20435	10410 FO-599JM	30498	21H011
2.4 Vtec E	K24A2	118	160	09-2003/09-2005	20435			
2.4 Vtec T	K24A1	147	200	09-2003/ -	20435			

ACCORD VIII (CU)

2.0	R20A3	115	156	06-2008/06-2015	20442	10410 FO-599JM	30427	21H011
2.2 i-DTEC	N22B1	110	150	07-2008/06-2015	20441	1ECO055	3ECO018	21H011
2.2 i-DTEC	N22B2	132	180	07-2008/06-2015	20441		3ECO018	
2.4	K24Z3	148	201	07-2008/06-2015	20443	10410 FO-599JM	30427	21H011

ACCORD VIII Station wagon

2.0	R20A3	115	156	07-2008/06-2015	20442	10410 FO-599JM	30427	21H011
2.2 i-DTEC	N22B1	110	150	07-2008/06-2015	20441	1ECO055	3ECO018	21H011
2.2 i-DTEC	N22B2	132	180	07-2008/ -	20441			



KW

HP



2.4	K24Z3	148	201	07-2008/ -	20443	10410 FO-599JM		
-----	-------	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

ACTY (TN)

0.6	EH	23	31	08-1979/06-1986	20404	FO-599JM	30498	
-----	----	----	----	-----------------	-------	----------	-------	--

ACTY Pianale piatto/Telaio (TN)

0.5		23	31	10-1978/06-1987		FO-599JM		
-----	--	----	----	-----------------	--	----------	--	--

CAPA

1.5 16V	D15B	72	98	04-1998/09-2002	20487	10410 FO-599JM	30498	
---------	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CITY Tre volumi

1.3	L13A3	60	82	10-2005/ -	20453	10410		
1.5 FF	L15A1	70	95	09-2004/09-2005	20453			
1.5 Vtec	L15A4	65	88	08-2000/09-2003	20453	10410	30425	

CITY Tre volumi (GM)

1.4 i-V TEC	L13Z1	73	99	09-2008/ -		10410 FO-599JM		21H012
1.5	L15-A7	88	120	02-2009/ -		10410		21H012
1.5 Flex	L15A	85	114	08-2009/ -	20444			

CIVIC I Hatchback (SB)

1200 (SB1)	EB1	40	54	07-1972/02-1977	20403	10300		
1200 (SB2)	EB3	44	60	09-1977/12-1980	20403	10300 10401	30404	
1200 (SB2)	EB2	40	54	03-1977/12-1980	20403	10300 10401	30404	
1300 L (SS)	EN1	44	60	09-1979/09-1983	20403	10402	30407	

CIVIC I Shuttle (AN, AR)

1.5 (AN)	EW2	63	86	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 4WD (AR)	EW2	63	86	01-1985/10-1987	20406	10402	30405	

CIVIC I Tre volumi (SF)

1300 L	EN2	33	45	09-1980/09-1983	20403	10402	30407	
1300 L	EN1	44	60	09-1980/09-1983	20403	10402	30404	
1300 S	EN4	52	71	10-1979/12-1984	20405	10402	30404	

CIVIC I Wagon (WC)

1300	EN1	44	60	09-1979/09-1983	20403	10402	30407	
------	-----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

CIVIC II Shuttle (EE)

1.4 i 16V (EE1)	D14A1	66	90	01-1988/12-1992	20418	10410 FO-599JM	30405	21H00
1.5 i 16V (EE2)	D15B2	69	94	01-1988/11-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 4x4	D16A D16A7	85	116	01-1988/12-1992	20416	10410	30413	21H00
1.6 i 16V 4WD (EE4)	D16A6	80	109	01-1988/12-1989	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 i 16V 4WD (EE4)	D16A6	81	110	01-1988/02-1995	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00



KW

HP

**CIVIC III Hatchback (AL, AJ, AG, AH)**

1.2 (AL)	D12B1 ZA2	40	54	01-1984/10-1987	20406	10402	30405	
1.3 (AG)	EV2	52	71	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 GL (AH)	EW2	63	86	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 GT (AH)	EW3	74	101	01-1985/10-1987	20407	10402	30416	
1.5 GTI (AH)	EW4	66	90	03-1986/10-1987	20407	10402	30407	

CIVIC III Tre volumi (AM, AK, AU)

1.2	D12B1 ZA2	40	54	01-1985/10-1987	20406	10402	30405	
1.3	EV2	52	71	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 GL	EW2	63	86	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 GT	EW3	74	101	01-1985/10-1987	20407	10402	30416	
1.5 GTI	EW4	66	90	03-1986/10-1987	20407	10402	30407	

CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE)

1.3 (EC8)	D13B1	55	75	10-1987/12-1989	20417	10410 10599 FO-599JM	30408	21H00
1.3 16 V (EC8) Cat.	D13B2	55	75	09-1989/09-1991	20417	10410 10599 FO-599JM	30408	21H00
1.4 L (EC9)	D14A1	66	90	10-1987/12-1989	20418	10410 10599 FO-599JM	30405	
1.5 i 16V	D15B2	66	90	10-1988/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.5 i 16V (ED6)	D15B2	69	94	10-1988/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 i 16V	D16A7	91	124	01-1988/12-1991		FO-599JM		
1.6 i 16V	D16A7 D16A9	96	130	09-1987/09-1991	20416 20423	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 i 16V (ED7)	D16A6	80	109	10-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 i 16V (ED7)	D16Z2	81	110	10-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	21H00
1.6 i 16V Vtec (EE9)	B16A1	110	150	10-1989/09-1991	20423	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	21H00

CIVIC IV Tre volumi (ED)

1.3	D13B1	55	75	10-1987/12-1989	20417	10410 10599 FO-599JM	30408	21H00
1.4 L (ED2)	D14A1	66	90	10-1987/12-1989	20418	10410 10599 FO-599JM	30405	
1.5 i 16V	D15B2	66	90	10-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.5 i 16V (ED3)	D15B2	69	94	10-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.6 16V 4x4	D16A6	79	107	11-1987/09-1991	20416	FO-599JM		
1.6 i 16V	D16A7	96	130	09-1987/09-1991	20423	10410 FO-599JM	30413	
1.6 i 16V (ED4)	D16A6	80	109	11-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.6 i 16V (ED4)	D16Z2	81	110	10-1987/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.6 i 16V 4x4		81	110	01-1989/12-1991		FO-599JM		



KW

HP



1.6 i 16V 4x4	D16A6	80	109	10-1989/09-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
---------------	-------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CIVIC IX (FK)

1.4 i-VTEC	L13Z4	73	99	02-2012/ -	20458	10410 FO-599JM		21H011
1.6 i-DTEC	N16A1	88	120	02-2013/ -	20460	10411	30437	21H011
1.8 i-VTEC	R18Z4	104	141	02-2012/ -	20459	10410 FO-599JM		21H011
2.0 i-VTEC Type R		228	310	08-2015/ -		10410 10599 FO-599JM	30431	21H011
2.2 i-DTEC	N22B4	110	150	02-2012/ -	20460	1ECO055	3ECO018	21H011

CIVIC IX Tourer (FK)

1.6 i-DTEC	N16A1	88	120	01-2014/ -	20460	10411	30437	21H011
1.8 i-VTEC	R18Z4	104	141	01-2014/ -	20459	10410 10411 FO-599JM		

CIVIC IX Tre volumi (FB, FG)

1.6 (FB7, FB1)		92	125	09-2011/ -	20459	10410 FO-599JM		
1.8	R18Z4	104	141	02-2012/ -	20459	10410 FO-599JM		
1.8	R18A1	103	140	09-2011/ -	20459	FO-599JM		

CIVIC V Coupé (EJ)

1.5 i LSi (EJ2)	D15B7	74	101	08-1993/11-1995	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H00
1.6 i (EJ6)	D16Y7	77	105	01-1994/11-1995	20196	10410 10498	30498	21H00
1.6 i Vtec	B16A2	118	160	01-1994/11-1995	20418	10410	30498	21H00
1.6 i Vtec (EJ1)	D16Y6 D16Z9	92	125	01-1994/03-1996	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H00

CIVIC V Fastback (MB)

1.4 16V (MB2)		55	75	01-1997/02-2001	20487	10410	30498	21H01
1.4 16V (MB2)		66	90	01-1997/02-2001	20487	10410	30498	21H00 21H01
1.5 16V (MB3)	D15Z8	84	114	01-1997/02-2001	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6	D16W4	92	125	11-1998/10-2000	20496	10498 10599 FO-599JM		21H00
1.6 16V (MB4)	D16B2	85	116	01-1997/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.6 VTi	B16A2	118	160	01-1997/02-2001	20487	10410 FO-599JM	30498	21H01
1.8 16V (MB6)	B18C4	124	169	01-1997/02-2001	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00 21H01
2.0 i TD (MB7)	20T2R	63	86	01-1997/02-2001	20L10	10497	30L02	21H01
2.0 TDiC	20T2N	77	105	11-1998/10-2000	20L10			21H01
2.0 TDiC (MB7)	20T2N	74	101	11-1998/10-2000	20L10			21H01



KW

HP

**CIVIC V Hatchback (EG)**

1.3 16V (EG3)	D13B2	55	75	10-1991/11-1995	20417	10410 10498 10599 FO-599JM	30403	21H00
1.5 i 16V	D15B2 D15Z2	66	90	10-1991/11-1995	20418 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H00
1.5 i 16V (EG4)	D15B2 D15Z1	69	94	10-1991/11-1995	20418 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H00
1.6 16V Vtec (EG5)	D16Z6	92	125	10-1991/11-1995	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	21H00
1.6 VTi 16V (EG6)	B16A2	118	160	10-1991/11-1995	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	21H00

CIVIC V Tre volumi (EG, EH)

1.3	D13B2	55	75	01-1992/12-1992	20417			
1.5	D15B2	61	83	01-1992/12-1992	20496		30411	21H00
1.5	D15B2 D15Z1	74	101	10-1993/09-1995	20417			
1.5	D15B7	67	91	10-1993/12-1995	20496	FO-599JM		
1.5	D15B2	66	90	10-1993/12-1995	20496	FO-599JM		
1.5 (EG8)		74	101	10-1991/12-1995	20418 20496	10599 FO-599JM		
1.5 i 16V (EG8)	D15B2 D15Z1	69	94	10-1991/11-1995	20418 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.6 4x4	D16Z7	92	125	01-1992/10-1995	20496	FO-599JM		
1.6 16V Vtec (EH9)	D16Z6 D16Z7	92	125	10-1991/11-1995	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	21H00
1.6 EX	D16A7	88	120	08-1993/10-1995	20496			
1.6 VTi (EG9)	B16A2	118	160	10-1991/11-1995	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	

CIVIC VI Aerodeck (MB, MC)

1.4 16V (MB8)	D14A7	55	75	04-1998/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.4 16V (MB8)	D14A8	66	90	04-1998/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00 21H01
1.5 16V (MB9)	D15Z8	84	114	04-1998/02-2001	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.6 16V (MC1)	D16W4	92	125	04-1998/02-2001	20496	10498 10599 FO-599JM		21H00
1.6 16V (MC1)	D16B2	85	116	04-1998/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.8 16V (MC2)	B18C4	124	169	04-1998/02-2001	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00 21H01



KW

HP



2.0 i D (MC3)	20T2N	77	105	04-1998/02-2001	20L10	10497	30L02	21H01
---------------	-------	----	-----	-----------------	-------	-------	-------	-------

CIVIC VI Coupé (EJ, EM1)

1.6	D16Y7	77	105	05-1996/04-1999	20196			21H00
1.6 i	D16Y7	77	105	03-1996/03-2000	20142 20196 20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6 i Vtec	D16Y8	92	125	03-1996/03-2000	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6 i Vtec	B16A2	118	160	04-1999/12-2000	20487 20496	10410 10599 FO-599JM	30411	21H01

CIVIC VI Fastback (MA, MB)

1.4 i (MA8)	D14A2 D14A6 D14A8 D14Z4	66	90	06-1995/02-2001	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.4 i (MA8)	D14A5 D14A7 D14Z3	55	75	09-1995/02-2001	20142 20196 20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.5 i Vtec-E (MA9)	D15Z3	66	90	09-1994/01-1997	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6 i (MB1)	D16Y3	83	113	09-1994/01-1997	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6 i Vtec (MB1)	D16Y2	93	126	09-1994/01-1997	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01

CIVIC VI Hatchback (EJ, EK)

1.4 i (EJ9)	D14A3 D14Z1	55	75	11-1995/02-2001	20142 20196 20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.4 i S (EJ9)	D14A4 D14Z2 D14Z4	66	90	11-1995/02-2001	20142 20196	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.4 LPG	D14Z4	66	90	01-1997/02-2001	20496	10599 FO-599JM		21H00
1.5	D15Z3	66	90	11-1995/12-1996	20496	FO-599JM		
1.5 i (EK3)	D15Z6	84	114	11-1995/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.6	D16W4	92	125	11-1998/03-2001	20496	FO-599JM		
1.6	D16Y2	93	126	10-1995/03-2001	20496	10599 FO-599JM		21H00
1.6 i (EK1)	D16Y5	84	114	11-1995/02-2001	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.6 VTi (EK4)	B16A2	118	160	11-1995/02-2001	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
2.0 TDiC	20T2N	77	105	11-1998/10-2000	20L10			21H01

CIVIC VI Tre volumi (EJ, EK)

1.4	D14A4	55	75	11-1995/10-1998	20196			21H00
-----	-------	----	----	-----------------	-------	--	--	-------



KW

HP



1.4 i (EJ9)	D14A4 D14Z2 D14Z4	66	90	11-1995/02-2001	20142 20196	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H01
1.5 i (EK3)	D15Z6	84	114	11-1995/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.6 i Vtec	D16Y6 D16Y8	92	125	11-1995/02-2001	20487 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
1.6 VTi (EK4)	B16A2	118	160	11-1995/02-2001	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00

CIVIC VII Coupé (EM2)

1.6 i	D16V1	81	110	02-2001/12-2005	20428 20429	10410 FO-599JM	30431	21H04
1.7 i	D17A8	88	120	05-2001/12-2005	20428	10410 FO-599JM	30400 30431	21H04
1.7 i VTEC	D17A5 D17A9	92	125	05-2001/12-2005	20428	10410 FO-599JM	30400 30431	21H04

CIVIC VII Hatchback (EU, EP, EV)

1.4 i	D14Z6	55	75	02-2001/09-2005	20429	10410 10498 10599 FO-599JM	30400 30431 30498	21H01
1.4 iS (EP1)	D14Z5 D14Z6	66	90	02-2001/09-2005	20429	10410 10498 10599 FO-599JM	30400 30431	21H04
1.6 i	D16V1	81	110	02-2001/09-2005	20429	10410 10498 10599 FO-599JM	30400 30431	21H04
1.7 CTDi	4EE-2	74	100	01-2002/09-2005	20437	1ECO038	30439S 30L02	21H04
2.0 i Sport	K20A3	118	160	09-2001/09-2005	20432	10410 FO-599JM	30400	21H04
2.0 Type-R	K20A2	147	200	09-2001/09-2005	20432	10410 FO-599JM	30400	21H04

CIVIC VII Tre volumi (ES)

1.3 IMA	LDA1	61	83	10-2003/09-2005	20449	10410 FO-599JM	30408 30431	21H04
1.4 (ES4)	D14Z5	66	90	12-2000/09-2005	20428 20429	10410 10498 10599 FO-599JM	30400 30431	21H04
1.5		82	112	02-2003/09-2005	20428	10410	30400	
1.6	D16V1	81	110	02-2001/09-2005	20428 20429	10410 FO-599JM	30400 30431	21H04
1.6	R16A1	84	114	09-2005/09-2005	20429	10410		21H04
1.7	D17A6	85	116	02-2001/09-2005	20428	10410 FO-599JM	30400 30431	21H04

CIVIC VIII Hatchback (FN, FK)

1.4	L13Z1	73	100	10-2008/ -	20454	10410 FO-599JM		21H09
1.6	R16A1	84	114	09-2005/ -	20439			
2.0		110	150	12-2006/ -	20451			21H09



KW

HP



Type R	K20Z4	148	201	09-2006/ -	20451	10410 FO-599JM		21H09
--------	-------	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	-------

CIVIC VIII Tre volumi (FD, FA)

1.3	LDA2	70	95	01-2006/ -	20450	10410 FO-599JM	30432	21H011
1.3 Hybrid	LDA2	85	116	01-2010/02-2012	20450	10410		
1.4	L13A7	61	83	01-2006/ -	20455	10410 FO-599JM	30431 30432	21H09
1.6	R16A1	84	114	09-2005/ -	20439		30432	
1.6		92	125	09-2005/ -		10410	30432	21H012
1.8	R18A2	103	140	01-2006/ -	20439	10410 FO-599JM	30432	21H09
1.8	R18A1	103	140	09-2005/02-2012	20429 20439	10410 FO-599JM		21H011 21H012
1.8 EXS Flex		103	140	11-2006/ -		10410		21H012
2.2 CTDi	N22A2	103	140	01-2006/ -	20438	1ECO055	30424	21H09

CIVIC X 2 volumi /Coda spiovente (FC_, FK)

1.0 VTEC		93	126	07-2018/ -	20471	10410 FO-599JM		21H012
1.0 VTEC (FK6)		95	129	02-2017/ -	20471	10410 FO-599JM		21H011 21H012
1.5 VTEC (FK7)		134	182	02-2017/ -	20470	10410 FO-599JM		21H012
1.6 i-DTEC (FK9)		88	120	01-2018/ -	20477			21H012
2.0 Type-R (FK8)		235	320	06-2017/ -		10410 FO-599JM		21H012

CIVIC X Tre volumi (FC_)

1.0 iVTEC (FC9)		93	126	07-2018/ -	20471	FO-599JM		21H012
1.5 VTEC		134	182	08-2016/ -	20470	10410 FO-599JM		21H012
1.6 i-DTEC		88	120	05-2018/ -	20477			21H012
1.6 i-VTEC LPG		92	125	01-2019/ -				21H012

CIVIC XI 2 volumi /Coda spiovente (FL)

2.0 e:HEV		135	184	07-2022/ -	20478	FO-599JM		21H012
2.0 Type-R		243	330	06-2022/ -		FO-599JM		21H012

CONCERTO (HW)

1.4	D14A1 D14A8	66	90	08-1989/10-1991	20418	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.4	D14A1	61	83	10-1989/10-1992	20418	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.5 i 16V	D15B2	66	90	08-1989/03-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.6	D16A9	96	131	10-1989/10-1992	20498	10599 FO-599JM		
1.6 16V	D16Z2	78	106	08-1989/03-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	



KW

HP



1.6 i 16V	D16Z2	82	112	08-1989/03-1995	20498	10410 FO-599JM	30411	
1.6 i 16V	D16A8	90	122	08-1989/03-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

CONCERTO Tre volumi (HWW)

1.4	D14A1 D14A8	66	90	08-1989/10-1991	20418	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.4	D14A1	61	83	10-1989/10-1992	20418	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.5 i 16V	D15B2	66	90	08-1989/05-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.6	D16A9	96	131	10-1989/10-1992	20498	10599 FO-599JM		
1.6 16V	D16Z2	78	106	08-1989/03-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
1.6 i 16V	D16Z2	82	112	08-1989/03-1995	20498	10410 FO-599JM	30411	
1.6 i 16V	D16A8	90	122	08-1989/03-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	

CROSSROAD

1.8 i-VTEC	R18A2	103	140	02-2007/08-2010	20439			
2.0 (RT3)		110	150	02-2007/08-2010		10410		

CROSSTOUR

3.5 4WD	J35Z2	202	275	01-2012/ -	20463	10410		21H011
---------	-------	-----	-----	------------	-------	-------	--	--------

CR-V I (RD)

2.0	B20Z1	98	133	04-1999/02-2002	20487			21H00
2.0 16V (RD1, RD3)	B20Z1	108	147	01-1999/02-2002	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00
2.0 16V (RD1, RD3)	B20B	94	128	10-1995/12-2001	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H00

CR-V II (RD_)

2.0	K20A4	110	150	09-2001/03-2007	20432	10410 FO-599JM	30430 30498	21H04
2.0 i-VTEC	R20A2	110	150	01-2007/ -	20400	10410 FO-599JM		21H011
2.2 CTDi	N22A2	103	140	02-2005/09-2006	20474	1ECO021	30424	21H04
2.2 i-CTDi	N22A2	103	140	01-2007/ -	20474	1ECO055	30424	21H011
2.4 Vtec	K24A1	118	160	03-2002/09-2006	20432			

CR-V III (RE)

2.0 i		110	150	01-2007/06-2012	20400	10410 FO-599JM		21H011
2.0 i-VTEC	R20A2	105	143	11-2009/ -				21H011



KW

HP



2.2 i-DTEC	N22B3	110	150	01-2007/ -	20456	1ECO055	3ECO018	21H011
2.4	K24A1	125	170	04-2007/ -	20462	FO-599JM		21H011
2.4	K24Z1	124	168	09-2006/06-2012		10410		
2.4		134	182	06-2006/06-2012				21H011
2.4 4x4	K24A K24Z1	124	168	09-2006/ -				21H011
2.4 i-VTEC	K24Z1 K24Z4	122	166	09-2009/ -	20462 20468	FO-599JM		21H011
2.4 i-Vtec 4WD	K24Z1	125	170	04-2007/ -	20462	10410 FO-599JM		21H011
2.4 i-VTEC 4WD	K24Z1	118	160	10-2006/ -	20462	10410 FO-599JM	30433	21H011

CR-V IV (RE)

1.6 i-DTEC		88	120	10-2013/ -	20467 20469	10411	30437	21H011
1.6 i-DTEC 4WD		118	160	02-2015/ -	20469	10411	30437	21H011
2.0	R20A9	114	155	10-2012/ -	20457	10410 FO-599JM		21H011
2.0		110	150	01-2012/ -	20457	10410		
2.0 AWD	R20A9	114	155	10-2012/ -	20457	10410 FO-599JM		21H011
2.2 i-DTEC AWD	N22B4	110	150	10-2012/ -	20456	1ECO055	3ECO018	21H011
2.4 4WD	K24Z6	132	177	01-2012/ -	20464	10410		21H011
2.4 AWD		138	188	09-2015/ -		FO-599JM		
2.4 AWD		140	190	01-2012/ -		10410 FO-599JM		

CR-V V (RW_)

1.5 AWD		142	193	12-2016/ -	20470	10410 FO-599JM		21H012
1.5 VTEC (RW1)		127	173	08-2017/ -	20470	10410 FO-599JM		21H012
1.5 VTEC AWD (RW2)		127	173	08-2017/ -	20470	10410 FO-599JM		21H012
2.0 e-CVT Hybrid (RT5)		107	145	12-2018/ -	20472	10410 FO-599JM		21H012
2.0 e-CVT Hybrid AWD (RT		107	145	12-2018/ -	20472			21H012
2.0 E-CVT HYBRID AWD (F		158	215	09-2020/ -				21H012
2.4 i-VTEC AWD (RW6)		137	186	09-2017/ -		10410 FO-599JM		21H012

CRX I (AF, AS)

1.3	EV2	52	71	10-1983/10-1987	20406	10402	30405	
1.5 i (AF)	EW3	74	101	10-1983/11-1986	20407	10402	30416	
1.6 i 16V (AS)	ZC1	92	125	03-1986/10-1987	20407	10402	30416	

CRX II (ED, EE)

1.4 GL	D14A1	66	90	01-1990/12-1991	20418	10599 FO-599JM		
1.6 i 16V	D16A D16A6	79	107	10-1987/12-1991	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.6 i 16V (ED9)	D16A8 D16A9	96	131	10-1987/12-1989	20416	10410 FO-599JM	30413	
1.6 i 16V (ED9)	D16Z5	91	124	10-1987/02-1992	20416	10410 FO-599JM	30413	



KW

HP



1.6 i 16V Vtec (EE8)	B16A1	110	150	10-1989/02-1992	20423	10410 10498 10599 FO-599JM	30413	
----------------------	-------	-----	-----	-----------------	-------	----------------------------------	-------	--

CRX III (EH, EG)

1.6 ESi (EH6)	D16Y8 D16Z6	92	125	03-1992/12-1998	20416 20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30413 30498	
1.6 i VTi (EG2)	B16A2	118	160	03-1992/12-1998	20496	10410 10498 10599 FO-599JM	30411 30413	

CR-Z (ZF1)

1.5 Hybrid	LEA1	84	114	06-2010/ -	20446			21H012
1.5 Hybrid	LEA1 LEA3	89	121	11-2012/ -		FO-599JM		21H012
1.5 Hybrid	LEA1	91	124	09-2010/12-2013	20446	10410 FO-599JM	30431	21H012

e (ZC7_)

Electric (ZC7)		100	136	09-2019/ -				21H012
Electric Advance (ZC7)		113	154	09-2019/ -				21H012

EDIX MPV / Space wagon (BE_)

1.7 Vtec 4x4	D17A2	92	125	08-2004/09-2006	20429			
2.0	K20A9	114	155	08-2004/09-2006	20432			21H04
2.0 4x4	K20A9	114	155	08-2004/09-2006	20432			21H04

FIT ARIA

1.5	L15-A7	87	118	01-2012/ -	20444			
-----	--------	----	-----	------------	-------	--	--	--

FREED

1.5		87	118	03-2009/ -	20444			
-----	--	----	-----	------------	-------	--	--	--

FR-V (BE)

1.7	D17A2	92	125	08-2004/ -	20429	10410 FO-599JM	30498	21H04
1.8	R18A1	103	140	01-2007/ -	20439	10410 FO-599JM		21H04
2.0	K20A9	110	150	02-2005/ -	20432	10410 FO-599JM		21H04
2.2 i CTDi	N22A1	103	140	07-2005/ -	20474	1ECO021	30424	21H04

HR-V

1.5 i-VTEC		96	130	08-2015/ -	20465	10410 FO-599JM	30438	21H012
1.6 i-DTEC		88	120	08-2015/ -	20466	10411	30437	21H012

HR-V (GH)

1.6 16V	D16W1	77	105	03-1999/ -	20487	10410 FO-599JM	30498	21H02
1.6 16V 4WD	D16W1	77	105	03-1999/ -	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H02



KW

HP



1.6 16V 4WD	D16W5	91	124	10-1999/09-2005	20487	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H02
-------------	-------	----	-----	-----------------	-------	----------------------------------	-------	-------

HR-V (RU)

1.5 i-VTEC (RU1)		134	182	04-2019/ -	20465	10410 FO-599JM		21H012
------------------	--	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--------

HR-V (RV)

1.5 eHEV (RV5)		96	131	09-2021/ -	20475	10410		21H012
----------------	--	----	-----	------------	-------	-------	--	--------

INSIGHT (ZE)

1.0	ECA1	56	76	04-2000/12-2006	20401 20487	10120 FO-120JM		21H00
1.0 Vtec	ECA1	50	68	04-2000/10-2004				21H00

INSIGHT (ZE_)

1.3	LDA3	65	88	04-2009/ -	20445	10410 FO-599JM		21H012
1.3 Hybrid	LDA3	73	99	04-2009/ -		10410		21H012

INTEGRA (DA)

1.5	D15A1	63	86	10-1985/08-1989	20406	10402 FO-599JM	30405	
1.6	D16A3	88	120	03-1986/08-1989	20490	10402 FO-599JM	30405	

INTEGRA (DC5)

2.0	K20A3	118	160	02-2002/ -	20432	10410 FO-599JM	30498	
2.0 16V Type-R	K20Z1	162	220	02-2002/ -	20431	10410 FO-599JM	30400 30498	

INTEGRA Coupé (DC2, DC4)

1.8 Type-R	B18C6	140	190	11-1997/10-2001	20431	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	
1.8 Type-R (DC2)		147	200	09-1993/08-2001	20431	10599 FO-599JM		
1.8 VTiR	B18C1	127	173	07-1993/11-1999		10599 FO-599JM		
1.8 VTiR	B18C2	125	170	07-1993/11-1999			30015	

INTEGRA Tre volumi

1.8	F18A2	77	105	09-1989/08-1993			30015	
-----	-------	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

JAZZ I (AA)

45 1.2	ER2	33	45	02-1984/10-1986	20408	10402	30231	
55 1.2	ER4	40	54	09-1984/10-1986	20408	10402	30231	
56 1.2	ER1	41	56	10-1983/10-1986	20408	10402	30231	

JAZZ II (GD)

1.2	L12A1	57	78	03-2002/07-2008	20434 20440	10410 10498 FO-599JM	30425	21Z08
1.3 iDSi	L13A1	63	86	03-2002/09-2007	20434			21Z08



KW

HP



1.3 iDSi		63	86	03-2002/09-2007	20434 20440	10410 FO-599JM		
1.4	L13A1	61	83	03-2002/07-2008	20434 20440	10410 FO-599JM	30425	21Z08
1.4		65	88	04-2005/07-2008	20440			21Z08
1.4 iDSi (GE3)		61	83	12-2006/10-2008	20440	10410 FO-599JM		
1.5	L15A L15A1	77	105	02-2005/12-2008	20440			21Z08
1.5 (GD3)		81	110	04-2002/07-2008	20440	10410 FO-599JM		
1.5 FF	L15A1	79	107	03-2002/09-2007	20440			21Z08

JAZZ III (GE)

1.2	L12B1	66	90	07-2008/ -	20444	10410 FO-599JM	30425 30426	21H012
1.4	L13Z1	73	100	07-2008/ -	20444	10410 FO-599JM	30425 30426	21H012
1.4 HYBRID	LDA3	65	88	04-2011/ -	20445	10410 FO-599JM		21H012
1.5 Flexfuel	L15A3	88	120	07-2008/ -	20444			
1.5 i	L15A3 L15-A7	88	120	07-2008/ -	20444	10410 FO-599JM		21H012

JAZZ IV (GK)

1.3		75	102	09-2015/ -	20465	10410 FO-599JM		21H012
1.5		96	130	09-2017/ -	20465	10410 FO-599JM		21H012

JAZZ Tre volumi

1.5	L15A2	81	110	10-2004/ -		10410		
-----	-------	----	-----	------------	--	-------	--	--

JAZZ V (GR_)

1.5 eHEV		72	98	02-2020/ -	20475			21H012
1.5 eHEV		80	109	02-2020/ -	20475	10410 FO-599JM		21H012
1.5 eHEV (GR3, GR6)		90	122	03-2023/ -	20475			21H012

LEGEND I (HS, KA)

2.5 i (HS)	C25A1	110	150	01-1986/12-1987	20415	10408	30411	
2.5 i (HS)	C25A2	127	173	02-1987/06-1988	20415	10408 FO-599JM	30411	
2.7 i 24V (KA4)	C27A1	124	169	01-1988/12-1990	20415	10407	30411	

LEGEND I Coupe (KA3)

2.7 i 24V	C27A1	124	169	10-1987/12-1990	20415	10407	30411	
2.7 i 24V (KA3)		130	177	10-1987/12-1990	20415			

LEGEND II (KA7)

3.2 i 24V	C32A2	151	205	01-1991/02-1996	20497	10407	30411	
-----------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

LEGEND II Coupe (KA8)

3.2 i 24V	C32A2	151	205	01-1991/02-1996	20497	10407	30411	
-----------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--



KW

HP

**LEGEND III (KA9)**

3.5	C35A8	221	300	10-2004/ -	20402		30498	
3.5 V6 AWD	C35A8	217	295	05-2006/ -	20402	10410 FO-599JM		
3.5 i 24V	C35A2	153	208	11-1997/09-2004	20492			21H015
3.5 i 24V	C35A2	151	205	02-1996/10-1997	20492	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H011 21H015
3.7 VTEC V6	J37A3	217	295	07-2008/ -		FO-599JM	30411	

LOGO (GA3)

1.3	D13B7	48	65	03-1999/03-2002	20486	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H02
-----	-------	----	----	-----------------	-------	----------------------------------	-------	-------

MOBILIO

1.5		66	90	12-2001/10-2008	20440			
1.5 4WD		66	90	12-2001/10-2008	20440			
1.5 4WD		81	110	12-2001/10-2008	20434			

NSX Cabriolet (NA)

3.0 24V Vtec	C30A3	201	274	03-1995/09-2005	20452	10407	30499	
3.0 24V Vtec Automatic	C30A4	188	256	03-1995/09-2005	20452	10407	30499	
3.2 24V Vtec	C32B2	206	280	01-1997/09-2005	20452	10407	30499	

NSX Coupe (NA)

3.0 24V Vtec (NA1)	C30A3	201	274	06-1990/09-2005	20452	10407	30499	
3.0 24V Vtec Automatic (NA)	C30A4	188	256	06-1990/09-2005	20452	10407	30499	
3.2 24V Vtec (NA2)	C32B2	206	280	01-1997/09-2005	20452	10407	30499	

ODYSSEY (RB_)

2.3	F23A	110	150	07-2002/09-2003	20495		30435	
-----	------	-----	-----	-----------------	-------	--	-------	--

PILOT

3.5 4WD		183	249	01-2011/ -		FO-599JM		
3.5 4WD		189	257	01-2010/06-2015		10410 FO-599JM		
3.5 AWD	J35Z4	186	250	09-2008/ -		FO-599JM		

PRELUDE I Coupe (SN)

1.6	EL EL14	59	80	11-1978/10-1982	20302	10402	30301 30404	
-----	------------	----	----	-----------------	-------	-------	----------------	--

PRELUDE II (AB)

1.8 EX	ET3 ET4	74	101	11-1985/04-1987	20409	10410 FO-599JM	30405	
1.8 EX	ET2 ET3	77	105	11-1983/04-1987	20409	10410 FO-599JM	30405	

PRELUDE III (BA)

2.0 (BA4)	B20A4	84	114	08-1987/01-1992	20419	10410 FO-599JM	30408	
-----------	-------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

**KW****HP**

2.0 EX (BA4)	B20A3	80	109	04-1987/01-1992	20419	10410 FO-599JM	30408	
2.0 i EX 16V	B20A7	110	150	10-1987/12-1990	20420	10410 FO-599JM	30415	
2.0 i EX 16V (BA2)	B20A1	101	137	04-1986/12-1987	20413	10410 FO-599JM	30414	
2.0 i EX 16V (BA4)	B20A9	103	140	10-1987/01-1992	20420	10410 FO-599JM	30415	
2.0 i EX 16V (BA4) Cat.	B20A5	101	137	04-1987/01-1992	20420	10410 FO-599JM	30415	

PRELUDE IV (BB)

2.0 i 16V (BB3)	F20A4	98	133	02-1992/09-1996	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H010
2.2 i 16V Vtec (BB1)	H22A2	136	185	02-1993/09-1996	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H010
2.3 i 16V (BB2)	H23A2	118	160	02-1992/09-1996	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	21H010

PRELUDE V (BB)

2.0 16V (BB9)	F20A4	98	133	10-1996/10-2000	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30411 30498	21H010
2.2 16V	H22A5	147	200	10-1996/10-2000	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H010
2.2 16V (BB6, BB8)	H22A2 H22A5	136	185	10-1996/10-2000	20427	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	21H010

QUINTET (SU)

1.6 EX	EL	59	80	02-1980/12-1984	20302	10402	30301 30405	
--------	----	----	----	-----------------	-------	-------	----------------	--

S2000 (AP)

2.0	F20C VTEC	177	240	06-1999/ -	20430	10498 10599 FO-599JM	30428	21H014
2.0 Vtec	F20C1	170	231	03-1999/10-2003	20430			21H014
2.0 Vtec	F20C3	184	250	10-2003/ -				21H014
2.2 Vtec	F22C1	176	239	10-2003/ -				21H014

SHUTTLE (RA)

2.2 16V	F22B8	110	150	10-1994/02-1998	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	
2.3 16V	F23A7	110	150	10-1997/06-2004	20495	10410 10498 10599 FO-599JM	30498	

SMX

2.0 Lowdown	B20BI	103	140	10-1999/09-2002	20487			
-------------	-------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

STEPWGN



KW

HP



2.0	K20A9	118	160	10-2000/09-2005	20432			
-----	-------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

STREAM

1.8 Vtec	R18A2	103	140	10-2005/ -	20439			
2.0 Vtec	R20A4	110	150	10-2005/ -	20439			

STREAM (RN)

1.7 16V	D17A2	92	125	05-2001/09-2006	20429	10410 FO-599JM	30434	21H04
2.0 16V	K20A1	115	156	05-2001/09-2006	20432	10410 FO-599JM	30434	21H04

ZR-V

e:HEV (RZ4)		135	184	04-2023/ -	20478	FO-599JM		21H012
-------------	--	-----	-----	------------	-------	----------	--	--------

HUMMER

H2 Fuoristrada chiuso

6.0 AWD	LQ4	236	321	09-2003/12-2004	20013			
---------	-----	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

HUMMER H2

6.0 4 ruote motrici	LQ4	232	315	09-2002/09-2004	20013	10014	30002	21HM00
---------------------	-----	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--------

HUMMER H2 SUT

6.0	LQ4	237	322	09-2004/ -	20013	10014	30002	21HM00
-----	-----	-----	-----	------------	-------	-------	-------	--------

HUMMER H3

3.5	L52	162	220	04-2005/ -	20012	10013		
3.7 4 ruote motrici	LLR	180	245	09-2006/ -	20012	10013		

HYUNDAI

ACCENT I (X-3)

1.3	G4EH	44	60	10-1994/01-2000	20592	10498 10599 FO-599JM	30501	21HY08
1.3	G4EH	55	75	10-1994/01-2000	20592	10498 10599 FO-599JM	30501	21HY08
1.3 i 12V	G4EH	62	84	10-1994/01-2000	20592	10498 10599 FO-599JM	30514	21HY08
1.5 i 12V	G4EK	65	88	10-1994/01-2000	20592 20593	10498 10599 FO-599JM	30514	21HY08
1.5 i 16V	G4ER	73	99	12-1995/01-2000	20593	10599 FO-599JM	30514	21HY08

ACCENT II (LC)

1.3	G4EA	55	75	01-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08
1.3	G4EA	61	83	01-2000/ -	20H02	10599 FO-599JM	30573	21HY08
1.3	G4EA	63	86	01-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08
1.3	G4EH	62	84	08-2002/11-2005	20H02	10599 FO-599JM	30573	21HY08
1.5	G4EC-G	75	102	09-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08



KW

HP



1.5	G4EB	66	90	01-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08
1.5		68	92	01-2000/10-2002	20593	10599 FO-599JM	30573	
1.5		77	105	09-1999/10-2002	20593			
1.5 CRDi	D3EA	60	82	04-2002/11-2005	20H13	10H03	30H03 30H05 30H18	21HY05
1.6	G4ED-G	77	105	12-2002/11-2005	20H02	10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08

ACCENT II Tre volumi (LC)

1.3	G4EA	55	75	01-2000/11-2005	20H02	10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08
1.3	G4EA	63	86	01-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08
1.5	G4EB	66	90	01-2000/11-2005	20H02	10498 10599 FO-599JM	30573	21HY08
1.5	G4FK	77	105	09-1999/10-2002	20H02	10599 FO-599JM		
1.5		73	99	09-1999/10-2002		10599 FO-599JM		
1.5 CRDi	D3EA	60	82	01-2002/11-2005	20H13	10H03	30H03 30H05 30H18	21HY05
1.6	G4ED-G	77	105	12-2002/11-2005	20H02	10599 FO-599JM	30573	21HY05 21HY08

ACCENT III (MC)

1.4 GL	G4EE	71	97	11-2005/11-2010	20K15	10498 10599 FO-599JM	30H19 30K22	21H28
1.5 CRDi GLS	D4FA	81	110	11-2005/11-2010	20K16	1ECO045 1ECO076	30H03 30H05	21H28
1.6 GLS	G4ED	82	112	11-2005/11-2010	20K15	10599 FO-599JM		21H28

ACCENT III Tre volumi (MC)

1.4 GL	G4EE	71	97	11-2005/11-2010	20K15	10498 10599 FO-599JM	30H19 30K22	21H28
1.5 CRDi GLS	D4FA	81	110	11-2005/11-2010	20K16	1ECO045 1ECO076	30H03 30H05	21H28
1.6 GLS	G4ED	82	112	11-2005/11-2010	20K15	10498 10599 FO-599JM		21H28

ACCENT IV (RB)

1.4	G4FA	79	107	11-2010/ -				21HY34
1.6	G4FC	90	122	11-2010/ -				21HY34

ACCENT IV Tre volumi (RB)

1.4	G4FA	79	107	11-2010/ -	20K31	10498 10599 FO-599JM		21HY34
1.4		74	101	11-2010/ -	20K31	10120 10599 FO-120JM FO-599JM		
1.6	G4FC	91	123	11-2010/ -	20K31	10599 FO-599JM		21HY34



KW

HP



1.6		90	122	11-2010/ -	20K31	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi	D4FB	94	128	10-2011/ -	20K31	1ECO076		21H11
1.6 CRDi		100	136	04-2011/ -	20K31	1ECO076	30H11	21H11

ACCENT Tre volumi (HC)

1.4		74	101	07-2018/ -	20K40			21HY38
-----	--	----	-----	------------	-------	--	--	--------

ACCENT Tre volumi (X-3)

1.3	G4EH	44	60	10-1994/01-2000	20592	10599 FO-599JM	30501	21HY08
1.3	G4EH	55	75	10-1994/01-2000	20592	10498 10599 FO-599JM	30501	21HY08
1.3 i 12V	G4EH	62	84	10-1994/01-2000	20592	10498 10599 FO-599JM	30514	21HY08
1.5 i 12V	G4EK	65	88	10-1994/01-2000	20592 20593	10498 10599 FO-599JM	30514	21HY08
1.5 i 16V	G4ER	73	99	10-1995/01-2000	20593	10599 FO-599JM	30514	21HY08

ATOS (MX)

1.0 i	G4HC-E	43	58	03-2001/07-2003	20578	10120 FO-120JM	30585	
1.0 i	G4HC	40	54	02-1998/12-2000	20578	10120 FO-120JM	30585	
1.1	G4HG	46	63	08-2003/12-2008	20H11 20H18	10316	30H12	
1.1	G4HD	43	58	08-2003/12-2008	20H11 20H18	10316	30H12	

ATOS PRIME (MX)

1.0 i	G4HC	40	54	08-1999/ -	20578	10120 FO-120JM	30585	
1.0 i		43	58	03-2001/07-2003	20578	10120 FO-120JM	30585	
1.1	G4HG	46	63	09-2005/ -	20H18	10316	30H12	
1.1		43	58	08-2003/05-2005	20H11	10316	30H12	

BAYON (BC3)

1.0 T-GDI		74	101	05-2021/ -	20H33			
1.0 T-GDI 48V-Hybrid		74	101	05-2021/ -	20H33			
1.0 T-GDI 48V-Hybrid		88	120	05-2021/ -	20H33			
1.2 LPG		62	84	05-2023/ -		10599 FO-599JM		
1.2 MPI		62	84	05-2021/ -	20H33	10599 FO-599JM		

COUPE

1.6		77	105	02-2006/ -	20H10	10599 FO-599JM		
2.0		105	143	02-2006/ -	20H10	10599 FO-599JM		

COUPE (GK)

1.6 16V	G4ED-G	77	105	03-2002/08-2009	20593 20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY03
---------	--------	----	-----	-----------------	-------------	-------------------------	-------	--------



KW

HP



1.6 16V	G4ED-G	79	107	03-2002/08-2009	20593 20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY03
2.0	G4GC-G	102	139	03-2002/08-2009	20H10	10599 FO-599JM	30594 30H22	21HY03
2.0	G4GC-G	100	136	08-2001/08-2009	20H10	10498 10599 FO-599JM	30518 30H22	21HY03
2.0 GLS	G4GC-G	105	143	02-2003/08-2009	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY03
2.7 V6	G6BA-G	123	167	03-2002/08-2009	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22 30H23	21HY03
2.7 V6	G6BA-G	121	165	01-2001/08-2009	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	

COUPE (RD)

1.6 16V	G4GR	85	116	03-1998/04-2002	20590	10599 FO-599JM	30594 30H08	21HY03
1.6 i 16V	4G61	84	114	12-1996/04-2002	20590	10599 FO-599JM	30594	21HY03
1.6 i 16V	G4ED-G	79	107	08-2000/01-2002	20590 20593	10599 FO-599JM	30594 30H08	
2.0	G4DF	101	137	08-1999/01-2002	20590	10599 FO-599JM	30H08	
2.0 16V	G4DF	99	135	03-2001/04-2002	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	21HY03
2.0 16V	G4GF	102	139	08-1996/04-2002	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	21HY03

CRETA

2.0		110	149	01-2016/ -		10599 FO-599JM		21HY38
-----	--	-----	-----	------------	--	-------------------	--	--------

ELANTRA (XD)

1.6	G4ED-G	79	107	06-2000/07-2006	20590 20H10	10498 10599 FO-599JM	30594 30H22	21HY02 21HY03
1.6	G4ED-G	77	105	05-2003/07-2006	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY02 21HY03
1.6	G4GA	82	112	09-2003/ -	20H10	10599 FO-599JM		
1.6	G4GR	66	90	06-2000/07-2006	20H10	10599 FO-599JM		
1.8	G4BB	97	132	06-2000/07-2006	20516 20H10	10599 FO-599JM	30518 30599	
1.8	G4GB	98	133	11-2002/ -	20516	10599 FO-599JM		
2.0	G4GC	104	141	06-2000/07-2006	20590 20H10	10599 FO-599JM	30594 30H22	21HY02 21HY03
2.0	G4GC-G	102	139	06-2000/07-2006	20590 20H10	10599 FO-599JM	30594 30H22	
2.0	G4GC	105	143	10-2003/07-2006	20H10	10599 FO-599JM	30H22	
2.0 CRDi	D4EA	83	113	04-2001/07-2006	20H10	10H04	30H04	21HY02 21HY03
CRDi		85	116	02-2006/ -	20K21	1ECO045 1ECO076	30H04	21H28

ELANTRA Tre volumi (AD)



KW

HP



1.6		94	128	02-2016/ -		10599 FO-599JM		
1.6 SR Turbo		150	204	02-2016/ -	20H39	10599 FO-599JM		
2.0		110	150	02-2016/ -	20H39	10599 FO-599JM		
2.0		112	152	10-2015/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28

ELANTRA Tre volumi (HD)

1.6 CRDi		85	116	11-2005/12-2011	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	
1.6 CVVT	G4FC	90	122	06-2006/ -	20K21	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT	G4GC	103	140	06-2006/ -				21HY02
2.0 CVVT		105	143	06-2006/06-2011		10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		103	140	06-2006/05-2010	20H10	10599 FO-599JM		

ELANTRA Tre volumi (MD, UD)

1.6	G4FG	97	132	06-2011/12-2015		10498 10599 FO-599JM	30K21	21H28
1.6		96	130	06-2011/ -		10498 10599 FO-599JM		21H28
1.6 CRDi		100	136	01-2016/ -	20H39	1ECO076		21H28
1.6 CRDi		94	128	02-2011/12-2015	20H31 20K21	1ECO076		
1.8		110	150	09-2010/ -		10599 FO-599JM		
2.0 GDI		112	152	01-2016/ -	20H39			

ELANTRA Tre volumi (XD)

1.6	G4ED-G	79	107	06-2000/07-2006	20590 20H10	10498 10599 FO-599JM	30594 30H22	21HY02 21HY03
1.6	G4ED-G	77	105	05-2003/05-2006	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY02 21HY03
1.6	G4GR	66	90	06-2000/07-2006	20H10	10599 FO-599JM		
1.8	G4BB	97	132	06-2000/07-2006	20516 20H10	10498 10599 FO-599JM	30518 30599	
2.0	G4GC	104	141	06-2000/07-2006	20590 20H10	10498 10599 FO-599JM	30594 30H22	21HY02 21HY03
2.0	G4GC-G	102	139	06-2000/07-2006	20590 20H10	10599 FO-599JM	30594 30H22	
2.0	G4GC	105	143	10-2003/07-2006	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY02 21HY03
2.0 CRDi	D4EA	83	113	04-2001/07-2006	20H10	10H04	30H04	21HY02 21HY03

ELANTRA VII Tre volumi (CN7)

1.6		90	123	03-2020/ -		10599 FO-599JM		
-----	--	----	-----	------------	--	-------------------	--	--

EQUUS / CENTENNIAL

3.0 24V		134	182	10-1999/03-2009		10599 FO-599JM		
---------	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

**KW****HP**

3.5	G6CU	155	211	10-1999/ -		10599 FO-599JM		
3.8		213	290	03-2009/ -		1ECO076		21H018 21H16
3.8 GDi	G6DJ	246	334	03-2009/ -		1ECO076		21H018 21H16
4.5	8A80	195	265	10-1999/09-2003	20K15	10599 FO-599JM		
4.6 V8		274	373	03-2009/ -		1ECO076		
4.6 V8		269	366	03-2009/ -		1ECO076		21H018
5.0 GDi		316	430	03-2009/ -		1ECO076		21H018

GALLOPER I

2.5 TD	4D56-T	62	85	08-1991/07-1998	20991	10505 10505P	30502	
2.5 TD intercooler	4D56-T	70	95	08-1991/07-1998	20991	10505 10505P	30502	
3.0 V6	6G72	104	141	08-1991/07-1998	20516	10599 FO-599JM	30518	

GALLOPER II (JK-01)

2.5 TCi D		77	105	08-1998/12-2003	20991	10505 10505P	30502	
2.5 TD	D4BA	65	88	08-1998/12-2003	20991	10505 10505P	30502	
2.5 TD intercooler		73	99	08-1998/12-2003	20991	10505 10505P	30502	
3.0 V6	G6AT	104	141	08-1998/12-2003	20516	10498 10599 FO-599JM	30518	

GENESIS (BH)

3.8 V6	G6DJ	246	335	01-2011/12-2014		1ECO076		
--------	------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

GENESIS (DH)

3.8 GDI		232	315	06-2014/ -				21H018
3.8 GDI 4WD		232	315	06-2014/ -				21H018

GENESIS COUPE

2.0 Turbo Sport	G4KF	157	213	12-2010/ -	20H25	10498 10599 FO-599JM	30H15	21H11
-----------------	------	-----	-----	------------	-------	-------------------------	-------	-------

GENESIS Coupé

2.0		191	260	01-2013/ -		10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		184	250	02-2013/02-2014	20H25	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		154	209	06-2008/02-2014	20H25	10599 FO-599JM		
2.0 T		204	277	04-2012/02-2014	20H25	10599 FO-599JM		
2.0 T	G4KF	202	275	11-2011/12-2014	20H25	10498 10599 FO-599JM		21H11
3.8 V6	G6DA	223	303	01-2008/02-2014	20H25	1ECO076		21H11
3.8 V6		260	354	04-2012/ -		1ECO076		
3.8 V6	G6DJ	255	347	11-2011/12-2014		1ECO076		



KW

HP

**GETZ (TB)**

1.1	G4HD	46	63	09-2002/09-2005	20H08	10120 FO-120JM	30594 30H16	21HY05
1.1	G4HD	49	67	09-2005/06-2009	20H08	10120 FO-120JM	30594 30H16	21HY05
1.3	G4EA	60	82	09-2002/03-2004	20H08	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30594 30H16	21HY05
1.3	G4EA	63	85	09-2003/09-2005	20H08	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30594 30H16	21HY05
1.4	G4EE	71	97	08-2005/12-2010	20H08	10498 10599 FO-599JM	30594 30H16	21HY05
1.5 CRDi	D3EA	60	82	03-2003/09-2005	20H09	10H03 1ECO045	30H03 30H05	21HY05
1.5 CRDi	D4FA	65	88	08-2005/06-2009	20H09	1ECO045	30H03 30H05	21HY05
1.5 CRDi GLS	D4FA	81	110	08-2005/06-2009	20H09	1ECO045	30H03 30H05	21HY05
1.5 CRDi GLS	D4FA	75	102	07-2004/08-2005	20H09			21HY05
1.6	G4ED-G	77	106	09-2002/09-2005	20H08	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30H06 30H16	21HY05
1.6	G4ED-G	78	106	06-2005/06-2009	20H08	10599 FO-599JM	30H16	

GRACE Furgonato

2.4		90	122	07-1993/07-1997		10599 FO-599JM		
2.4		84	114	10-1997/12-2004		10599 FO-599JM		

GRAND SANTA FÉ

2.2 CRDi Trazione integrale		147	200	09-2013/ -	20H28			
2.2 CRDi Trazione integrale		145	197	06-2013/ -	20H28			

GRANDEUR

3.0		153	208	10-2001/05-2005				21H24
-----	--	-----	-----	-----------------	--	--	--	-------

GRANDEUR (HG)

2.4 16V		148	201	01-2011/10-2016	20K27	10599 FO-599JM	30247	21HY32
---------	--	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--------

GRANDEUR (TG)

2.0 executive (4G63)		0	0	09-1986/ -				21HY09
2.2 CRDi	D4EB	114	155	06-2006/ -	20H15	1ECO093	30H03 30H20	21H23 21HY36
2.2 CRDi	D4EB	110	150	06-2006/ -	20H15	1ECO093	30H03 30H20	21H23 21HY36
2.2 CRDi		110	150	06-2006/12-2011	20H15			21HY36
2.2 CRDi		114	155	06-2006/10-2010	20H15			21HY36
2.7	G6BA	141	192	05-2006/ -				21H24



KW

HP



3.3	G6DB	173	235	04-2005/12-2010	20H20	1ECO075 1ECO093	30247 30H20	21H23 21HY36
3.3	G6DB	191	260	11-2010/12-2011	20H20		30H20	

H-1 / STAREX

2.4	G4JS	101	137	02-2003/04-2004		10599 FO-599JM		
2.4	G4CS	82	112	06-1997/04-2004	20516	10498 10599 FO-599JM	30247	21HY07
2.4 4WD	G4CS	82	112	02-1998/04-2004	20516	10498 10599 FO-599JM	30247	21HY07
2.5 CRDi	D4CB	103	140	12-2002/09-2007	20H01 20H22			21HY07
2.5 CRDi		120	163	12-2002/04-2004	20H01			
2.5 CRDi		81	110	06-2006/12-2007	20H01			
2.5 CRDi 4x4	D4CB	103	140	12-2002/04-2004	20H01			21HY07
2.5 D	D4BF	62	84	10-1997/04-2004				21HY07
2.5 TCi		73	99	10-1997/12-2007	20H01			21HY07
2.5 TCi		74	101	05-2004/12-2007	20H01			21HY07
2.5 TD	D4BF	59	80	06-1997/04-2004	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD 4WD		73	99	03-2001/04-2004	20H01			
2.5 TD 4WD		74	101	11-2001/04-2004	20H01			
2.5 TD 4WD	D4BF	59	80	02-1998/04-2004	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.6 TD	D4BB	63	86	10-1997/04-2004	20H01			21HY07

H-1 Cargo (TQ)

2.4		128	174	01-2010/ -	20H22	10599 FO-599JM		
2.5 CRDi	D4CB	125	170	02-2008/ -	20H22	10K05	30H11 30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB	81	110	02-2008/ -	20H22	10K05	30H11 30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB-W	100	136	08-2009/ -	20H22		30H26	
2.5 CRDi	D4CB	85	116	01-2009/ -	20H22		30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB-L	120	163	02-2008/ -	20H22		30H26	

H-1 Furgonato

2.4	G4CS	82	112	03-2000/04-2004	20516	10498 10599 FO-599JM	30247	21HY07
2.5 CRDi	D4CB	103	140	08-2003/12-2007	20H01	10K05	30H03 30H05	21H27
2.5 CRDi	D4CB	81	110	01-2007/ -		10K05	30502	21H27
2.5 CRDi		81	110	07-2001/04-2004	20H01			
2.5 TD	D4BF	59	80	03-2000/09-2000	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD		73	99	03-2000/10-2006	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD		74	101	10-2001/08-2007	20H01	10505 10505P	30502 30H03 30H05	21HY07

H-1 Pianale piatto/Telaio

2.5 CRDi		103	140	12-2002/10-2005	20H01 20H22	10K05	30H11	21HY07
2.5 D		73	99	06-2000/10-2006	20H01			21HY07



KW

HP

**H-1 Travel (TQ)**

2.4 i	G4KC	129	175	02-2008/ -		10599 FO-599JM		
2.5 CRDi	D4CB	125	170	05-2008/ -	20H22		30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB	100	136	07-2008/ -	20H22		30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB	120	163	05-2008/ -	20H22		30H26	21H27
2.5 CRDi	D4CB	85	116	08-2011/ -	20H22		30H26	21H27
2.5 CRDi		81	110	07-2010/ -	20H22		30H26	

H-1/H-200/SATELLITE Autobus

2.4		82	112	10-1997/ -	20516	10599 FO-599JM	30594	21HY07
2.4	G4JS	99	135	06-2001/12-2006	20516	10599 FO-599JM		
2.4 4WD		82	112	10-1997/ -	20516	10599 FO-599JM	30594	21HY07
2.5 CRDi	D4CB	81	110	06-2006/ -	20H22			21H27
2.5 D	D4BF	57	78	10-1997/ -	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD		73	99	10-1999/11-2001	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD		59	80	10-1997/ -	20H01	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD		74	101	11-2001/ -	20H01	10505 10505P	30502 30H03 30H05	21HY07
2.5 TD 4WD		74	101	11-2001/ -				21HY07
2.5 TD 4WD		73	99	03-2001/ -	20H01			21HY07

H100 Autobus (P)

2.4	G4CS	90	122	07-1993/03-2000	20517	10498 10599 FO-599JM	30594	21HY07
2.4	G4CS	84	114	01-1997/03-2000	20516 20517	10498 10599 FO-599JM	30594	21HY07
2.5 D	D4BA D4BX	55	75	07-1993/12-1994	20991	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 D	D4BA	57	78	12-1994/03-2000	20991	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TD	D4BF	59	80	07-1993/03-2000	20991	10505 10505P	30502	
2.6 D		57	78	10-1999/10-2004				21HY07

H100 Furgonato

2.4		84	114	08-1997/10-2003		10599 FO-599JM		
2.4 TD		90	122	07-1993/07-1997	20517	10599 FO-599JM		
2.5 D	D4BA	57	78	12-1994/03-2000	20991	10505 10505P	30502	
2.5 D	D4BA D4BX	55	75	07-1993/12-1994	20991	10505 10505P	30502	21HY07
2.5 TDiC	D4BF	59	80	06-1998/10-2003	20991			

H100 Pianale piatto/Telaio



KW

HP



2.4	G4CS	84	114	05-1996/12-1997	20517			
2.5 D	D4BA	57	78	07-1993/12-1997	20991	10505	30502	21HY07
2.5 D	D4BF	59	80	05-1996/12-1997	20991	10K05	30502	21HY07

H350 Autobus

2.5 CRDI		110	150	04-2015/ -	20H37	10K05	30H05 30H26	21HY37
2.5 CRDI		125	170	04-2015/ -	20H37	10K05	30H26	21HY37

H350 Furgonato

2.5 CRDI		125	170	04-2015/ -	20H37	10K05	30H26	21HY37
2.5 CRDI		110	150	04-2015/ -	20H37	10K05	30H05 30H26	21HY37

H350 Pianale piatto/Telaio

2.5 CRDI		110	150	04-2015/ -	20H37	10K05	30H05 30H26	21HY37
2.5 CRDI		125	170	04-2015/ -	20H37	10K05	30H26	21HY37

HD HEAVY

HD 1000		301	410	09-2006/ -				21H25
HD 160		136	185	09-2006/ -				21H13
HD 160		136	185	09-2006/ -				21H13
HD 170		213	290	09-2006/ -				21H13

HD MEDIUM

HD 120		165	225	09-2006/ -				21H13
HD 120		80	109	09-2006/ -				21H13
HD 120		144	196	09-2006/ -				21H13
HD 120		136	185	09-2006/ -				21H13

HIGHWAY VAN

2.0 16V		100	136	03-2000/ -	20H03	10599 FO-599JM	30H02	21K06
2.0 CRDi		83	113	03-2001/03-2004	20H03			
2.0 CVVT		104	141	11-2003/03-2004	20H03	10599 FO-599JM		
2.7 V6 24V	G6BA	125	170	03-2000/ -	20H03	10599 FO-599JM	30H02	21K06

i10 (AC3, AI3)

1.0 MPI		49	67	09-2019/ -	20H34			21MI9
1.0 T-GDi		74	100	02-2020/ -	20H44			
1.2 MPI		62	84	09-2019/ -	20H34	10599 FO-599JM		21MI9

i10 (IA)

1,0 LPG	B3LA	51	69	02-2014/ -	20H19	10316	30K21	21K09
1,0 LPG		51	69	07-2014/08-2016	20H19	10120 10316 FO-120JM		21K09
1.0	G3LA	49	67	08-2013/ -	20H19 20H40	10316	30K21	21K09
1.2	G4LA	64	87	12-2013/ -	20H19	10316	30K21	21K09

i10 (PA)



KW

HP



1.0		51	69	01-2011/12-2017	20K29	10120 FO-120JM	30K23	21K09
1.1	G4HG	49	67	01-2008/12-2013	20H16 20H17	10316	30K23	21K09
1.1	G4HG	48	65	12-2007/12-2013	20H16	10316	30K23	21K09
1.1	G4HG	51	69	04-2011/12-2013	20H16			21K09
1.1		50	68	11-2008/12-2013	20H16			
1.1 BIFUEL		47	64	01-2008/12-2013	20H16	10316	30K23	21K09
1.1 CRDi	D3FA	55	75	01-2008/12-2011	20H17	1ECO045	30H11	21K09
1.1 LPG		51	69	04-2011/12-2013	20H16			21K09
1.1 LPG		48	65	01-2009/12-2013	20H16			
1.2	G4LA	57	78	11-2008/12-2011	20H24	10316	30K23	21K09
1.2	G4LA	63	86	04-2011/12-2013	20H24	10316	30K23	21K09
1.2 LPG		57	78	01-2010/12-2013	20H24			

i10 Tre volumi

1.2		64	87	08-2015/ -	20H19	10316		21K09
-----	--	----	----	------------	-------	-------	--	-------

i20

1.4 CRDi	D4FC	55	75	04-2009/ -	20K22	1ECO076	30H11	21H013 21H31
----------	------	----	----	------------	-------	---------	-------	-----------------

i20 (GB)

1.0 T-GDI		74	101	01-2016/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI		88	120	01-2016/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.1 CRDi	D3FA	55	75	11-2014/ -	20H33	1ECO076	30H11	21H013 21H28
1.2	G4LA	62	84	11-2014/ -	20H33	10316		21H28
1.2	G4LA	55	75	11-2014/ -	20H33	10316		21H28
1.2 blue		62	84	05-2015/ -	20H33	10316	30H16	21H28
1.2 LPG		55	75	01-2019/ -	20H33			
1.2 LPGI		61	83	11-2014/ -	20H33	10316		21H28
1.4	G4LC	74	100	11-2014/ -	20H33 20H35	10120 FO-120JM	30H16	21H28
1.4 CRDi	D4FC	66	90	11-2014/ -	20H33	1ECO076	30H11	21H28

i20 (PB, PBT)

1.1 CRDi	D3FA	55	75	03-2012/12-2015	20K22	1ECO076	30H11	21H013
1.2	G4LA	57	78	09-2008/12-2012	20K22	10316	30K23	21H013 21H31
1.2	G4LA	63	86	03-2012/12-2015	20K22	10120 FO-120JM		21H013
1.2		56	76	12-2008/08-2014	20K22			21H013
1.2 LPG		60	82	01-2009/08-2014	20K22			21H013
1.4	G4FA	74	101	09-2008/12-2015	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K23	21H013 21H31
1.4 CRDi	D4FC	55	75	09-2008/12-2012	20K22	1ECO076	30H11	21H013
1.4 LPG		75	102	12-2008/12-2012	20K22	10599 FO-599JM		21H013
1.6	G4FC	93	126	09-2008/12-2012	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K22	21H013 21H31
1.6		91	124	12-2008/ -		10599 FO-599JM	30K22	21H013 21H31



KW

HP



1.6 CRDi	D4FB	85	116	09-2008/12-2012	20K22	1ECO076	30H11	21H013 21H31
1.6 CRDi	D4FB	94	128	01-2009/12-2012	20K22	10599 1ECO076 FO-599JM		21H013

i20 ACTIVE (GB)

1.0 T-GDI		88	120	09-2015/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI		74	101	09-2015/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.4		74	101	09-2015/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.4		73	99	07-2018/ -	20H33			
1.4 CRDi		66	90	09-2015/ -	20H33	1ECO076		21H28

i20 Coupe

1.0 T-GDI		88	120	01-2016/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI		74	101	01-2016/ -	20H33	10120 FO-120JM		21H28
1.1 D		55	75	05-2015/ -	20H33	1ECO076	30H11	21H28
1.2		62	84	05-2015/ -	20H33	10316		21H28
1.4		74	100	05-2015/ -	20H33	10120 FO-120JM	30H16	21H28
1.4 CRDi		66	90	05-2015/ -	20H33	1ECO076	30H11	21H28

i20 Hatchback Van (GB, IB)

1.0 T-GDi		74	101	01-2016/ -	20H33			
1.2 MPI		62	84	05-2015/ -	20H33			
1.2 MPI		55	75	05-2015/ -	20H33			

i20 III (BC3, B13)

1.0 T-GDI		74	101	08-2020/ -	20H33			21HY38
1.0 T-GDI hybrid 48V		74	101	08-2020/ -	20H33			21HY38
1.0 T-GDI hybrid 48V		88	120	08-2020/ -	20H33			21HY38
1.2		62	84	08-2020/ -	20H33	10599 FO-599JM		21HY38
1.6 T-GDi		150	204	11-2020/ -		1ECO164		

i30 (FD)

1.4	G4FA	80	109	10-2007/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.4	G4FA	77	105	10-2007/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.4	G4FA	73	99	11-2011/ -	20H39			21H28
1.4 CRDi	D4FC	66	90	11-2011/ -	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.4 LPG		80	109	01-2009/11-2011	20K21	10599 FO-599JM		
1.6	G4FC	90	122	10-2007/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.6	G4FC	85	116	10-2007/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM	30H11 30K23	21K18
1.6	G4FC	93	126	02-2008/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18



KW

HP



1.6	G4FC	88	120	01-2012/ -	20H39 20K21			21H28
1.6 CRDi	D4FB	85	116	10-2007/11-2011	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21HY35 21K18
1.6 CRDi	D4FB	66	90	10-2007/11-2011	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21HY35 21K18
1.6 CRDi	D4FB	94	128	01-2010/11-2011	20H31 20K21	1ECO045 1ECO076	30H03	21H28
1.6 GDI	G4FD	99	135	11-2011/ -	20H39			21H28
2.0	G4GC G4GC-G	105	143	10-2007/11-2011	20K21	10498 10599 FO-599JM		21K18
2.0 CRDi	D4EA	103	140	10-2007/11-2011	20K21	10H01 1ECO056	30H11	21HY35 21K18
2.0 CRDi		100	136	10-2007/11-2011	20K21	1ECO056		21K18

i30 (GD)

1.4		74	101	12-2014/12-2016	20H39	10120 FO-120JM	30K23	21H28
1.6 16V Flex		94	128	11-2011/12-2016				21H28
1.6 CRDi	D4FB	81	110	12-2011/12-2016	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi	D4FB	94	128	12-2011/12-2015	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi		100	136	11-2011/12-2016	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6 GDI	G4FG	95	129	12-2011/12-2015	20H39			21H28
1.6 T-GDI		137	186	01-2015/ -	20H31 20H39	10599 FO-599JM		21H28

i30 (PDE)

1.0 T-GDI		88	120	11-2016/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI hybrid 48V		88	120	03-2020/ -	20H39			
1.4 MPI		73	99	01-2017/ -	20H39			
1.4 MPI		74	100	11-2016/ -	20H39			21H28
1.4 T-GDI		103	140	11-2016/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5		81	110	06-2020/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI hybrid 48V		118	160	03-2020/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CDI		81	110	11-2016/ -	20H39	1ECO076	30H28	21H28
1.6 CDi		100	136	11-2016/ -	20H39	1ECO076	30H28	21H28
1.6 CDI		70	95	11-2016/ -	20H39	1ECO076	30H28	21H28
1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	21H28
1.6 CRDi		70	95	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	
1.6 CRDi		81	110	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	
1.6 CRDi		85	116	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	21H28
1.6 CRDi hybrid 48V		100	136	03-2020/ -	20H39	1ECO151	30K32	
2.0 N		184	250	07-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
2.0 N		202	275	07-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
2.0 N		206	280	03-2021/ -		10599 FO-599JM		



KW

HP

**i30 Coupé**

1.4		73	99	05-2013/ -	20H39	10599 FO-599JM	30K23	21H28
1.4		74	101	12-2014/ -	20H39			
1.4 CRDi		66	90	05-2013/ -	20H31 20H39	1ECO076		21H28
1.6 CRDi		94	128	05-2013/ -	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi		100	136	12-2014/ -	20H31 20H39	1ECO076		
1.6 CRDi		81	110	11-2015/ -	20H31 20H39	1ECO076		
1.6 GDI		99	135	05-2013/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.6 MPI		88	120	11-2016/ -	20H39			
1.6 T-GDI		137	186	01-2015/ -	20H31 20H39	10599 FO-599JM	30H16	21H28

i30 CW (FD)

1.4	G4FA	80	109	11-2009/06-2012	20K21	10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.4	G4FA	77	105	10-2007/06-2012	20K21	10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.4 LPG		80	109	11-2009/06-2012	20K21	10599 FO-599JM		
1.6	G4FC	93	126	02-2008/06-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
1.6	G4FC	85	116	02-2008/06-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
1.6	G4FC	90	122	02-2008/06-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.6 CRDi	D4FB	66	90	02-2008/06-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21HY35 21K18
1.6 CRDi	D4FB	85	116	02-2008/06-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21HY35 21K18
1.6 CRDi	D4FB	94	128	01-2010/06-2012	20H31 20K21	1ECO045 1ECO076	30H03	21H28
2.0	G4GC G4GC-G	105	143	02-2008/06-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		
2.0 CRDi	D4EA	103	140	02-2008/06-2012	20K21	10H01 1ECO056		21HY35
2.0 CRDi		100	136	10-2008/06-2012	20K21	1ECO056	30H03 30H11	21HY35 21K18

i30 CW (GD)

1.4	G4FA	73	99	06-2012/12-2015	20H39			21H28
1.4		74	101	01-2015/ -	20H39		30K23	21H28
1.4 CRDi	D4FC	66	90	06-2012/ -	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6	G4FG	95	129	06-2012/12-2015	20H39			21H28
1.6	G4FG	88	120	06-2012/ -		10599 FO-599JM		21H28
1.6 CRDi	D4FB	81	110	06-2012/ -	20H31 20H39 20K21	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi	D4FB-5P	94	128	06-2012/12-2015	20H31 20H39 20K21	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi		100	136	01-2015/ -	20H31 20H39	1ECO076	30H03	21H28
1.6 GDI	G4FD	99	135	06-2012/ -	20H39			21H28



KW

HP

**i30 FASTBACK (PDE)**

1.0 T-GDI		88	120	06-2017/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI hybrid 48V		88	120	06-2017/ -	20H39			
1.4 T-GDI		103	140	06-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5 T-GDI Hybrid 48V		118	160	03-2020/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi		100	136	09-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	21H28
1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20H39		30H28 30K32	
1.6 CRDi hybrid 48V		100	136	03-2020/ -	20H39	1ECO151	30K32	
2.0 N		202	275	07-2017/ -		10599 FO-599JM		21H28
2.0 N		184	250	07-2017/ -		10599 FO-599JM		21H28
2.0 N		206	280	03-2021/ -		10599 FO-599JM		

i30 Hatchback Van (PDE)

1.0 T-GDi		88	120	11-2016/ -	20H39			
1.4 T-GDi		103	140	11-2016/ -	20H39	10599 FO-599JM		

i30 Kombi Van (PDE)

1.0 T-GDi		88	120	03-2017/ -	20H39			
1.4 T-GDi		103	140	03-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi VGT		100	136	03-2017/ -	20H39	1ECO076	30H28	

i30 Station wagon

1.0 T-GDI		88	120	03-2017/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI hybrid 48V		88	120	03-2020/ -	20H39			
1.4 MPI		73	100	05-2017/ -	20H39			21H28
1.4 MPI		74	101	03-2017/ -	20H39			21H28
1.4 T-GDI		103	140	03-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5		81	110	06-2020/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI Hybrid 48V		118	160	03-2020/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi		100	136	03-2017/ -	20H39	1ECO076 1ECO151	30H28	21H28
1.6 CRDi		81	110	03-2017/ -	20H39	1ECO076 1ECO151	30H28	21H28
1.6 CRDi		94	128	08-2018/ -	20H39	1ECO076	30H28	
1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	21H28
1.6 CRDi		81	110	08-2018/ -	20H39	1ECO076 1ECO151	30H28	
1.6 CRDi		85	116	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H28 30K32	21H28



KW

HP



1.6 CRDi hybrid 48V

100

136

03-2020/ -

20H39

1ECO151

30K32

i40 (VF)

1.6 CRDi		100	136	07-2018/ -	20K37	1ECO151		
1.6 CRDi		85	116	07-2018/ -	20K37	1ECO151		
1.6 GDI	G4FD	99	135	03-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM	30H17	21H11
1.7 CRDi	D4FD	100	136	03-2012/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
1.7 CRDi	D4FD	85	116	03-2012/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
1.7 CRDi		104	141	01-2015/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
2.0		121	165	12-2014/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0		123	167	03-2012/ -	20K37			
2.0 CVVT		110	150	10-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM	FC-001JM	
2.0 CVVT		130	177	03-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		121	165	03-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0 GDI	G4NC	131	178	03-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM	30H17	21H11
2.0 GDI		130	177	03-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM		

i40 CW (VF)

1.6 CRDi		85	116	07-2018/ -	20K37	1ECO151		
1.6 CRDi		100	136	07-2018/ -	20K37	1ECO151		
1.6 GDI	G4FD	99	135	07-2011/ -	20K37	10599 FO-599JM	30H17	21H11
1.7 CRDi	D4FD	100	136	07-2011/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
1.7 CRDi	D4FD	85	116	07-2011/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
1.7 CRDi		104	141	01-2015/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H11
2.0 CVVT		110	150	10-2012/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		130	177	07-2011/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		121	165	10-2012/ -		10599 FO-599JM		
2.0 GDI	G4NC	130	177	07-2011/ -	20K37	10599 FO-599JM	30H17	21H11
2.0 GDi		121	165	12-2014/ -	20K37	10599 FO-599JM		

IONIQ

1.6 GDI Hybrid		104	141	03-2016/ -	20H38	10599 FO-599JM	30K23	21HY39
1.6 GDI Hybrid		77	105	03-2016/ -	20H38	10599 FO-599JM		
1.6 GDI Plug-in Hybrid		77	105	03-2016/ -		10599 FO-599JM		21HY39
Electric		88	120	03-2016/ -				21HY39
Electric		100	136	07-2019/ -				21H29 21HY39

IONIQ 5 (NE)



KW

HP



EV		173	235	05-2021/ -				21HY41
EV		225	305	05-2021/ -				21HY41
EV		160	217	05-2021/ -				21HY41
EV		125	170	05-2021/ -				21HY41

ix20 (JC)

1.4	G4FA	66	90	11-2010/ -	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K20
1.4	G4FA	74	100	11-2010/ -	20K22			
1.4 CRDi	D4FC	66	90	11-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03 30H24	21K20
1.4 CRDi	D4FC-M	57	78	06-2011/ -	20K22	1ECO076	30H24	21K20
1.4 LPG		66	90	11-2010/ -	20K22	10599 1ECO076 FO-599JM		
1.6	G4FC	92	125	11-2010/ -	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K20
1.6 CRDi	D4FB	85	116	06-2011/ -	20K22	1ECO076	30H03 30H24	21K20
1.6 CRDi	D4FB	94	128	06-2011/ -	20K22	1ECO076	30H24	21K20
1.6 LPG		92	125	11-2010/ -	20K22	10599 FO-599JM		

ix35 (LM, EL, ELH)

1.6	G4FD	99	135	11-2010/ -	20H23	10599 FO-599JM	30K28	21HY39
1.7 CRDi	D4FD	85	116	11-2010/ -	20H23	1ECO076	30H11	21HY39
2.0	G4KD	120	163	01-2010/07-2013	20H23	10599 FO-599JM	30K21 30K28	21HY39
2.0		122	166	01-2010/ -		10599 FO-599JM		21HY39
2.0		114	155	11-2013/ -	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0		113	154	08-2013/12-2015	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 4WD	G4KD	120	163	01-2010/ -	20H23	10599 FO-599JM		21H11 21HY39
2.0 4WD		116	158	09-2014/06-2015	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 AWD		114	155	11-2013/ -	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 CRDi	D4HA	135	184	01-2010/ -	20H23	1ECO096	30H11	21HY39
2.0 CRDi	D4HA	135	184	01-2012/ -	20H23	1ECO096		21HY39
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4HA	100	136	01-2010/ -	20H23	1ECO096	30H11	21HY39
2.0 CRDi AWD	D4HA	135	184	01-2010/ -	20H23	1ECO096		21HY39
2.0 CVVT		110	150	08-2009/ -	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 GDi	G4NC	122	166	08-2013/ -	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 GDi 4WD	G4NC	122	166	08-2013/12-2015	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 GDi 4WD		110	150	08-2013/12-2015		10599 FO-599JM		21HY39
2.4 DCVVT-I 4WD		128	174	07-2010/12-2013	20H23	10599 FO-599JM		21HY39



KW

HP



FCEV		53	72	10-2012/ -	20H36			
FCEV		53	72	10-2012/ -				21HY39
Fuel Cell		100	136	09-2014/ -	20H36			21HY39

ix35 Van

CRDi 4WD		100	136	08-2009/12-2015	20H23			21HY39
GDi		99	135	05-2015/12-2015		10599 FO-599JM		

ix55

3.0 V6 CRDi	D6EA	176	239	09-2008/12-2011	20H26	1ECO121	30H03	21H30
3.0 V6 CRDi	D6EB	184	250	09-2011/12-2012	20H26			21H30
3.8 V6		194	264	01-2011/ -	20H30	1ECO076 1ECO093		21H30
3.8 V6 4WD		199	271	01-2008/ -	20H30			
3.8 V6 AWD		191	260	01-2007/ -	20H30			21H30
3.8 V6 AWD		194	264	01-2011/ -		1ECO076		21H30

KONA (OS)

1.0 T-GDi		88	120	07-2017/ -	20H39	10120 10599 FO-120JM FO-599JM		21HY38
1.0 T-GDi Hybrid 48V		88	120	11-2020/ -	20H39			21HY38
1.6 CRDi		85	116	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H27	21HY38
1.6 CRDi		85	116	07-2017/ -		1ECO151		
1.6 CRDi e-VGT		100	136	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H27	21HY38
1.6 CRDi e-VGT AWD		100	136	08-2018/ -	20H39	1ECO151	30H27	21HY38
1.6 CRDi Hybrid 48V		100	136	11-2020/ -	20H39	1ECO151		21HY38
1.6 CRDi Hybrid 48V 4WD		100	136	11-2020/ -	20H39	1ECO151		21HY38
1.6 e-VGT		100	136	07-2017/ -	20H39			21HY38
1.6 GDi Hybrid		77	105	06-2019/ -	20H42	10599 FO-599JM	30H27	21HY38
1.6 GDi Hybrid		104	141	09-2019/ -		10599 FO-599JM		
1.6 T-GDi		130	177	07-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM	30H27	21HY38
1.6 T-GDi		146	199	11-2020/ -		1ECO154		
1.6 T-GDi		146	199	11-2020/ -	20H39			21HY38
1.6 T-GDi 4WD		130	177	06-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM	30H27	21HY38
1.6 T-GDi 4WD		146	199	11-2020/ -	20H39			21HY38
EV		150	204	04-2018/ -				21H29
EV		100	136	04-2018/ -				21H29

KONA Cassone/SUV (OS)

1.0 T-GDi		88	120	07-2017/ -	20H39	10599 FO-599JM		21HY38
1.6 GDi Hybrid		77	105	06-2019/ -	20H42	10599 FO-599JM		21HY38
1.6 GDi Hybrid		104	141	06-2019/ -		10599 FO-599JM		
EV		150	204	04-2018/ -				21H29

LANTRA I (J-1)

**KW****HP**

1.5 i.e.	G15B G4DJ	63	86	10-1990/11-1995	20516 20522	10498 10599 FO-599JM		
1.6 i.e. 16V	G4CR	78	106	10-1990/11-1995	20516	10498 10599 FO-599JM		
1.6 i.e. 16V	G4CR	84	114	10-1990/11-1995	20516	10498 10599 FO-599JM		
1.8 i.e. 16V	G4CN	93	127	10-1990/11-1995	20516	10498 10599 FO-599JM		

LANTRA II (J-2)

1.5 12V	G4EK	65	88	12-1996/09-2000	20593	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.6 16V	4G61	84	114	11-1995/09-2000	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.6 i	G4GR	66	90	11-1995/09-2000	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.8 16V	G4GM	94	128	11-1995/09-2000	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.9 D	DJY	50	68	03-1998/09-2000	20590	10189	3ECO005	
2.0 16V	G4GF	102	139	08-1996/09-2000	20590	10599 FO-599JM	30594	

LANTRA II Wagon (J-2)

1.5 12V	G4EK	65	88	04-1997/10-2000	20593	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.6 16V	4G61	84	114	02-1996/10-2000	20590	10599 FO-599JM	30594	
1.6 i	G4GR	66	90	02-1996/10-2000	20590	10599 FO-599JM	30594	
1.8 16V	G4GM	94	128	02-1996/10-2000	20590	10498 10599 FO-599JM	30594	
1.9 D	DJY	50	68	03-1998/10-2000	20590	10189	3ECO005	
2.0 16V	G4GF	102	139	11-1995/10-2000	20590	10599 FO-599JM	30594	

MATRIX (FC)

1.5 CRDi	D3EA	60	82	10-2001/08-2010	20H05	10H03	30H03 30H05 30H18 30H30S	21HY03
1.5 CRDi	D4FA	75	102	12-2004/08-2010	20H05	1ECO045	30H03 30H05 30H30S	21HY03
1.5 CRDi VGT	D4FA	81	110	08-2005/08-2010	20H05	1ECO045 1ECO076	30H03	21HY03
1.6	G4ED-G	76	103	06-2001/08-2010	20H05	10498 10599 FO-599JM	30H06	21HY03
1.6	G4ED-L	66	90	01-2002/12-2005	20H05 20H10	10498 10599 FO-599JM	30H22	21HY02
1.8	G4GB-G	90	122	06-2001/08-2010	20H05	10498 10599 FO-599JM	30H06	21HY03

MAXI VAN

2.5 D (D4BX)		57	0	01-1994/ -	20529	10505 10505P	30502	
--------------	--	----	---	------------	-------	-----------------	-------	--

MIGHTY



KW

HP



2.5 D (D4AF)		0	0	01-1996/ -	20576			21H20
--------------	--	---	---	------------	-------	--	--	-------

PONY

1.2		40	54	06-1974/12-1982	20510	10599 FO-599JM	30501	
1.4	4G33	50	68	08-1977/12-1985	20510	10599 FO-599JM	30501	

PONY (X-1)

1.3	G13B	50	68	10-1985/09-1989	20502	10599 FO-599JM	30501	
1.5	G15B G4DJ	53	72	10-1985/09-1989	20510	10599 FO-599JM	30501	

PONY (X-2)

1.3	G4DG	43	58	10-1989/01-1995	20502 20510	10498 10599 FO-599JM	30501	
1.3		51	69	12-1989/07-1991	20502	10599 FO-599JM		
1.3	G4DG	49	67	10-1989/01-1995	20510	10498 10599 FO-599JM	30501	
1.5	G15B G4DJ	53	72	10-1989/01-1995	20510	10498 10599 FO-599JM	30501	
1.5 i	G15B G4DJ	61	83	10-1989/01-1995	20516	10498 10599 FO-599JM	30506	
1.5 i	G15B G4DJ	62	84	10-1989/01-1995	20502 20516	10498 10599 FO-599JM	30506	

PONY / EXCEL Tre volumi (X-2)

1.3		51	69	09-1989/08-1994	20502	10599 FO-599JM		
1.3	G4DG	49	67	01-1990/01-1995	20510	10599 FO-599JM	30501	
1.5	G15B G4DJ	53	72	01-1990/01-1995	20510	10498 10599 FO-599JM	30501	
1.5 i	G15B G4DJ	61	83	01-1990/01-1995	20502 20516	10498 10599 FO-599JM	30287 30506	
1.5 i	G15B G4DJ	62	84	01-1990/01-1995	20502 20516	10498 10599 FO-599JM	30287 30506	

PONY Tre volumi (X-1)

1.3	G13B	50	68	10-1985/09-1989	20502	10599 FO-599JM	30501	
1.5	G15B G4DJ	53	72	10-1985/09-1989	20510	10599 FO-599JM	30501	

PONY Wagon

1.2		40	54	02-1978/06-1986	20501	10599 FO-599JM	30501	
1.4	4G33	50	68	02-1978/06-1986	20501	10599 FO-599JM	30501	

PORTER Furgonato

2.5 CRDi	D4CB	103	140	02-2003/04-2004	20991 20H29	10K05	30502	21H22
2.5 TCi		74	101	05-2004/ -	20991			21H22
2.5 TD		73	99	07-1994/04-2004	FA-0516JM			



KW

HP



2.5 TD	D4BA	57	78	07-1994/04-2004	20991	10505 10505P	30502	
--------	------	----	----	-----------------	-------	-----------------	-------	--

PORTER Pick-up

2.5 CRDi	D4CB	103	140	02-2003/04-2004	20991	10K05	30502	21H22
----------	------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	-------

S COUPE (SLC)

1.5 GS	G4DJ	57	78	03-1990/12-1992	20521			
1.5 i	G15B G4DJ	62	84	02-1990/05-1996	20516	10498 10599 FO-599JM	30506	
1.5 i	G4EK	65	88	04-1992/05-1996	20521	10498 10599 FO-599JM	30514	
1.5 i Turbo	G4EK-TC	85	116	04-1991/05-1996	20521	10498 10599 FO-599JM	30514	

SANTA FÉ I (SM)

2.0	G4BP	99	135	08-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11
2.0 CRDi	D4EA	83	113	08-2001/03-2006	20H04	10H04 10H04U	30H04 30H11	21K06 21K11
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA	107	145	11-2003/02-2006	20H04	10H04U	30H11	21K11
2.0 CRDi 4x4	D4EA	83	113	04-2001/03-2006	20H04	10H04 10H04U	30H04 30H11	21K06 21K11
2.0 CRDi 4x4	D4EA	92	125	08-2003/03-2006	20H04	10H04 10H04U	30H11	21K11
2.2 CRDi	D4EB	110	150	10-2005/ -	20H14	1ECO056	30H03 30H05	21H23
2.2 CRDi 4x4	D4EB	110	150	10-2005/ -	20H14	1ECO056	30H03 30H05	21H23
2.4 16V	G4JS-G	100	136	02-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11
2.4 16V	G4JS-G	107	146	02-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11
2.4 16V 4x4	G4JS-G	100	136	02-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11
2.4 16V 4x4	G4JS-G	107	146	02-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11
2.7	G6EA	139	189	10-2005/ -	20H14	10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23
2.7 4x4	G6EA	139	189	10-2005/ -	20H14	10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23
2.7 4x4		129	175	09-2002/12-2004	20H14	10599 FO-599JM		
2.7 V6 4x4	G6BA-G	127	173	02-2001/03-2006	20H04	10498 10599 FO-599JM	30H06	21K06 21K11

SANTA FÉ I Cassone/SUV (SM)

2.4 4x4		107	145	08-2000/12-2005	20H04	10599 FO-599JM		21K11
CRDi		83	113	08-2001/07-2003	20H04			21K11

SANTA FÉ II (CM)

2.0 CRDi	D4HA	110	150	12-2010/12-2012	20K28	1ECO096	30H03	21HY33
2.0 CRDi 4x4	D4HA	110	150	12-2010/12-2012	20K28	1ECO096	30H03	21HY33
2.0 CRDi 4x4		85	115	03-2006/12-2012	20K28		30H03	
2.0 CRDi 4x4		135	184	03-2006/12-2012	20K28		30H03	



KW

HP



2.2 CRDi	D4EB	102	139	03-2006/12-2012	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23
2.2 CRDi	D4EB	114	155	03-2006/12-2009	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23 21HY36
2.2 CRDi	D4HB	145	197	01-2009/12-2012	20H14 20K28	1ECO056	30H03	21HY33
2.2 CRDi 4x4	D4EB	102	139	03-2006/12-2012	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23
2.2 CRDi 4x4	D4EB	114	155	03-2006/12-2009	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23 21HY36
2.2 CRDi 4x4	D4HB	145	197	01-2009/12-2012	20K28	1ECO096	30H03	21HY33
2.2 CRDi GLS	D4EB	110	150	03-2006/12-2009	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23 21HY36
2.2 CRDi GLS 4x4	D4EB	110	150	03-2006/12-2009	20H14	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23 21HY36
2.4	G4KE	128	174	11-2010/12-2012	20K27	10498 10502 10599 FO-599JM		21HY33
2.4 4x4	G4KE	128	174	07-2010/12-2012	20H21 20K27	10498 10599 FO-599JM		21HY33
2.7	G6BA	125	170	03-2006/12-2012	20H14	10498 10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23 21HY36
2.7		129	175	08-2004/ -	20H04			
2.7 4x4	G6BA	125	170	03-2006/12-2012	20H14	10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23 21HY36 FAA-006JM
2.7 V6 GLS	G6EA	139	189	03-2006/12-2009	20H14	10498 10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23 21HY36
2.7 V6 GLS 4x4	G6EA	139	189	03-2006/12-2009	20H14	10498 10502 10599 FO-599JM	30H06	21H23 21HY36
3.3 Dynamic 4x4	G6DB	173	235	03-2006/ -	20H14	1ECO075	30H15	21H23
3.5 4x4		210	286	07-2010/ -		1ECO132		

SANTA FÉ II Cassone/SUV (CM)

CRDi		114	155	09-2006/12-2011		10H01		21HY36
CRDi		145	197	01-2009/05-2013	20K28			
CRDi 4x4		114	155	09-2006/12-2011	20H14	10H01		21HY36
CRDi 4x4		110	150	11-2005/12-2011		10H01		21HY36
CRDi 4x4		145	197	01-2009/05-2013	20K28			

SANTA FÉ III (DM)

2.0 CRDi	D4HA	110	150	09-2012/ -	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.0 CRDi		136	185	05-2015/ -	20H28			
2.0 CRDi 4WD	D4HA	110	150	09-2012/ -	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.0 CRDi 4WD		135	184	09-2012/ -	20H28			
2.2 CRDi	D4HB	145	197	09-2012/12-2015	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.2 CRDi		147	200	10-2015/ -	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.2 CRDi 4WD	D4HB	145	197	09-2012/12-2015	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.2 CRDi 4WD		147	200	10-2015/ -	20H28	1ECO096	30H03	21HY32
2.4	G4KJ	141	192	09-2012/12-2015	20H21			21HY32
2.4 4WD	G4KJ	141	192	09-2012/ -	20H21			21HY32
2.4 CCVT		129	175	09-2012/ -	20H21	10599 FO-599JM		



KW

HP



2.4 CCVT AWD		129	175	09-2012/ -	20H21	10599 FO-599JM		
2.4 GDI		138	188	05-2015/ -	20H21	10599 FO-599JM	30H16	21HY32
2.4 GDI 4WD		138	188	05-2015/ -	20H21			
3.3 4WD		199	270	03-2014/ -	20H21			21HY32

SANTA FÉ IV (TM)

1.6 T-GDI Hybrid		169	230	08-2020/ -	20H41			21HY41
1.6 T-GDI Hybrid		132	179	08-2020/ -	20H41			21HY41
1.6 T-GDI Hybrid HTRAC		169	230	08-2020/ -	20H41			21HY41
1.6 T-GDI Hybrid HTRAC		132	179	08-2020/ -	20H41			21HY41
2.0 CRDi		110	150	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.0 CRDi AWD		110	150	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.0 D		137	186	02-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.0 D AWD		137	186	02-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.2 CRDi		147	200	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.2 CRDi		148	201	11-2020/ -	20H43	1ECO163	3ECO101	21HY41
2.2 CRDi		142	193	04-2022/ -		1ECO163		
2.2 CRDi AWD		147	200	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.2 CRDi HTRAC		148	201	11-2020/ -	20H43	1ECO163	3ECO101	21HY41
2.2 CRDi HTRAC		142	193	04-2022/ -		1ECO163		
2.4 AWD		127	173	07-2018/ -	20K35	10599 FO-599JM		21H018 21HY41
2.4 GDI AWD		136	185	07-2018/ -	20K35	10599 FO-599JM		21H018 21HY41
2.4 GDI AWD		138	188	07-2018/ -		10599 FO-599JM		21H018 21HY41
3.5 MPI AWD		183	249	07-2019/ -				21H018 21HY41

SANTA FÉ IV Cassone/SUV (TM)

2.2 CRDi		147	200	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41
2.2 CRDi AWD		147	200	07-2018/ -	20K38		3ECO101	21H018 21HY41

SANTAFÉ III Cassone/SUV (DM)

CRDi 4x4		145	197	05-2015/ -	20H28			
----------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--

SANTAMO

2.0		77	105	10-1998/10-2002	20516		30K15	
2.0 16V		102	139	05-1999/12-2002	20516	10498 10599 FO-599JM	30H01 30K15	
2.0 16V 4x4	G4CP	102	139	05-1999/12-2002	20516	10599 FO-599JM	30H01 30K15	

SOLARIS Tre volumi



KW

HP



1.6		90	122	01-2017/ -	20K40	10599 FO-599JM		21HY38
-----	--	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--------

SONATA II (Y-2)

1.8 i	4G62	70	95	09-1988/10-1993	20516	10599 FO-599JM	30887	21K06
2.0 i	G4CP	74	101	09-1988/08-1991	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06
2.0 i	G4CP-U	80	109	01-1991/10-1993	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06
2.0 i 16V	G4CP-D	96	130	01-1991/10-1993	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06
2.4 i	G4CS	83	113	09-1988/08-1991	20516	10599 FO-599JM	30887	21K06
3.0 i V6	G6AT	107	145	01-1991/10-1993	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06

SONATA III (Y-3)

1.8 GLS	G4DM	63	86	07-1996/05-1998	20516			
1.8 i	G4CM	72	98	05-1993/06-1998	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06
2.0	G4CP	96	131	05-1993/10-1994		10599 FO-599JM		
2.0 i		70	95	08-1996/06-1998	20516	10599 FO-599JM	30247	21K06
2.0 i	G4CP	77	105	06-1994/08-1996	20516	10498 10599 FO-599JM	30887	21K06
2.0 i 16V	G4CP-D	102	139	05-1993/06-1998	20516	10498 10599 FO-599JM	30247	21K06
2.0 i 16V	G4CP-DM	92	125	06-1996/06-1998	20516	10498 10599 FO-599JM	30247	21K06
3.0 i V6	G6AT	107	146	05-1993/06-1998	20516 20H03	10498 10599 FO-599JM	30247	21K06

SONATA IV (EF)

2.0 16V	G4JP-G	100	136	06-1998/10-2001	20H03	10498 10599 FO-599JM	30247	21H10 21K06
2.4		104	141	10-2001/05-2005				21H10
2.4 16V	G4BS	105	143	03-1998/10-2001	20516	10599 FO-599JM	30247	21K06
2.5 i V6		127	173	08-1998/09-2001				21H10
2.5 V6 24V	G6BV-G	118	160	06-1998/10-2001	20H03	10498 10599 FO-599JM	30247	21H10 21K06
2.7 i V6	G6BA-Y	132	180	10-2001/05-2005				21H10
2.7 V6	G6BA-G	123	167	10-2001/11-2004				21H10

SONATA V (NF)

2.0 CRDi	D4EA	103	140	02-2006/12-2010	20H15	10H01 1ECO056	30H03	21H23 21HY36
2.0 CRDi	D4EA	100	136	02-2006/ -	20H15	1ECO056	30H03	21H23
2.0 CRDi	D4EA	110	150	03-2009/12-2010	20H15	10H01 1ECO056	30H03	21H23
2.0 CRDi		100	136	02-2006/12-2010	20H15	10H01		
2.0 GLSI		119	162	07-2008/12-2010	20H27	10599 FO-599JM		

**KW****HP**

2.0 VVTi GLS	G4KA	106	144	05-2005/12-2010	20H03 20H27	10498 10502 10599 FO-599JM	30H13	21H23 21HY36
2.0 VVTi GLS	G4KD	121	165	01-2008/12-2010	20H27	10498 10599 FO-599JM		21H23
2.2 CRDi GLS		110	150	02-2006/ -	20H15	1ECO056	30H05	21H23
2.4	G4KC	119	162	01-2005/12-2010	20H27	10498 10599 FO-599JM	30H13	21H23 21HY36
2.4	G4KE	127	173	06-2008/12-2010	20H27	10599 FO-599JM		
3.3	G6DB	171	233	01-2005/12-2010	20H15 20H20	1ECO075	30H13	21H23 21HY36
3.3	G6DB	173	235	06-2005/12-2010	20H15 20H20	1ECO075	30H13	21H23 21HY36
3.3	G6DB	184	250	01-2008/12-2010	20H20	1ECO076		21H23 21HY36
3.3		186	253	09-2007/12-2008	20H20	1ECO076		21HY36

SONATA VI (YF)

2.0	G4JP-EG	96	131	10-2001/11-2004	20H03	10498 10599 FO-599JM	30H13	21K06 21K11
2.0		115	157	09-2010/ -	20K27			
2.0 Hybrid		110	150	01-2011/06-2014	20K27	10599 FO-599JM		
2.0 VVTi GLS		106	144	10-2001/11-2004	20H03			21H10
2.4	G4KC	128	174	06-2009/11-2010	20H27	10599 FO-599JM		21H23 21HY36
2.7 V6	G6BA-G	127	173	10-2001/11-2004	20H03	10498 10599 FO-599JM	30H13	21K06 21K11
2.7 V6	G6BA	129	175	11-2002/11-2004	20H03	10599 FO-599JM	30H13	21K06

SONATA VII (LF)

2.0 CVVT		110	150	11-2014/ -	20K39	10599 FO-599JM		
----------	--	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

SONATA VIII (DN8)

2.0 CVVL		110	150	01-2020/ -		10599 FO-599JM		
2.5 MPI		132	179	01-2020/ -				21HY41

SONICA

2.0 CRDi		103	140	05-2006/ -	20H15	1ECO056	30H03 30H05	21H23
2.4		119	162	05-2006/ -		10599 FO-599JM	30H14	21H23

STARIA Autobus (US4)

2.2 CRDi AWD (US4W)		130	177	01-2021/ -	20H43			
---------------------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--

STARIA Furgonato (US4)

2.2 CRDi (US4V)		130	177	01-2021/ -	20H43			
-----------------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--

STELLAR (F31_, SF2_)

1.4	4G33	50	68	10-1983/08-1986	20417	10599 FO-599JM	30501	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

**KW****HP**

1.6	G32B	56	76	10-1983/12-1991	20417	10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSL	4G63	74	101	09-1986/12-1989	20504	10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSL	4G63	66	90	05-1984/08-1986	20504			
2.0 GSL	4G63	61	83	09-1986/12-1989	20504	10599 FO-599JM	30501	

TERRACAN (HP)

2.5 TD		74	101	12-2001/12-2006	20H06	10505 10505P	30K09	21H17 21HY04
2.5 TD 4WD		74	101	12-2001/12-2006	20H06			
2.9 CRDi	J3(CRDi)	110	150	12-2001/12-2006	20H06	10505 10505P	30K09	21H17 21HY04
2.9 CRDi	J3(CRDi)	120	163	11-2003/12-2006	20H06	10505 10505P	30K09	21H17 21HY04
2.9 CRDi	J3(CRDi)	110	150	11-2001/07-2003	20H06	10505 10505P	30K09	21H17 21HY04
2.9 CRDi 4WD		110	150	11-2001/12-2006	20H06			
2.9 CRDi 4WD		120	163	11-2003/12-2006	20H06			
3.5 i V6 4WD	G6CU	147	200	12-2001/12-2006	20H06	10599 FO-599JM	30692	21H17 21HY04
3.5 i V6 4WD	G6CU	143	194	12-2001/12-2006	20H06	10498 10599 FO-599JM	30692	21H17 21HY04

TIBURON Coupé

2.0 CVVT	G4GC	105	143	10-2006/12-2008	20H10	10599 FO-599JM		
2.7	G6BA	123	167	01-2006/12-2008	20H10	10599 FO-599JM		

TRAJET (FO)

2.0	G4JP-G	100	136	03-2000/07-2008	20H03	10599 FO-599JM	30H02	21K06
2.0	G4GC-G	103	140	01-2004/07-2008	20H03	10498 10599 FO-599JM	30H02 30H25	21K06
2.0	G4GC	104	141	11-2003/ -	20H03	10599 FO-599JM	30H02	21K11
2.0		103	140	03-2001/10-2003	20H03	10599 FO-599JM		21K06
2.0 CRDi	D4EA	83	113	04-2001/07-2008	20H03 20H32	10H04	30H04	21K06
2.0 CRDi	D4EA	92	125	08-2005/07-2008	20H32			21K06
2.7 V6	G6BA-G	127	173	09-2000/07-2008	20H03	10498 10599 FO-599JM	30H02	21K06

TRAJET Cassone/Limousine spaziosa (FO)

2.0		100	136	09-1999/07-2008	20H03	10599 FO-599JM		
CRDi		83	113	04-2004/07-2008	20H32			
CVVT		103	140	01-2004/07-2008	20H03	10599 FO-599JM		
CVVT		127	173	04-2004/07-2008		10599 FO-599JM		

TUCSON



KW

HP



1.6		130	177	06-2015/09-2020	20H35 20K36	10599 FO-599JM	30H16	21H29 21HY38
1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20H35	1ECO151	30H26	21H29
1.6 CRDi		85	116	08-2018/09-2020	20H35	1ECO151	30H26	21H29
1.6 CRDi hybrid 48V		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi hybrid 48V		85	116	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi hybrid 48V Trazione integrale		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi Trazione integrale		100	136	08-2018/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi Trazione integrale		85	116	08-2018/09-2020	20H35	1ECO151		21H29
1.6 GDi		97	132	06-2015/09-2020	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
1.6 Trazione integrale		129	176	06-2015/09-2020	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
1.7 CDi FWD		104	141	06-2015/09-2020	20H35	1ECO076	30H24 30H26	21H29 21HY38
1.7 CRDi		85	116	06-2015/09-2020	20H35	1ECO076	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi		100	136	06-2015/09-2020	20H35		30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi 4WD		100	136	06-2015/09-2020	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi FWD		136	185	06-2015/09-2020	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi hybrid 48V Trazione integrale		136	185	10-2018/ -	20H35			21H29
2.0 CRDi Trazione integrale		136	185	06-2015/09-2020	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CVVT		110	150	06-2015/ -	20H12	10599 FO-599JM		21HY38
2.0 CVVT Trazione integrale		110	150	06-2015/09-2020	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
2.0 GDi		114	155	06-2015/09-2020	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
2.0 GDi 4WD		114	155	05-2015/ -				21HY38
2.0 Trazione integrale		114	155	06-2015/09-2020		10599 FO-599JM		21H29 21HY38
2.4 GDi Trazione integrale		135	184	07-2019/09-2020	20K36	10599 FO-599JM		21H29

TUCSON (JM)

2.0	G4GC	104	141	08-2004/ -	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39
2.0 4 ruote motrici	G4GC	104	141	08-2004/03-2010	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39
2.0 CRDi	D4EA	83	113	08-2004/03-2010	20H12	10H01 10H04 10H04U	30H11	21H11 21HY39
2.0 CRDi	D4EA-V	103	140	01-2006/03-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21HY39
2.0 CRDi	D4EA	100	136	01-2006/ -	20H12	1ECO056	30H11	
2.0 CRDi	D4EA	88	120	01-2007/03-2010	20H12	10H01		21H11 21HY39
2.0 CRDi	D4EA	110	150	01-2009/03-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39
2.0 CRDi		100	136	01-2006/03-2010	20H12	10H01		21HY39
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA	83	113	08-2004/03-2010	20H12	10H01 10H04U	30H11	21H11 21HY39

**KW****HP**

2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA-F D4EA-V	103	140	01-2006/03-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21HY39
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA	100	136	01-2006/ -	20H12	1ECO056	30H11	
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA	88	120	01-2007/03-2010	20H12	10H01		21H11 21HY39
2.0 CRDi 4 ruote motrici	D4EA	110	150	01-2009/03-2010	20H12	10H01		21H11 21HY39
2.0 CRDi Trazione integrale		100	136	01-2006/03-2010	20H12	10H01		21HY39
2.0 LPG		104	141	06-2004/03-2010	20H12	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 LPG Trazione integrale		104	141	06-2009/03-2010	20H12	10599 FO-599JM		21HY39
2.7 4 ruote motrici	G6BA-G	129	175	08-2004/11-2010	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39

TUCSON (NX4E, NX4A)

1.6 CRDi		85	116	11-2020/ -	20H43			
1.6 CRDi Hybrid 48V		100	136	11-2020/ -	20H43			21HY41
1.6 CRDi Hybrid 48V HTRA		100	136	11-2020/ -	20H43			21HY41
1.6 T-GDi		110	150	05-2021/ -	20H43	1ECO164		21HY41
1.6 T-GDi HTRAC		110	150	01-2022/ -		1ECO164		
1.6 T-GDi Hybrid		169	230	11-2020/ -		1ECO164		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid		132	179	11-2020/ -				21HY41
1.6 T-GDi Hybrid 48V		110	150	11-2020/ -		1ECO164		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid 48V		132	179	11-2020/ -		1ECO164		
1.6 T-GDi Hybrid 48V HTR/		132	179	11-2020/ -		1ECO164		
1.6 T-GDi Hybrid HTRAC		169	230	11-2020/ -		1ECO164		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid HTRAC		132	179	11-2020/ -				21HY41
1.6 T-GDi Plug-in-Hybrid H1		195	265	05-2021/ -		1ECO164		

TUCSON Cassone/SUV (JM)

CRDi		103	140	01-2006/03-2010	20H12	10H01		21HY39
CRDi VGT		110	150	01-2009/03-2010	20H12	10H01		21HY39
CVVT		104	141	06-2004/03-2010	20H12	10599 FO-599JM		21HY39

TUCSON Cassone/SUV (TLE)

1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 T-GDi		130	177	06-2015/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38

VELOSTER (FS)

1.6 GDI	G4FD	103	140	03-2011/12-2017	20K31	10599 FO-599JM	30H17	21H11
1.6 MPI		97	132	04-2011/12-2017	20K31	10599 FO-599JM		
1.6 T-GDI	G4FJ	137	186	10-2012/12-2017	20K31	10498 10599 FO-599JM		21H11
1.6 T-GDI		150	204	08-2012/ -	20K31			

XG (XG)

25	G6AV	120	163	12-1998/12-2005	20H03	10498 10599 FO-599JM	30247	21K06
----	------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	-------	-------

**KW****HP**

30/300	G6CT-G	138	188	12-1998/12-2005	20H07	10498 10599 FO-599JM	30247	21H10 21K06
350	G6CU	145	197	10-2002/12-2005	20H07	10498 10599 FO-599JM	30247	21K06

XG Tre volumi

250		123	167	10-2003/09-2005		10599 FO-599JM		
3.0		143	194	09-2000/12-2001		10599 FO-599JM		

INFINITI**EX**

25	VQ25HR	175	238	04-2010/12-2013		FO-120JM		
30d	V9X	175	238	04-2010/ -	20140	10119		21NS20
35	VQ35HR	221	301	10-2008/ -	20144	FO-120JM		21NS20
37		228	310	10-2008/ -	20144	FO-120JM		
37	VQ37VHR	235	320	09-2010/ -	20144	10120 10316 FO-120JM		21NS20

FX

3.5	VQ35DE	206	280	02-2003/12-2008	20108	FO-120JM		
30d	V9X	175	238	04-2010/ -	20140	10119	30143S	21NS20
35	VQ35DE	206	280	01-2003/12-2008	20108	10120 10316 FO-120JM	30198	21NS4
37	VQ37VHR	235	320	10-2008/ -	20142 20196	10120 10316 FO-120JM	30198	21NS4
4.5	VK45DE	232	316	02-2003/ -	20150			
45	VK45DE	232	316	01-2003/12-2008	20108	10120 FO-120JM	30198	21NS4
50	VK50VE	287	390	10-2008/ -	20142 20196	10316 FO-120JM	30198	21NS4
50 AWD	VK50VE	309	420	06-2013/07-2013	20142 20196	FO-120JM		
FX AWD	VK50VE	291	395	10-2008/ -	20142 20196	FO-120JM		

G Cabriolet

37	VQ37VHR	235	320	09-2010/ -	20144	FO-120JM		21NS20
----	---------	-----	-----	------------	-------	----------	--	--------

G Coupé

37	VQ37VHR	243	330	09-2007/ -	20144	10120 FO-120JM	30198	21NS20
37	VQ37VHR	235	320	09-2010/ -	20144	FO-120JM		21NS20

G Tre volumi

35	VQ35DE	191	260	10-2002/ -	20108	FO-120JM		
37	VQ37VHR	243	330	10-2008/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS20
37	VQ37VHR	235	320	10-2008/ -	20144	FO-120JM		21NS20
37x	VQ37VHR	235	320	10-2008/ -	20144	FO-120JM		21NS20

G20

2.0	SR20DE	85	115	01-1990/12-1997	20108	10117	30111	
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--



KW

HP

**I30**

3.0	VQ30DE	142	193	01-1997/ -	20108	10316 FO-120JM	30198	
-----	--------	-----	-----	------------	-------	-------------------	-------	--

J30

3.0	VG30DE	157	213	01-1992/12-1997	20108	10111	30198	
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

M (Y51)

30d	V9X	175	238	03-2010/ -	20140	10119		
-----	-----	-----	-----	------------	-------	-------	--	--

M30 Convertible

3.0	VG30E	121	164	01-1990/12-1993	20108	10111	30111	
-----	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

M30 Coupe

3.0	VG30E	121	164	01-1989/12-1993	20108	10111	30111	
-----	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

M35

3.5 Luxury	VQ35DE	206	280	01-2005/ -	20143	10120 FO-120JM		21NS16
3.5 Luxury 4 ruote motrici	VQ35DE	206	280	01-2005/ -	20143	10120 FO-120JM		21NS16

M45

4.5 Luxury	VK45DE	250	340	01-2005/ -				21NS16
------------	--------	-----	-----	------------	--	--	--	--------

Q30

1.5 D		80	109	11-2015/ -	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	21NS29
1.6		115	156	11-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
1.6		90	122	11-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
2.0 T		155	211	11-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
2.0 T AWD		155	211	11-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
2.2 D		125	170	11-2015/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29
2.2 D AWD		125	170	11-2015/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29

Q45 I

4.1	VH41DE	205	278	01-1993/12-1996		10111	30111	
4.5	VH45DE	205	278	01-1989/12-1993		10111	30111	

Q50

2.0 T		155	211	04-2014/ -		1ECO149		
50 D		125	170	04-2013/ -	FA-0523JM	1ECO106	30118	
50 Hybrid		225	306	04-2013/ -	20134	10120 FO-120JM		21NS4
50 Hybrid AWD		225	306	04-2013/ -	20134	10120 FO-120JM		21NS4
50 Red		298	405	09-2015/ -	20142			

Q60 Cabriolet

3.7		235	320	10-2013/ -	20144			
3.7 AWD	VQ37VHR	242	329	10-2013/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS20



KW

HP

**Q60 Coupé**

3.7		235	320	10-2013/ -	20144			
3.7 AWD	VQ37VHR	242	329	10-2013/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS20

Q60 Coupè

2.0 T		155	211	09-2016/ -		1ECO149		
3.0 T AWD		298	405	09-2016/ -	20142 20196			

Q70 (Y51)

2.2 D		125	170	10-2014/ -	FA-0523JM	1ECO106	30118	
3.0		175	238	03-2013/ -		10119	30143S	
3.5 Hybrid	VQ35HR	268	364	03-2013/ -		FO-120JM		
3.5 Hybrid	VQ35HR	225	306	03-2013/ -	20134	10120 FO-120JM		21NS20
3.7	VQ37VHR	235	320	03-2013/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS20

QX30

2.0 AWD		155	211	09-2016/ -	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
2.2 D AWD		125	170	04-2016/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29

QX4

3.3	VG33E	125	170	01-1997/ -	20108	10316 FO-120JM	30111	
-----	-------	-----	-----	------------	-------	-------------------	-------	--

QX50

30d AWD		175	238	08-2013/ -			30143S	
37 AWD	VQ37VHR	235	320	08-2013/ -	20144			

QX70

3.7 AWD		235	320	08-2013/ -	20134 20142 20196	10120 FO-120JM		21NS20
30d AWD		175	238	08-2013/ -	20140	10119	30143S	
37 AWD		245	333	02-2014/ -	20142 20196			
50 AWD	VK50VE	287	390	08-2013/ -	20142 20196	FO-120JM		

INNOCENTI**ELBA (146)**

1.3 (146CW)	146 A5.000	49	67	08-1991/12-1996	FA-0266JM	10279 FO-279JM	30301	
1.4 i.e. (146EN, 146EQ)	146 C5.000 146 D5.000	49	67	09-1994/12-1996	FA-0203JM FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.5 i.e. (146C9)	149 C1.000	55	75	08-1992/09-1994	FA-0266JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (146EO, 146ER)	146 C6.000 146 D6.000	55	75	09-1994/12-1996	FA-0203JM FA-0256JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.7 D (146DI, 146EI)	146 B2.000	42	57	08-1991/12-1996	FA-0237JM FA-0257JM		30L08 FC-006JM	



KW

HP

**KORAL**

45	100 GL 064	33	45	01-1990/12-1992	FA-0225JM	FO-047JM		
55	146 A6.000	40	55	01-1990/12-1992		10279 FO-279JM		

MINI

0.55	Daihatsu-EB	24	33	01-1987/12-1991	20102	10W01 FO-W01JM	30301 30609	
0.65		23	31	01-1990/01-1995	20102 20602	10601 10W01 FO-W01JM	30301 30609	
0.65		23	31	01-1984/12-1987	20102 20602	10601 10W01 FO-W01JM	30301 30609	
1.0 D		0	0	10-1985/ -	20606	10601 10W01 FO-W01JM	30509	
MINI TURBO		0	0	- / -	20224	10601 10W01 FO-W01JM		

SMALL

500		0	0	01-1990/ -	20699	10W01 FO-W01JM		
-----	--	---	---	------------	-------	-------------------	--	--

INTERNATIONAL HARV.**1455**

1455A		107	146	01-1979/12-1996			FC-011JM	
1455XLA		107	146	01-1981/12-1996			FC-011JM	

743

743		49	67	01-1980/12-1989			FC-011JM	
743A		49	67	01-1980/12-1989			FC-011JM	
743XL		49	67	01-1981/12-1989			FC-011JM	
743XLA		49	67	01-1981/12-1989			FC-011JM	

844

844		55	75	01-1974/12-1980			FC-011JM	
844A		55	75	01-1974/12-1980			FC-011JM	
844S		59	80	01-1975/12-1989			FC-011JM	
844SA		59	80	01-1975/12-1989			FC-011JM	
844XL		59	80	01-1981/12-1990			FC-011JM	
844XLA		59	80	01-1981/12-1990			FC-011JM	

A-Series

433, 433 E		26	35	01-1975/12-1990	20116		FC-011JM	
533 A		33	45	01-1975/12-1990	20116		FC-011JM	
533 V		33	45	01-1973/03-1987	20116		FC-011JM	
533, 533 E		33	45	01-1975/12-1990	20116		FC-011JM	
633 A, 633 EA		38	52	01-1975/12-1989	20116		FC-011JM	
633, 633 E		38	52	01-1975/12-1989	20116		FC-011JM	
733 A, 733 EA		44	60	01-1980/12-1989	20116		FC-011JM	
733, 733 E		44	60	01-1980/12-1989	20116		FC-011JM	
833 A		49	67	01-1981/12-1989	20116		FC-011JM	

**KW****HP****B-Series**

554		40	54	01-1974/12-1975			FC-011JM	
644		44	60	01-1974/12-1980			FC-011JM	
644 A		44	60	01-1974/12-1980			FC-011JM	
744		490	67	01-1974/12-1980			FC-011JM	
744 A		490	67	01-1974/12-1980			FC-011JM	

CM-Series

1046		730	99	01-1971/12-1977			FC-011JM	
1046 A		730	99	01-1971/12-1977			FC-011JM	
1055		730	99	01-1977/12-1982			FC-011JM	
1056		77	105	01-1982/12-1992			FC-011JM	
1056 A		77	105	01-1982/12-1992			FC-011JM	
1246		88	120	01-1972/12-1979			FC-011JM	
1246 A		88	120	01-1972/12-1979			FC-011JM	
1255		92	125	01-1979/12-1994			FC-011JM	
1255 A		92	125	01-1979/12-1994			FC-011JM	
1255 XL		92	125	01-1982/12-1994			FC-011JM	
1255 XLA		92	125	01-1982/12-1994			FC-011JM	
1455		107	146	01-1979/12-1996			FC-011JM	
1455 A		107	146	01-1979/12-1996			FC-011JM	
1455 XL		107	146	01-1981/12-1996			FC-011JM	
1455 XLA		107	146	01-1981/12-1996			FC-011JM	
323		19	26	01-1966/12-1974	20116		FC-011JM	
353		25	34	01-1967/12-1972	20116			
383		26	35	01-1972/12-1975	20116		FC-011JM	
523		33	45	01-1965/12-1972	20116			
523 A		33	45	01-1965/12-1972	20116			
553		38	52	01-1972/12-1974			FC-011JM	
553 A		38	52	01-1972/12-1974			FC-011JM	
624		43	58	01-1965/12-1972	20116			
624 A		43	58	01-1965/12-1972	20116			
654		44	60	01-1972/12-1974			FC-011JM	
654 A		44	60	01-1972/12-1974			FC-011JM	
724		49	67	01-1969/12-1974			FC-011JM	
724 A		49	67	01-1969/12-1974			FC-011JM	
745 S		53	72	01-1980/12-1989			FC-011JM	
745 SA		53	72	01-1980/12-1989			FC-011JM	
745 XL		53	72	01-1981/12-1990			FC-011JM	
745 XLA		53	72	01-1981/12-1990			FC-011JM	
824		54	74	01-1971/02-1973			FC-011JM	
824 A		54	74	01-1971/02-1973			FC-011JM	
946		620	84	01-1971/12-1977			FC-011JM	
946 A		620	84	01-1971/12-1977			FC-011JM	

C-Series

1056 XL		77	105	01-1982/12-1992			FC-011JM	
1056 XLA		77	105	01-1982/12-1992			FC-011JM	
955		620	84	01-1977/06-1979			FC-011JM	
955 A		620	84	01-1977/06-1979			FC-011JM	



KW

HP



956		70	95	01-1982/12-1992			FC-011JM	
956 XL		70	95	01-1982/12-1992			FC-011JM	
956 XLA		70	95	01-1982/12-1992			FC-011JM	

D-Series

D-440		290	39	01-1958/12-1959	20116			
-------	--	-----	----	-----------------	-------	--	--	--

IRISBUS**DAILY TOURYS**

16, 19		130	176	11-2006/ -	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
16, 19		107	146	11-2006/ -	FA-0239JM FA-0263JM	10500		

DOMINO

2001		254	345	10-2003/ -			30L08	
------	--	-----	-----	------------	--	--	-------	--

IRMSCHER**GT**

3.6		147	200	01-1988/12-1990	20923			
-----	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

OMEGA Caravan

4.0 i		200	272	01-1990/12-1996	20923			
-------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

SENATOR

4.0 24V	C 40 TEE	200	272	01-1990/12-1996	20923			
---------	----------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

ISUZU**CAMPO (KB)**

1.6 (KB26/41)		59	0	01-1983/ -		10599 FO-599JM	30501	
2.0 (KB23)	4ZC1	52	71	01-1983/03-1988		10599 FO-599JM	30501	
2.0 (KB28)	G200Z	58	79	06-1985/12-1988	20101	10599 FO-599JM	30501	
2.0 4WD (KB43, KB48)	4ZC1	52	71	01-1983/03-1988		10599 FO-599JM	30501	
2.0 4WD (KB48)	G200Z	58	79	06-1985/12-1988		10599 FO-599JM	30501	
2.0 D (KBD26/41)		37	0	01-1981/12-1986		10900	30502	
2.0 D (KBD23, KBD28)	C220	36	49	08-1978/12-1982		10900	30502	
2.0 D 4WD (KBD42, KBD46)	C220	36	49	04-1977/12-1982		10900	30502	
2.2 (TFS)	4ZD1	66	90	01-1989/12-1990		10599 FO-599JM		
2.2 D (TFR52 / TFS52)		39	0	08-1988/ -		10900	30502	
2.2 D (KBD27)	C223	39	53	04-1986/12-1990		10900	30502	
2.2 D (KBD27)	C223	45	61	01-1983/12-1991		10900	30502	
2.2 D 4WD (KBD42, KBD47)	C223	39	53	01-1983/12-1990		10900	30502	
2.3 (TFR16)		68	0	08-1988/ -		10599 FO-599JM	30501	



KW

HP



2.3 4WD (TFS16)		68	0	08-1988/ -		10599 FO-599JM	30501	
2.5 D (98470) Pick-Up		0	0	02-1994/ -	20997	10314	30502	
2.5 D (TFR54)		0	0	08-1988/ -	20995	10906	30502	
2.5 D (TFS54) Pick-Up		0	0	01-1993/12-1999	20997	10314	30502	
2.5 D (KBD27)	4JA1	55	75	01-1983/12-1990	20995	10900 10906	30208 30502	
2.5 D 4WD (KBD47)	4JA1	55	75	01-1983/12-1990	20995	10900	30208	
3.1 TD (TFR/S 54) Pick-		0	0	01-1998/ -	20997		30314 30502	

D-MAX (8DH)

2.4 4x4		94	128	05-2002/ -	20500		30909	21IS1 21IS5
2.5 D	4JA1-TC	74	101	10-2002/ -	20906	10111	30208 30915	21IS1 21IS5
2.5 D 4x4	4JA1-TC	74	101	05-2002/06-2012	20906 20913	10111	30208 30915	21IS1 21IS5
2.5 DiTD	4JK1-TC	100	136	10-2006/06-2012	20913	10912	3ECO013	21IS1 21IS5
2.5 DiTD (TFR86_, TFR54_		74	101	10-2002/06-2012	20913			
2.5 DiTD 4x4	4JK1-TC	100	136	01-2007/06-2012	20913	10912	3ECO013	21IS1 21IS5
3.0 D	4JJ1-TC	120	163	01-2007/06-2012	20913			
3.0 D 4x4	4JJ1-TC	120	163	01-2007/06-2012	20913	10912	3ECO013	21IS1 21IS5
3.0 DiTD	4JH1-TC	96	131	10-2002/ -	20906	10111	30208 30915	21IS1 21IS5
3.0 DiTD 4x4	4JH1-TC	96	131	05-2002/06-2012	20906 20913	10111	30208 30915	21IS1 21IS5
3.5 V6 24V 4x4		147	200	05-2002/ -				21IS1 21IS5

D-MAX (TFR, TFS)

1.9 Ddi (TFR87_)		120	163	03-2017/ -	20921	1ECO150	3ECO039	
1.9 Ddi 4x4 (TFS87_)		120	163	03-2017/ -	20921	1ECO150	3ECO039	
2.5 D		85	116	06-2012/ -				21MI7
2.5 D		58	79	06-2012/ -	20926	10916	30200	21MI7
2.5 D		100	136	06-2012/ -				21MI7
2.5 D		80	109	06-2012/ -				21MI7
2.5 D 4x4		100	136	06-2012/ -				21MI7
2.5 D 4x4		80	109	06-2012/ -				21MI7
2.5 Ddi	4JK1-E5S-L	120	163	06-2012/ -	20921 20926	10916	30200 3ECO039	21IS4
2.5 Ddi 4WD	4JK1-E5S-L	120	163	06-2012/ -	20921 20926	10916	30200 3ECO039	21IS4
3.0 D		100	136	06-2012/ -				21MI7

D-MAX Pianale piatto/Telaio

2.5 Ddi		120	163	06-2012/ -	20921			
2.5 Ddi 4WD		120	163	06-2012/ -	20921			
3.0 D	4JJ1-TC	130	177	06-2012/ -				21MI7
3.0 D 4WD	4JJ1-TC	130	177	06-2012/ -				21MI7

D-MAX Pianale piatto/Telaio (8DH)

2.5 DiTD 4x4		100	136	10-2006/10-2012	20913			
3.0 D 4 ruote motrici 4x4	4JJ1-TC	120	163	01-2007/ -	20913			

ELF Furgonato (NHR6_, NKR6_, NKR7_, NKS7_)



KW

HP



4.3 TD	4HF1	96	131	09-1992/09-1999		10915		
4.6 DiTD	4HG1	98	133	10-1999/09-2003		10915		
4.6 DiTD 4x4	4HG1	98	133	10-1999/09-2003		10915		
4.6 TD	4HG1	103	140	10-1992/09-2000		10915		

ELF Pianale piatto/Telaio (NHR6_, NKR6_, NKR7_, NK

3.1 TD		61	82	01-1998/12-2001	20979			21IS6
4.3 TD	4HF1	96	131	09-1992/09-1999		10915		
4.6 DiTD	4HG1	98	133	10-1999/09-2003		10915		
4.6 DiTD 4x4	4HG1	98	133	10-1999/09-2003		10915		
4.6 TD	4HG1	103	140	10-1992/09-2000		10915		
5.0 TD	4HJ1	110	150	10-1996/09-2003		10915		

ELF Pianale piatto/Telaio (NKR8_, NKQ8_)

2.8 TD	4JB1-TC	67	91	10-2003/ -	20979			21IS6
3.0 Di	4JH1-TC	96	131	10-2003/ -	20922			
4.3 DiTD	4HF1	88	120	10-2003/ -	20905			
5.2 Di	4HK1-TCN	110	150	10-2003/ -				21IS6

GEMINI

1.5	4XC1	73	99	01-1990/12-1993	20299 20998	10316	30990	
1.6	4XE1-WU	97	132	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	
1.6	4XE1-WUT	132	180	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	
1.7 TD	4EE1	65	88	01-1990/12-1993	20108	10410	30509	
1.8	4XF1	105	143	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	

GEMINI (JT)

1.5	4XC1U Kat.	52	71	02-1988/12-1990	20307 20998 20H02	10316	30990	
1.5 D	4EC1	37	50	02-1988/12-1990	20108	10410	30509	
1.5 TD	4EC1T	49	67	02-1988/12-1990	20108	10410	30509	
1.6 GTi 16V	4XE1	84	114	08-1988/12-1990	20307 20994 20H02	10498 10599 FO-599JM	30198	
1.6 GTi 16V		92	125	03-1988/06-1990		10599 FO-599JM		

GEMINI Tre volumi

1.5	4XC1	73	99	01-1990/12-1993	20998	10316	30990	
1.6	4XE1-WU	97	132	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	
1.6	4XE1-WUT	132	180	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	
1.7 TD	4EE1	65	88	01-1990/12-1993	20108	10410	30509	
1.8	4XF1	105	143	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	

GEMINI Tre volumi (JT)

1.5	4XC1U Kat.	52	71	02-1988/12-1989	20307 20998 20H02	10316	30990	
1.5 D	4EC1	37	50	02-1988/12-1989	20108	10410	30509	
1.5 TD	4EC1T	49	67	02-1988/12-1989	20108	10410	30509	



KW

HP

**IMPULSE**

1.6	4XE1-V	71	97	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	
1.6	4XE1-XUT	120	163	01-1990/12-1993		10599 FO-599JM	30501	

KB

2.8 TD	4JB1-TC	78	106	12-1990/09-2003		10906		
--------	---------	----	-----	-----------------	--	-------	--	--

KB D (4JA1) TFR54/TFS54

2.5 Pick-Up		56	0	08-1988/ -	20995	10906	30502	
-------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

MIDI Autobus (94000, 98000)

2.0 (98000)	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 4WD (94000)	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 TD (98000)	4FC1T	51	69	01-1989/08-1992	20902	10599 FO-599JM	30502 30509	
2.2 D (98000)	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	
2.2 D 4WD (94000)	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	
2.4 D (98000)	4FG1T	56	76	01-1994/07-1996	20112	10111 10599 FO-599JM	30509	

MIDI Furgonato (98000N)

2.0	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 4WD	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 TD		51	69	09-1990/08-1992	20902	10599 FO-599JM	30502 30509	
2.2 D	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	
2.2 D 4WD	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	
2.4 TD	4FG1T	56	76	09-1992/07-1996	20112	10111 10498 10599 FO-599JM	30509	

MIDI Van (94000, 98000)

1.8		56	0	01-1983/12-1990	20246	10599 FO-599JM	30501	
2.0 (98000)	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 4WD (94000)	4ZC1	61	83	06-1988/08-1992	20246	10599 FO-599JM	30301 30501	
2.0 D 4WD 4FC1		0	0	06-1988/ -	20902	10901	30502 30509	
2.0 TD (98000)	4FC1T	51	69	01-1989/08-1992	20902	10599 FO-599JM	30502 30509	
2.2 D (98000)	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	

**KW****HP**

2.2 D 4WD (94000)	4FD1	45	61	06-1988/08-1992	20902	10599 10910 FO-599JM	30509	
2.4 TD (98000)	4FG1T	56	76	01-1994/07-1996	20112	10111 10498 10599 FO-599JM	30509	

N (5th Generation)

NHR 150		67	91	09-2008/ -		10906	30502	
NKR69S, NPR69M, NPR69		61	82	01-1998/12-2001		10314		
NKR85EA, NPR85G, NPR8		110	150	10-2006/ -	20922	1ECO103		
NPR85L		110	150	10-2006/ -	20922	1ECO103	3ECO021	
NPR85L, NPR85P		110	150	10-2006/ -	20922	1ECO103	3ECO021	
NQR75L, NQR75P, NQR75		140	190	10-2006/ -	20922			

NPR 55

2.8 TD (4JB1)		0	0	01-2000/12-2002	20979	10314	30208	
---------------	--	---	---	-----------------	-------	-------	-------	--

NPR 65

4.0 D 4BD2TC		0	0	01-1997/ -	20979	10999	30208	
--------------	--	---	---	------------	-------	-------	-------	--

NPR 69

3.0 D (4JG2)		0	0	01-1997/ -	20246	10314	30208	
--------------	--	---	---	------------	-------	-------	-------	--

NPR 77

3.0 D		96	131	01-2002/ -	20979	10314	30502	
-------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

PIAZZA (JR_)

2.0 Turbo	4ZC1-T	110	150	09-1985/02-1989		10599 FO-599JM	30102	
2.0 Turbo	4ZC1-T	104	141	06-1985/12-1990	20246	10599 FO-599JM	30102	

TFR/TFS Pick-up (TF_)

2.8 D	4JB1	74	101	09-1991/08-1999	20995			
-------	------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

TROOPER

3.0 DTI	4JX1	118	160	05-1998/08-2004	20906	10599 10912 FO-599JM	30910	21IS2
3.0 Tdi		117	160	10-2000/06-2002		10599 FO-599JM		
3.5 V6 24V	6VE1	158	215	04-2000/08-2004	20973 20977	10316 10498 10599 FO-599JM	30909	21IS2

TROOPER (UB)

2.6 4x4		85	116	08-1991/04-1996		10599 FO-599JM		
3.1 TD	4JG2 T	84	114	08-1991/07-1998	20997	10314	30502	21IS3
3.2	6VD1 (DOHC)	130	177	08-1991/07-1998	20977	10599 FO-599JM	30111	21IS3

TROOPER (UBS)

2.2 D		45	61	01-1983/12-1983	20900			
2.2 D 4x4	C223	39	53	05-1984/12-1989	20900	10900	30502	



KW

HP



2.2 TD 4WD		53	72	03-1984/12-1991	20900			
2.6 4x4	4ZE1	85	116	11-1986/07-1991		10599 FO-599JM		
2.8 TD	4JB1-T	74	101	10-1987/12-1991	20900	10314 10906		
2.8 TD (UBS55)	4JB1-T	71	97	10-1987/12-1991	20900	10314	30502	
2.8 TD (UBS55)	4JB1-TC	78	106	10-1988/12-1991	20900	10314	30502	
2.8 TD 4x4	4JN1	81	110	11-1986/07-1991	20900			

TROOPER Fuoristrada aperto

3.0 DTI	4JX1T	118	160	04-2000/08-2004	20906	10599 10912 FO-599JM	30910	21IS2
3.5 V6 24V	6VE1	158	215	04-2000/08-2004	20977	10316 10599 FO-599JM	30909	21IS2

TROOPER Fuoristrada aperto (UB)

3.1 TD	4JG2 T	84	114	08-1991/07-1998	20997	10314	30502	21IS3
3.2	6VD1 (DOHC)	130	177	08-1991/07-1998	20977	10599 FO-599JM	30111	21IS3

TROOPER Fuoristrada aperto (UBS)

2.2 (UBS13)	G200Z	58	79	01-1983/12-1985		10599 FO-599JM		
2.2 D (UBS52)	C223-T	45	61	01-1983/12-1983	20900	10900	30502	
2.2 D 4x4	C223	39	53	05-1984/07-1989	20900	10900	30502	
2.2 TD (UBS52)	C223-T	53	72	03-1984/12-1991	20900	10904	30502	
2.3 (UBS16)	4ZD1	66	90	11-1985/12-1991	20101	10599 FO-599JM	30501	
2.6 i (UBS17)	4ZE1	85	116	10-1987/12-1991	20903	10599 FO-599JM	30111	

VEGA

2.2 4x4	RJL	97	132	08-1998/ -				21IS2
3.2	RLV	151	205	08-1998/ -				21IS2
3.2 4x4	RLV	151	205	08-1998/ -				21IS2

IVECO**370**

370.25		194	264	- / -	20162S			
--------	--	-----	-----	-------	--------	--	--	--

DAILY Cassone / Furgonato / Promiscuo

33-120, 35-120		85	116	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM		
33-140, 35-140		100	136	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM		
33-150, 35-150, 52-150, 70-		110	150	04-2016/ -	FA-0263JM	10500		
33-160, 35-160		115	156	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM		
33-180, 35-180, 52-180, 70-		132	180	04-2016/ -	FA-0263JM	10500		
33S11, 35S11, 35C11	F1AFL411A	78	106	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM		
33S13, 35S13, 35C13	F1AFL411B	93	126	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM		
33S15, 35S15, 35C15	F1AFL411C	107	146	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM		
35C21, 35S21, 40C21, 50C		155	211	04-2019/ -		10500		
35C21, 35S21, 40C21, 50C		152	207	07-2021/ -		10500		
35S15, 35C15, 40C15, 50C	F1CFL411E F1CFL411J	107	146	03-2014/04-2016	FA-0263JM	10500		
35S16, 35C16, 70C16		118	160	07-2021/ -		10500		



KW

HP



35S17, 35C17, 40C17, 50C	F1CFL411F F1CFL411H	125	170	03-2014/04-2016	FA-0263JM	10500		
35S18, 35C18, 40C18, 50C		129	175	07-2021/ -		10500		
35S21, 35C21, 40C21, 50C	F1CFL411G	150	205	03-2014/ -	FA-0263JM	10500		
55C18, 55S18, 70S18, 70C		132	179	01-2018/ -		10500		
55S18, 70C18, 70S18		129	175	06-2022/ -		10500		
Natural Power 35S14, 35C1	F1CFA401A F1CFA401B	100	136	03-2014/ -	FA-0263JM	FO-049JM		

DAILY CITYS Autobus

3.0		125	170	03-2014/ -	FA-0263JM	10500		
3.0		107	146	03-2014/ -	FA-0263JM	10500		
50C Natural Power		100	136	03-2014/ -	FA-0263JM	FO-049JM		
50C16		115	156	04-2019/ -		FO-049JM		
50C18, 60C18		129	175	07-2021/ -		10500		
50C21, 60C21		155	211	04-2016/ -		10500		
50C21, 60C21		152	207	07-2021/ -		10500		

DAILY I Autobus

A 40-10 (94139111, 941391)	8140.27.2720	76	103	01-1991/12-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
A 40-10 (95719111, 957191)	8140.23	76	103	09-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
A 40-12 (95819311, 958193)	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
A 45-10 (94159111, 941591)	8140.27.2720	76	103	01-1991/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
A 45-10 (95739111, 957391)	8140.23	76	103	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
A 45-12 (94179211, 941792)	8140.47.2711 8140.47.2721	85	116	06-1990/04-1996	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
A 45-12 (95839211, 958392)	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	

DAILY I Cassone / Furgonato / Promiscuo

30-10	8140.23	76	103	01-1997/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
30-10 C	8140.23	76	103	01-1998/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
30-8 (10014131, 10014132,	8140.61.200	53	72	01-1978/12-1989	20003		FC-011JM	
30-8 (12914111, 12914112,	8140.67F.	60	82	01-1989/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
30-8 (12914111, 12914112,	8140.07.2700 8140.07.2712	55	75	01-1989/08-1998	FA-0238JM			
30-8 (12914111, 12914112,	8140.07.2700 8140.07.2712	55	75	01-1989/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
30-8 (14914111, 14914117,	8140.63	62	84	09-1998/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
30-8 (14914111, 14914117,	8140.67F. 8140.67F.3710 8140.67F.3711 8140.67F.3713 8140.67F.3721	60	82	01-1996/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM	
30-8 V (14914111, 1491411	8140.63	62	84	09-1998/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
35-10 (10314204, 1031421	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	



KW

HP



35-10 (12974212, 12974211)	8140.47R.2790	76	103	01-1989/08-1998	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-10 (12974212, 12974211)	8140.47R	80	109	01-1989/08-1998	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-10 (15034111, 15034204)	8140.23	76	103	01-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
35-12 (13114131, 13114204)	8140.47.2700	85	116	01-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-8 (10034131, 10034132)	8140.61.200	53	72	01-1978/12-1989	20003		FC-011JM	
35-8 (12934104, 12934111)	8140.07.2700 8140.07.2712	55	75	01-1991/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
35-8 (12934104, 12934111)	8140.67F. 8140.67F.3701 8140.67F.3710 8140.67F.3711 8140.67F.3713 8140.67F.3721	60	82	01-1991/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
35-8 (14934104, 14934111)	8140.63	62	84	09-1998/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
40-10 4x4 (15214104, 15214111)	8140.23	76	103	01-1997/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
40-10 V	8140.27 S	68	92	01-1985/12-1989	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
40-10 V	8140.27.2720	76	103	01-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
40-8 V	8140.61.200	53	72	01-1983/06-1989	20003		FC-011JM	
45-10 V (10334204, 10334211)	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	
45-10 V (13034204, 13034211)	8140.27.2720	76	103	01-1989/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-10 V (10354204, 10354211)	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	
49-10 V (13054204, 13054211)	8140.27.2700 8140.47R.2790	76	103	01-1989/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-12 V (13134124, 13134211)	8140.47.2711 8140.47.2721	85	116	06-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-12 V (15154204, 15154211)	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
59-12 V (13154404, 13154411)	8140.47.2700 8140.47.2711	85	116	05-1991/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
59-12 V (15174404, 15174411)	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	

DAILY I Pianale piatto/Telaio

30-10	8140.23	76	103	01-1998/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
30-8 (10011131, 10011132)	8140.63	62	84	09-1998/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
30-8 (10011131, 10011132)	8140.67F. 8140.67F.3710 8140.67F.3711 8140.67F.3713 8140.67F.3721	60	82	01-1996/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM	
30-8 (10011131, 10011132)	8140.61.200	53	72	01-1978/12-1989	20003		FC-011JM	
30-8 (12910211, 12911111)	8140.67F.	60	82	01-1992/08-1998			FC-011JM	
30-8 (12910211, 12911111)	8140.07.2700	55	75	01-1992/08-1998			FC-011JM	
30-8 (14911111, 14911117)	8140.63	62	84	09-1998/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	



KW

HP



35-10	8140.47R	80	109	01-1989/12-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-10 (10310311, 1031111)	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	
35-10 (12971112, 1297121)	8140.47R.2790	76	103	01-1989/12-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-10 (12971112, 1297121)	8140.97.2781	68	92	01-1989/12-1996	FA-0238JM			
35-10 (15030111, 1503021)	8140.23	76	103	01-1996/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
35-12 (13110131, 1311021)	8140.47.2700	85	116	01-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
35-12 (15130311, 1513041)	8140.43.	90	122	05-1996/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
35-8 (10031131, 10031132)	8140.61.200	53	72	01-1978/12-1989	20003		FC-011JM	
35-8 (12931102, 12931104)	8140.67F.	60	82	01-1989/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
35-8 (12931102, 12931104)	8140.07.2700 8140.07.2712	55	75	01-1989/08-1998	FA-0238JM		FC-006JM FC-011JM	
35-8 (14930304, 14931104)	8140.63	62	84	09-1998/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
40-10	8140.27 S	68	92	01-1985/12-1989	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
40-10 W 4x4	8140.23	76	103	01-1997/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
40-8	8140.61.200	53	72	01-1983/06-1989	20003		FC-011JM	
45-10 (10331211, 1033121)	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	
45-10 (13031204, 1303121)	8140.27.2720	76	103	01-1989/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-10 (10350211, 1035030)	8140.21.200	68	92	01-1985/12-1989	20003		FC-006JM FC-011JM	
49-10 (13050211, 1305023)	8140.27.2700 8140.47R.2790	76	103	01-1989/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-10 (15050304, 1505040)	8140.23	76	103	05-1996/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
49-12 (13130211, 1313023)	8140.47.2711 8140.47.2721	85	116	06-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
49-12 (15150211, 1515031)	8140.43.	90	122	05-1996/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
59-12 (13150204, 1315021)	8140.47.2700 8140.47.2711	85	116	05-1991/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08 FC-006JM	
59-12 (15170211, 1517030)	8140.43.	90	122	05-1996/05-1999	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	

DAILY I Ribaltabile

35-10 K (15030111, 150302)	8140.23	76	103	01-1997/ -	FA-0238JM		30L08	
35-12 K (15130311, 151304)	8140.43.	90	122	09-1996/08-1998	FA-0238JM		30L08 FC-006JM	
35-8 K (14930304, 1493110)	8140.63	62	84	09-1998/ -	FA-0238JM		30L08	
45-10 (13031204, 1303121)	8140.27.2720	76	103	01-1992/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08	
49-10 K (13056212, 130562)	8140.27.2700 8140.47R.2790	76	103	01-1989/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08	
49-10 K (15056204, 150562)	8140.23	76	103	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08	
49-12 K	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08	



KW

HP



49-12 K (13136204, 131362	8140.47.2711 8140.47.2721	85	116	06-1990/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08	
59-12 K (13156211, 131562	8140.47.2700 8140.47.2711	85	116	05-1991/04-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08	
59-12 K (15176211, 151763	8140.43.	90	122	05-1996/ -	FA-0238JM		30L08	

DAILY II Cassone / Furgonato / Promiscuo

2.5 4x4	8140.27.2700 8140.47R.2790	76	103	11-1989/05-1996	FA-0238JM FA-0264JM		30L08	
35-12	8140.43.	90	122	02-1995/05-1999	FA-0238JM		30L08	

DAILY II Pianale piatto/Telaio

40-8 (12950304, 12951112,		55	75	01-1990/01-1996			FC-011JM	
---------------------------	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

DAILY III Autobus

35 S 12		85	116	01-2003/05-2006	FA-0239JM		30907	
35 S 13, 40 C 13, 50 C 13		92	125	05-1999/05-2006	FA-0239JM		30L08	
35 S 14, 50 C 14 (ATPA9FH		100	136	01-2004/05-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 11, 50 C 11		78	106	05-1999/05-2006	FA-0239JM			
40 C 15, 50 C 15		107	146	05-1999/05-2006	FA-0239JM			
40 C 17, 50 C 17		122	166	01-2004/05-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 11 Natural Power (CN		78	106	05-2002/05-2006	FA-0239JM			

DAILY III Cassone / Furgonato / Promiscuo

2.8 CNG		78	105	05-1999/07-2007	FA-0239JM			
29 L 10 V (ALJA43A2, ALJF	F1AE0481A	70	95	09-2002/07-2007	FA-0239JM		30907	
29 L 11 V	8140.43C	78	106	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
29 L 12 V (ALKA41A2, ALL	F1AE0481B	85	116	09-2002/07-2007	FA-0239JM		30907	
29 L 13	8140.43S	92	125	05-2001/07-2007	FA-0239JM		30907	
29 L 14	F1AE0481M	100	136	01-2005/04-2006	FA-0239JM	FO-049JM	30907	
29 L 9 V	8140.43R	66	90	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
29 L 9 V	8140.63	62	84	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
35 C 12 V, 35 S 12 V (AGK,	F1AE0481B	85	116	09-2002/07-2007	FA-0239JM		30907	
35 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 14, 35 S 14	F1AE0481M	100	136	01-2005/04-2006	FA-0239JM	FO-049JM	30907	
35 C 17, 35 S 17	F1CE0481B	122	166	01-2005/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 S 10 (ANJA41A1, ANJA	F1AE0481A	70	95	09-2002/07-2007	FA-0239JM		30907	
35 S 11 V, 35 C 11 V	8140.43C	78	106	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
35 S 13 V, 35 C 13 V	8140.43S	92	125	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
35 S 15 V, 35 C 15 V (A6HC	8140.43N	107	146	11-2002/07-2007	FA-0239JM		30907	
35 S 9 V	8140.43R	66	90	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 S 9 V, 35 C 9 V	8140.63	62	84	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
40 C 13	8140.43S	92	125	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 15	8140.43N	107	146	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 17, 40 S 17	F1CE0481B	122	166	01-2005/04-2006	FA-0239JM		30907	
45 C 14	F1CE0481A	100	136	07-1999/04-2006	FA-0239JM			

**KW****HP**

50 C 11	8140.43C	78	106	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
50 C 13	8140.43S	92	125	05-1999/07-2007	FA-0239JM		30907 30L08	
50 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 15	8140.43N	107	146	01-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 17	F1CE0481B	122	166	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 15	8140.43N	107	146	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 17	F1CE0481B	122	166	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	

DAILY III Pianale piatto/Telaio

29 L 10 (ALJAV1A1, ALJA4)	F1AE0481A	70	95	09-2002/04-2006	FA-0239JM		30907	
29 L 11	8140.43B 8140.43C	78	105	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
29 L 12 (ALKA41A1, AHKA4)	F1AE0481B	85	116	09-2002/04-2006	FA-0239JM		30907	
29 L 13	8140.43S	92	125	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
29 L 14 (AHRA11C1B1, AH)	F1AE0481M	100	136	11-2005/04-2006	FA-0239JM	FO-049JM	30907	
29 L 9	8140.43R	66	90	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
29 L 9	8140.63	62	84	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
35 C 10 V , 35 S 10 V (AMJ)	F1AE0481A	70	95	09-2002/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 12 , 35 S 12 (AEKA14,)	F1AE0481B	85	116	09-2002/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 14, 35 S 14	F1AE0481M	100	136	01-2005/04-2006	FA-0239JM	FO-049JM	30907	
35 C 15	8140.43N	107	146	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 17, 35 S 17	F1CE0481B	122	166	01-2005/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 C 9, 35 S 9	8140.43R	66	90	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
35 S 11,35 C 11	8140.43C	78	106	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
35 S 13,35 C 13	8140.43S	92	125	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
35 S 9,35 C 9	8140.63	62	84	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
40 C 10 (AEJB14A1)		70	95	09-2002/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 13	8140.43S	92	125	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 15	8140.43N	107	146	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
40 C 17, 40 S 17	F1CE0481B	122	166	01-2005/04-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 11	8140.43C	78	106	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
50 C 11 Natural Power (CN)		78	106	05-1999/04-2006	FA-0239JM			
50 C 13	8140.43S	92	125	05-1999/04-2006	FA-0239JM		30907 30L08	
50 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 15	8140.43N	107	146	01-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
50 C 17	F1CE0481B	122	166	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 14	F1CE0481A	100	136	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 15	8140.43N	107	146	11-2001/04-2006	FA-0239JM		30907	
65 C 17	F1CE0481B	122	166	09-2004/04-2006	FA-0239JM		30907	

DAILY IV Autobus

35S14, 35S14 /P	F1AE0481HA	100	136	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
-----------------	------------	-----	-----	-----------------	-----------	----------	--	--



KW

HP

**DAILY IV Cassone / Furgonato / Promiscuo**

29L10 V	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L12 V, 29L12 V/P	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L14 C, 29L14 C/P, 29L14	F1AE0481HA	100	136	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C10, 35S10	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
35C11 V, 35S11 V	F1AE0481FA	78	106	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C12 V, 35C12 V/P, 35S1	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C13 V, 35C13 V/P, 35S1	F1AE0481GA	93	126	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C14 GV, 35C14 GV/P, 35	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500 FO-049JM		
35C14 V, 35C14 V/P, 35S1	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C15 V, 35C15 V/P	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C17 V, 35C17 V/P, 35S1	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C18 V, 35C18 V/P, 35S1	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
35S14 C, 35S14 C/P, 35S1	F1AE0481HA	100	136	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
40C10 V	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
40C11 V	F1AE0481FA	78	106	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
40C12 V, 40C14 V/P	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
40C13 V, 40C13 V/P	F1AE0481GA	93	126	07-2007/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
40C14 GV, 40C14 GV/P	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500 FO-049JM		
40C14 V, 40C14 V/P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
40C15 V, 40C15 V/P	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
40C17 V, 40C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
40C18 V, 40C18 V/P	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
45C15 V	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
45C17 V, 45C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
45C18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
50C14 GV, 50C14 GV/P	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500 FO-049JM		
50C14 V, 50C14 V/P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C15 V, 50C15 V/P	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C17 V, 50C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C18 V, 50C18 V/P	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
60C15 V	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
60C17 V, 60C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
60C18	F1CE0481HC	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
65C14 V, 65C14 V/P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM	10500		



KW

HP



65C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
65C17 V, 65C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
65C18	F1CE0481HC	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
70C14 V, 70C14 V/P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
70C17V, 70C17 V/P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		

DAILY IV Pianale piatto/Telaio

29L10	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L12	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L14	F1AE0481HA	100	136	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C10, 35S10	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C11, 35S11, 35S11 D, 35S11 W	F1AE0481FA	78	106	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C12, 35S12	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C13, 35C13 /P, 35S13 D, 35S13 W	F1AE0481GA	93	126	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
35C14 G, 35C14 G/P, 35S14 G, 35S14 G/P	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500 FO-049JM		
35C14, 35C14 /P, 35S14, 35S14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C14, 35S14, 35S14 /P	F1AE0481HA	100	136	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
35C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C17, 35C17 /P, 35S17, 35S17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
35C18, 35S18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
35S17 W, 35S17 WD	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
35S18W		130	177	06-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
40C10	F1AE0481FA	70	95	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
40C11, 40C11 D	F1AE0481FA	78	106	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
40C12	F1AE0481GA	85	116	05-2006/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
40C13, 40C13 /P	F1AE0481GA	93	126	07-2007/08-2011	FA-0239JM	FO-049JM		
40C14 G, 40C14 G/P	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500 FO-049JM		
40C14, 40C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
40C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
40C17, 40C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
40C18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
45C14, 45C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
45C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
45C17, 45C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
45C18, 45C18 /P, 45C18 D, 45C18 W	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
50C14 G, 50C14 G/P, 50C14 W, 50C14 WD	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500 FO-049JM		

**KW****HP**

50C14, 50C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C17, 50C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
50C18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
55S17 W, 55S17 WD	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
55S18W		130	177	06-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
60C14, 60C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM	10500		
60C15, 60C15 /P, 60C15 D	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
60C17, 60C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
60C18	F1CE0481HC	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
65C14 G, 65C14 G/P, 65C1	F1CE0441A	100	136	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500 FO-049JM		
65C14, 65C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM	10500		
65C15, 65C15 /P, 65C15 D	F1CE0481FA	107	146	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
65C17, 65C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM	10500		
65C18	F1CE0481HC	130	176	05-2006/08-2011	FA-0239JM	10500		
70C14, 70C14 /P	F1CE3481LC	103	140	09-2009/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
70C15	F1CE0481FA	107	146	07-2008/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
70C17, 70C17 /P	F1CE0481HA	125	170	07-2007/08-2011	FA-0239JM FA-0263JM	10500		

DAILY IV Ribaltabile

35C10 K	F1AE0481FA	70	95	05-2006/ -	FA-0239JM			
35C11 K, 35C11 DK, 35S11	F1AE0481FA	78	106	07-2007/ -	FA-0239JM			
35C12	F1AE0481GA	85	116	05-2006/ -	FA-0239JM			
35C13 K, 35C13 DK, 35S13	F1AE0481GA	93	126	07-2007/ -	FA-0239JM			
35C14 K, 35C14 DK, 35S14	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
35C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/ -	FA-0239JM			
35C17 K, 35C17 DK, 35S17	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			
35C18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/ -	FA-0239JM			
35S14 K, 35S14 DK	F1AE0481HA	100	136	07-2007/ -	FA-0239JM			
40C14 K, 40C14 DK	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
40C17 K, 40C17 DK	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			
50C14 K, 50C14 DK	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
50C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/ -	FA-0239JM			
50C17 K, 50C17 DK	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			
50C18	F1CE0481HA	130	176	05-2006/ -	FA-0239JM			
60C14 K, 60C14 DK	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
60C15	F1CE0481FA	107	146	05-2006/ -	FA-0239JM			
60C17 K, 60C17 DK	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			
60C18	F1CE0481HC	130	176	05-2006/ -	FA-0239JM			
65C14 K, 65C14 DK	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
65C17 K, 65C17 DK, 65C17	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			
70C14 K, 70C14 DK, 70C14	F1CE3481LC	103	140	07-2007/ -	FA-0239JM			
70C17 K, 70C17 DK, 70C17	F1CE0481HA	125	170	07-2007/ -	FA-0239JM			



KW

HP

**DAILY LINE Autobus**

3.0		125	170	06-2014/ -	FA-0263JM		
3.0		107	146	06-2014/ -	FA-0263JM		
3.0 CNG		100	136	06-2014/ -	FA-0263JM		
40C15, 50C15, 60C15		110	150	11-2016/ -	FA-0263JM	10500	
40C18, 50C18, 60C18		132	180	11-2016/ -	FA-0263JM	10500	

DAILY Pianale piatto/Telaio

33-120, 35-120		85	116	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM	
33-140, 35-140		100	136	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM	
33-150, 35-150, 52-150, 60-		110	150	04-2016/ -	FA-0263JM	10500	
33-160, 35-160		115	156	04-2016/ -	FA-0263JM	FO-049JM	
33-180, 35-180, 52-180, 60-		132	180	04-2016/ -	FA-0263JM	10500	
33S11, 35S11, 35C11	F1AFL411A	78	106	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM	
33S13, 35S13, 35C13	F1AFL411B	93	126	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM	
33S15, 35S15, 35C15	F1AFL411C	107	146	03-2014/ -	FA-0262JM	FO-049JM	
35C21, 35S21, 40C21, 50C		155	211	04-2019/ -		10500	
35C21, 35S21, 40C21, 50C		152	207	07-2021/ -		10500	
35S15, 35C15, 40C15, 50C	F1CFL411E F1CFL411J	107	146	03-2014/ -	FA-0263JM	10500	
35S15, 55S15, 70S15, 70C		107	146	03-2014/ -		10500	
35S16, 35C16, 40C16, 50C		118	160	04-2019/ -		10500	
35S17 HW, 35S17 HWD, 50C		125	170	03-2014/ -	FA-0263JM	10500	
35S17, 35C17, 40C17, 50C	F1CFL411F F1CFL411H	125	170	03-2014/ -	FA-0263JM	10500	
35S18 HW, 35S18 HWD, 50C		132	180	04-2016/ -	FA-0263JM	10500	
35S18, 35C18, 40C18, 50C		129	175	07-2021/ -		10500	
35S21, 35C21, 40C21, 50C	F1CFL411G	150	205	03-2014/ -	FA-0263JM	10500	
55C18, 55S18, 70C18, 70S		129	175	06-2022/ -		10500	
Natural Power 35S14, 35C1	F1CFA401A F1CFA401B	100	136	03-2014/ -	FA-0263JM	FO-049JM	

DAILY TOURYS Autobus

3.0		125	170	06-2014/ -	FA-0263JM		
50C18, 65C18		132	180	11-2016/ -	FA-0263JM		








DAILY V Autobus

35S17, 40C17, 45C17, 50C		125	170	09-2011/02-2014		10500	
50C15		107	146	09-2011/02-2014		10500	
Natural Power 50C14		100	136	09-2011/02-2014		FO-049JM	

DAILY V Cassone / Furgonato / Promiscuo

29L11 V, 35C11 V, 35S11 \	F1AE3481A	78	106	09-2011/02-2014	FA-0262JM	FO-049JM	
29L13 V, 35C13 V, 35S13 \	F1AE3481B	93	126	09-2011/02-2014	FA-0262JM	FO-049JM	
29L15 V, 35C15L V, 40C15	F1AE3481C	107	146	09-2011/02-2014	FA-0262JM	FO-049JM	
35C15 V, 40C15 V	F1CE3481J	107	146	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0263JM	10500	
35C17 V, 35S17 V, 40C17 \	F1CE3481C	125	170	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0263JM	10500	
35C21 V, 35S21 V, 40C21 \	F1CE3481D	150	204	09-2011/02-2014	FA-0263JM	10500	
Natural Power 35S14, 35C1		100	136	09-2011/02-2014	FA-0263JM	FO-049JM	

DAILY V Pianale piatto/Telaio

		KW	HP					
26L11, 26L11D, 35C11D, 3:	F1AE3481A	78	106	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L13, 29L13D, 35C13D, 4:	F1AE3481B	93	126	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0262JM	FO-049JM		
29L15 V, 35C15L V, 40C15	F1AE3481C	107	146	09-2011/02-2014	FA-0262JM	FO-049JM		
35C15, 35C15D, 35S15, 40	F1CE3481J F1CE3481L	107	146	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
35C17, 35C17D, 35S17, 40	F1CE3481C F1CE3481K	125	170	09-2011/02-2014	FA-0239JM FA-0263JM	10500		
35C21, 35S21, 40C21, 45C	F1CE3481D	150	205	09-2011/02-2014	FA-0263JM	10500		
55S17W 4x4		125	170	09-2011/02-2014	FA-0263JM	10500		
NaturalPower 35S14, 35C1:		100	136	09-2011/02-2014	FA-0263JM	FO-049JM		

DAILY V Ribaltabile								
35C11K, 35S11DKP	F1AE3481A	78	106	09-2011/ -	FA-0239JM FA-0262JM			
35C13K, 35C13DKP	F1AE3481B	93	126	09-2011/ -	FA-0239JM FA-0262JM			
35C15K, 35S15DKP, 50C1:	F1CE3481L	107	146	09-2011/ -	FA-0239JM FA-0263JM			
35C17K, 35S17DKP, 50C1:	F1CE3481C	125	170	09-2011/ -	FA-0239JM FA-0263JM			

DAILY VI Autobus								
33S12, 35S12		85	116	04-2016/ -	FA-0263JM			
33S14, 35S14		100	136	04-2016/ -	FA-0263JM			
33S16, 35S16		115	156	04-2016/ -	FA-0263JM			
40C15, 50C15, 65C15		107	146	03-2014/ -	FA-0263JM			
40C17, 50C17, 65C17		125	170	03-2014/ -	FA-0263JM			
45-150, 65-150		110	150	04-2016/ -	FA-0263JM			
45-180, 65-180		132	180	04-2016/ -	FA-0263JM			
Natural Power 45-140, 65-1		100	136	04-2016/ -	FA-0263JM			

EuroCargo								
100 E 15		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
100 E 15 K		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
100 E 18		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
100 E 18 K		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
100 E 21		152	207	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
120 E 15		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
120 E 15 K		105	143	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
120 E 18		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
120 E 18 K		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
130 E 15		105	143	01-1994/ -			30L08 FC-006JM	
130 E 15 K		105	143	01-1994/ -			30L08 FC-006JM	

**KW****HP**

130 E 18		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
130 E 18 K		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
135 E 18 W		130	177	01-1997/ -			30L08 FC-006JM	
135 E 18 WR		130	177	01-1993/12-1996			30L08 FC-006JM	
135 E 21 W		152	207	01-1991/ -			30L08	
135 E 23 W		167	227	01-1997/ -	20162S			
135 E 23 WR		167	227	01-1993/12-1996	20162S			
150 E 15		105	143	01-1992/12-1996			30L08 FC-006JM	
150 E 15 K		105	143	01-1992/12-1996			30L08 FC-006JM	
150 E 18		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
150 E 18 K		130	177	01-1992/ -			30L08 FC-006JM	
170 E 15		105	143	12-1991/07-2000			30L08	
170 E 18 K,180 E 18 K		130	177	01-1994/ -			30L08 FC-006JM	
170 E 18,180 E 18		130	177	01-1994/ -			30L08 FC-006JM	
180 E 21 T		152	207	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
60 E 10		75	102	01-1991/08-1996			30L08 FC-006JM	
60 E 12		85	116	01-1991/12-1996			30L08 FC-006JM	
60 E 14		100	136	01-1991/12-1996			30L08 FC-006JM	
60 E 14 K		100	136	01-1991/12-1996			30L08 FC-006JM	
65 E 10		75	102	01-1991/12-1996			30L08 FC-006JM	
65 E 10 K		75	102	01-1991/12-1996			30L08 FC-006JM	
65 E 12		85	116	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
65 E 12 K		85	116	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
65 E 14		100	136	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
65 E 14 K		100	136	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
75 E 12		85	116	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
75 E 12 K		85	116	01-1997/ -			30L08 FC-006JM	
75 E 14		100	136	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
75 E 14 K		100	136	01-1997/ -			30L08 FC-006JM	
75 E 15 K		105	143	01-1991/09-2000			30L08 FC-006JM	

**KW****HP**

75 E 15,80 E 15		105	143	01-1991/09-2000			30L08 FC-006JM	
80 E 15		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 15 K		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 15 K		105	143	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 18		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 18		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 18 K		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 18 K		130	177	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 21		152	207	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
80 E 21		152	207	01-1991/ -			30L08 FC-006JM	
95 E 15 W		105	143	11-1993/ -			FC-006JM	
95 E 21 W		152	207	11-1993/ -			30L08 FC-006JM	

EuroFire

135 E 22 W		160	218	09-2006/ -	20162S			
135 E 24 W		179	243	09-2006/ -	20162S			
75 E 14		100	136	09-2006/ -			30L08	
95 E 18 W		130	177	09-2000/ -			30L08	

M

115-17		130	177	01-1986/12-1991			FC-006JM FC-011JM	
115-17 H		130	177	01-1986/12-1991			FC-006JM FC-011JM	
135-17		130	177	01-1986/12-1991			FC-006JM FC-011JM	
135-17 H		130	177	01-1986/12-1992			FC-006JM FC-011JM	
135-17 T		130	177	01-1986/12-1991			FC-006JM FC-011JM	
145-17		130	177	02-1986/12-1991			FC-006JM FC-011JM	
175-17		130	177	09-1986/12-1992	20162S		30L08	
175-24		176	239	09-1986/11-1992	20162S			
175-24 T		176	239	09-1986/11-1992	20162S			

MASSIF Pick-up

3.0 HPI	F1CE0481FA	107	146	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	
3.0 HPT	F1CE0481HA	130	176	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	

MASSIF Single Cab

3.0 HPI	F1CE0481FA	107	146	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	
3.0 HPT	F1CE0481HA	130	176	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	

MASSIF Station Wagon

**KW****HP**

3.0 HPI	F1CE0481FA	107	146	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	
3.0 HPT	F1CE0481HA	130	176	10-2008/02-2011	FA-0239JM	10500	30907	

MK

75-9 A		64	87	01-1983/05-1989	FA-0264JM			
75-9 H		64	87	01-1983/08-1985	FA-0264JM			
80-16 AW		1180	160	01-1986/12-1989			30L08 FC-011JM	
80-16 AW		1180	160	01-1986/12-1989			30L08 FC-011JM	
80-9 A		64	87	01-1983/02-1986	FA-0264JM			
80-9 AH		64	87	01-1983/02-1986	FA-0264JM			
90-13 A		960	131	01-1983/12-1991			FC-011JM	
90-13 AH		960	131	01-1983/12-1991			FC-011JM	

P/PA

260-25 AH		194	264	04-1989/12-1992	20162S			
260-25 AH		194	264	04-1989/12-1992	20162S			

P/PA-Haubenfahrzeuge

160-17 AN		124	169	07-1989/12-1993	20162S			
160-17 ANW		124	169	07-1989/12-1993	20162S			

Zeta

109-14		1010	137	11-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
109-14		99	135	06-1983/12-1985			FC-011JM	
109-14 H		1010	137	11-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
109-14 H		99	135	06-1983/12-1985			FC-011JM	
50-8		63	86	01-1983/12-1986			FC-011JM	
50-8 H		63	86	01-1983/12-1986			FC-011JM	
50-8 V		63	86	01-1983/12-1986			FC-011JM	
50-9		65	88	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
50-9 H		65	88	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
50-9 V		65	88	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
60-10		74	101	11-1979/12-1986			FC-011JM	
60-10 H		74	101	11-1979/12-1986			FC-011JM	
60-10 V		74	101	11-1979/12-1986			FC-011JM	
60-11		74	101	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
60-11 V		74	101	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
60-8		63	86	11-1979/12-1983			FC-011JM	
60-8		63	86	11-1979/12-1981			FC-011JM	
60-8		63	86	11-1979/12-1982			FC-011JM	
65-10		74	101	11-1979/01-1987			FC-011JM	
65-10 H		74	101	11-1979/01-1987			FC-011JM	
65-10 V		74	101	11-1979/01-1987			FC-011JM	
65-12		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	

**KW****HP**

65-12 H		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
65-12 V		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
65-9		65	88	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12 H		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12 H		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12 V		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-12 V		85	116	01-1987/03-1991			30L08 FC-006JM	
79-13		96	131	11-1979/12-1983			FC-006JM FC-011JM	
79-13		96	131	11-1979/12-1983			FC-006JM FC-011JM	
79-13		96	131	11-1979/12-1983			FC-006JM FC-011JM	
79-14		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
79-14		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
79-14 H		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14 H		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14 H		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
79-14 H		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
79-14 V		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14 V		101	137	12-1985/03-1991			FC-006JM FC-011JM	
79-14 V		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
79-14 V		99	135	01-1983/11-1985			FC-006JM FC-011JM	
95-14		101	137	11-1985/03-1991			30L08 FC-006JM FC-011JM	
95-14		99	135	07-1983/10-1985			30L08 FC-011JM	
95-14 H		99	135	07-1983/10-1985			30L08 FC-011JM	
95-14 H		101	137	11-1985/03-1991			30L08 FC-006JM FC-011JM	

**KW****HP**

A 60-10		73	99	11-1979/06-1988			FC-011JM	
A 60-9		65	88	09-1988/12-1992			30L08 FC-006JM	
A 70-12		84	114	01-1983/01-1985			FC-011JM	
A 70-14		1010	137	05-1988/12-1992			30L08 FC-006JM FC-011JM	

JAGUAR

E-PACE (X540)

1.5 P160 MHEV		118	160	11-2020/ -	20L21			
1.5 P300e Plug-in Hybrid AI		147	200	11-2020/ -	20L21			
1.5 P300e Plug-in Hybrid AI		227	309	11-2020/ -	20L21			
2.0 AWD		183	249	09-2017/ -	20L18			
2.0 AWD		221	300	09-2017/ -	20L18			
2.0 AWD		147	200	08-2018/ -	20L18			
2.0 D		110	150	09-2017/ -	20L21		30L18	
2.0 D AWD		177	241	09-2017/ -	20L21		30L18	
2.0 D AWD		132	179	09-2017/ -	20L21		30L18	
2.0 D AWD		110	150	09-2017/ -	20L21		30L18	
2.0 D165		120	163	11-2020/ -	20L21			
2.0 D165 MHEV AWD		120	163	11-2020/ -	20L21			
2.0 D200 MHEV AWD		150	204	11-2020/ -	20L21			
2.0 P200 MHEV AWD		147	200	11-2020/ -	20L21			
2.0 P250 MHEV AWD		184	250	11-2020/ -	20L21			
2.0 P300 MHEV AWD		221	300	11-2020/ -	20L21			

F-PACE (X761)

2.0		184	250	09-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		184	250	02-2017/ -	20L22	10279 1ECO027 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		221	300	06-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 D		132	180	09-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D		120	163	02-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D [RWD]		132	180	09-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D AWD		177	241	02-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D165 MHEV		120	163	10-2020/ -	20L22			
2.0 D200 MHEV		150	204	10-2020/ -	20L22			
2.0 P400e Plug-in Hybrid		297	404	10-2020/ -	20L22			
2.0 P400e Plug-in Hybrid		221	300	10-2020/ -	20L22			
3.0		280	380	09-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0		250	340	09-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D		221	300	09-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D300 MHEV		221	300	10-2020/ -	20L22 20L23			
3.0 P400 MHEV		294	400	10-2020/ -	20L22 20L23			
5.0 SVR AWD		405	551	08-2018/ -	20L22 20L23			21LR7
5.0 SVR P550 MHEV		405	551	10-2020/ -	20L22 20L23			

F-TYPE Cabriolet



KW

HP



2.0 i4		221	300	07-2017/ -		1ECO027		
3.0	AJ 126	280	381	10-2012/ -		10L10		
3.0	AJ 126	250	340	10-2012/ -		10L10		
5.0	508PS(AJ133)	364	495	10-2012/ -		10L10		

F-TYPE Coupé

2.0 i4		221	300	07-2017/ -		1ECO027		
3.0	AJ 126	280	381	10-2013/ -		10L10		
3.0	AJ 126	250	340	10-2013/ -		10L10		
5.0		405	551	10-2013/ -		10L10		

I-PACE (X590)

EV320 AWD		236	321	10-2020/ -				21LR7
EV400 AWD		294	400	02-2018/ -				21LR7

S-TYPE (CCX)

2.5 V6		147	200	04-2002/10-2007	FA-0337JM			
2.7 D	AJD	152	207	06-2004/10-2007	FA-0337JM	1ECO048		
3.0 V6	AJV6(3.0 Liter) FB(AJV6)	175	238	01-1999/10-2007	FA-0337JM FA-0338JM			
4.0 V8	AJV8	203	276	01-1999/04-2002	FA-0338JM			
4.2 Supercharged		298	405	11-2001/12-2008	FA-0337JM FA-0338JM	10L08		
4.2 V8		219	298	04-2002/10-2007	FA-0337JM FA-0338JM	10L08		
R 4,2 V8	AJ8FT	291	396	04-2002/10-2007	FA-0337JM FA-0338JM	10L08		

XE (X760)

2.0		177	241	03-2015/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0		147	200	03-2015/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0		184	250	02-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0		221	300	06-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0		147	200	02-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		221	300	06-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		184	250	02-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 D		132	180	03-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D		120	163	03-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D		132	180	10-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D AWD		177	241	02-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D200 MHEV		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
2.0 D200 MHEV AWD		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
3.0 S		250	340	03-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 S		280	381	02-2017/ -	20L22 20L23			21LR7
5.0 SVO PROJECT 8		441	600	03-2018/ -	20L22 20L23			21LR7

XF (_J05_, CC9)



KW

HP



2.0	204PT(GTDI)	177	241	06-2012/04-2015	FA-0337JM	10279 FO-279JM		21LR7
2.2 D	224DT(DW12C)	120	163	04-2011/04-2015	FA-0337JM	FO-030JM		21LR7
2.2 D	224DT(DW12C)	140	190	05-2011/04-2015	FA-0337JM	FO-030JM		21LR7
2.2 D	224DT(DW12C)	147	200	03-2012/04-2015	FA-0337JM	FO-030JM		21LR7
2.7 D	AJD	152	207	03-2008/04-2015	FA-0337JM	1ECO048		21LR7
3.0	AJ6WG	175	238	03-2008/04-2015	FA-0337JM			21LR7
3.0	AJ 126	250	340	03-2012/04-2015	FA-0337JM	10L10		21LR7
3.0 AWD	AJ 126	250	340	10-2012/04-2015	FA-0337JM	10L10		21LR7
3.0 D	306DT(AJTDV6) AJV6D	202	275	03-2009/04-2015	FA-0337JM	1ECO099		21LR7
3.0 D	306DT(AJTDV6) AJV6D	177	241	03-2009/04-2015	FA-0337JM	1ECO099		21LR7
3.0 D	AJV6D	155	211	03-2009/04-2015	FA-0337JM	1ECO099		21LR7
4.2	SV82G	219	298	03-2008/04-2015	FA-0337JM	10L08		21LR7
4.2 Kompressor	SV8TS	306	416	03-2008/04-2015	FA-0337JM	10L08		21LR7
5.0	508PN(AJ133)	283	385	03-2009/04-2015	FA-0337JM			21LR7
5.0 Kompressor	508PS(AJ133)	375	510	03-2009/04-2015	FA-0337JM			21LR7
5.0 Kompressor	508PS(AJ133)	346	471	01-2009/04-2015	FA-0337JM			21LR7
5.0 XFR-S	508PS(AJ133)	405	550	10-2012/04-2015	FA-0337JM			21LR7

XF (X260)

2.0		177	241	05-2015/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0		184	250	03-2017/ -	20L22	10279 1ECO027 FO-279JM		21LR7
2.0		147	200	03-2017/ -	20L22	10279 1ECO027 FO-279JM		21LR7
2.0		221	300	06-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		221	300	09-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		184	250	03-2017/ -	20L22	10279 1ECO027 FO-279JM		21LR7
2.0 D		132	180	05-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D		120	163	05-2015/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D		177	241	03-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D AWD		132	180	03-2016/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D AWD		177	241	03-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D200 MHEV		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
2.0 D200 MHEV AWD		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
3.0		280	380	05-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0		250	340	05-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 AWD		280	380	07-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 AWD		250	340	07-2015/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D		221	300	05-2015/ -	20L22 20L23			21LR7

XF SPORTBRAKE (CC9)

2.2 D	224DT(DW12C)	147	200	09-2012/04-2014	FA-0337JM	FO-030JM		21LR7
2.2 D	224DT(DW12C)	120	163	09-2012/04-2014	FA-0337JM	FO-030JM		21LR7
3.0 D	306DT(AJTDV6) AJV6D	177	241	09-2012/04-2014	FA-0337JM			21LR7



KW

HP



3.0 D	306DT(AJTDV6) AJV6D	202	275	09-2012/04-2014	FA-0337JM			21LR7
5.0 XFR-S	508PS(AJ133)	405	550	02-2013/04-2014	FA-0337JM			21LR7

XF SPORTBRAKE (X260)

2.0		147	200	07-2017/ -	20L22			21LR7
2.0		184	250	07-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		221	300	08-2018/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 AWD		184	250	11-2020/ -	20L22			
2.0 D		132	180	07-2017/ -	20L22			21LR7
2.0 D		120	163	07-2017/ -	20L22			21LR7
2.0 D AWD		177	241	07-2017/ -	20L22			21LR7
2.0 D AWD		132	180	07-2017/ -	20L22			21LR7
2.0 D200 MHEV		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
2.0 D200 MHEV AWD		150	204	11-2020/ -	20L22			21LR7
3.0		280	380	07-2017/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 AWD		280	380	07-2017/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D		221	300	07-2017/ -	20L22 20L23			21LR7

XJ (X300)

12 6.0	8E	229	311	09-1994/09-1997	20048			
6 3.2	9JPGRB	155	211	11-1994/07-1997	20048			
6 Sovereign 4.0	9JPFRB	177	241	09-1994/07-1997	20048			
R Super Charged 4.0	9KPDRB	235	320	11-1994/07-1997	20048			

XJ (X35_, _J12_, _J24_)

2.0	204PT(GTDI)	177	241	05-2012/ -	FA-0337JM	10279 FO-279JM		
3.0	AJ 126	250	340	03-2012/ -	FA-0337JM	10L10		
3.0 AWD	AJ 126	250	340	10-2012/ -	FA-0337JM	10L10		
3.0 D		221	300	04-2015/ -	FA-0337JM			
3.0 V6 D	AJV6D	202	275	10-2009/04-2016	FA-0337JM	1ECO099		
5.0 R575		423	575	06-2017/ -	FA-0337JM			
5.0 SCV8		405	550	06-2013/ -	FA-0337JM	10L10		
5.0 V 8	508PN(AJ133)	283	385	10-2009/ -	FA-0337JM	10L10		
5.0 V8	508PS(AJ133)	346	471	10-2009/ -	FA-0337JM	10L10		
5.0 V8 Kompressor	508PS(AJ133)	375	510	10-2009/ -	FA-0337JM	10L10		

XJ (X350, X358)

4.2		224	305	05-2007/03-2009	FA-0337JM	10L08		
6 2,7 D	AJD	152	207	10-2005/03-2009	FA-0337JM	1ECO048		
6 3.0	AJV6(3.0 Liter)	175	238	05-2003/03-2009	FA-0337JM			
8 3.5		190	258	05-2003/03-2009	FA-0337JM	10L08		
8 4.2	AJV8	219	298	05-2003/03-2009	FA-0337JM	10L08		
R 4.2	AJ8FT	291	395	03-2003/03-2009	FA-0337JM	10L08		

XJ (XJ 40, 81)

4.0		166	226	10-1989/08-1994	20048			
6 2.9	AJ 6 (2.9, KAT)	108	147	10-1986/08-1990	20048			
6 2.9	AJ6(2.9 Liter)	117	159	10-1986/08-1990	20048			
6 2.9	AJ6(2.9 Liter)	123	167	10-1986/08-1990	20048			

**KW****HP**

6 3.2 24V	9BPMNA	146	199	09-1990/11-1994	20048			
6 3.6	9DPANA	145	197	10-1986/08-1989	20048			
6 3.6	9DPANA AJ 6 (3.6, 156KW)	156	212	10-1986/08-1989	20048			
6 3.6		136	185	10-1986/08-1989	20048			
6 4.0	9EPCNA	163	222	09-1989/11-1994	20048			
V12 6.0	8C (92-94)	229	311	03-1993/11-1994	20048			

XK 8 Convertible (QDV)

4.2		219	298	08-2002/12-2006		10L08		
R 4,2	AJ8FT	291	396	08-2002/12-2006		10L08		

XK 8 Coupe (QEV)

4.2		219	298	08-2002/07-2005		10L08		
R 4,2	AJ8FT	291	396	08-2002/07-2005		10L08		

XK Cabriolet (_J43_)

4.2		291	396	09-2007/12-2009		10L08		
4.2 XK8		219	298	03-2006/07-2014		10L08		
4.2 XKR		306	416	03-2006/07-2014		10L08		
5.0 V8	508PN(AJ133)	283	385	01-2009/07-2014		10L10		
5.0 XKR	508PS(AJ133)	375	510	01-2009/07-2014		10L10		

XK Coupé (QQ6_, _J43_)

3.5 XK		190	258	07-2007/07-2014		10L08		
4.2 XK8		219	298	03-2006/07-2014		10L08		
4.2 XKR	AJ8FT	291	396	03-2006/07-2014		10L08		
4.2 XKR		306	416	03-2006/07-2014		10L08		
5.0 V8	508PN(AJ133)	283	385	01-2009/07-2014		10L10		
5.0 XKR	508PS(AJ133)	375	510	01-2009/07-2014		10L10		

X-TYPE (CF1)

2.0 D	FMBA FMBB R4-X404	96	130	07-2003/11-2009		1ECO022		
2.0 V6		115	156	03-2002/11-2009	FA-0340JM			
2.2 D	LJ46G	114	155	10-2005/11-2009		1ECO022		
2.2 D	LJ46G	107	146	01-2007/11-2009		1ECO022		
2.5 V6		144	196	06-2001/11-2009	FA-0340JM			
3.0 V6	AJV6(3.0 Liter)	169	230	06-2001/12-2008	FA-0340JM			

X-TYPE Estate

2.0 D	FMBA FMBB R4-X404	96	130	02-2004/12-2009		1ECO022		
2.0 V6		115	156	11-2003/03-2009	FA-0340JM			
2.2 D	LJ46G	114	155	10-2005/12-2009		1ECO022		
2.2 D	LJ46G	107	146	01-2007/12-2009		1ECO022		
2.5		144	196	02-2004/12-2009	FA-0340JM			
3.0	AJV6(3.0 Liter)	169	230	02-2004/12-2009	FA-0340JM			

JDM**ABACA**



KW

HP



0.5		0	0	- / -	20MC10	10MC04		
-----	--	---	---	-------	--------	--------	--	--

TITANE

SERIE II		0	0	- / -	20MC10	10MC04		
----------	--	---	---	-------	--------	--------	--	--

JEEP**CHEROKEE (KJ)**

2.4	ED1	108	147	09-2001/01-2008	20017	10279 FO-279JM		21JE1
2.4 Laredo	ED1	108	147	10-2001/09-2004		10279 FO-279JM		
2.5 CRD	R 425 DOHC	105	143	09-2001/01-2008	20908	10H04	30997	21JE1
2.8 CRD	ENR	110	150	11-2002/01-2008	20908	10097	30997	21JE1
2.8 CRD	ENR	120	163	11-2004/01-2008	20908	10097	30907	21JE1
3.7 Laredo	EKG	150	204	10-2001/09-2004	20908	10913		
3.7 V6	EKG	155	211	09-2001/01-2008	20908	10913		21JE1
3.7 V6	EKG	150	204	08-2003/01-2008	20908	10913		21JE1

CHEROKEE (KK)

2.8 CRD	ENS	130	177	05-2008/ -	20020		30011 30K18	21DG0
2.8 CRDi 4WD	ENS	147	200	01-2010/ -	20020		3ECO083	21DG0
3.7 V6	EKG	151	205	01-2008/ -	20020	10913		21DG0
3.7 V6 4WD	EKG	157	213	01-2008/ -				21DG0

CHEROKEE (KL)

2.0 CRD		103	140	04-2014/08-2018	20929	1ECO120 FO-031JM	3ECO080	21JE5 21JE5/1
2.0 CRD		125	170	04-2014/ -	20929			
2.0 CRD 4x4		103	140	04-2014/08-2018	20929	1ECO120 FO-031JM	3ECO080	21JE5 21JE5/1
2.0 CRD 4x4		125	170	04-2014/08-2018	20929	1ECO120 FO-031JM	3ECO080	21JE5 21JE5/1
2.2 CRD 4x4		136	185	08-2015/08-2018	20929	1ECO120	3ECO080	21JE5 21JE5/1
2.2 CRD 4x4		147	200	08-2015/08-2018	20929	1ECO120	3ECO083	21JE5 21JE5/1
2.4		130	177	11-2013/ -	20929			21JE5/1
2.4 4x4		130	177	11-2013/ -				21JE5/1
2.4 4x4	ED6	137	186	11-2013/ -	20929			
3.2 V6		200	272	11-2013/ -	20929			
3.2 V6 4x4		200	272	11-2013/ -	20929	1ECO142		21JE5 21JE5/1

CHEROKEE (XJ)

2.1 D 4x4	J8S 742	59	80	10-1986/09-1992	20999	10595	30999	
2.1 TD	J8S	59	80	06-1989/03-1992	20999	10990	30999	
2.1 TD	J8S	64	87	10-1984/09-2001	20999	10990	30999	
2.5	EPE	90	122	10-1986/09-1990	20990			
2.5	EPE	89	121	10-1990/09-1996	20990	10112E	30010	
2.5	EPE	89	121	10-1995/09-2001	20975 20999	10097		
2.5 4x4		89	121	10-1990/09-1996	20990			



KW

HP



2.5 i	EPE	87	118	10-1984/09-2001	20990	10112E		
2.5 i 4x4	EPE HX	90	122	12-1991/09-2001	20990	10112E		
2.5 SE	EPE	87	118	10-1996/09-1999	20990			
2.5 TD	ENC	85	116	01-1988/09-2001	20975 20999	10097	30997	
2.5 Tdi 4x4	ENC	85	116	10-1996/09-2001	20975	10097	30997	
4.0	M400L	131	178	10-1986/09-1990	20990			
4.0 4x4	M400L	131	178	10-1986/09-1990	20990			
4.0 i		127	173	07-1998/09-2001	20990	10112E		
4.0 i	MX	135	184	02-1999/09-2001	20990	10112E		
4.0 i	MX	135	184	12-1991/09-2001	20990	10112E	30010	
4.0 i	ERH	136	185	01-1988/09-2001	20990	10112E		
4.0 i	ERH	131	178	01-1995/09-2001	20990	10112E		
4.0 i	ERH	125	170	10-1990/09-2001	20990			

CHEROKEE VAN (KL)

2.0 CRD		103	140	04-2014/08-2018	20929			
2.2 CRD		147	200	08-2015/08-2018	20929			
2.2 CRD		136	185	08-2015/08-2018	20929			
3.2 4x4		200	272	08-2015/ -	20929			

CJ5 - CJ8

2.1 D	J8S-800	44	60	01-1983/12-1987	20999	10122 10891 FO-029JM		
2.4 D		44	60	01-1983/12-1987		10901		
2.5		78	106	01-1984/12-1987	20016	10990		

CJ7/CJ6 RENEGADE LAREDO

2.4 D 4WD C240		0	0	01-1979/ -	20999	10901	30208	
----------------	--	---	---	------------	-------	-------	-------	--

COMMANDER (XK)

3.0 CRD	EXL	160	218	04-2006/12-2010	20908	1ECO053		21JE1
3.0 CRD 4x4		155	211	09-2005/12-2010	20908			
3.7 V6	EKG	157	214	09-2005/12-2010	20908	10913		21JE1
4.7 V8	EVA	170	231	09-2005/12-2010	20908	10112E		21JE1
4.7 V8 4x4		223	303	01-2008/12-2009	20908			
5.7 V8	EZB	240	326	09-2005/12-2010	20908	10112E		21JE1

COMMANDER VAN (XH)

3.0 CRD 4x4		160	218	09-2005/12-2010	20908			
5.7 HEMI V8 4x4		240	326	09-2005/12-2010	20908			

COMPASS (MK49)

2.0	ECN	115	156	05-2011/ -	20925			21CH3
2.0 CRD	ECD ECE	103	140	08-2006/ -	20001	1ECO023 FO-044JM		21CH3
2.0 CRD 4x4	ECE	103	140	09-2006/ -	20001	1ECO023 FO-044JM	30001	21CH3
2.0 CRD 4x4		88	120	02-2007/ -	20001	FO-044JM		21CH3
2.2 CRD	ENE	100	136	05-2011/ -	20917	1ECO106	30K18	21CH3
2.2 CRD 4x4	OM 651.925	120	163	12-2010/ -	20917	1ECO106	30K18	21CH3
2.2 CRD 4x4		100	136	05-2011/ -	20917	1ECO106		21CH3
2.4	ERZ	125	170	08-2006/ -	20018 20925	10010		21CH3



KW

HP



2.4 4x4	ERZ	125	170	09-2006/ -	20018 20925	10010		21CH3
---------	-----	-----	-----	------------	-------------	-------	--	-------

COMPASS (MP)

1.3 2WD		96	131	08-2020/ -		FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 2WD		110	150	08-2020/ -		FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 Hybrid 4x4		177	240	04-2020/ -	FA-0245JM	FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 HYBRID 4X4		140	190	04-2021/ -	FA-0245JM	FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.4 MultiAir		103	140	03-2017/ -	20927	1ECO044 FO-048JM		21JE3 FAA-007JM
1.4 MultiAir Trazione integr		125	170	03-2017/ -	20927	1ECO044 FO-048JM		21JE3 FAA-007JM
1.6 CRD		88	120	03-2017/ -	20927			21JE3 FAA-007JM
1.6 Multijet		96	130	04-2021/ -	20927			21JE3 FAA-007JM
2.0 CRD 4x4		103	140	03-2017/ -	20927			21JE3 FAA-007JM
2.0 CRD 4x4		125	170	12-2016/ -	20927			21JE3 FAA-007JM

GRAND CHEROKEE I (ZJ)

2.5 TD (Z)	M51 M52	85	115	10-1995/04-1999	20985	10097 10985	30997	
2.5 TD Laredo		85	116	10-1996/09-1998	20985			
4.0 i (Z)	S01	130	177	10-1995/04-1999	20980 20985	10112E		
4.0 i (ZJ)	ERH	132	180	06-1992/04-1999	20985 20990	10112E	30010	
4.0 i (ZJ)	MX	135	184	09-1991/04-1999	20985 20990	10112E	30010	
4.0 Laredo	ERH	131	178	10-1996/09-1998	20985			
5.2	ELF	164	223	10-1996/09-1998	20985			
5.2		164	223	10-1996/09-1998	20985			
5.2 (Z)	Y01	156	212	10-1995/04-1999	20985	10112E	30996	
5.2 4WD	ELF	164	223	10-1996/09-1998	20985			
5.2 4x4		164	223	10-1996/09-1998	20985			
5.2 i (ZJ)	ELF	155	211	01-1992/04-1999	20985	10112E	30996	
5.2 i (ZJ)	Y	158	215	09-1992/09-1998	20985	10112E	30996	
5.2 Limited 4x4	ELF	136	185	10-1996/09-1998	20985			
5.9 i		177	241	08-1997/04-1999	20985	10112E	30996	

GRAND CHEROKEE II (WJ, WG)

2.7 CRD 4x4	ENF	120	163	10-2001/09-2005	20985	1ECO021	30988	21JE1
2.7 CRD 4x4		120	163	10-2004/09-2005	20985	1ECO021	30988	
3.1 TD	EXA	103	140	04-1999/12-2001	20985	1ECO013	30997	21JE1
4.0 4x4	ERH	140	190	04-1999/09-2005	20985	10989	30912	21JE1
4.7 V8	EVA	162	220	04-1999/08-2000	20985	10112E	30912	21JE1
4.7 V8	EVA	164	223	04-1999/09-2005	20904 20985	10112E 10279 FO-279JM	30912	21JE1
4.7 V8	EVC	190	258	10-2001/09-2005	20904 20985	10112E 10279 FO-279JM	30912	21JE1
4.7 V8 4x4	EVA	167	227	06-2003/09-2005	20985	10112E		21JE1



KW

HP

**GRAND CHEROKEE III (WH, WK)**

3.0 CRD	EXL	160	218	06-2005/12-2010	20908	1ECO053		21JE1
3.0 CRD	EXL	155	211	05-2006/12-2010	20908 20985	1ECO053		21JE1
3.0 CRD	EXL	160	218	06-2005/12-2010	20908			
3.7 V6	EKG	157	214	10-2004/12-2010	20908	10913		
4.7 V8	EVA	170	231	06-2005/12-2010	20908	10112E		21JE1
4.7 V8		223	303	09-2007/02-2010	20908			21DGO
4.7 V8		167	227	10-2004/05-2010	20908			
4.7 V8 4x4	EVE	167	227	10-2007/05-2010	20908			
4.7 V8 4x4	EVA	164	223	06-2005/12-2010	20908			
4.7 V8 FLEX [RWD]		167	227	10-2004/05-2010	20908			
5.7	EZB	240	326	06-2005/12-2008	20908			
5.7 V8	EZB	240	326	06-2005/12-2010	20908	10112E		21JE1
5.7 V8	EZD EZH	259	352	01-2009/ -	202006 20908			21JE2
6.1 SRT8	ESF	313	426	03-2006/05-2010	20908			
6.1 V8	ESF	313	426	03-2006/12-2010	20908	10112E		

GRAND CHEROKEE IV (WK, WK2)

3.0 CRD V6	EXF	140	190	02-2011/ -	20910	1ECO122	3ECO080	21JE2
3.0 CRD V6	EXF	177	241	02-2011/ -	20910	1ECO122	3ECO083	21JE2
3.0 CRD V6 4x4	EXF	184	250	07-2013/ -	20910	1ECO122	3ECO083	21JE2
3.0 CRD V6 4x4		160	218	01-2011/ -	20910			
3.6 V6	ERB	210	286	11-2010/ -	202006	1ECO131		21JE2
3.6 V6		209	284	11-2010/ -	202006			
3.6 V6 FlexFuel	ERB	210	286	11-2010/ -	202006			
3.6 VVT 4x4	ERB	213	290	04-2016/ -	202006			
5.7 V8	EZH	259	352	11-2010/ -	202006	10010		21JE2
6.4 SRT8		344	468	03-2011/ -	202006			21JE2

GRAND CHEROKEE VAN (WK2)

3.0 CRD		140	190	01-2017/ -	20910			
3.0 CRD		184	250	07-2013/ -	20910			
5.7 HEMI 4x4		259	352	07-2013/ -	202006			
V6 VVT		210	286	07-2013/ -	202006			

PATRIOT (MK74)

2.0	ECN	115	156	01-2011/12-2017				21CH3
2.0 CRD	ECD ECE	103	140	02-2007/12-2017	20001	1ECO023 FO-044JM	30001	21CH3
2.0 CRD	ECD ECE	103	140	02-2007/12-2017		FO-044JM		21CH3
2.0 CRD 4x4		88	120	02-2007/12-2017	20001	FO-044JM		21CH3
2.2 CRD	ENE	100	136	01-2011/ -	20917	1ECO106		21CH3
2.2 CRD	ENE	120	163	01-2011/12-2017	20917	1ECO106		21CH3
2.2 CRD		100	136	01-2011/ -	20917	1ECO106		
2.4	ED3	125	170	01-2008/12-2017	20018 20925	10010		21CH3
2.4	ED3	125	170	06-2009/12-2017				21CH3
2.4 Eco +	ED3	125	170	07-2008/12-2017	20018 20925			

RENEGADE Fuoristrada chiuso



KW

HP



1.4		103	140	07-2014/ -	20927	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.4 4X4		125	170	07-2014/ -	20927	10189 1ECO044 FO-032JM FO-048JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.6		81	110	07-2014/ -	20927		30025	21JE3 FAA-007JM
1.6 CRD		88	120	07-2014/ -	20927	1ECO120 FO-031JM		21JE3 FAA-007JM
2.0 CRD 4x4		103	140	07-2014/ -	20927	1ECO120 FO-031JM		21JE3 FAA-007JM

RENEGADE Fuoristrada chiuso (BU)

1.0 T-GDi		88	120	08-2018/ -	FA-0248JM	FO-039JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.0 T-GDi		84	114	08-2021/ -	FA-0248JM	FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 Hybrid 4x4		177	240	08-2020/ -		FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 PHEV 4Xe		140	190	08-2020/ -		FO-039JM		21JE3 FAA-007JM
1.3 T-GDi		110	150	08-2018/ -	FA-0245JM	FO-039JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.3 T-GDi 4x4		132	180	08-2018/ -	FA-0245JM	FO-039JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.4		100	136	01-2016/ -	20927	10189 1ECO044 FO-048JM	30025	21JE3 FAA-007JM
1.4 LPG		88	120	01-2016/ -		1ECO044		21JE3 FAA-007JM
1.5 T4 Hybrid		96	131	03-2022/ -				21JE3 FAA-007JM
1.6 1.6 MultiJet		96	130	02-2020/ -	20927			
1.6 CRD		70	95	11-2016/ -	20927			
2.0 CRD 4x4		125	170	07-2014/ -	20927	1ECO120 FO-031JM		21JE3 FAA-007JM
2.0 CRD 4x4		88	120	07-2014/ -	20927	FO-031JM		FAA-007JM

RENEGADE VAN (BU, B1)

1.4		103	140	07-2014/ -	20927	10189 1ECO044 FO-048JM	30025	
1.4 4x4		125	170	07-2014/ -	20927	10189 1ECO044 FO-048JM	30025	
1.6 E-torQ		81	110	07-2014/ -	20927		30025	

WRANGLER I (YJ, SJ_)

2.5		76	103	01-1988/12-1991	20016	10989	30010	
2.5	EPE	89	121	12-1991/08-1996	20016	10112E	30010	
4.0	M400L	131	178	10-1986/09-1990	20016			
4.0	ERH	131	178	12-1991/08-1996	20016	10112E	30010	
4.0 2WD	M400L	131	178	10-1986/09-1990	20016			



KW

HP



4.2	6L <C 2V>	84	114	08-1986/08-1989		10990		
-----	-----------	----	-----	-----------------	--	-------	--	--

WRANGLER II (TJ)

2.4	ED1	105	143	11-2002/04-2007	20017	10097 10279 FO-279JM		
2.5	P00	87	118	08-1996/04-2007	20014	10112E	30010	
4.0		124	169	06-1998/04-2007	20014	10112E		
4.0	ERH	130	177	08-1996/04-2007	20014			
4.0	S01	130	177	08-1996/04-2007	20014	10112E		
4.0 4x4		142	193	01-1997/12-2007	20014			
4.0 Rubicon		128	174	08-2003/04-2007	20014	10112E		

WRANGLER III (JK)

2.8 CRD	ENS	130	177	04-2007/ -	20909		30011 30K18	21JE4
2.8 CRD	ENS	147	200	11-2010/ -	20909		30011	21JE4
2.8 CRD		120	163	07-2010/ -	20909			
3.6 V6	ERB	209	284	10-2011/ -	20915	1ECO142		21JE4
3.8	EGT	146	199	04-2007/ -	20915	10279 FO-279JM		21JE4
3.8		151	205	09-2006/12-2007	20915	10097 10279 FO-279JM		
3.8		153	208	04-2007/12-2011	20915	10279 FO-279JM		

WRANGLER IV (JL)

2.0 (JL72, JL74)		195	265	11-2017/ -				21JE6
2.2 Multijet II (JL72, JL74)		147	200	11-2017/ -	20930	1ECO158		21JE6

JOHN DEERE**Series 3000**

3100 A		20041	56	01-1995/12-1998	FA-0239JM			
3200A, 3200 AX		20048	65	01-1995/12-1998	FA-0239JM			
3300 A, 3300 AX		20055	75	01-1995/12-1998	FA-0239JM			

Series 3010

3210 A		20048	65	01-1998/12-2001	FA-0239JM			
3310 A		20055	75	01-1998/12-2001	FA-0239JM			
3410 A		20063	86	01-1998/12-2001	FA-0239JM			

Series 5

5080G		20059	80	03-2011/ -	FA-0239JM			
5080G		20059	80	03-2011/ -	FA-0239JM			
5080GF, 2080GV		59	80	10-2011/ -	FA-0239JM			
5080GF, 2080GV		59	80	10-2011/ -	FA-0239JM			
5090G		20066	90	03-2011/ -	FA-0239JM			
5090G		20066	90	03-2011/ -	FA-0239JM			
5090GF, 5090GV		20066	90	10-2009/ -	FA-0239JM			
5090GF, 5090GV		20066	90	10-2009/ -	FA-0239JM			
5090GH		20066	90	10-2009/ -	FA-0239JM			
5090GH		20066	90	10-2009/ -	FA-0239JM			
5100GF, 5100GV		20073	99	10-2009/ -	FA-0239JM			



KW

HP



5100GF, 5100GV

20073

99

10-2009/ -

FA-0239JM

Series 5010

5410 20049 65 01-1998/12-2001 FA-0239JM

5510 20055 75 01-1998/12-2001 FA-0239JM

Series 5015

5415, 5515, 5615 20055 74 01-2003/12-2008 FA-0239JM

Series 5020

5620, 5720 20053 72 01-2003/ - 20126

5820 20065 88 01-2006/ - 20126

Series 6000

6403 20078 106 01-1992/12-1997 FA-0239JM

KAMAZ**4**

4308 134 180 - / - 20162S

KARSAN**JEST**

JEST 20096 131 10-2013/ - FO-049JM FC-015JM

KIA**BESTA Autobus**2.2 D 48 65 07-1992/12-2003 10599
FO-599JM**BESTA Furgonato**2.2 D R2 48 65 02-1996/12-2003 20983 10306 10599 30502
FO-599JM**BONGO Pianale piatto/Telaio**

2.4 TDCi D4BH 69 94 10-2003/ - 20K13 20K14

2.7 D J2 61 83 03-1997/09-1999 20K26

2.9 TDiC 90 122 10-2003/ - 30K09

BORREGO

3.0 CRDi 4WD G6EN 191 260 01-2011/ - 20K25

3.0 CRDi 4WD G6EN 184 250 11-2007/ - 20K25

3.8 202 275 06-2008/12-2013 20K25

3.8 4WD 202 275 06-2008/ - 20K25

4.6 4WD 250 340 06-2008/ - 20K25

CARENS I (FC)1.8 T8 81 110 11-2000/07-2002 20K07 10120 30K05 21K01
FO-120JM**CARENS II (FJ)**



KW

HP



1.6	GA6D	77	105	07-2002/ -	20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K05
1.8		93	126	07-2002/ -	20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K05
2.0 CRDi	D4EA	83	113	07-2002/ -	20K07	10H01 10H04	300202 30K18	21K05
2.0 CRDi	D4EA	103	140	11-2005/ -	20K07 20K18	10H01		21K05
2.0 CVVT	G4GC	102	139	08-2004/ -	20K07	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30K18	21K05

CARENS III (UN)

1.6 CRDi 110	D4FB	85	116	10-2010/ -	20K18	1ECO076		21H11
1.6 CRDi 128	D4FB	94	128	10-2010/ -	20K18	1ECO076		21H11
1.6 CVVT	G4FC	97	132	08-2009/ -	20K20	10498 10599 FO-599JM		21H11
1.6 CVVT	G4FC	93	126	10-2010/ -	20K20	10498 10599 FO-599JM		21H11
2.0 CRDi	D4EA	103	140	09-2006/ -	20K18	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H11
2.0 CRDi 115	D4EA	85	115	05-2007/ -	20K18			21H11
2.0 CRDi 135	D4EA	100	136	08-2009/ -	20K18			
2.0 CVVT	G4KA	106	144	09-2006/ -	20K20	10498 10599 FO-599JM	30K23	21H11

CARENS IV

1.6	G4FD	99	135	03-2013/ -	20K37	10599 FO-599JM		21H28
1.7 CRDi	D4FD-L	100	136	03-2013/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H28
1.7 CRDi	D4FD-L	85	116	03-2013/ -	20K37	1ECO076	30H03	21H28
1.7 CRDi		104	141	07-2015/ -	20K37	1ECO076		
2.0	G4NC	130	177	03-2013/ -	20K37	10599 FO-599JM		
2.0 GDi	G4NC	122	166	03-2013/ -	20K37	10599 FO-599JM		21H28
2.0 LPI		113	154	03-2013/ -	20K37			

CARENS IV Van (A4)

CRDi		85	116	04-2015/ -		1ECO076		
CRDi		100	136	04-2015/ -		1ECO076		

CARNIVAL / GRAND CARNIVAL III (VQ)

2.2 CRDi	D4HB	110	150	01-2010/ -	20K19			21K10
2.2 CRDi	D4HB	143	194	01-2010/ -	20K19			21K10
2.9 CRDi LX		141	192	09-2006/ -	20K19			21K10

CARNIVAL I (UP)

2.5	KV6	132	180	10-2000/ -	20K08			
2.5 V6	KRV6	121	165	08-1999/10-2001	20K08	10120 10316 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30313	21K00
2.9 TD	J3(CRDi)	93	126	08-1999/10-2001	20K02	10505 10505P	30K03 30K09	21K00



KW

HP

**CARNIVAL II (GQ)**

2.5 V6	K5	110	150	10-2001/06-2006	20K08	10316 10498 10599 FO-599JM	30K24	21K00
2.7 V6	G6EA	139	189	06-2006/ -	20K19	10498 10599 FO-599JM	30313 30K24	21K10
2.9 CRDi	J3(CRDi)	106	144	10-2001/06-2006	20K02	10K05	30K03 30K09	21K00
2.9 CRDi	J3(CRDi)	136	185	06-2006/ -	20K19	10K05	30K09	21K10
2.9 TD	J3(CRDi)	93	126	08-1999/09-2007	20K02			21K00
3.5	G6CU	143	194	07-2002/04-2006	20K08	10120 10316 FO-120JM	30K03	21K00

CARNIVAL IV (KA4)

2.2 CRDi VGT		148	201	09-2020/ -		1ECO163		
--------------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--

CEE'D Sportswagon

1.0 T-GDI		88	120	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.0 T-GDI		74	100	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.4 CRDi	D4FC	66	90	09-2012/07-2018	20H31	1ECO076		21H28
1.4 CVVT	G4FA	73	100	09-2012/07-2015		10498		21H28
1.4 MPI		74	101	04-2015/07-2018		10599 FO-599JM		
1.6 CRDi	D4FB	94	128	09-2012/07-2015	20H31	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi	D4FB	81	110	03-2013/07-2018	20H31 20K21	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi 136		100	136	07-2015/07-2018	20H31	1ECO076		
1.6 GDI	G4FD	99	135	09-2012/07-2018				21H28

CEE'D

1.0 T-GDI		88	120	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.0 T-GDI		74	100	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.4 CRDi 90	D4FC	66	90	05-2012/07-2018	20H31	1ECO076		21H28
1.4 CVVT	G4FA	73	100	05-2012/07-2018		10498		21H28
1.4 CVVT	G4FA-L	66	90	05-2012/07-2018	20K21	10498 10599 FO-599JM		21H28
1.4 MPI		74	101	04-2015/07-2018		10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30K17	21H28
1.6 CRDi 110	D4FB	81	110	05-2012/07-2018	20H31	1ECO076	30H03	21H28
1.6 CRDi 115	D4FB	85	115	05-2012/ -	20H31			21H28
1.6 CRDi 128	D4FB	94	128	05-2012/07-2018	20H31	1ECO076		21H28
1.6 CRDi 136		100	136	07-2015/07-2018	20H31	1ECO076	30H11	21H28
1.6 CRDi 90	D4FB-L	66	90	05-2012/ -	20H31			21H28
1.6 CVVT	G4FC	92	125	05-2012/ -				21H28
1.6 GDI	G4FD	99	135	05-2012/07-2018				21H28
1.6 GT		150	204	06-2013/07-2018	20H31	10498 10599 FO-599JM		21H28

CEED (CD)



KW

HP



1.0 T-GDI		88	120	03-2018/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI		74	101	09-2019/ -	20H39			
1.4		73	99	03-2018/ -	20H39			21H28
1.4 LPG		71	97	12-2018/ -	20H39			21H28
1.4 T-GDI		103	140	03-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5 T-GDI		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI Eco-Dynamics+		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.6		94	128	03-2018/ -	20H39			
1.6 CRDi 115		85	116	03-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	21H28
1.6 CRDi 115 Eco-Dynamic		85	116	12-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 CRDi 136		100	136	03-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	21H28
1.6 CRDi 136 Eco-Dynamic		100	136	12-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 T-GDI GT		150	204	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28

CEE'D 2 volumi /Coda spiovente (ED)

1.4	G4FA	80	109	12-2006/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.4	G4FA	77	105	12-2006/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.4 CVVT	G4FA-L	66	90	08-2009/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21K18
1.4 LPG		64	87	06-2011/04-2012	20K21	10599 FO-599JM		
1.4 LPG		80	109	01-2009/12-2010	20K21	10599 FO-599JM		
1.6	G4FC	90	122	12-2006/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.6	G4FC	93	126	02-2008/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35
1.6	G4FC	85	115	09-2007/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6 CRDi 115	D4FB	85	115	12-2006/12-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CRDi 128	D4FB	94	128	10-2010/12-2012	20H31 20K21	1ECO076		21H28
1.6 CRDi 90	D4FB-L	66	90	12-2006/12-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CVVT	G4FC	92	125	10-2010/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6 LPG		87	118	06-2011/12-2011	20K21	10599 FO-599JM		
1.6 LPG		91	124	06-2007/12-2011	20K21	10599 FO-599JM		
2.0	G4GC	105	143	12-2006/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
2.0 CRDi	D4EA-F	103	140	09-2007/ -	20K21	1ECO056	30H11	21K18
2.0 CRDi	D4EA	100	136	06-2007/12-2012	20K21	1ECO045 1ECO056	30H11	21K18
2.0 CRDi 140		103	140	09-2007/12-2012	20K21	10H01		

CEED Combi Van (CD)



KW

HP



1.4 T-GDI		103	140	04-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		
CRDi 115		85	116	05-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	
CRDi 136		100	136	05-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	
GDI Hybrid		77	105	12-2019/ -	20H39 20H42	10599 FO-599JM		
GDI Hybrid		104	141	12-2019/ -	20H39 20H42	10599 FO-599JM		
T-GDI		88	120	05-2018/ -	20H39			

CEE'D Combi Van (JD)

1.0 T-GDI		88	120	04-2015/ -	20H31			
1.4 CRDi		66	90	04-2015/ -	20H31	1ECO076		

CEED Hatchback Van (CD)

1.4 T-GDI		103	140	03-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		
CRDi 115		85	116	03-2018/ -	20H39	1ECO151		
CRDi 136		100	136	03-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	
T-GDI		88	120	03-2018/ -	20H39			
T-GDI GT		150	204	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		

CEED Sportswagon (CD)

1.0 T-GDI		88	120	05-2018/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.0 T-GDI		74	101	09-2019/ -	20H39			
1.4		73	99	04-2018/ -	20H39			21H28
1.4 LPG		71	97	12-2018/ -	20H39			21H28
1.4 T-GDI		103	140	04-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5 T-GDI		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI Eco-Dynamics+		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.6		94	128	05-2018/ -	20H39			
1.6 CRDi 115		85	116	05-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	21H28
1.6 CRDi 115 Eco-Dynamic		85	116	12-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 CRDi 136		100	136	05-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	21H28
1.6 CRDi 136 Eco-Dynamic		100	136	12-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 GDI Hybrid		104	141	12-2019/ -	20H39 20H42	10599 FO-599JM		
1.6 GDI Hybrid		77	105	12-2019/ -	20H39 20H42	10599 FO-599JM		

CEE'D SW (ED)

1.4	G4FA	80	109	09-2007/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
1.4	G4FA	77	105	10-2010/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21H28
1.4 CVVT	G4FA-L	66	90	07-2009/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.4 LPG		64	87	06-2011/04-2012	20K21	10599 FO-599JM		



KW

HP



1.4 LPG		80	109	01-2009/12-2010	20K21	10599 FO-599JM		
1.6	G4FC	90	122	09-2007/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35 21K18
1.6	G4FC	93	126	09-2007/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21HY35
1.6	G4FC	85	115	09-2007/11-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6 CRDi 115	D4FB	85	115	09-2007/12-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CRDi 128	D4FB	94	128	10-2010/12-2012	20H31 20K21	1ECO076		21H28
1.6 CRDi 90	D4FB-L	66	90	09-2007/12-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CVVT	G4FC	92	125	06-2009/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6 LPG		91	124	01-2008/09-2012	20K21	10599 FO-599JM		
2.0	G4GC	105	143	09-2007/12-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30H03 30K23	21K18
2.0 CRDi	D4EA-F	103	140	09-2007/ -	20K21	1ECO056	30H11	21K18
2.0 CRDi 140		103	140	07-2007/12-2012	20K21	10H01		

CERATO (LD)

1.5 CRDi	D4FA	75	102	07-2005/08-2006	20H12	1ECO045	30H11	21K10
1.6	G4ED	77	105	07-2004/01-2007	20H10 20K33	10498 10599 FO-599JM	30H11 30K31	21K10
1.6	G4FC	90	122	05-2006/ -	20K33			
1.6 CRDi		85	115	06-2005/06-2008	20H12	1ECO045	30H11	21K10
2.0	G4GC	105	143	03-2004/05-2007	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H11 30K31	21K10
2.0 CRDi	D4EA	83	112	04-2004/05-2006	20H12	10H04	30H11	21K10

CERATO II (TD)

1.6	G4FC	91	124	02-2009/ -	20K21			
-----	------	----	-----	------------	-------	--	--	--

CERATO II Tre volumi (TD)

1.6	G4FC	93	126	01-2010/ -	20K21	10498 10599 FO-599JM		21H11
1.6	G4FC	90	122	01-2010/ -	20K21	10599 FO-599JM		
1.6 CVVT	G4FC	91	124	02-2009/ -	20K21	10599 FO-599JM		21H11
2.0	G4KD	115	156	01-2009/ -	20K21	10599 FO-599JM		

CERATO KOUP (TD)

1.6 CVVT	G4FC	91	124	10-2009/ -				21H11
1.6 CVVT		150	204	09-2013/ -		10599 FO-599JM		

CERATO Tre volumi

1.6 16V Flex		94	128	06-2013/ -	20K21			
1.6 MPI		96	130	06-2013/ -	20K21	10599 FO-599JM		21H11



KW

HP



2.0 MPI		112	152	03-2016/ -		10599 FO-599JM		
---------	--	-----	-----	------------	--	-------------------	--	--

CERATO Tre volumi (BD, BDM)

1.6 MPI		94	128	02-2018/ -		10599 FO-599JM		
1.6 TCi		100	136	11-2018/ -		10599 FO-599JM		
2.0 MPI		110	150	02-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		
2.0 MPI		112	152	02-2018/ -		10599 FO-599JM		

CERATO Tre volumi (LD)

1.5 CRDi	D4FA	75	102	07-2005/08-2006	20H12	1ECO045	30H11	21K10
1.6	G4ED	77	105	04-2004/12-2009	20H10 20K33	10498 10599 FO-599JM	30H11 30K31	21K10
1.6	G4FC	90	122	05-2006/12-2009	20K33	10498 10599 FO-599JM		
1.6 CRDi		85	115	06-2005/12-2009	20H12	1ECO045	30H11	21K10
2.0	G4GC	105	143	04-2004/01-2007	20H10	10498 10599 FO-599JM	30H11 30K31	21K10
2.0 CRDi	D4EA	83	112	04-2004/05-2006	20H12	10H04	30H11	21K10

CLARUS (K9A)

1.8 i 16V	T8	85	116	07-1996/08-2001	20982	10120 FO-120JM	30312	21K15
2.0 i 16V	FE (16V)	98	133	07-1996/11-2001	20982	10120 10316 FO-120JM	30K08	21K15

CLARUS Station wagon (GC)

1.8 i 16V	T8	85	116	05-1998/ -	20982	10120 FO-120JM	30312	21K15
2.0 i 16V	FE (16V)	98	133	05-1998/ -	20982	10120 10316 FO-120JM	30K08	21K15

ENTERPRISE

2.5	J5DE	118	160	01-1998/12-2002				21K04
3.0	JE	140	190	01-1998/12-2002				21K03
3.0	JEZE	138	188	01-1998/12-2002				21K03

JOICE

2.0	G4CP	102	139	02-2000/ -	20516	10498 10599 FO-599JM	30K15	
2.0	G4CP	88	120	09-2001/ -	20516	10599 FO-599JM	30K15	

K2500 (SD)

2.5 CRDi		96	131	01-2010/ -	20K14 20K32			
2.5 D	D4BH	69	94	01-2003/ -	20K13 20K14	10K05	30502	21KI28

K2700

2.7	J2	61	83	01-2006/ -	20K13 20K26			
-----	----	----	----	------------	-------------	--	--	--

K2700 (SD)



KW

HP



2.7 D	J2	59	80	10-1999/ -	20K13 20K26	10K05	30502	21KI28
-------	----	----	----	------------	-------------	-------	-------	--------

K2900

2.9 D	J3(CRDi)	92	125	01-2008/ -	20K14 20K32	10K05		21KI28
-------	----------	----	-----	------------	-------------	-------	--	--------

MAGENTIS (GD)

2.0	G4JP	100	136	05-2001/09-2005	20H03	10498 10599 FO-599JM	30K20	21K06
2.5 V6	G6BV	124	169	05-2001/09-2005	20H03	10498 10599 FO-599JM	30K20	21K06

MAGENTIS (MG)

2.0	G4KA	106	144	11-2005/12-2010	20K20	10498 10599 10K05 FO-599JM	30K26	21H23
2.0	G4KD	121	165	09-2009/12-2010	20K20	10498 10599 FO-599JM	30247	21HY36
2.0 CRDi	D4EA	103	140	04-2006/12-2010	20K18	10H01 1ECO056	30H03 30H05	21H23 21HY36
2.0 CRDi	D4EA	110	150	04-2006/12-2010	20K18	10H01 1ECO056	30H03	21HY36
2.0 CRDi	D4EA	100	163	11-2005/12-2008	20K18			21H23 21HY36
2.7	G6EA	138	188	11-2005/12-2010	20K20	10498 10599 FO-599JM		21HY36
2.7 V6	G6EA	142	193	07-2009/12-2010	20K20	10498 10599 FO-599JM		21HY36

NIRO

1.6 GDI Hybrid		104	141	09-2016/ -	20H38	10599 FO-599JM		21HY39
1.6 GDI Hybrid		77	105	09-2016/ -	20H38	10599 FO-599JM		
1.6 GDI Hybrid		104	141	09-2016/08-2022		10599 FO-599JM		21HY39
E-NIRO		100	136	08-2018/ -				21HY39
E-NIRO		150	204	08-2018/ -				21HY39

NIRO II (SG2)

1.6 GDI Hybrid		104	141	04-2022/ -		10599 FO-599JM		
1.6 GDI Plug-in Hybrid		134	182	04-2022/ -		10599 FO-599JM		

NIRO VAN (DE)

GDI Hybrid		104	141	09-2016/ -		10599 FO-599JM		21HY39
GDI Hybrid		77	105	09-2016/ -	20H38	10599 FO-599JM		

OPIRUS (GH)

2.7	G6EA	139	189	10-2006/ -	20H07			21H24
2.7		120	163	10-2003/09-2006	20H07			21H24
3.3		173	235	10-2006/ -	20H07			21H24

**KW****HP**

3.5	G6CU	149	203	09-2003/ -	20H07	10498 10599 FO-599JM	30H13	21K14
3.8 V6	G6DA	196	267	10-2006/ -	20H07	1ECO075	30K24	21K14

OPTIMA

1.6 CRDi		100	136	09-2018/ -		1ECO151		21KI26
1.6 T-GDI		132	179	09-2018/ -		10599 FO-599JM		21KI26
1.7 CRDi		104	141	11-2015/ -	20K39	1ECO076		21KI27
1.7 CRDi		99	135	09-2016/ -		1ECO076		
1.7 CRDi	D4FD-L	100	136	03-2012/ -	20K27	1ECO076	30H03	21HY32 21KI27
2.0		110	150	09-2015/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26 21KI27
2.0		204	277	03-2012/ -	20K27			21H24
2.0	G4KD	125	170	03-2012/ -	20K34	10599 FO-599JM		21H24 21HY32
2.0 CVVL		120	163	09-2015/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26 21KI27
2.0 CVVL	G4KD	121	165	03-2012/ -	20K34	10599 FO-599JM		21H24 21HY32
2.0 CVVT		121	165	03-2013/12-2015	20K34	10599 FO-599JM		
2.0 CVVT Hybrid	G4NE	110	150	03-2012/ -		10599 FO-599JM		21H24
2.0 CVVT Hybrid		140	190	12-2012/ -	20K34	10599 FO-599JM		21H24
2.0 GDI Hybrid		151	205	09-2016/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26
2.0 GDI Hybrid		115	156	09-2016/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26 21KI27
2.0 T-GDi		180	245	09-2015/12-2017		10599 FO-599JM		21KI26 21KI27
2.0 T-GDi		175	238	06-2018/ -		10599 FO-599JM		21KI26
2.4		149	203	03-2012/ -	20K27			21H24
2.4	G4KJ	132	179	03-2012/ -				21H24 21HY32
2.4		129	175	06-2010/12-2015	20K27			
2.4 Hybrid		154	209	03-2012/ -	20K27			
2.4 MPi		126	171	09-2015/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26

OPTIMA Sportswagon

1.6 CRDi		100	136	01-2018/ -		1ECO151		21KI26
1.6 T-GDI		132	179	01-2018/ -		10599 FO-599JM		21KI26
1.7 CRDi		104	141	09-2016/ -	20K39	1ECO076	30H03	21HY32 21KI27
1.7 CRDi		99	135	09-2016/ -		1ECO076		
2.0 CVVL		120	163	09-2016/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26 21KI27
2.0 GDi Hybrid		115	156	04-2017/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26
2.0 GDI Hybrid		151	205	04-2017/ -	20K39	10599 FO-599JM		21KI26



KW

HP



2.0 T-GDi		180	245	09-2016/ -		10599 FO-599JM		21K126 21K127
2.0 T-GDi GT		175	238	01-2018/ -		10599 FO-599JM		21K126

PICANTO

1.0		0	0	01-2020/ -	20K43			
-----	--	---	---	------------	-------	--	--	--

PICANTO (BA)

1.0	G4HE	45	61	04-2004/04-2011	20K11	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.0	G4HE	46	62	09-2007/04-2011	20K11	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.0 LPG		45	61	01-2009/04-2011	20K11	10120 FO-120JM		
1.1	G4HG	48	65	04-2004/09-2011	20K11	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.1 CRDi	D3FA	55	75	10-2005/04-2011	20K17	1ECO045	30H11	21K09
1.1 LPG		48	65	01-2009/04-2011	20K11	10120 FO-120JM		

PICANTO (JA)

1.0		49	67	03-2017/ -	20K29 20K41	10120 FO-120JM	30K17	21K125
1.0		51	69	03-2017/ -	20K41			21K125
1.0 LPG		48	65	11-2018/ -	20K41	10120 FO-120JM		21K125
1.0 T-GDi		74	100	03-2017/ -	20K42	10120 FO-120JM		21K125
1.2		62	84	03-2017/ -	20K29 20K41	10120 FO-120JM	30K17	21K125
1.2 MPI		62	84	07-2020/ -		10599 FO-599JM		

PICANTO (TA)

1.0	G3LA	51	69	05-2011/03-2017	20K29	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.0		49	67	05-2011/03-2017	20K29	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.0 Bi-Fuel	B3LA	60	82	05-2011/10-2014	20K29	10120 FO-120JM		
1.0 Bi-Fuel	G3LA	59	80	05-2011/ -	20K29			21K09
1.0 LPG	B3LA	49	67	08-2013/03-2017	20K29	10120 FO-120JM	30K17	21K09
1.2	G4LA	63	85	09-2011/03-2017	20K29	10120 FO-120JM	30K17	21K09

PREGIO Autobus

2.5 D	D4BH	69	94	08-1995/09-2004	20K12	10K00	30502	
-------	------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

PREGIO Furgonato (TB)

2.5 Tci D	D4BH	69	94	09-2002/ -	20K12	10K00	30502	
2.7 D	J2	60	82	10-1997/ -	20K01 20K12	10K00	30K03	

PRIDE (DA)



KW

HP



1.1 i	B1	38	52	01-1991/10-2000	20316 20384	10120 FO-120JM	30K12	
1.3		54	73	05-1994/05-1997	20316			
1.3 16V	B3	44	60	01-1990/10-2000	20384	10120 FO-120JM	30K13	
1.3 16V	B3	53	72	01-1990/09-2001	20384	10120 FO-120JM	30K13	
1.3 16V	B3	47	64	10-1996/05-2001	20384	10120 FO-120JM	30K13	
1.3 i		51	69	01-1990/05-1997	20384	10120 FO-120JM	30K13	

PRIDE Station wagon

1.3		47	64	08-1999/05-2001	20384	10120 FO-120JM	30K13	
-----	--	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

PRO CEE'D

1.0 T-GDI		88	120	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.0 T-GDI		74	100	07-2015/07-2018	20H31	10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.4 CRDi	D4FC	66	90	03-2013/07-2018	20H31	1ECO076		21H28
1.4 CVVT		73	100	03-2013/07-2015		10498		21H28
1.4 MPI		74	101	04-2015/07-2018		10120 FO-120JM	30K17	21H28
1.6 CRDi	D4FB	94	128	03-2013/07-2015	20H31	1ECO076		21H28
1.6 CRDi	D4FB	81	110	03-2013/07-2018	20H31	1ECO076		21H28
1.6 CRDi 136		100	136	07-2015/07-2018	20H31	1ECO076	30H11	21H28
1.6 GDI	G4FD	99	135	03-2013/07-2018				21H28
1.6 GT	G4FJ	150	204	06-2013/07-2018	20H31	10599 FO-599JM		21H28

PRO CEE'D (ED)

1.4	G4FA	80	109	02-2008/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
1.4	G4FA	77	105	02-2008/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21K18
1.4 CVVT	G4FA-L	66	90	06-2010/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6	G4FC	93	126	02-2008/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
1.6	G4FC	90	122	02-2008/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM		21HY35
1.6 CRDi 115	D4FB	85	115	02-2008/09-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CRDi 128	D4FB	94	128	10-2010/09-2012	20K21	1ECO076		21K18
1.6 CRDi 90	D4FB-L	66	90	02-2008/09-2012	20K21	1ECO045 1ECO076	30H11	21K18
1.6 CVVT	G4FC	92	125	10-2010/02-2013	20K21	10498 10599 FO-599JM		21K18
1.6 CVVT		85	116	02-2008/09-2012	20K21	10599 FO-599JM		
2.0	G4GC	105	143	02-2008/09-2012	20K21	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K18
2.0 CRDi	D4EA-F	103	140	02-2008/09-2012	20K21	10H01 1ECO056	30H11	21K18



KW

HP



2.0 LPG	G4GC	105	143	01-2009/12-2009	20K21	10498 10599 FO-599JM		21K18
---------	------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	--	-------

PRO CEE'D Hatchback Van (JD)

1.6 CRDI		100	136	05-2015/07-2018		1ECO076		
----------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

PROCEED (CD)

1.0 T-GDI		88	120	10-2018/ -	20H39	10120 FO-120JM		21H28
1.4 T-GDI		103	140	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.5 T-GDI		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI Eco-Dynamics+		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.6 CRDi 136		100	136	10-2018/ -	20H39	1ECO151	30K32	21H28
1.6 CRDi 136 Eco-Dynamic		100	136	12-2019/ -	20H39		30K32	
1.6 T-GDI		150	204	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		21H28
1.6 T-GDI		147	200	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		

PROCEED Combi Van (CD)

1.4 T-GDI		103	140	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi 136		100	136	10-2018/ -	20H39		30K32	
1.6 T-GDI GT		150	204	10-2018/ -	20H39	10599 FO-599JM		

RETONA (CE)

2.0 16V	FE (16V)	94	128	05-2000/12-2001	20395	10120 10316 FO-120JM	30394	
2.0 TD	RF	61	83	06-1999/12-2001	20388	10599 FO-599JM	30K01	

RIO II (JB)

1.4		55	75	01-2010/12-2011	20K15	10599 FO-599JM		
1.4 16V	G4EE	71	97	03-2005/12-2011	20K15	10498 10599 FO-599JM	30K22	21H11
1.5 CRDi	D4FA	81	110	03-2005/12-2011	20K16	1ECO045 1ECO076	30H03 30H05	21H11
1.5 CRDi	D4FA	65	88	06-2008/12-2011	20K16	10120 FO-120JM	30H03	21H11
1.6 16V	G4ED	82	112	03-2005/12-2011	20K15	10498 10599 FO-599JM	30K22	21H11

RIO II Tre volumi (JB)

1.4 16V	G4EE	71	97	03-2005/12-2011	20K15	10498 10599 FO-599JM	30K22	21H11
1.5 CRDi	D4FA	81	110	03-2005/12-2011	20K16	1ECO045 1ECO076	30H03 30H05	21H11
1.5 CRDi		65	88	06-2008/12-2011	20K16	1ECO076		
1.6 16V	G4ED	82	112	03-2005/12-2011	20K15	10498 10599 FO-599JM	30K22	21H11



KW

HP

**RIO III (UB)**

1.1 CRDi	D3FA	55	75	09-2011/12-2017	20K31	1ECO076	30H11	21H11 21HY34
1.2		51	69	09-2011/ -	20K30			
1.2 CVVT		62	84	11-2014/12-2017	20K30	10120 FO-120JM		21H11
1.25 CVVT	G4LA	63	86	09-2011/12-2017	20K30	10120 FO-120JM	30K21	21H11 21HY34
1.25 LPG		63	86	09-2011/12-2017	20K30	10120 FO-120JM	30K21	21H11
1.4 CRDi	D4FC	66	90	09-2011/12-2017	20K31	1ECO076	30H11	21H11 21HY34
1.4 CVVT	G4FA	80	109	09-2011/12-2017	20K31	10498 10599 FO-599JM	30K21	21HY34
1.4 CVVT	G4FA	79	107	09-2011/ -	20K31	10599 FO-599JM	30K21	

RIO III Hatchback Van (UB)

1.4 CVVT		80	109	04-2015/ -	20K31	10599 FO-599JM		
----------	--	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

RIO III Tre volumi (UB)

1.2 CVVT		62	84	11-2014/12-2017	20K30	10120 FO-120JM	30H16	21H10
1.25 CVVT	G4LA	63	86	10-2011/12-2017	20K30	10120 FO-120JM	30K17	21H11
1.4 CVVT	G4FA	80	109	10-2011/12-2017	20K31	10498 10599 FO-599JM	30K17	
1.4 CVVT		79	107	06-2011/ -	20K31	10599 FO-599JM		
1.6 CVVT		90	123	06-2012/ -	20K31	10599 FO-599JM		

RIO IV (YB)

1.0 T-GDI 100		74	101	01-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.0 T-GDI 120		88	120	01-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.0 T-GDI 120 Eco-Dynamic		88	120	02-2017/ -	20K40			21HY38
1.2		62	84	01-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.2 CVVT		62	84	05-2020/ -	20K40			
1.25 LPG		60	82	07-2020/ -				21HY38
1.4		73	99	01-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.4 CRDi 77		57	78	01-2017/ -	20K40	1ECO076	30K33	21HY38
1.4 CRDi 90		66	90	01-2017/ -	20K40	1ECO076	30K33	21HY38

RIO IV Hatchback Van (YB, SC, FB)

1.0 T-GDI 100		74	101	01-2017/ -	20K40			21HY38
1.0 T-GDI 120		88	120	01-2017/ -	20K40			21HY38

RIO IV Tre volumi (SC, FB)



KW

HP



1.6		90	123	07-2017/ -	20K40	10599 FO-599JM		21HY38
-----	--	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--------

RIO Station wagon (DC)

1.3	A3E	60	82	08-2000/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.3	A3E	55	75	08-2000/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.5	A5D	72	98	08-2000/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.5	A5D	71	97	09-2002/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07

RIO Tre volumi (DC_)

1.3	A3E	55	75	09-2000/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.3	A3E	60	82	08-2002/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.5	A5D	72	98	09-2000/02-2005	20K06	10120 FO-120JM	30322	21K07
1.5		70	95	09-2002/02-2005	20K06	10120 FO-120JM		

ROADSTER

1.8		100	136	08-1999/ -	20398 20K07	10120 FO-120JM		
-----	--	-----	-----	------------	-------------	-------------------	--	--

SELTOS (SP2, SP2i)

1.6 MPI (SP2)		90	122	09-2019/ -		10599 FO-599JM		
1.6 MPI 4WD (SP2)		89	121	09-2019/ -		10599 FO-599JM		21HY38
1.6 T-GDi 4WD (SP2)		130	177	09-2019/ -		10599 FO-599JM		21HY38
2.0 MPI (SP2)		110	150	08-2019/ -		10599 FO-599JM		21HY38
2.0 MPI 4WD (SP2)		110	150	08-2019/ -		10599 FO-599JM		21HY38

SEPHIA (FA)

1.5 i 16V	B5	59	80	02-1996/10-1997	20398	10120 FO-120JM	30315	
1.6 16V		65	0	01-1999/ -	20K07	10120 FO-120JM	30K05	
1.6 i	B6	59	80	01-1995/10-1997	20398	10120 FO-120JM	30315	
1.8 i 16V	OK24N OK26Y	82	112	01-1995/10-1997	20398 20K07	10120 FO-120JM	30K05 30K14	

SEPHIA Tre volumi (FA)

1.5 i 16V	B5	59	80	02-1996/10-1997	20398	10120 FO-120JM	30315	21K15
1.6 i	B6	59	80	09-1993/10-1997	20398	10120 FO-120JM	30315	
1.8 i 16V	OK24N OK26Y	82	112	01-1995/10-1997	20398	10120 FO-120JM	30K14	



KW

HP

**SHUMA (FB)**

1.5 i 16V		65	88	10-1997/03-2001	20398 20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K15
1.6	GA6D	75	101	01-2001/12-2001	20K07			
1.8 i 16V	T8	81	110	10-1997/03-2001	20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K15

SHUMA II (FB)

1.6	GA6D	75	101	05-2001/08-2004	20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K15
1.8	T8	84	114	04-2003/08-2004	20K07	10120 FO-120JM	30K05	

SHUMA II Tre volumi (FB)

1.6	GA6D	75	101	05-2001/05-2004	20K07	10120 FO-120JM	30K05	21K15
-----	------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	-------

SHUMA Tre volumi (FB)

1.5	OK280	59	80	03-1996/12-1998	20K07	10120 FO-120JM	30315	21K15
1.5 i 16V		65	88	10-1997/10-2001	20K07	10120 FO-120JM	30K05	

SORENTO I (JC)

2.4	G4JS	102	139	08-2002/ -	20K10	10498 10599 FO-599JM	30K05 30K27	21K06
2.5 CRDi	D4CB	103	140	08-2002/ -	20K10	10K05	30H03 30K16	21K06 21K124
2.5 CRDi	D4CB	125	170	12-2006/ -	20K10	10K05	30H03 30H05	21K17
2.5 CRDi	D4CB	120	163	05-2006/ -	20K10			21K17 21K124
3.3 4WD		180	245	09-2008/12-2009				21K124
3.3 V6		177	241	12-2006/ -	20K10	10599 1ECO075 FO-599JM	30K05 30K30	21K17
3.3 V6	G6DB	182	248	02-2007/ -	20K10	1ECO075 1ECO076 1ECO093	30K05 30K30	21K17 21K124
3.5 V6	G6CU	143	194	08-2002/ -	20K10	10498 10599 FO-599JM	30K05 30K27	21K06

SORENTO II (XM)

2.0 CRDi	D4HA	110	150	11-2010/ -	20H28 20K28	1ECO096	30H03	21K10
2.0 CRDi 4WD	D4HA	110	150	11-2010/ -	20H28 20K28	1ECO096	30H03	21K10
2.2 CRDi	D4HB	145	197	11-2009/ -	20H28 20K28	1ECO096	30H03	21K10
2.2 CRDi 4WD	D4HB	145	197	11-2009/ -	20H28 20K28	1ECO096	30H03	21K10
2.2 CRDi 4WD		147	200	11-2009/12-2015	20H28 20K28			
2.4 16V	G4KE	129	175	11-2009/ -	20K27	10498 10599 FO-599JM	30H03 30K21 30K29	21K10
2.4 16V 4WD	G4KE	129	175	11-2009/ -	20K27	10498 10599 FO-599JM	30K21	21K10
2.4 CVVT	G4KJ	141	192	10-2012/ -	20H21	10498	30K21	21K10
2.4 CVVT 4WD	G4KJ	141	192	10-2012/ -	20H21	10498	30K21	21K10



KW

HP



2.4 GDI		141	192	10-2012/ -	20H21	10599 FO-599JM		
2.4 GDI 4WD		141	192	10-2012/ -	20H21			
2.4 LPG		126	171	04-2010/12-2015	20H21 20K27	10599 FO-599JM		
2.4 LPG 4WD		126	171	04-2010/12-2015	20H21 20K27	10599 FO-599JM		
3.5	G6DC	207	282	11-2009/ -	20K27			
3.5		204	278	05-2013/ -	20K27	1ECO132	30K29	21K10
3.5 4WD		204	278	05-2013/ -	20K27	1ECO132	30K29	21K10

SORENTO III

2.0 CRDi 4WD		136	185	07-2015/ -	20K38		3ECO101	
2.0 GDI		138	188	01-2015/ -	20K38			
2.0 GDI		177	241	01-2015/ -	20K38			
2.0 GDI 4WD		177	241	01-2015/ -	20K38			
2.2 CRDi		147	200	01-2015/ -	20K38	1ECO096	30H03 3ECO101	21KI22
2.2 CRDi 4WD		147	200	01-2015/ -	20K38	1ECO096	30H03 3ECO101	21KI22
2.2 CRDi 4WD		145	197	11-2016/ -	20K38		3ECO101	
2.4 GDI		138	188	01-2015/ -		10599 FO-599JM		
2.4 GDI 4WD		138	188	01-2015/ -	20K35	10599 FO-599JM		
3.3		199	271	04-2015/ -	20K35			
3.3 4WD		199	271	04-2015/ -	20K35			

SORENTO IV (MQ4)

1.6 T-GDi Hybrid		132	179	06-2020/ -	20H41	1ECO154		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid		169	230	06-2020/ -	20H41	1ECO154		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid AWD		132	179	06-2020/ -	20H41	1ECO154		21HY41
1.6 T-GDi Hybrid AWD		169	230	06-2020/ -	20H41	1ECO154		21HY41
2.2 CRDi		148	201	03-2020/ -	20H43	1ECO163		21HY41
2.2 CRDi 4WD		148	201	03-2020/ -	20H43	1ECO163		21HY41

SOUL (AM)

1.6	G4FC	93	126	02-2009/ -	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K36S	21K19 21K21
1.6	G4FG	91	124	09-2009/12-2014	20K22	10599 FO-599JM		
1.6 CRDi	D4FB	93	126	02-2009/ -	20K22 20K31	1ECO076	30H11	21K19
1.6 CRDi	D4FB	85	115	02-2009/ -	20K22 20K31	1ECO076		21K19
1.6 CVVT		77	105	02-2009/12-2014	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K36S	21K19
1.6 CVVT	G4FC	95	129	03-2012/ -	20K22 20K31	10498 10599 FO-599JM	30K36S	
1.6 Flex		96	130	01-2011/ -	20K22			
1.6 GDI	G4FD	103	140	06-2011/ -	20K31	10498 10599 FO-599JM		21K19 21K21
1.6 LPG		92	125	02-2009/12-2014	20K22	10599 FO-599JM		
1.6 LPG		87	118	06-2011/12-2014		10599 FO-599JM		



KW

HP

**SOUL II (PS)**

1.6 CRDi 128	D4FB	94	126	02-2014/ -	20K22	10599 1ECO076 FO-599JM		21K21
1.6 CRDi 136		100	136	04-2015/ -	20K22	1ECO076	30H11	21K21
1.6 CVVT		91	124	02-2014/ -		10599 FO-599JM		21K21
1.6 CVVT		95	129	07-2016/ -		10599 FO-599JM		
1.6 GDI		97	132	02-2014/ -	20K31	10599 FO-599JM		21K21
1.6 LPG		96	131	12-2014/ -				21K21
1.6 TGDI		150	204	11-2016/ -		10599 FO-599JM		
2.0 CVVT		113	154	02-2014/ -		10599 FO-599JM		21K21
Electric		81	110	09-2014/ -				21K21

SOUL III (SK3)

1.6 MPi		91	124	01-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		21HY38
1.6 T-GDI		147	200	01-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		21HY38
2.0 MPi		110	150	01-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		21HY38
E-SOUL		100	136	01-2019/ -				21HY38
E-SOUL		150	204	01-2019/ -				21HY38

SPORTAGE (JE_, KM_)

2.0 16V	G4GC	104	141	09-2004/ -	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39 21KI23
2.0 16V 4WD	G4GC	104	141	09-2004/ -	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi	D4EA	83	113	02-2005/ -	20H12	10H01 10H04	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi	D4EA	110	150	09-2007/ -	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi	D4EA	100	136	01-2006/05-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi 4WD	D4EA	83	113	09-2004/ -	20H12	10H01 10H04U	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi 4WD	D4EA-F D4EA-V	103	140	01-2006/ -	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi 4WD	D4EA	110	150	09-2008/05-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39 21KI23
2.0 CRDi 4WD	D4EA	100	136	01-2006/05-2010	20H12	10H01 1ECO056	30H11	21H11 21HY39 21KI23



KW

HP



2.0 LPG		101	137	06-2009/05-2010	20H12	10599 FO-599JM		21HY39
2.7 V6 4WD	G6BA	129	175	09-2004/ -	20H12	10498 10599 FO-599JM	30H02 30K25	21H11 21HY39 21KI23

SPORTAGE (K00)

2.0	FE (16V)	87	118	10-2000/08-2003	20395	10316	30K04 30K35S	21H11
2.0 4WD	FE (16V)	87	118	10-2000/08-2003	20395	10316	30K04 30K35S	21H11
2.0 CRDi	D4EA-V	103	140	01-2006/ -	20388 20H12	10H01 1ECO056	30K01	21H11 21HY39
2.0 i 16V	FE (16V)	94	128	10-1999/08-2003	20395	10316	30394 30K04 30K35S	21H11
2.0 i 16V 4WD	FE (16V)	94	128	04-1994/08-2003	20395	10316	30394 30K35S	21H11
2.0 i 4WD	FE (8V)	70	95	04-1994/08-1999	20395	10120 10316 FO-120JM	30394 30K35S	21H11
2.0 TD 4WD	RF	61	83	10-1997/08-2003	20388	10306 10321 10599 FO-599JM	30K01	21H11
2.2 D 4x4		52	71	08-1994/04-1999	20388	10306 10321	30K01	

SPORTAGE (QL)

1.6 CRDi		100	136	07-2018/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi		85	116	07-2018/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi AWD		100	136	07-2018/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi Eco-Dynamics+		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi Eco-Dynamics+		85	116	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 CRDi Eco-Dynamics+ A		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 GDI		130	177	09-2015/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
1.6 GDI		97	132	09-2015/ -	20K36	10498		21H29 21HY38
1.6 GDI 4WD		130	177	09-2015/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
1.7 CRDi		85	116	09-2015/ -	20H35 20K14	1ECO076	30H11 30H24	21H29 21HY38
1.7 CRDi		104	141	11-2016/ -	20H35	1ECO076	30H24	21H29 21HY38
2.0		114	155	12-2015/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
2.0 AWD		114	155	12-2015/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38
2.0 CRDi		100	136	09-2015/ -	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi		136	185	09-2015/ -	20H35		30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi AWD		136	185	09-2015/ -	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi AWD		100	136	09-2015/ -	20H35	1ECO096	30H24 30H26	21H29 21HY38
2.0 CRDi Eco-Dynamics+ A		136	185	06-2018/ -	20H35		30H26	21H29 21HY38

**KW****HP**

2.4 GDI		135	184	05-2016/ -		10599 FO-599JM		21HY38
2.4 GDI AWD		135	184	05-2016/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29 21HY38

SPORTAGE (SL)

1.6 GDI	G4FD	99	135	02-2011/ -	20H23			21HY39
1.6 LPG		99	135	01-2014/12-2015	20H23			21HY39
1.7 CRDi	D4FD-L	85	116	12-2010/ -	20H23	1ECO076	30H11 30H24	21HY39
2.0	G4KD	120	163	07-2010/ -	20H23	10498 10599 FO-599JM	30K21	21HY39
2.0 AWD	G4KD	120	163	07-2010/ -	20H23	10498 10599 FO-599JM	30K21 30K28	21HY39
2.0 16V CRDi VGT	D4HA	100	136	07-2010/ -	20H23	1ECO096	30H11	21HY39
2.0 CRDi	D4HA	135	184	08-2010/ -	20H23	1ECO096	30H11	21HY39
2.0 CRDi AWD	D4HA	100	136	07-2010/ -	20H23			21HY39
2.0 CRDi AWD	D4HA	135	184	08-2010/ -	20H23	1ECO096	30H11	21HY39
2.0 CVVT		122	166	07-2010/ -	20395 20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 CVVT		113	154	11-2014/12-2015		10599 FO-599JM		21HY39
2.0 CVVT AWD	G4NC	122	166	07-2010/ -	20H23	10599 FO-599JM		21HY39
2.0 CVVT AWD		113	154	11-2014/12-2015		10599 FO-599JM		21HY39
2.0 GDI	G4NC	122	166	02-2014/ -	20H23	10321 10599 FO-599JM	30K21 30K28	21HY39
2.0 GDI AWD	G4NC	122	166	02-2014/ -	20H23	10599 FO-599JM	30K21	21HY39

SPORTAGE II VAN (KM_)

2.0 CRDi		110	150	09-2008/05-2010				21HY39
2.0 CRDi 4WD		110	150	09-2008/05-2010				21HY39

SPORTAGE V (NQ5)

1.6 T-GDI		110	150	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI		132	180	09-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI AWD		132	180	09-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDi Hybrid		169	230	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 TGD Di Hybrid AWD		169	230	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI MHEV		110	150	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI MHEV		132	180	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI MHEV AWD		132	180	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDI MHEV AWD		110	150	11-2021/ -		1ECO164		
1.6 T-GDi Plug-in Hybrid		195	265	11-2021/ -		1ECO164		

SPORTAGE VAN

2.0 4WD		70	95	06-1995/11-1998			30394	
2.0 TDI 4WD		61	83	10-1997/08-2003		10599 FO-599JM		

SPORTAGE Van (QL, QLE)

1.6 CRDi Eco-Dynamics+		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
------------------------	--	-----	-----	------------	-------	---------	--	-------



KW

HP



1.6 CRDi Eco-Dynamics+ T		100	136	03-2019/ -	20H35	1ECO151		21H29
1.6 T-GDI		130	177	05-2018/ -	20K36	10599 FO-599JM		21H29

STINGER (CK)

2.0 T-GDi		188	256	06-2017/ -		10599 FO-599JM		21H018
2.0 T-GDI		145	197	07-2018/ -		10599 FO-599JM		21H018
2.0 T-GDI		180	245	07-2018/ -		10599 FO-599JM		21H018
2.0 T-GDI 4WD		145	197	07-2018/ -		10599 FO-599JM		21H018
2.2 CRDi VGT		147	200	06-2017/ -				21H018
2.2 CRDi VGT 4WD		147	200	06-2017/ -				21H018
3.3 T-GDi		272	370	06-2017/ -				21H018
3.3 T-GDI		269	366	07-2018/ -				21H018
3.3 T-GDI		268	364	06-2017/ -				21H018
3.3 T-GDi 4WD		272	370	06-2017/ -				21H018
3.3 T-GDI 4WD		269	366	07-2018/ -				21H018

STINGER Hatchback Van (CK)

2.0 T-GDI		180	245	07-2018/ -		10599 FO-599JM		21H018
2.2 CRDi VGT		147	200	07-2018/ -				21H018
2.2 CRDi VGT 4WD		147	200	06-2017/ -				21H018
3.3 T-GDI		269	366	07-2018/ -				21H018
3.3 T-GDI 4WD		269	366	07-2018/ -				21H018

STONIC (YB)

1.0 T-GDi		88	120	07-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.0 T-GDi		74	101	08-2018/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.0 T-GDI Eco-Dynamics+		88	120	07-2020/ -	20K40			
1.2 CVVT		62	84	07-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.2 CVVT		62	84	11-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.4 CVVT		73	99	07-2017/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.4 LPG		71	97	11-2018/ -	20K40	10120 FO-120JM		21HY38
1.6 CRDi		81	110	07-2017/ -	20K40	1ECO076	30K33	21HY38
1.6 CRDi		100	136	08-2018/ -	20K40	1ECO151		21HY38
1.6 CRDi		85	116	08-2018/ -	20K40	1ECO151	30K33	21HY38

STONIC Hatchback Van (YB)

1.0 T-GDI		74	101	08-2018/ -	20K40			21HY38
1.0 T-GDI		88	120	07-2017/ -	20K40			21HY38
1.6 CRDi		85	116	08-2018/ -	20K40	1ECO151		21HY38

VENGA (YN)

**KW****HP**

1.4 16V	G4FA-L	66	90	02-2010/ -	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K20
1.4 CRDi	D4FC	66	90	02-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03	21K20
1.4 CRDi	D4FC	55	75	02-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03	21K20
1.4 CRDi 75	D4FC	57	78	02-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03	
1.4 LPG		66	90	02-2010/ -	20K22	10599 FO-599JM		
1.6 16V	G4FC	92	125	02-2010/ -	20K22	10498 10599 FO-599JM	30K23	21K20
1.6 CRDi	D4FB	94	128	02-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03	21K20
1.6 CRDi	D4FB	85	116	02-2010/ -	20K22	1ECO076	30H03	21K20

VENGA Hatchback Van (YN)

CRDi		66	90	04-2015/ -	20K22	1ECO076		
CVVT		66	90	04-2015/ -	20K22	10599 FO-599JM		
CVVT		92	125	02-2015/ -	20K22	10599 FO-599JM		

XCEED (CD)

1.0 T-GDI		88	120	06-2019/ -	20H39			
1.4 T-GDI		103	140	06-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.5 T-GDI		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.5 T-GDi MHEV		118	160	01-2021/ -		10599 FO-599JM		
1.6 CRDi 115		85	116	06-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 CRDi 115 Eco-Dynamic		85	116	12-2019/ -	20H39	1ECO151		
1.6 CRDi 136		100	136	06-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 CRDi 136 Eco-Dynamic		100	136	12-2019/ -	20H39	1ECO151		
1.6 GDI Hybrid		104	141	12-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 GDI Hybrid		77	105	12-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 T-GDI		150	204	06-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 T-GDI		147	200	06-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		

XCEED Van (CD)

1.4 T-GDI		103	140	06-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 CRDI		100	136	06-2019/ -	20H39	1ECO151	30K32	
1.6 GDI Hybrid		77	105	12-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 GDI Hybrid		104	141	12-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		
1.6 T-GDI		150	204	06-2019/ -	20H39	10599 FO-599JM		

KIOTI**Series CK**



KW

HP



CK 2810		20021	29	01-2014/ -		10599 FO-599JM		
---------	--	-------	----	------------	--	-------------------	--	--

KRAMER

14-Serie

414		31	42	01-1970/12-1972	20116			
414		31	42	01-1970/12-1972	20116			
514		37	50	01-1970/12-1973	20116			
514		37	50	01-1970/12-1973	20116			
714		47	64	01-1970/12-1973	20116			
714		47	64	01-1970/12-1973	20116			
814		51	70	01-1970/12-1973	20116			
814		51	70	01-1970/12-1973	20116			

KTM

X-Bow Cabriolet

2.0	CAEB	177	240	07-2008/ -	FA-0934JM			
2.0 GT		210	286	05-2013/ -	FA-0934JM			
2.0 R		200	272	07-2010/ -	FA-0934JM			
2.0 R	CDLA	220	300	07-2010/ -	FA-0934JM			

LADA

110

1.5	BA3 2111	54	73	01-1995/12-2005	20048	10985	30031S	
1.5	VAZ-2111	57	78	01-1995/12-2005	20048	10985	30031S	
1.5	VAZ-2111	56	76	10-2000/12-2005	20048		30031S	
1.5		52	71	06-1996/09-2004	20048		30031S	
1.5 16V	VAZ-2112	70	95	01-1995/12-2005	20048	10985	30031S	
1.5 16V		67	91	10-2000/12-2010	20048		30031S	
1.6	VAZ-21124	66	90	01-2000/12-2008	20048		30031S	
1.6	VAZ-21114	60	82	01-2000/12-2012	20048		30031S	
2.0 i	C 20 XE	110	150	08-1996/07-2000	20048	10398		
Wankel	VAZ-415	88	120	06-1997/09-2004	20048	10985		

111

1.5	VAZ-2111	57	78	01-1996/12-2005	20048	10985	30031S	
1.5	VAZ-2111	56	76	10-2000/02-2009	20048		30031S	
1.5	VAZ-2111	58	79	10-2000/ -	20048			
1.5 16V	VAZ-2112	70	95	01-1995/08-2002	20048	10985	30031S	
1.5 16V	VAZ-2112	67	91	10-2000/12-2005	20048		30031S	
1.6	VAZ-21124	66	90	09-2004/12-2007	20048		30031S	
1.6		60	82	09-2004/02-2009	20048		30031S	

112

1.5		54	73	01-1995/ -	20048	10985		
1.5	VAZ-2111	57	78	01-1995/09-2004	20048	10985	30031S	
1.5	VAZ-2111	56	76	10-2000/12-2005	20048		30031S	
1.5 16V	VAZ-2112	70	95	01-1995/09-2000	20048	10985	30031S	
1.5 16V	VAZ-2112	67	91	10-2000/12-2005	20048		30031S	



KW

HP



1.6		60	82	01-2005/12-2011	20048		30031S	
1.6	VAZ-21124	66	90	03-2006/12-2008	20048		30031S	

1200-1500 Station wagon

1200 (VAZ, WAS2102)	BA3 2101	44	60	09-1973/08-1984	20000			
1500 (VAZ2102)	BA3 2103	54	73	09-1973/06-1985	20000			

1200-1600

1.3 2106		49	67	04-1976/12-2005	20000			
1200 L/S (VAZ, WAS2101)	BA3 2101	44	60	01-1970/06-1986	20000			
1300 (VAZ2101)	BA3 21011	48	65	05-1978/01-1987	20000			
1300 (WAS21011)	BA3 2105	51	69	08-1974/08-1984	20000			
1500 (WAS2103, WAS2106)	BA3 2103	55	75	09-1972/08-1984	20000			
1500 N/S (VAZ2103)	BA3 2103	55	75	11-1975/10-1986	20000			
1600 (2106)		56	76	01-1984/01-1990	20000			
1600 (WAS2106)	BA3 2106	58	79	09-1972/08-1984	20000			
1600 N/L (VAZ2103)	BA3 2106	57	78	03-1979/12-2005	20000			

GRANTA (2190)

1.6	VAZ-21126	72	98	10-2011/ -	20048			
1.6		64	87	10-2011/ -	20048			
1.6		78	106	07-2013/ -	20048			

GRANTA 2 volumi /Coda spiovente (2191)

1.6		64	87	08-2014/ -	20048			
1.6		72	98	08-2014/ -	20048			

GRANTA 2 volumi /Coda spiovente (2191_)

1.6		78	106	08-2018/ -	20048			
1.6		72	98	08-2018/ -	20048			
1.6		64	87	08-2018/ -	20048			

GRANTA Station wagon

1.6		64	87	08-2018/ -	20048			
1.6		72	98	08-2018/ -	20048			
1.6		78	106	08-2018/ -	20048			

KALINA 2 volumi /Coda spiovente (1119)

1.4 16V	VAZ-11194	66	90	11-2008/12-2013	20048		30031S	
1.4 16V LPG	VAZ-11194	65	88	11-2008/12-2013	20048			
1.6	VAZ-21114	60	82	10-2004/12-2013	20048		30031S	
1.6		62	84	01-2010/12-2013	20048			
1.6		87	118	06-2013/12-2013	20048			
1.6 16V		66	90	10-2004/ -	20048			

KALINA 2 volumi /Coda spiovente (2192)

1.6		72	98	06-2013/ -	20048		30031S	
1.6		64	87	06-2013/ -	20048		30031S	

KALINA Station wagon (1117)

1.4 16V	VAZ-11194	66	90	11-2008/12-2013	20048		30031S	
1.4 16V LPG	VAZ-11194	65	88	11-2008/12-2013	20048			



KW

HP



1.6	VAZ-21114	60	82	10-2007/12-2013	20048		30031S	
-----	-----------	----	----	-----------------	-------	--	--------	--

KALINA Station wagon (2194)

1.6		72	98	11-2013/09-2018	20048		30031S	
1.6		64	87	11-2013/ -	20048		30031S	

KALINA Tre volumi (1118)

1.4 16V	VAZ-11194	66	90	09-2006/12-2013	20048		30031S	
1.4 16V LPG	VAZ-11194	65	88	11-2008/12-2013	20048			
1.6	VAZ-21114 VAZ-21124	60	82	10-2004/12-2013	20048		30031S	
1.6		62	84	01-2010/ -	20048			
1.6 16V		66	90	10-2004/ -	20048			

LARGUS (KS0_, RS0_, KSA_)

1.6 (KS035, RS035)		64	87	04-2016/ -	20042			
1.6 (KS0Y5, RS0Y5)		77	105	03-2012/ -	20130			
1.6 (RS0Y5, KS0Y5)		62	84	03-2012/ -	20043			
CNG (KSA45)		69	94	11-2018/ -	20042			

LARGUS Furgonato

1.6		77	105	03-2012/ -	20130	10891		
1.6		62	84	03-2012/ -	20043	10891		21DC01
1.6 CNG (FSA45)		69	94	11-2018/ -	20042			

LARGUS Station wagon

1.6		77	105	03-2012/ -	20130	10891 FO-029JM		
1.6		62	84	03-2012/ -	20043	10891 FO-029JM		21DC01
1.6 CNG (KSA45)		69	94	11-2018/ -	20042			

NADESCHDA (2120)

1.7	VAZ-2121.3	60	82	12-1997/12-2006	20000		30301	
1.7 i	BA3 21214	59	80	12-1997/12-2006	20000		30301	
1.8	VAZ-2130	60	82	12-1997/12-2006	20000		30301	
1.8 i	VAZ-2130.1	67	91	12-1997/12-2006	20000		30301	

NIVA (2121)

1600	BA3 2121	56	76	04-1980/12-1987	20000	10985	30000	
1600	BA3 2121	54	73	01-1987/03-1995	20000	10985	30000 30031S	
1600	BA3 2121	56	76	12-1976/12-1993	20000	10279 10985 FO-279JM		
1600		57	77	11-1991/12-1993	20000		30031S	
1700 i	BA3 21214	59	80	06-1996/12-2006	20000 20048	10279 10985 FO-279JM	30031S	
1700 i 1.7 4x4		61	83	05-2004/ -	20048		30031S	
1700 i 4x4		60	82	10-2000/12-2015	20048	10985	30031S	
1900 Diesel	XUD9SD	55	75	01-1999/12-2006			FC-011JM	
1900 Diesel	XUD9A	47	64	01-1993/08-1999		10189	FC-011JM	

NIVA II (2123)



KW

HP



1.7		59	80	09-2002/ -	20048			
1.7		61	83	08-2004/ -	20048			
1.7 LPG		57	78	09-2002/ -	20048		30031S	

NIVA II Fuoristrada chiuso (2123)

1.7 4x4 (21230)		59	80	07-2020/ -	20048			
-----------------	--	----	----	------------	-------	--	--	--

NOVA (2105)

1.6		57	77	10-1986/05-1994	20000			
1200 Junior/L (VAZ, WAS2)	BA3 2101	44	60	09-1981/04-2012	20000			
1300		49	66	09-1983/12-1997	20000			
1300 Spezial/L (VAZ, WAS2)	BA3 2105	48	65	05-1981/04-2012	20000			
1500	BA3 2103 (KAT)	49	67	05-1993/04-2004	20000			
1500 S (WAS21093)	BA3 21083	52	71	06-1989/04-2012	20000			
1500 Special (VAZ2105, W)	BA3 2103	55	75	03-1985/04-2012	20000			
1600 (WAS21074)	BA3 2106	56	76	01-1988/10-2001	20000			
1700 i Classic (VAZ2107)		62	84	06-1996/04-2012	20000			

NOVA Station wagon (2104)

1.5 1500	BA3 2103	55	75	10-1986/04-1998	20000			
1300	BA3 2105	48	65	09-1985/12-1994	20000			
1500	BA3 2103	55	75	09-1985/02-1993	20000			
1500	BA3 2103 (KAT)	49	67	08-1994/04-2012	20000			
1700		62	84	08-1994/04-2012	20000			

PRIORA 2 volumi /Coda spiovente (2172)

1.6	VAZ-21126	72	98	12-2008/12-2015	20048			
1.6		60	82	12-2008/ -	20048			
1.6 LPG		71	96	12-2008/12-2013	20048			

PRIORA Station wagon (2171)

1.6	VAZ-21126	72	98	10-2009/12-2015	20048			
-----	-----------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

PRIORA Tre volumi (2170)

1.6	VAZ-21126	72	98	04-2007/07-2018	20048			
1.6		60	82	12-2008/ -	20048			
1.6		78	106	02-2014/ -	20048			
1.6 LPG		71	96	03-2009/09-2016	20048			

SAMARA (2108, 2109, 2115)

1.5	VAZ-2111	57	78	01-2000/ -	20048		30031S	
1.5		59	80	08-2003/12-2006	20048			
1100	BA3 21081	39	53	02-1988/12-1994	20000	10985	30000	
1100	BA3 21081 (KAT)	43	58	02-1996/08-1999	20000	10985	30000	
1300	BA3 2108	46	63	06-1987/12-1996	20000	10985	30000 30031S	
1300	BA3 2108	48	65	01-1986/12-1994	20000	10985	30000	
1300	BA3 2108 (KAT)	45	61	09-1991/08-1999	20000	10985	30031S	
1300	BA3 21115	50	68	02-1996/12-1999	20000	10985		
1500	BA3 21083	53	72	09-1987/12-1996	20000	10985	30000 30031S	
1500	BA3 21083 (KAT)	50	68	09-1991/12-1996	20000	10985	30031S	



KW

HP



1500	BA3 2111	52	71	02-1995/12-2006	20000 20048	10985	30031S	
------	----------	----	----	-----------------	-------------	-------	--------	--

SAMARA 2 volumi /Coda spiovente (2113, 2114, 2115)

1.5		53	72	08-2003/12-2013	20048		30031S	
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--------	--

SAMARA FORMA (21099)

1.5	VAZ-2111	57	78	01-2000/12-2006	20048			
1100	BA3 21081 (KAT)	39	53	07-1991/08-1999	20000	10985		
1300	BA3 2108	48	65	05-1989/07-1997	20000	10985		
1300	BA3 2108	46	63	05-1990/08-1999	20000	10985		
1300	BA3 2108	45	61	07-1991/08-1999	20000	10985		
1300	BA3 21115	50	68	06-1995/12-2006	20000	10985	30000	
1500	BA3 21083	53	72	09-1991/12-1996	20000	10985		
1500	BA3 2111	52	71	11-1994/12-2006	20000	10985		
1500	BA3 21083 (KAT)	50	68	07-1991/12-1996	20000	10985		

TOSCANA (2107)

1.6		57	78	10-1985/05-1994	20000			
1.7		62	84	03-1991/10-2001	20000			
1300 (VAZ2107)	BA3 2105	48	65	12-1985/05-2012	20000	10279 10985 FO-279JM	30000	
1500 (VAZ2107)	BA3 2103	55	75	09-1983/02-1993	20000	10279 10985 FO-279JM	30000	

VESTA

1.6		79	107	11-2015/ -	20042			21DC02
1.6		75	102	11-2018/ -	20042			21DC02
1.6 (GFL44)		83	113	11-2019/ -	20042			21DC02
1.6 CNG		78	106	08-2017/ -	20042			21DC02
1.8 Sport		107	145	02-2019/ -	20042			21DC02

VESTA SW

1.6		78	106	11-2015/ -	20042			21DC02
1.6		75	102	11-2018/ -	20042			21DC02
1.6 (GFK44)		83	113	11-2019/ -	20042			21DC02
1.8		90	122	07-2016/ -	20042			21DC02
Cross 1.6		75	102	11-2018/ -	20042			21DC02

XRAY

1.6 Cross (GAB44)		83	113	10-2019/ -				21DC02
1.8		90	122	02-2016/ -	20042			21DC02

LAMBORGHINI**AVENTADOR Cabriolet**

6.5 LP 700-4 AWD		515	700	04-2013/ -				FAA-012JM
6.5 LP 700-4 SV AWD		552	751	04-2016/ -				FAA-012JM
6.5 LP 720-4 AWD		530	721	04-2013/ -				FAA-012JM
6.5 LP 740-4 S AWD		544	740	12-2016/ -				FAA-012JM
6.5 LP 770-4 SVJ AWD		566	770	03-2019/ -				FAA-012JM

AVENTADOR Coupé



KW

HP



6.5 LP 740-4 AWD		544	740	05-2017/ -				FAA-012JM
6.5 LP 750-4 AWD		552	750	04-2015/ -				FAA-012JM
6.5 LP 770-4 SVJ AWD		566	770	08-2018/ -				FAA-012JM
6.5 LP720-4 AWD		530	721	04-2013/ -				FAA-012JM

CENTENARIO

6.5 LP 770-4		566	770	04-2016/ -				FAA-012JM
--------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	-----------

CENTENARIO Roadster

6.5 LP 770-4		566	770	04-2016/ -				FAA-012JM
--------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	-----------

LANCIA**A 112**

0.9 Junior (A112B/2)	A112 A.000 A112 A5.000 A112 B2.000	29	40	03-1981/06-1986	20802	FO-047JM	30301	
1.0 Abarth (A112B2/5)	A112 A2.000	51	69	03-1978/02-1984		FO-047JM	30301	
1.0 LX	A112 B1.000	35	48	03-1984/12-1986	20802	FO-047JM	30301	

BETA H.P.E. (828BF)

2000 Volumex		99	135	07-1983/09-1984			30301	
--------------	--	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

BETA (828_B_)

1300 (828CB3)		61	83	04-1976/07-1982			30301	
1400 (828AB2)	828 A2.000	66	90	08-1973/07-1976		FO-047JM		
1600 (828CB0, 828AB0)	828 B.000	74	101	08-1973/07-1982			30301	
1800 (828AB1)	828 A1.000	81	110	08-1973/07-1976		FO-047JM	30301	
2000 (828CB1)	828 B1.000	85	115	07-1978/07-1982			30301	
2000 (828CB1)	828 B1.000	88	120	04-1976/07-1978			30301	

BETA Coupe (828BC)

1300 (828BC3)	828 D3.000	62	84	12-1981/12-1984			30301	
1800		88	120	09-1974/12-1976		FO-047JM		

BETA MONTE CARLO (137AS, 137BS)

2.0	134 AS.000	88	120	09-1975/05-1981		FO-047JM		
-----	------------	----	-----	-----------------	--	----------	--	--

BETA Spider (828BS)

1.8 1800		88	120	05-1975/12-1976		FO-047JM		
----------	--	----	-----	-----------------	--	----------	--	--

DEDRA (835)

1.6 16V (835EI)	182 A4.000	76	103	01-1996/07-1999	FA-0203JM	FO-023JM		
1.6 i.e. (835AA)	835 A1.000	66	90	08-1989/06-1994	FA-0203JM FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (835AB)	835 A1.046	57	78	08-1989/03-1993	FA-0255JM	10279 FO-279JM		
1.6 i.e. (835AN)	835 C1.000	55	75	04-1993/07-1999		10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 LE (835EB) Cat.	159 B9.000	66	90	07-1994/07-1999	FA-0203JM FA-0204JM	FO-023JM		
1.8 16V LE (835FG)	182 A2.000	83	113	03-1996/07-1999	FA-0203JM			
1.8 GT 16V (835EH)	183 A1.000	96	131	03-1996/07-1999	FA-0203JM			



KW

HP



1.8 i.e. (835AC, 835BC)	835 A2.000	80	109	09-1989/06-1994	FA-0204JM			
1.8 i.e. (835AT)	835 C5.000	66	90	08-1993/07-1999	FA-0203JM FA-0204JM	FO-047JM		
1.8 i.e. (835BD, 835AD)	835 A2.046	77	105	09-1989/07-1999	FA-0203JM FA-0204JM			
1.8 i.e. (835FA)	836 A5.000	74	101	07-1994/07-1999	FA-0203JM	FO-047JM		
1.9 TDS (835EE, 835EF)	160 D1.000 835 A4.000 835 A4.046	66	90	04-1989/07-1999	FA-0204JM		30L08	
2.0 16V (835ED)	836 A3.000	102	139	07-1994/07-1999	FA-0203JM			
2.0 HF Integrale (835AP)	835 A7.046	124	169	11-1990/07-1994	FA-0204JM			
2.0 i.e. (835AI)	835 A5.000	86	117	09-1989/07-1992	FA-0204JM			
2.0 i.e. (835AL)	835 A5.046	83	113	09-1989/07-1999	FA-0204JM			
2.0 i.e. Turbo (835AR)	835 A8.046	119	162	04-1991/07-1999	FA-0204JM			
2.0 i.e. Turbo Integrale (835)	835 A7.000	121	165	04-1990/08-1991	FA-0204JM			
2.0 Turbo (835AQ)	835 A8.000	130	177	11-1990/06-1994	FA-0204JM			

DEDRA SW (835)

1.6 (835EB)	159 B9.000	66	90	10-1994/07-1999	FA-0203JM FA-0204JM	FO-023JM		
1.6 16V (835EI)	182 A4.000	76	103	01-1996/07-1999	FA-0203JM	FO-023JM		
1.8 16V LE (835FG)	182 A2.000	83	113	03-1996/07-1999	FA-0203JM			
1.8 GT 16V (835EH)	183 A1.000	96	131	03-1996/07-1999	FA-0203JM			
1.8 i.e. (835FA)	836 A5.000	74	101	07-1994/07-1999	FA-0203JM	FO-047JM		
1.9 TDS (835EE, 835EF)	160 D1.000 835 A4.000	66	90	07-1994/07-1999	FA-0204JM		30L08	
2.0 Integrale (835ED)	836 A3.000	102	139	07-1994/07-1999	FA-0203JM			
2.0 16V (835ED)	836 A3.000	102	139	07-1994/07-1999	FA-0203JM			

DELTA I (831AB0)

1.1 (831AB.015)	831 B8.000	47	64	01-1986/12-1990	FA-0247JM		30301	
1.3	831 A2.000	58	79	09-1983/08-1992	FA-0247JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 (831AB.011)	831 A2.000 831 B.000	55	75	09-1979/08-1992	FA-0247JM	10279 FO-279JM	30301	
1.5 (831AB.025)	831 A1.000 831 B1.000	63	86	09-1979/12-1992	FA-0247JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6 GT	831 A4.000	77	105	11-1982/04-1986	FA-0247JM			
1.6 GT i.e. (831AB.010)	149 C2.000	66	90	05-1987/08-1992	FA-0247JM			
1.6 GT i.e. (831AB.016)	831 B7.000	80	109	08-1986/08-1988	FA-0247JM			
1.6 HF Turbo	831 A7.000	96	131	10-1983/12-1986	FA-0247JM			
1.6 HF Turbo		122	166	08-1986/05-1993	FA-0247JM			
1.6 HF Turbo (831AB.020)	831 B3.000	103	140	08-1986/08-1988	FA-0247JM			
1.6 HF Turbo (831AB.020S)	831 B7.046	97	132	04-1987/03-1989	FA-0247JM			
1.9 Turbo DS (831AB.021)	831 D1.000	59	80	10-1986/12-1989	FA-0204JM FA-0266JM		30L08 FC-006JM	
2.0 16V HF Evo I Integrale		154	209	09-1991/12-1992		FO-047JM		
2.0 16V HF Evo II Integrale		158	215	06-1993/01-1994		FO-047JM		
2.0 16V HF Evo Integrale (8		151	205	06-1991/01-1994		FO-047JM		
2.0 16V HF Evo Integrale (8	831 E5.000 831 E5.046	155	211	06-1993/01-1994	FA-0203JM FA-0247JM	FO-047JM		
2.0 16V HF Integrale (831A	831 D5.000	144	196	03-1989/09-1991	FA-0203JM FA-0247JM	FO-047JM		
2.0 HF Integrale (831AB.01	831 B5.000	122	166	11-1986/08-1988	FA-0203JM	FO-047JM		
2.0 HF Integrale (831AB.02	831 C5.000	133	181	10-1987/12-1991	FA-0203JM	FO-047JM		



KW

HP



2.0 HF Integrale (831AB.02-	831 C5.046	130	177	12-1986/12-1992	FA-0203JM	FO-047JM		
-----------------------------	------------	-----	-----	-----------------	-----------	----------	--	--

DELTA II (836)

1.4 i.e. (836AF, 836AH)	160 A1.046 836 A4.000	51	69	10-1994/08-1999	FA-0255JM	10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (836AD)	835 C1.000	55	75	06-1993/08-1999		10279 FO-023JM FO-279JM		
1.6 i.e. (836AP)	182 A6.000	66	90	03-1996/08-1999	FA-0203JM	FO-023JM		
1.6 i.e. 16V (836AO)	182 A4.000	76	103	01-1996/08-1999	FA-0203JM	FO-023JM		
1.8 i.e. (836AE)	835 C2.000	76	103	06-1993/08-1999	FA-0203JM			
1.8 i.e. (836AG, 836AL)	835 C4.000 836 A6.000 836 C4.000	66	90	07-1994/08-1999	FA-0203JM			
1.8 i.e. 16V (836AQ)	182 A2.000	83	113	03-1996/08-1999	FA-0203JM	FO-036JM		
1.8 i.e. 16V GT (836AR)	183 A1.000	96	131	03-1996/08-1999	FA-0203JM	FO-036JM		
1.9 TD (836AM, 836AN)	160 D1.000 835 A4.000	66	90	10-1994/08-1999	FA-0204JM		30L08	
2.0 16V (836AA, 836CA)	836 A3.000	102	139	06-1993/08-1999	FA-0203JM			
2.0 16V Turbo (836AB)	836 A2.000	137	186	06-1993/08-1999	FA-0203JM			
2.0 16V Turbo (836AS)	175 A4.000	142	193	07-1996/08-1999	FA-0203JM	FO-047JM		

DELTA III (844)

1.4	198 A1.000	110	150	09-2008/08-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-032JM		21K20
1.4	198 A4.000	88	120	09-2008/08-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-032JM		21K20
1.4 16V	198 A7.000	103	140	07-2010/08-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-032JM		21K20
1.4 Bifuel	198 A4.000	88	120	07-2011/08-2014	FA-0216JM	1ECO044 FO-032JM		21K20
1.6 D Multijet	198 A2.000	88	120	09-2008/08-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	21K20
1.6 D Multijet	944 A 3.000	77	105	04-2011/08-2014	FA-0216JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	
1.6 D Multijet	955 A4.000	85	116	08-2008/08-2014	FA-0216JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	21K20
1.8	939 B1.000	147	200	01-2009/08-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM		21K20
1.8 16V		147	200	02-2009/ -		1ECO095		
1.9 D Multijet	844 A1.000	140	190	01-2009/08-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	21K20
2.0 D Multijet	198 A5.000 198 A8.000	121	165	09-2008/08-2014	FA-0216JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	21K20
2.0 D Multijet	844 A2.000	120	163	09-2008/08-2014	FA-0216JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	21K20

FLAVIA Cabriolet (JS)

2.4	EDG	125	170	03-2012/12-2014	20024			21CH3
-----	-----	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

KAPPA (838A)

2.0 20V (838AA1AA)	838 A1.000	107	146	10-1994/10-2001	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 20V (838AG1AA, 838AC)	838 A6.000	114	155	07-1996/10-2001	FA-0240JM	FO-036JM		
2.0 20V Turbo (838AM1AA)	175 A3.000	162	220	06-1998/10-2001	FA-0240JM	FO-036JM		
2.4 20V (838AC1AA, 838AC)	838 A2.000 838 A2.027	129	175	08-1994/10-2001	FA-0240JM			



KW

HP



2.4 JTD (838AL1AA)	838 A8.000	100	136	06-1998/10-2001	FA-0240JM		
2.4 T.DS (838AE1AA, 838A)	838 A3.000 838 A7.000	91	124	08-1994/10-2001	FA-0240JM		FC-006JM
3.0 24V (838AD1AA, 838AC)	838 B.000	150	204	10-1994/10-2001	FA-0240JM	10279 FO-279JM	

KAPPA Coupe (838)

2.0 20V Turbo (838CM)	175 A3.000	162	220	06-1998/03-2001	FA-0240JM	FO-036JM	
2.4 20V (838CC)	838 A2.000	129	175	11-1996/03-2001	FA-0240JM		
3.0 24V (838CD, 838CD11A)	838 B.000	150	204	09-1996/03-2001	FA-0240JM	10279 FO-279JM	

KAPPA SW (838B)

2.0 20V (838BG1AA)	838 A6.000	114	155	07-1996/10-2001	FA-0240JM	FO-036JM	
2.0 20V Turbo (838BM1AA)	175 A3.000	162	220	06-1998/10-2001	FA-0240JM	FO-036JM	
2.4 20V (838BC1AA, 838BC)	838 A2.000	129	175	07-1996/10-2001	FA-0240JM		
2.4 JTD (838BL1AA)	838 A8.000	100	136	06-1998/10-2001	FA-0240JM		
2.4 T.DS (838BH1AA)	838 A3.000 838 A7.000	91	124	07-1996/10-2001	FA-0240JM		FC-006JM
3.0 24V (838BD11A)	838 B.000	150	204	07-1996/10-2001	FA-0240JM	10279 FO-279JM	

LYBRA (839AX)

1.6	182 B6.000	76	103	10-2000/10-2005	FA-0207JM	FO-023JM	
1.6 16V (839AXA1A)	182 A4.000	76	103	07-1999/10-2005	FA-0207JM	FO-023JM	
1.8 16V (839AXB1A, 839AX)	839 A4.000 839 A7.000 839 A9.000	96	131	07-1999/10-2005	FA-0207JM	FO-029JM FO-036JM	
1.9 JTD	937 A2.000	85	116	05-2001/10-2005	FA-0207JM	FO-043JM	300202 30625S
1.9 JTD (839AXD1A)	AR 32302	77	105	07-1999/09-2000	FA-0207JM		
1.9 JTD (839AXI1A)	AR 37101	81	110	09-2000/05-2001	FA-0207JM		300202 30625S
2.0 20V (839AXC11, 839AX)	182 B7.000	113	154	07-1999/09-2000	FA-0207JM		
2.0 20V (839AXH1A)	185 A8.000	110	150	09-2000/10-2005	FA-0207JM	FO-036JM	
2.4 JTD	841 C.000	110	150	05-2002/10-2005	FA-0207JM	FO-043JM	300202 30625S
2.4 JTD (839AXE1A)	839 A5.000 AR 32501	99	135	07-1999/02-2001	FA-0207JM		
2.4 JTD (839AXL1A)	839 A6.000	103	140	09-2000/05-2002	FA-0207JM		300202 30625S

LYBRA SW (839BX)

1.6	182 B6.000	76	103	10-2000/10-2005	FA-0207JM	FO-023JM	
1.6 16V (839BXA1A)	182 A4.000	76	103	07-1999/10-2005	FA-0207JM	FO-023JM	
1.8 16V (839BXB1A, 839BX)	839 A4.000 839 A7.000	96	131	07-1999/10-2005	FA-0207JM	FO-036JM	
1.9 JTD	937 A2.000	85	116	05-2001/10-2005	FA-0207JM	FO-043JM	300202 30625S
1.9 JTD (839BXD1A)	AR 32302	77	105	07-1999/09-2001	FA-0207JM		
1.9 JTD (839BXI1A)	AR 37101	81	110	09-2000/05-2001	FA-0207JM		300202 30625S
2.0 20V (839BXC11, 839BX)	182 B7.000	113	154	07-1999/09-2000	FA-0207JM		
2.0 20V (839BXH1A)	185 A8.000	110	150	09-2000/10-2005	FA-0207JM	FO-036JM	
2.4 JTD	841 C.000	110	150	05-2002/10-2005	FA-0207JM	FO-043JM	300202 30625S

**KW****HP**

2.4 JTD (839BXE1A)	839 A5.000 AR 32501	99	135	10-1999/09-2000	FA-0207JM			
2.4 JTD (839BXL1A)	839 A6.000	103	140	09-2000/10-2005	FA-0207JM		300202 30625S	

MUSA (350)

1.3 D Multijet	188 A9.000	51	70	10-2004/09-2012	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	09-2006/09-2012	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	199 B1.000	70	95	03-2009/09-2012	FA-0227JM	1ECO095 FO-033JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.4	843 A 1.000	70	95	10-2004/09-2012	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4	350 A1.000	57	78	09-2005/09-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4	192 B2.000	66	90	10-2007/09-2012	FA-0217JM FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	11-2010/09-2012	FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.6 D Multijet	350 A2.000	88	120	07-2008/09-2012	FA-0242JM	1ECO095 1ECO120 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.6 D Multijet	350 A2.000 350 A3.000	85	116	07-2008/09-2012	FA-0242JM	1ECO095 FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21K21 FAA-014JM
1.9 D Multijet	188 B2.000	74	101	10-2004/09-2012	FA-0242JM	FO-043JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM

PHEDRA (179)

2.0 (179AXA11)	RFN (EW10J4)	100	136	09-2002/11-2010	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
2.0 D Multijet	RHR (DW10BTED4)	100	136	07-2006/11-2010	FA-0102JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 JTD	RHM (DW10ATED4)	79	107	07-2003/11-2010	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.0 JTD	RHK (DW10UTED4)	88	120	06-2006/11-2010	FA-0102JM	FO-030JM	3ECO027	
2.0 JTD (179AXB1A)	RHW (DW10ATED4)	80	109	09-2002/11-2010	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.2 D Multijet	4HS 4HT	125	170	03-2008/11-2010	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM		
2.2 JTD	4HP 4HR	120	163	04-2006/11-2010	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.2 JTD (179AXC1A)	4HW (DW12ATED4)	94	128	09-2002/11-2010	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
3.0 V6	ES9 J4S	150	204	09-2002/11-2010	FA-0102JM FA-0103JM			

PRISMA (831AB0)

1.3	831 A2.000	58	79	01-1983/12-1989	FA-0247JM	10279 FO-279JM	30301	
-----	------------	----	----	-----------------	-----------	-------------------	-------	--

**KW****HP**

1.5	831 A1.000	63	86	01-1983/04-1986		10279 FO-279JM	30301	
1.5	138 C2.048 831 B1.048	55	75	09-1985/02-1992	FA-0247JM	10279 FO-279JM		
1.5	831 B1.000	59	80	05-1986/07-1989	FA-0247JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6	831 A4.000	77	105	01-1983/04-1986	FA-0247JM		30301	
1.6	831 B6.000	73	99	08-1986/02-1992	FA-0247JM			
1.6 (831AB)		71	97	08-1987/08-1988	FA-0247JM			
1.6 i.e.	831 B7.000	80	108	05-1986/12-1989	FA-0247JM			
1.6 i.e. Super	149 C2.000	66	90	05-1987/12-1989	FA-0247JM			
1.9 Diesel	831 D.000	48	65	01-1983/02-1992	FA-0266JM		FC-006JM	
1.9 Turbo Diesel	831 D1.000	59	80	05-1985/12-1989	FA-0266JM		FC-006JM	
2.0 i.e. 4WD	831 B4.000	85	115	04-1986/12-1989	FA-0247JM			

THEMA (834)

2000 i.e (834AB)	834 B1.000	86	117	09-1988/05-1992		10279 FO-279JM		
2500 Turbo D (834D)	8144.91	74	101	11-1984/09-1988			30L08 FC-006JM	
2500 Turbo DS (834AE)	8144.97	85	115	06-1988/05-1992			30L08 FC-006JM	
2500 Turbo DS (834AM)	8144. 97S	77	105	05-1988/07-1992			30L08	
2500 Turbo DS (834FE, 834	8144.97 Y	85	116	05-1992/07-1994			30L08 FC-006JM	
2850 V6 i.e. (834AD, 834C	834 E.146	108	147	06-1988/05-1992		10279 FO-279JM		
3000 V6 (834GD, 834FD)	834 F.000	126	171	08-1992/07-1994		10279 FO-279JM		

THEMA (LX)

3.0 V6 CRD	EXF	176	239	09-2011/10-2014	20910	1ECO122	3ECO080	
3.0 V6 CRD	EXF	140	190	09-2011/10-2014	20910	1ECO122	3ECO080	
3.6 V6 VVT	ERB	210	286	09-2011/10-2014		1ECO142		

THEMA SW (834)

2500 Turbo DS (834AE)	8144.97	85	115	06-1988/05-1992			30L08 FC-006JM	
2500 Turbo DS (834AM)	8144. 97S	77	105	05-1988/07-1992			30L08	
2500 Turbo DS (834D)	8144.91	74	101	03-1987/09-1990			30L08 FC-006JM	
2500 Turbo DS (834FE, 834	8144.97 Y	85	116	09-1992/07-1994			30L08 FC-006JM	
3000 V6 (834GD, 834FD)	834 F.000	126	171	09-1992/07-1994		10279 FO-279JM		

THESES (841AX)

2.0 Turbo (841AXA1B03)	841 E.000	136	185	07-2002/07-2009	FA-0207JM	FO-043JM		
2.4 (841AXB1B00)	841 D.000	125	170	07-2002/07-2009	FA-0207JM	FO-036JM		
2.4 D Multijet	841 P.000	136	185	04-2006/07-2009		1ECO107 FO-043JM		
2.4 JTD	841 G.000	129	175	05-2003/07-2009		FO-043JM	30625S	
2.4 JTD	841 M.000 841 N.000	120	163	09-2003/07-2009		FO-043JM	30625S	



KW

HP



2.4 JTD (841AXD1B02)	841 C.000	110	150	07-2002/07-2009	FA-0207JM	FO-043JM	300202 30625S	
3.0 V6 (841AXC1101)	841 A.000	158	215	07-2002/07-2009	FA-0207JM	FO-036JM		
3.2 V6	841 L.000	169	230	05-2003/07-2009		FO-036JM		

TREVI (828DB)

1600 (828DB03)	828 B.000	74	100	05-1980/01-1987			30301	
2000 Volumex (828DB17)	828 B7.000	99	135	08-1983/05-1985			30301	

VOYAGER MPV / Space wagon (RT)

2.8 CRD	ENS	120	163	09-2011/12-2014	20974	1ECO072		
2.8 CRD	ENS	131	178	07-2012/12-2014		1ECO072		
2.8 CRD	ENS	130	177	08-2013/12-2014		1ECO072		
3.6 V6 VVT	ERB	208	283	09-2011/12-2014		1ECO142		

Y (840A)

1.1 (840AE)	176 B2.000	40	54	11-1995/09-2003	FA-0231JM	FO-023JM		
1.2 (840AA, 840AF1A)	188 A4.000 840 A3.000	44	60	03-1996/09-2003	FA-0231JM FA-0243JM	FO-023JM FO-036JM		
1.2 16V (840AD)	176 B9.000	63	86	04-1997/09-2003	FA-0259JM	FO-022JM FO-023JM		
1.2 16V (840AG1A)	188 A5.000	59	80	10-2000/09-2003	FA-0233JM	FO-022JM		
1.4 12V (840AB)	840 A2.000	59	80	10-1996/09-2003	FA-0232JM	FO-023JM		
1.4 12V (840AC)	840 A4.000	55	75	03-1996/09-2003	FA-0232JM	FO-023JM		

Y10 (156)

1.0 Fire (156AA)	156 A2.000	33	45	03-1985/06-1989	FA-0224JM			
1.0 Fire (156AE) Cat.	156 A2.246	33	45	10-1987/02-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Fire (156B, 156AD)	156 A2.100	32	44	06-1985/06-1991	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Fire (156C)	156 A.000	41	56	03-1985/07-1989	FA-0224JM			
1.0 Fire 4WD	156 A2.100	32	44	12-1986/02-1989	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Fire 4WD	156 A2.000	37	50	12-1987/02-1990	FA-0224JM	FO-023JM		
1.0 Fire 4WD (156AE)	156 A2.246	33	45	12-1987/02-1992		FO-023JM		
1.1 Avenue (156AG)	176 B2.000	40	54	01-1995/12-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 Avenue 4WD (156AG)	176 B2.000	40	54	01-1995/12-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 i.e (156AC)	156 C.000	42	57	08-1989/06-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 i.e 4WD (156AC)	156 C.000	42	57	08-1989/06-1992	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 i.e. Fire (156AG)	156 C.046	37	50	07-1989/09-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.1 i.e. Fire 4WD (156AG)	156 C.046	37	50	09-1992/12-1995	FA-0224JM	FO-023JM		
1.3 i.e. Fire (156AB)	156 B.000	56	76	11-1987/05-1993		10279 FO-279JM		
1.3 i.e. Fire (156AF)	146 A 5.046 156 B.000	53	72	02-1989/12-1995		10279 FO-279JM		

YPSILON (312, 846)

0.9 CNG	312 A2.000	63	86	05-2011/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
0.9 CNG		59	80	01-2014/ -	FA-0214JM			
0.9 Twinair	312 A2.000	63	86	05-2011/ -	FA-0214JM	1ECO127		FAA-003JM
0.9 Twinair	312 A2.000	59	80	12-2013/ -	FA-0214JM			FAA-003JM
1.0 Mild Hybrid (312)		51	69	03-2020/ -	FA-0267JM	FO-043JM		
1.2	169 A4.000	51	69	05-2011/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-003JM

**KW****HP**

1.2 Bifuel	169 A4.000	49	67	05-2011/ -	FA-0226JM	10022 FO-022JM		FAA-003JM
1.2 Bifuel		51	69	05-2011/ -	FA-0226JM	FO-022JM		
1.3 Multijet	199 B1.000	70	95	05-2011/ -	200201 FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	FAA-003JM

YPSILON (843)

1.2	188 A4.000	44	60	10-2003/12-2011	FA-0226JM FA-0244JM	10022 FO-022JM FO-036JM		21K21 FAA-014JM
1.2	188 A5.000	59	80	10-2003/12-2011	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.2	169 A4.000	51	69	08-2010/12-2011	FA-0226JM FA-0244JM	10022 FO-022JM		
1.3 D Multijet	199 A3.000	66	90	09-2006/12-2011	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	199 A2.000	55	75	09-2006/12-2011	FA-0227JM FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.3 D Multijet	199 A3.000	77	105	05-2007/12-2011	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	FAA-014JM
1.3 JTD	188 A9.000	51	70	10-2003/12-2011	FA-0228JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21K21 FAA-014JM
1.4	350 A1.000	57	78	02-2006/12-2011	FA-0217JM FA-0226JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4 16V	843 A 1.000	70	95	10-2003/12-2011	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21K21 FAA-014JM
1.4 LPG	350 A1.000	57	78	11-2010/12-2011	FA-0226JM	10022 FO-022JM		

ZETA (220)

2.0 16V (220AL5)	RFV (XU10J4R)	97	132	05-1998/07-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V (220AQ5)	RFN	100	136	07-2000/09-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 JTD	RHW (DW10ATED4) RHZ (DW10ATED)	80	109	09-1999/09-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	
2.0 JTD 16V (220AR5OOL)		81	110	04-2001/10-2003	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 Turbo (220AD5, 220CD)	RGX (XU10J2TE)	108	147	05-1995/09-2002	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.1 TD (220AJ5)	P 8 C	80	109	05-1996/09-1999	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	

LAND ROVER**110/127 Pick-up (LDH)**

2.5		51	69	06-1984/12-1990			FC-011JM	
2.5 TD		63	86	09-1986/08-1990			FC-011JM	



KW

HP

**88/109**

2.3 (LR 88 OL, LR 109 OL)	10 H 11H	51	69	09-1963/12-1986	20L00	10204	30578	
2.3 D (LR 88 DL, LR 109 DI)	10 J 23 J	46	63	09-1963/12-1986	20L00		30891	
3.5		68	92	01-1980/12-1983		10204		

88/109 Hardtop

2.3 (LR 88 OP, LR 109 OP)	11H	51	69	09-1963/12-1986	20L00	10204	30578	
2.3 D (LR 88 DP, LR 109 DI)	10 J 23 J	46	63	09-1963/12-1986	20L00		30891	

88/109 MK IIA Fuoristrada aperto

2.3 4x4		51	69	09-1963/10-1971	20L00		FC-011JM	
2.3 D 4x4		46	63	09-1963/10-1971	20L00		FC-011JM	

88/109 MK IIA Fuoristrada chiuso

2.3 4x4		51	69	09-1963/10-1971	20L00		FC-011JM	
2.3 D 4x4		46	63	09-1963/10-1971	20L00		FC-011JM	

88/109 MK III Fuoristrada aperto

2.3 4x4		51	69	11-1971/10-1985	20L00		FC-011JM	
2.3 D 4x4		46	63	11-1971/10-1985	20L00		FC-011JM	
3.5 4x4		94	128	11-1979/05-1984	20L04			

88/109 MK III Fuoristrada chiuso

2.3 4x4		51	69	11-1971/12-1986	20L00		FC-011JM	
2.3 D 4x4		46	63	11-1971/12-1986	20L00		FC-011JM	
3.5 4x4		94	128	11-1979/05-1984	20L04			

90 (LDV)

2.5 D 4x4		51	69	09-1985/08-1990	20L00		FC-011JM	
2.5 TD 4x4		63	86	09-1986/08-1990	20L00		FC-011JM	

90/110 (DHMC)

2.3 4x4	10 H	52	71	06-1984/08-1987	20L00			
2.3 4x4		52	71	06-1984/08-1987	20L00			
2.3 D 4x4	10 J	46	63	06-1984/08-1987	20L00			
2.5	17 H	62	84	09-1985/07-1990	20L00	10L02	30501	
2.5 4x4	17 H	61	83	10-1985/07-1990	20L00			
2.5 D 4x4	12 J	51	69	09-1986/08-1988	20L00		FC-011JM	
2.5 TD	19 J	63	86	09-1986/07-1990	20L00	10L02	30891 FC-006JM FC-011JM	
3.5 V8		100	136	09-1983/07-1990	20L16	10L02		

DEFENDER Cabrio (LD)

2.2 Td4		90	122	08-2011/02-2016	20L19	10L06 FO-030JM		
2.4 Td4	244DT	90	122	05-2007/02-2016	20L19	1ECO060 FO-030JM		21LR8
2.5 90 TDI	11 L 16 L 23 L	83	113	08-1990/11-1998	20L11 20L12	10L02	30L08 FC-006JM	



KW

HP



2.5 D 4x4	12 J	51	69	09-1990/07-1994	20L00		30L08	
2.5 Td5 4WD	10 P 14 P 15 P	90	122	06-1998/02-2016	20L01	10L05 10L12S	30L09	
3.9 4x4		134	182	04-1998/09-2000	20L04			

DEFENDER Pianale piatto/Telaio (LD)

2.2 Td4		90	122	08-2011/02-2016	20L19	10L06 FO-030JM	30L16	21LR8
---------	--	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	-------

DEFENDER Pick-up (LD_)

2.2 Td4		90	122	08-2011/02-2016	20L19	10L06 FO-030JM		
2.4 Td4	244DT	90	122	05-2007/02-2016	20L19	1ECO060 FO-030JM		
2.5 Td5 4WD	10 P	90	122	06-1998/02-2016	20L01	10L05	30L09	
4.0 4x4		134	182	04-1998/09-2000	20L04			

DEFENDER Station Wagon (L663)

2.0 D200 SD4 4x4		147	200	09-2019/ -	20L24S			21LR8
2.0 D240 SD4 4x4		177	241	09-2019/ -	20L24S			21LR8
2.0 P300 Si4 4x4		221	300	09-2019/ -	20L24S			21LR8
3.0 P400 i6 MHEV 4x4		294	400	09-2019/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
D200 MHEV 4x4		147	200	09-2019/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
D250 MHEV 4x4		183	249	09-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
D300 MHEV 4x4		221	300	09-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
P400e Hybrid 4x4		221	300	09-2020/ -				21LR8
P400e Hybrid 4x4		297	404	09-2020/ -	20L24S			21LR8
P525 4x4		386	525	05-2021/ -				21LR8

DEFENDER Station Wagon (LD)

2.2 Td4		90	122	08-2011/02-2016	20L19	10L06 FO-030JM		21LR8
2.2 Td4 4x4		110	150	02-2015/02-2016	20L19	10L06		
2.4 Td4	244DT	90	122	10-2006/02-2016	20L19	1ECO060 FO-030JM		
2.4 Td4 4x4		103	140	07-2007/02-2016	20L19			21LR8
2.5 4x4	17 H	61	83	09-1990/12-1994	20L00			
2.5 90,110 TDI	11 L 16 L 23 L	83	113	08-1990/12-1998	20L11 20L12	10L02	30L08 FC-006JM	
2.5 D 4x4	12 J	51	69	09-1990/07-1994	20L00		30L08	
2.5 Td5 4WD	10 P 14 P 15 P	90	122	06-1998/02-2016	20L01	10L05 10L12S	30L09	
3.5 4x4	11 D	86	117	09-1990/08-1993	20L16	10L02		
3.5 4x4		100	136	09-1990/07-1994	20L16			
3.9 4x4 (L316)		134	182	01-1993/09-2000	20L04			
3.9 V8	37 L	136	185	11-1998/02-2016	20L04	10L02	30393	

DEFENDER Van (L663)

2.0 D200 SD4 4x4		147	200	02-2020/ -	20L24S			21LR8
2.0 D240 SD4 4x4		177	241	02-2020/ -	20L24S			21LR8
2.0 P300 Si4 4x4		221	300	02-2020/ -	20L24S			21LR8
2.0 P400e Hybrid 4x4		221	300	09-2020/ -				21LR8



KW

HP



3.0 D200 MHEV 4x4		147	200	09-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
3.0 D250 MHEV 4x4		183	249	09-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
3.0 D300 MHEV 4x4		221	300	09-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8
3.0 P400 I6 MHEV 4x4		294	400	02-2020/ -	20L24S	1ECO047		21LR8

DISCOVERY I (LJ, LG)

2.0 16 V		99	135	06-1989/10-1998	20L03	10L01	30393	
2.5 D 4x4	19 L 22 L	90	122	06-1993/10-1998	20L03 20L09 20L11		30L08 FC-006JM	
2.5 TDI	12 L 17 L 19 L 21 L 21 L	83	113	10-1989/10-1998	20L03 20L09 20L11	10L02	30L08 FC-006JM	
3.5 (SALLJG)	22 D	113	154	06-1989/06-1994	20L04	10L02	30393	
3.5 4x4		84	114	11-1989/09-1990	20L03 20L04			
3.5 4x4		122	166	06-1989/06-1994	20L04			
3.5 4x4		98	133	06-1989/08-1990	20L04			
3.9 V8	35 D 36 D	134	182	09-1993/10-1998	20L03	10L02	30393	
4.0 4x4		136	185	09-1993/10-1998	20L03			

DISCOVERY II (LJ, LT)

2.0 16 V		99	135	06-1994/ -	20L03	10L01	30393	
2.5 Td5	10 P TD5	102	139	11-1998/06-2004	20L01	10L05 10L12S	30L09	
2.5 Td5 4x4	10 P	100	136	11-1998/06-2004	20L01			
2.5 TDI		90	122	10-1995/ -	20L03 20L09	10L02	30L08	
2.5 TDI		83	113	08-1996/ -	20L03 20L09	10L02	30L08	
3.9 V8		134	182	06-1994/11-1998	20L01 20L07	10L02	30393	
4.0 V8	56 D	136	185	11-1998/06-2004	20L01	10L02	30393	

DISCOVERY III (TAA)

2.7 TD	276DT(TDV6)	140	190	07-2004/09-2009	20L02	1ECO048	30L05 30L19	21LR4
3.0 TD	306DT(TDV6)	180	245	09-2009/ -	20L02	1ECO099	30L19	21LR4
4.0 V6 4x4		160	218	10-2004/09-2009	20L02	10316		
4.4	448PN(AJV8)	220	299	07-2004/09-2009	20L02	10L08		21LR4
5.0 V8	4G69-S4N	276	375	09-2009/ -	20L17			21LR4

DISCOVERY III VAN (L319)

2.7 TD 4x4		140	190	01-2007/07-2009	20L02		30L19	
------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	-------	--

DISCOVERY IV (LA)

2.7 TD	276DT(TDV6)	140	190	09-2009/12-2018	20L02	1ECO048	30L19	
3.0 4x4		250	340	08-2013/12-2018	20L17			
3.0 SDV6	30DDTX	188	256	11-2009/12-2018	20L02		30L19	
3.0 TD	306DT(TDV6) 30DDTX	155	211	05-2010/12-2018	20L02	1ECO099	30L19	21LR4
3.0 TD	30DDTX	200	272	09-2009/ -	20L02			21LR4
3.0 TD	306DT(TDV6)	183	249	07-2012/12-2018	20L02		30L19	
5.0 V8	508PN(AJ133)	276	375	09-2009/12-2018	20L17			

DISCOVERY IV VAN (L319)

3.0 TD 4x4		155	211	01-2011/12-2017	20L02		30L19	
------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	-------	--



KW

HP

**DISCOVERY SPORT (LC)**

1.5 P300e Hybrid 4x4		147	200	02-2020/ -	20L21			
1.5 P300e Hybrid 4x4		227	309	02-2020/ -	20L21			
2.0 4WD	204PT(GTDI)	177	241	11-2014/ -	20L18	10279 10L09 FO-279JM		21LR5
2.0 4x4		213	290	08-2017/ -	20L18	10279 FO-279JM		
2.0 4x4		177	241	12-2017/ -	20L18			
2.0 D		110	150	12-2014/ -	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D		110	150	08-2015/ -	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4WD		132	180	06-2015/ -	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		177	241	08-2017/ -	20L21	1ECO027	30L18	
2.0 D150 MHEV 4x4		110	150	05-2019/ -	20L21			
2.0 D165		120	163	07-2020/ -	20L21			
2.0 D165 MHEV 4x4		120	163	07-2020/ -	20L21			
2.0 D180 MHEV 4x4		132	179	05-2019/ -	20L21			
2.0 D200 MHEV 4x4		150	204	07-2020/ -	20L21			
2.0 D240 MHEV 4x4		177	241	05-2019/ -	20L21			
2.0 P200 4x4		147	200	07-2020/ -	20L21			
2.0 P200 FLEX MHEV 4x4		147	200	09-2020/ -	20L21			
2.0 P200 MHEV 4x4		147	200	05-2019/ -		10279 FO-279JM		
2.0 P250 MHEV 4x4		184	250	05-2019/ -		10279 FO-279JM		
2.0 P290 MHEV 4x4		213	290	07-2020/ -	20L21			
2.2 D 4WD	224DT(DW12BTE D4)	140	190	09-2014/ -	20L18	FO-030JM		21LR5
2.2 D 4WD	224DT(DW12BTE D4)	110	150	09-2014/ -	20L18	FO-030JM		21LR5

DISCOVERY SPORT VAN (L550)

eD4 E-Capability		110	150	08-2015/ -	20L21		30L18	
SD4 4x4		177	241	06-2015/ -	20L21		30L18	
Si4 4x4		177	241	12-2017/ -	20L18 20L21			
Si4 4x4		177	241	01-2017/ -	20L18			
TD4 4x4		110	150	12-2014/ -	20L21		30L18	
TD4 4x4		132	179	06-2015/ -	20L21		30L18	

DISCOVERY V (LR_)

2.0 4x4		221	300	09-2017/ -	20L17			21LR7 21LR8
2.0 D 4x4		177	241	09-2016/ -	20L17	1ECO027		21LR7 21LR8
2.0 D 4x4		132	180	09-2016/ -	20L17	1ECO027		21LR7 21LR8
3.0 4x4		250	340	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 D 4x4		155	211	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 D 4x4		183	249	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 D 4x4		190	258	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 D250 MHEV 4x4		183	249	12-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7 21LR8
3.0 D300 MHEV 4x4		221	300	12-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7 21LR8
3.0 P360 MHEV 4x4		265	360	12-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7 21LR8
3.0 Sd6 4x4		225	306	09-2018/ -	20L17			21LR7 21LR8

DISCOVERY V VAN (L462)



KW

HP



2.0 Sd4 4x4		177	241	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
2.0 Si4 4x4		221	300	09-2017/ -	20L17			21LR7 21LR8
2.0 Td4 4x4		132	179	09-2016/12-2018	20L17			21LR7 21LR8
3.0 Scv6 4x4		250	340	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 Sdv6 4x4		225	306	09-2018/ -	20L17			21LR7 21LR8
3.0 Td6 4x4		190	258	09-2016/ -	20L17			21LR7 21LR8

FREELANDER (LN)

1.8 16V	18 K4F	86	117	04-1998/10-2006	20L10	10L01	30393	21LR2 21LR6
1.8 i 16V	18 K4F	88	120	02-1998/11-2000	20L10	10L01	30393	21LR2 21LR6
2.0 DI	20 T2N	72	98	02-1998/11-2000	20L10	10497	30L02	21LR2 21LR6
2.0 Td4	204D3(M47D20) M 47	82	112	11-2000/10-2006	20L05	1ECO021	30L03 30L14	21LR2 21LR6
2.0 Td4	204D3(M47D20)	80	109	03-2001/10-2006	20L05	1ECO021	30L03 30L14	21LR2 21LR6
2.5 V6	25 K4F	130	177	11-2000/10-2006	20L01	10L01	30L00	21LR2 21LR6

FREELANDER 2 (FA_)

2.0	204PT(GTDI)	177	241	10-2011/10-2014	20L18	10279 10L09 FO-279JM		21LR5
2.2 SD4	224DT(DW12BTE D4)	140	190	08-2010/10-2014	20L14	FO-030JM		21LR5
2.2 TD4	224DT(DW12BTE D4)	118	160	10-2006/10-2014	20L14	1ECO060 FO-030JM	30L11	21LR5
2.2 TD4	224DT(DW12BTE D4)	112	152	01-2007/ -	20L14	1ECO060	30L11	21LR5
2.2 TD4	224DT(DW12BTE D4) DW12BTED4	110	150	08-2010/10-2014	20L14	FO-030JM		21LR5
2.2 TD4 4x4	224DT(DW12BTE D4)	115	156	10-2006/ -	20L14	1ECO060	30L11	21LR5
2.2 TD4 4x4	224DT(DW12BTE D4) DW12BTED4	110	150	10-2006/10-2014	20L14	FO-030JM		21LR5
2.2 TD4 4x4		112	152	01-2007/10-2014	20L14	FO-030JM		
3.2	B 6324 S	171	233	10-2006/10-2014	20L14	1ECO012		21LR5
3.2 i6 HSE 4x4		170	231	10-2006/ -	20L14	1ECO012 1ECO106		21LR5

FREELANDER 2 VAN (L359)

2.2 TD4 4x4		118	160	10-2006/10-2014	20L14			
-------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

FREELANDER Soft Top

1.8 4x4		86	117	10-2000/10-2006	20L10			
1.8 i 16V	18 K4F	88	120	02-1998/10-2006	20L10		30393	21LR2 21LR6
2.0 DI	20 T2N	72	98	02-1998/10-2006	20L01 20L10	10497	30L02	21LR2 21LR6
2.0 TD4 4x4		82	112	10-2000/10-2006	20L05			
2.5 V6 4x4		130	177	11-2000/10-2006	20L01			

RANGE ROVER EVOQUE (L551)

1.5 P160 MHEV		118	160	09-2020/ -	20L21			
1.5 P300e Hybrid 4x4		147	200	02-2020/ -	20L21			
1.5 P300e Hybrid 4x4		227	309	02-2020/ -	20L21			
2.0 D150		110	150	12-2018/ -	20L21		30L18	
2.0 D150 4x4		110	150	12-2018/ -	20L21		30L18	
2.0 D150 MHEV 4x4		110	150	12-2018/ -	20L21		30L18	



KW

HP



2.0 D165		120	163	07-2020/ -	20L21			
2.0 D165 4x4		120	163	07-2020/ -	20L21			
2.0 D165 MHEV 4x4		120	163	07-2020/ -	20L21			
2.0 D180 4x4		132	180	12-2018/ -	20L21		30L18	
2.0 D180 MHEV 4x4		132	180	12-2018/ -			30L18	
2.0 D200 4x4		150	204	07-2020/ -	20L21			
2.0 D200 MHEV 4x4		150	204	07-2020/ -	20L21			
2.0 P200 FLEX MHEV 4x4		147	200	09-2020/ -	20L21			
2.0 P200 MHEV 4x4		147	200	12-2018/ -	20L21			
2.0 P250 MHEV 4x4		184	250	12-2018/ -	20L21			
2.0 P300 4x4		221	300	07-2020/ -	20L21			

RANGE ROVER EVOQUE (LV)

2.0	204PT(GTDI)	177	241	06-2011/12-2019	20L18	10279 10L09 FO-279JM		21LR5
2.0 4x4		176	240	09-2011/12-2019	20L18			
2.0 4x4		213	290	08-2017/12-2019	20L21	10279 FO-279JM		
2.0 4x4		177	241	08-2017/12-2019	20L18	10279 FO-279JM		
2.0 D		110	150	06-2015/12-2019	20L18 20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		110	150	06-2015/12-2019	20L18 20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		132	180	05-2015/12-2019	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		177	241	08-2017/12-2019	20L21	1ECO027	30L18	
2.2 eD4	224DT(DW12BTE D4)	110	150	06-2011/12-2019	20L18	10279 10L09 FO-279JM		21LR5
2.2 SD4	224DT(DW12BTE D4)	140	190	06-2011/12-2019	20L18	1ECO060	30L11	21LR5
2.2 TD4	224DT(DW12BTE D4)	110	150	06-2011/12-2019	20L18	1ECO060	30L11	21LR5

RANGE ROVER EVOQUE Cabriolet

2.0 4x4		177	241	11-2015/12-2019	20L18	10279 10L09 FO-279JM		21LR5
2.0 4x4		177	241	08-2017/12-2019	20L18	10279 FO-279JM		
2.0 D 4x4		132	180	11-2015/12-2019	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		110	150	11-2015/12-2019	20L21	1ECO027	30L18	21LR5
2.0 D 4x4		177	241	08-2017/12-2019	20L21		30L18	

RANGE ROVER EVOQUE VAN (L538)

SD4 4x4		140	190	05-2015/12-2019	20L18			
Si4 4x4		177	241	09-2013/12-2019	20L18			
TD4		110	150	05-2015/12-2019	20L18			
TD4 4x4		110	150	05-2015/12-2019	20L18			

RANGE ROVER I (AE, AN, HAA, HAB, HAM, HBM, RE, RN)

2.4 Diesel	11 A	78	106	04-1986/12-1990	20L11	10L02	30L08 FC-006JM	
2.4 TD 4x4	11 A	83	113	04-1986/07-1994	20L11		30L08	
2.5 TD 4x4	21 L	89	121	10-1989/11-1992	20L11		30L08	
2.5 TDi 4x4	14 L	83	113	11-1992/04-1996	20L07 20L09 20L11	1ECO016	30L08	21LR3
3.5	11 D	97	132	07-1970/08-1981		10L02	30192	



KW

HP



3.5	31 D	107	146	01-1987/09-1990	20L04	10L02	30192	
3.5 Vogue	11 D	93	126	08-1981/09-1990	20L04	10L02	30192	
3.5 Vogue	24 D 25 D	120	163	10-1985/09-1990	20L04	10L02	30192	
3.9 Cat.	37 D 38 D	127	173	11-1988/07-1994	20L03 20L04	10L02	30192	
3.9 4x4		136	185	10-1989/12-1994	20L03 20L04			
3.9 4x4		133	181	11-1988/12-1992	20L04			
3.9 Vogue SEI	35 D 36 D	134	182	11-1988/07-1994	20L03 20L04	10L02	30192	
4.3 Vogue LSE	40 D	149	203	09-1992/07-1994	20L03 20L04	10L02	30192	

RANGE ROVER II (LP)

2.5 D	19 L 22 L	83	113	08-1994/03-2002	20L01 20L07	10L02	30L07	21LR3
2.5 D	25 6T (BMW)	100	136	07-1994/03-2002	20L01 20L07	1ECO011 1ECO016	30L07 30L08	21LR3
3.9	42 D	140	190	07-1994/03-2002	20L01 20L07	10L02	30192	21LR3
4.0	42 D	136	185	01-1995/03-2002	20L01	10L02	30393	21LR3
4.6	60 D	160	218	06-1998/03-2002	20L01 20L07	10L02	30393	21LR3
4.6	46 D	165	224	07-1994/03-2002	20L01 20L07	10L02	30192	21LR3

RANGE ROVER III (LM)

3.0 TD 6	306D1(M57D30)	130	177	03-2002/08-2012	20L06	1ECO035	30L06	21LR1
3.6 D 4x4		200	272	04-2006/08-2012	20L08			21LR1
3.6 TD 8	368DT(LION)	200	272	04-2006/ -	20L02 20L08		30L06 30L17	21LR1 21LR4
4.2	428PS(AJV8)	291	396	05-2005/08-2012	20L02 20L08	10L08	30L06	21LR1
4.4	M62 B44	210	286	03-2002/08-2005	20L20	1ECO014	30L06 30L13	21LR1
4.4	448PN(AJV8)	225	306	05-2005/08-2012	20L02 20L08	10L08 1ECO014	30L06 30L13	21LR1
4.4		220	299	08-2004/08-2012	20L08 20L20	10L08		21LR1
4.4 TD V8	448DT(DITC)	230	313	07-2010/08-2012	20L17	10L11	30L15	21LR1
5.0 V8	508PS(AJ133)	375	510	09-2009/08-2012	20L17			21LR1
5.0 V8	508PN(AJ133)	276	375	09-2009/08-2012	20L17	10L10		21LR1

RANGE ROVER IV (LG)

2.0 PHEV 4x4		221	300	10-2017/ -				21LR7
2.0 PHEV 4x4		297	404	10-2017/ -				21LR7
3.0 4x4		250	340	10-2013/ -	20L17	10L10		21LR7 21TY9
3.0 4x4		280	380	06-2015/ -	20L17			21LR7
3.0 D Hybrid 4x4		225	306	06-2015/ -	20L17			21LR7
3.0 D Hybrid 4x4		215	292	06-2015/ -	20L17			21LR7
3.0 P400 4x4		294	400	07-2020/ -	20L17			21LR7
3.0 P400 MHEV 4x4		294	400	05-2019/ -		1ECO047		21LR7
3.0 SD 4x4		202	275	10-2018/ -	20L17			21LR7
3.0 TD	306DT(TDV6)	190	258	08-2012/ -	20L17			21LR7
3.0 TD	306DT(TDV6)	183	249	08-2012/ -	20L02 20L17			21LR7
3.0 TD 4x4	306DT(TDV6)	155	211	10-2013/ -	20L17			21LR7 21TY9
3.0 TD 4x4		215	292	10-2012/ -	20L17			21LR7
3.0 TD Hybrid 4x4	306DT(TDV6)	250	340	10-2013/ -	20L17			21LR7 21TY9
4.4 SDV8 4x4		230	313	08-2013/ -	20L17			21LR7
4.4 TD V8	448DT(DITC)	250	340	08-2012/ -	20L17			21LR7



KW

HP



5.0 4x4		405	550	06-2015/ -	20L17			21LR7
5.0 4x4		416	566	11-2017/ -	20L17			21LR7
5.0 4x4		386	525	11-2017/ -	20L17			21LR7
5.0 V8	508PS(AJ133)	375	510	08-2012/ -	20L17	10L10		21LR7
5.0 V8 4x4	508PN(AJ133)	276	375	12-2013/ -	20L17	10L10		21LR7 21TY9
D250 MHEV 4x4		183	249	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
D300 MHEV 4x4		221	300	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
D350 MHEV 4x4		258	351	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
P360 MHEV 4x4		265	360	12-2019/ -		1ECO047		21LR7

RANGE ROVER SPORT (LS)

2.7 TDVM	276DT(TDV6)	140	190	02-2005/03-2013	20L02	1ECO048	30L05 30L19	21LR4
3.0 TD	30DDTX	180	245	09-2009/03-2013	20L02	1ECO099	30L19	21LR4
3.0 TD	30DDTX	188	256	06-2011/03-2013	20L02 20L17		30L19	
3.0 TD	306DT(TDV6)	183	249	08-2012/03-2013	20L02		30L19	
3.0 TD V6	30DDTX	155	211	05-2010/03-2013	20L02	1ECO099		21LR4
3.6 D 4x4		200	272	04-2006/03-2013	20L02		30L19	
3.6 TD 8	368DT(LION)	200	272	04-2006/ -	20L02 20L08			21LR4
4.2	428PS(AJV8)	287	390	02-2005/03-2013	20L02	10L08		21LR4
4.2 4x4		291	396	01-2006/02-2010	20L02	10L08		
4.4	448PN(AJV8)	220	299	02-2005/03-2013	20L02	10L08		21LR4
5.0	508PS(AJ133)	372	506	04-2009/03-2013	20L17	10L10		
5.0 V8	508PS(AJ133)	375	510	09-2009/03-2013	20L17	10L10		
5.0 V8	508PN(AJ133)	276	375	07-2009/03-2013	20L17	10L10		

RANGE ROVER SPORT (LW)

2.0 4x4		221	300	10-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 D 4x4		177	241	08-2016/ -	20L17			21LR7
2.0 PHEV 4x4		221	300	10-2017/ -	20L22	10279 FO-279JM		21LR7
2.0 PHEV 4x4		297	404	10-2017/ -	20L17			21LR7
3.0 4x4		250	340	04-2013/12-2019	20L17	10L10		21LR7 21TY9
3.0 4x4		280	380	06-2015/12-2018	20L17			21LR7
3.0 D Hybrid 4x4		225	306	06-2015/12-2017	20L17			21LR7
3.0 D250 4x4		183	249	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 D250 MHEV 4x4		183	249	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 D300 4x4		221	300	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 D300 MHEV 4x4		221	300	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 D350 4x4		258	351	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 D350 MHEV 4x4		258	351	07-2020/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 P360 MHEV 4x4		265	360	06-2019/ -		1ECO047		21LR7
3.0 P400 MHEV 4x4		294	400	02-2019/ -	20L17	1ECO047		21LR7
3.0 SDV6 Hybrid 4x4		215	292	02-2015/ -	20L17			21LR7
3.0 TD 4x4	30DDTX	183	249	04-2013/ -	20L17		30L19	21LR7 21TY9
3.0 TD 4x4	30DDTX	155	211	04-2013/12-2018	20L17			21LR7 21TY9
3.0 TD 4x4	30DDTX	190	258	04-2013/ -	20L17			21LR7 21TY9
3.0 TD 4x4	306DT(TDV6)	215	292	04-2013/12-2016	20L17			21LR7 21TY9
3.0 TD 4x4		225	306	09-2014/ -	20L17			21LR7 21TY9
3.0 TD Hybrid 4x4	306DT(TDV6)	250	340	10-2013/ -	20L17			21LR7 21TY9
4.4 TD 4x4	448DT(DITC)	250	340	10-2013/ -	20L17			21LR7 21TY9



KW

HP



5.0 4x4		423	575	11-2017/ -	20L17			21LR7
5.0 4x4		386	525	11-2017/ -	20L17			21LR7
5.0 V8 4x4		405	550	01-2014/12-2018	20L17			21LR7 21TY9
5.0 V8 4x4	508PS(AJ133)	375	510	04-2013/12-2018	20L17			21LR7 21TY9

RANGE ROVER VELAR (L560)

2.0 4x4		221	300	03-2017/ -	20L22			21LR7
2.0 4x4		184	250	03-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D 4x4		177	241	03-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D 4x4		132	180	03-2017/ -	20L22	1ECO027		21LR7
2.0 D200 4x4		150	204	07-2020/ -				21LR7
2.0 D200 MHEV 4x4		150	204	07-2020/ -	20L22			21LR7
2.0 P400 Hybrid 4x4		221	300	07-2020/ -	20L22			21LR7
2.0 P400 Hybrid 4x4		297	404	07-2020/ -	20L22			21LR7
3.0 4x4		280	380	03-2017/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D 4x4		221	300	03-2017/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D275 4x4		202	275	04-2018/ -	20L22 20L23			21LR7
3.0 D300 MHEV 4x4		221	300	07-2020/ -	20L22 20L23	1ECO047		21LR7
3.0 P340 4x4		250	340	04-2018/ -				21LR7
3.0 P400 MHEV 4x4		294	400	07-2020/ -	20L22 20L23	1ECO047		21LR7
5.0 4x4		405	551	01-2019/ -				21LR7

LANDINI**GLOBALFARM**

105		20073	99	11-2007/ -	FA-0239JM			
-----	--	-------	----	------------	-----------	--	--	--

MISTRAL

40		20026	35	01-2011/ -	20620	10599 FO-120JM FO-599JM		
45		20032	44	01-2011/ -		10599 FO-599JM		
50		20035	48	01-2011/ -	20620	10599 FO-599JM		
55		20040	54	01-2011/ -		10599 FO-599JM		

REX

60 F, 70 F, 85 F		20050	68	11-2003/ -			FC-011JM	
60 F, 70 F, 85 F		20050	68	11-2003/ -			FC-011JM	

Series 1

25		20016	22	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
30		20021	28	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
35		20025	34	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
40		20030	41	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
40 H-CAB		20030	41	05-2011/ -		10599 FO-599JM		

**KW****HP**

50		20036	49	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
50 F		20036	49	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
50 H-CAB		20036	49	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
55		20040	54	05-2011/ -		10599 FO-599JM		
55 M-CAB		20040	54	05-2011/ -		10599 FO-599JM		

VISION

100		20070	95	04-2002/ -			30L08	
80		20059	80	04-2002/ -			30L08 FC-011JM	
90		20067	91	04-2002/ -			30L08	

LDV**CUB**

2.3 D	LD23	53	72	08-1998/09-2001	20108		30109	
-------	------	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

LEXUS**CT (ZWA1_)**

200h	2ZR-FXE	73	99	03-2011/ -	202000	1ECO051		21TY9
200h	2ZR-FXE	100	136	09-2011/ -	202000	1ECO051		

ES (_Z10_)

200 (ASZ10)		110	150	10-2018/ -	202024			21TY20
250 (AXZA10)		147	200	10-2018/ -	202024			21TY20
300h (AXZH10)		131	178	10-2018/ -	202017 202024			21TY20
350 (GSZ10)		183	249	10-2018/ -	202024			21TY20

ES (AVV6_, GSV6_, ASV6_)

300h	2AR-FXE	118	160	06-2012/ -	202001			
350		183	249	06-2012/06-2018	202006			

ES (F1, F2)

250	2VZ-FE	118	160	12-1989/12-1991	20238 20277	10279 FO-279JM	30224	21SB2
300	3VZ-FE	138	188	09-1991/12-1997	20257 20298	10279 FO-279JM	30247	21SB2

ES (MCV_, VZV_)

3.0	1MZ-FE	140	190	10-1996/07-2001			30234	
3.0	1MZ-FE	157	213	08-2001/10-2006			30234	
3.3	3MZ-FE	168	228	06-2003/10-2006			30234	

GS (GRL1_, GWL1_)

300h	2AR-FSE	133	181	10-2013/ -				21TY18
F		351	477	09-2015/ -	202003			
GS 250	4GR-FSE	154	209	01-2012/ -				21TY18



KW

HP



GS 450h	2GR-FXE	215	292	01-2012/ -				21TY18
---------	---------	-----	-----	------------	--	--	--	--------

GS (GRS19_, UZS19_, GWS19_)

3.0	3GR-FE	170	231	04-2005/11-2011	20294	1ECO054		21TY9
300	3GR-FSE	183	249	04-2005/11-2011	20294	10279 1ECO054 FO-279JM	30237	21TY9
4.3 VVTi	3UZ-FE	221	300	04-2005/ -	20260			21TY9
430	3UZ-FE	208	283	04-2005/11-2011	20260	10215 10279 FO-279JM	30237 30253	21TY9
450 h	2GR-FSE	218	296	02-2006/ -	20294	10279 FO-279JM		21TY9
450 h (GWS191)	2GR-FSE	254	345	02-2006/11-2011	20294	1ECO054		21TY9
460	1UR-FSE	255	347	09-2007/11-2011				21TY9

GS (JZS147)

300	2JZ-GE	156	212	01-1993/08-1997	20295	10279 FO-279JM	30247	21TY3
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	-------

GS (UZS161, JZS160)

300	2JZ-GE	161	219	10-2000/12-2004	20280	10279 FO-279JM	30253	21TY5
300 T3	2JZ-GE	163	222	08-1997/10-2000	20280	10279 FO-279JM	30253	21TY5
400	1UZ-FE	216	294	12-1997/11-2000	20281	10279 FO-279JM	30280	21TY3
430	3UZ-FE	208	283	11-2000/12-2004	20294	10215 10279 FO-279JM	30234	21TY4

GX (_J12_)

470	2UZ-FE	175	238	11-2001/11-2009	20251			21SB2
470	2UZ-FE	199	271	11-2001/11-2009	20251			21SB2

GX (URJ15_)

460	1UR-FE	225	306	01-2010/ -	20209			21TY9
460	1UR-FE	218	296	11-2009/ -	20209			21TY19

HS (ANF10)

250h	2AZ-FXE	110	150	09-2009/ -	202001			
------	---------	-----	-----	------------	--------	--	--	--

IS C (GSE2_)

250	4GR-FSE	153	208	04-2009/06-2015	20260			21TY9
-----	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------

IS I (JCE1_, GXE1_)

200	1G-FE	114	155	04-1999/07-2005	20276	10279 FO-279JM	30234	21TY5
300	2JZ-GE	157	213	09-2001/07-2005	20280 20293	10279 FO-279JM	30234	21TY5

IS II (GSE2_, ALE2_, USE2_)

200d (ALE20)	2AD-FTV	110	150	07-2010/07-2012	20255	1ECO054	30200 3ECO039	21TY9
220 d (ALE20)	2AD-FHV	130	177	08-2005/07-2012	20255	1ECO054	30200 3ECO039	21TY9
250	4GR-FSE	158	215	11-2010/ -	20260			



KW

HP



250 (GSE20)	4GR-FSE	153	208	08-2005/03-2013	20260	1ECO054		21TY9
IS F (USE20)	2UR-GSE	311	423	11-2007/03-2013	202003	1ECO071		21TY9

IS III (GSE3_, AVE3_)

250	4GR-FSE	153	208	04-2013/ -				21TY18
300h	2AR-FSE	133	181	04-2013/ -				21TY18

IS SportCross

200	1G-FE	114	155	10-2002/10-2005	20276	10279 FO-279JM	30234	21TY5
300	2JZ-GE	157	213	10-2001/10-2005	20280 20293	10279 FO-279JM	30234	21TY5

LS (UCF10)

400	1UZ-FE	180	245	12-1989/12-1995	20247	10215 10279 FO-279JM	30247	
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

LS (UCF20)

4.0	1UZ-FE	216	294	10-1997/12-2000	20247			21TY3
400	1UZ-FE	203	276	09-1998/10-2000	20247	10215 10279 FO-279JM	30247	21TY3
400	1UZ-FE	194	264	12-1994/08-1997	20247 20294	10215 10279 FO-279JM	30247	21TY3
400	1UZ-FE	209	284	09-1997/10-2000	20247	10215 10279 FO-279JM	30247	21TY3

LS (UCF30)

430	3UZ-FE	207	282	08-2000/08-2006	20281	10215 10279 FO-279JM	30234	21TY4
460	1UR-FSE	280	381	04-2006/ -	202001	1ECO054		21TY9

LS (UVF4_, USF4_)

460	1UR-FE	255	347	08-2006/ -	202001			21TY19
460	1UR-FSE	283	385	12-2008/ -	202001			21TY19
460	1UR-FSE	270	367	10-2009/ -	202001			
460	1UR-FSE	285	388	09-2012/ -	202001			21TY19
460		260	354	01-2013/ -	202001			
460 AWD		280	381	12-2008/ -	202001	1ECO054		
460 AWD	1UR-FSE	270	367	12-2008/ -	202001			21TY19
460 AWD	1UR-FSE	283	385	10-2009/ -	202001			
460 AWD	1UR-FSE	272	370	09-2012/ -	202001			21TY19
600 h	2UR-FSE	290	394	08-2007/ -	202001	1ECO054		21TY19
600h AWD		327	445	09-2007/ -	202001			

LX (URJ201)

570	3UR-FE	282	384	11-2007/ -				21TY9
570 4x4	3UR-FE	270	367	04-2008/ -	20263		30260	21TY9

LX (UZJ100)

470 4x4	2UZ-FE	170	231	05-1998/03-2008	20271			21TY14
470 4x4	2UZ-FE	202	275	08-2002/03-2008	20271			21TY14
470 4x4	2UZ-FE	173	235	05-1998/03-2008	20271	10279 FO-279JM		21TY14



KW

HP

**NX (ZGZ1_, AGZ1_, AYZ1_)**

200t		175	238	07-2014/ -	202006			
200t AWD		175	238	07-2014/ -	202006			
300 (AGZ10_, AYZ10_)		175	238	09-2017/ -	202006			
300 AWD (AGZ15_, AYZ15_)		175	238	09-2017/ -	202006			
300h	2AR-FXE	114	155	07-2014/ -	202000	1ECO077		21TY9
300h AWD	2AR-FXE	114	155	07-2014/ -	202000			
300h AWD (AYZ15)		147	200	11-2018/ -	202000			

RC (GSC1_, USC1_)

300h	2AR-FSE	131	178	09-2014/ -				21TY18
F	2UR-GSE	330	449	08-2014/ -				21TY18
F	2UR-GSE	351	477	08-2014/ -	202003	1ECO071		21TY18
F	2UR-GSE	344	468	08-2014/ -				21TY18

RX (AGL2_, GGL2_)

200t		175	238	10-2015/12-2017	202006			21TY20
200t AWD		175	238	10-2015/12-2017	202006			21TY20
300 (AGL20_)		175	238	12-2017/ -	202006			
300 AWD (AGL25_)		175	238	12-2017/ -	202006			
350 4WD (GGL25)		216	294	10-2015/ -	202006			21TY20
350 4WD (GGL25_)		220	299	10-2015/ -	202006			21TY20
450h AWD		193	262	11-2015/ -				21TY20
450h AWD		230	313	11-2015/ -				21TY20

RX (GYL1_, GGL15, AGL10)

270 (AGL10)	1AR-FE	138	188	04-2009/ -	202006			
350	2GR-FE	206	280	04-2009/ -	202006			
350 AWD	2GR-FE	204	277	12-2008/08-2015	202006	1ECO077		
350 AWD	2GR-FE	206	280	03-2009/02-2012	202006			
450h (GYL10)	2GR-FXE	183	249	04-2009/ -	202007	1ECO077		
450h AWD	2GR-FXE	183	249	04-2009/ -	202007	10279 1ECO077 FO-279JM	30234	21TY9

RX (MCU15)

3.0 2WD	1MZ-FE	148	201	01-1998/02-2003	20298	10279 FO-279JM	30234	21TY5
300 V6	1MZ-FE	148	201	10-2000/05-2003	20298	10279 FO-279JM	30234	21TY5
300 V6	1MZ-FE	164	223	01-1998/02-2003	20298			21TY5

RX (MHU3_, GSU3_, MCU3_)

3.3	3MZ-FE	171	232	04-2003/ -	20252			21TY12
300	1MZ-FE	150	204	05-2003/12-2008	20252	10279 FO-279JM	30231 30267	21TY5
350	2GR-FE	203	276	02-2006/12-2008	20252	10279 1ECO077 FO-279JM	30257	21TY9
400h	3MZ-FE	155	211	09-2004/ -	20265	10279 FO-279JM	30234	21TY12 21TY8

**KW****HP**

400h FWD	3MZ-FE	155	211	09-2005/ -	20265	10279 FO-279JM	30234	21TY12 21TY8
----------	--------	-----	-----	------------	-------	-------------------	-------	--------------

SC (UZZ40_)

430	3UZ-FE	210	286	05-2001/07-2010	20281 20294	10215 10279 FO-279JM	30234	21TY4
430	3UZ-FE	215	292	01-2001/07-2010	20294	10279 FO-279JM		21TY4

UX (_AA1_, _AH1_)

200 (MZAA10)		110	150	10-2018/ -	202017			21TY20
200 (MZAA10)		126	171	10-2018/ -	202017	10210		21TY20
250h (MZAHA10)		107	145	10-2018/ -	202021	10210		21TY20
250h (MZAHA10)		112	152	10-2018/ -	202021	10210		21TY20
250h E-Four (MZAHA15)		112	152	10-2018/ -	202021	10210		21TY20
250h E-Four (MZAHA15)		107	145	10-2018/ -	202021	10210		21TY20

LIFAN**320**

1.3		65	88	07-2006/ -	20034	10020	30023	
-----	--	----	----	------------	-------	-------	-------	--

520 2 volumi /Coda spiovente

1.6		85	116	07-2006/ -	20035	10020	30019	
-----	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

520 Tre volumi

1.6		85	116	07-2006/ -	20035	10020	30019	
-----	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

620 Tre volumi

1.6 TRITEC		85	116	11-2008/ -	20283	10020	30019	21LF0
------------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	-------

LIGIER**AMBRA**

0.5		14	19	12-1996/12-2006	20032	10122 10891	30MC02	
0.5	LDW502	4	5	08-1999/12-2006	20032	10MC01	30MC03	

BE UP

0.5		14	19	08-2002/12-2006		10122 10891	30MC02	
0.5	LDW502	4	5	04-2004/12-2006	20032	10MC01	30MC03	

IXO

0.5		4	5	06-2010/07-2014			30MC03	
0.5		4	5	01-2012/07-2014			30MC03	

JS RC

0.5		4	5	01-2014/ -			30MC03	
-----	--	---	---	------------	--	--	--------	--

JS50

0.5		4	5	02-2013/ -			30MC03	
0.5		6	8	01-2020/ -			30MC03	

NOVA



KW

HP



500		4	5	08-2002/ -	20032	10MC01 10MC02	30301 30MC03	
650		14	19	08-2002/ -		10122 10891	30MC02	

XTOO (LXT)

0.5		4	5	02-2005/12-2012	20032 20MC01	10MC01		
-----	--	---	---	-----------------	--------------	--------	--	--

LOTUS**ELAN**

1.6 i 16V	4XE1	97	132	09-1989/11-1995		10599 FO-599JM	30393	
1.6 i 16V Turbo	4XE1-T	115	156	09-1991/11-1995		10599 FO-599JM	30393	
1.6 i 16V Turbo	4XE1-T	123	167	09-1989/11-1995		10498 10599 FO-599JM	30393	

ELISE

1.6	1ZR-FAE	100	136	06-2007/ -	20283	1ECO051		
1.8		118	160	05-2002/ -		10L01		
1.8	2ZZ-GE	141	192	01-2004/ -	20283			
1.8	2ZZ-GE	140	190	11-2002/ -	20283			
1.8	1ZZ-FE	99	135	10-2003/ -		10L01		
1.8	2ZR-FE	163	222	06-2007/ -	20283			
1.8	2ZZ-GE	164	223	01-2004/ -	20283			
1.8 16V	18 K4F	88	120	08-1995/11-2000		10L01		
111 S	18 K4K	107	146	03-1999/11-2000		10L01		

ESPRIT S2

2.2 S2		118	160	10-1981/08-1984		10279 FO-279JM		
--------	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

ESPRIT S3

2.2	912	119	162	05-1980/08-1986		10279 FO-279JM		
-----	-----	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

EUROPA S

2.0 Turbo	Z 20 LER	147	200	07-2006/ -	20973			
2.0 Turbo	Z 20 LER	165	224	09-2008/ -	20973			

EVORA

3.5	2GR-FE	206	280	05-2009/04-2016	20257			
3.5 S	2GR-FE	257	350	12-2010/04-2016	20257			

EXIGE

3.5 S	2GR-FE	257	350	06-2012/ -	20257			
-------	--------	-----	-----	------------	-------	--	--	--

EXIGE (SCC_)

1.8 16V	2ZZ-GE	141	192	09-2001/07-2008	20283			
---------	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

EXIGE Cabriolet

3.5		257	349	03-2015/ -	20257			
-----	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--



KW

HP



LTI

TX

2.4 TDi		66	90	10-2002/ -	FA-0308JM			
2.5 TD		75	102	01-2006/ -	FA-0402JM			

MAGIRUS-DEUTZ

D-Series

310D16FL		225	305	- / -	20162S			
310D16FS		225	305	- / -	20162S			
310D22FK		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D26FAK		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D26FK		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D26FL		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D26FS		225	305	- / -	20162S			
310D28FB		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D28FK		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D28FL		225	305	01-1973/ -	20162S			
310D28FT		225	305	01-1972/ -	20162S			
310D30FL		225	305	01-1973/ -	20162S			

M-Series

168M11FK		118	160	01-1980/12-1982	20162S			
168M11FL		118	160	01-1980/12-1982	20162S			

MAHINDRA

BOLERO Pick-up

2.5 CRD		79	0	01-2006/ -	20002	10012		
2.5 CRDe		79	107	01-2010/12-2012		10012		
2.5 CRDe 4x4		79	107	01-2010/12-2012		10012		

CJ 3

2.3 D		28	38	10-1988/09-1992			FC-011JM	
2.5 D		29	39	10-1988/09-1992			FC-011JM	

CJ 3 Wagon

2.3 D		28	38	10-1988/09-1992			FC-011JM	
2.5 D		29	39	10-1988/09-1992			FC-011JM	

GENIO

2.2 CRDe	DW12DD	88	120	01-2012/ -			30H11	21MH03
2.2 CRDe AWD		88	120	01-2012/ -			30H11	

GOA

2.2 CRD		88	120	01-2008/ -	20002	10012	30K18	
2.2 CRDe		88	120	05-2015/ -	20060S	10012		
2.2 CRDe AWD		88	120	05-2015/ -	20060S	10012		
2.2 CRDe AWD		85	116	01-2010/ -	20060S	10012		
2.5 CRDe		79	107	01-2010/ -		10012		21MH01

**KW****HP**

2.5 CRDe AWD		79	107	01-2010/ -		10012		21MH01
2.5 TD		79	108	01-2007/ -	20002	10012	30K18	21MH01
2.6 CRD		81	110	11-2007/ -	20002	10012	30K18	

GOA Pick-up

2.2 CRDe		88	120	05-2015/ -	20060S	10012		
2.2 CRDe		85	116	01-2010/ -	20060S	10012		
2.2 CRDe AWD		88	120	05-2015/ -	20060S	10012		
2.2 CRDe AWD		85	116	01-2010/ -	20060S	10012		
2.5 CRDe		79	107	01-2010/ -		10012		21MH01

KUV100

1.2		61	83	01-2016/ -	20049			
1.2		61	83	01-2016/ -		10025		

THAR

2.5 CRDe 4x4		77	105	12-2010/ -		10012		
--------------	--	----	-----	------------	--	-------	--	--

XUV500

2.2 CRDe	DW12DD	103	140	01-2011/ -		10012		21MH00
2.2 CRDe AWD	DW12DD	103	140	10-2011/ -	20046	10012	30907	21MH00

MAN**EM**

EM 192		140	190	10-1993/06-1997	20162S			
--------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

F 2000

19.273 FA		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.273 FAK		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.273 FK		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.273 FS,19.273 FLS		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.293 FAC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.293 FAK		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.293 FAS		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.293 FC,19.293 FLC,19.2		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.293 FK,19.293 FLK		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.293 FS,19.293 FLS,19.2		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
19.314 FC,19.314 FLC,19.3		228	310	06-1998/ -		1ECO002		
19.314 FK,19.314 FLK		228	310	06-1998/ -		1ECO002		
19.314 FS,19.314 FLS,19.3		228	310	06-1998/ -		1ECO002		
19.323 FAC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.323 FAK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.323 FAS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.323 FC,19.323 FLC,19.3		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.323 FK,19.323 FLK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.323 FS,19.323 FLS,19.3		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.343 FAC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
19.343 FAK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
19.343 FAS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
19.343 FC,19.343 FLC,19.3		250	340	01-1994/ -		1ECO002		

**KW****HP**

19.343 FK,19.343 FLK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
19.343 FS,19.343 FLS,19.3		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
19.364 FAC		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.364 FAK		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.364 FAS		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.364 FC,19.364 FLC,19.3		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.364 FK,19.364 FLK		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.364 FS,19.364 FLS,19.3		265	360	06-1998/ -		1ECO002		
19.373 FAC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.373 FAK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.373 FAS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.373 FC,19.373 FLC,19.3		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.373 FK,19.373 FLK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.373 FS,19.373 FLS,19.3		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.403 FAC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.403 FAK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.403 FAS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.403 FC,19.403 FLC,19.4		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.403 FK,19.403 FLK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.403 FS,19.403 FLS,19.4		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
19.414 FAC		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.414 FAK		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.414 FAS		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.414 FC,19.414 FLC,19.4		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.414 FK,19.414 FLK		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.414 FS,19.414 FLS,19.4		301	409	06-1998/ -		1ECO002		
19.423 FAC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.423 FAK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.423 FAS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.423 FC,19.423 FLC,19.4		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.423 FK,19.423 FLK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.423 FS,19.423 FLS,19.4		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
19.463 FAC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.463 FAK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.463 FAS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.463 FC,19.463 FLC,19.4		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.463 FK,19.463 FLK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.463 FS,19.463 FLS,19.4		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
19.464 FAK		338	460	06-1998/ -		1ECO002		
19.464 FAS		338	460	06-1998/ -		1ECO002		
19.464 FC,19.464 FLC,19.4		338	460	06-1998/ -		1ECO002		
19.464 FK,19.464 FLK		338	460	06-1998/ -		1ECO002		
19.464 FS,19.464 FLS,19.4		338	460	06-1998/ -		1ECO002		
19.603 FLS		441	600	04-1996/ -		1ECO002		
23.293 FNLLC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
23.343 FNLLC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
23.403 FNLLC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
23.463 FNLLC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
24.273 FNLLC		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
24.293 FNLLC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		

**KW****HP**

24.323 FNLLC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO002 1ECO015		
24.343 FNLLC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
24.373 FNLLC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
24.403 FNLLC		294	400	01-1994/ -		1ECO015		
24.423 FNLLC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
24.463 FNLLC		338	460	01-1994/ -		1ECO015		
26.233 FVLCNG		170	231	09-1996/ -		1ECO015		
26.273 DFC,26.273 DFLLC		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.273 DFK,26.273 DFLK		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.273 DFS,26.273 DFLLS		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.273 FNLC,26.273 FNLLC		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.273 FNLS,26.273 FVLS		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.293 DFC,26.293 DFLLC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
26.293 DFK,26.293 DFLK		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
26.293 DFS,26.293 DFLLS		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
26.293 FNLC,26.293 FNLLC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
26.293 FNLS,26.293 FVLS		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
26.323 DFC,26.323 DFLLC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.323 DFK,26.323 DFLK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.323 DFS,26.323 DFLLS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.323 FNLC,26.323 FNLLC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.323 FNLS,26.323 FVLS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.343 DFC,26.343 DFLLC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
26.343 DFK,26.343 DFLK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
26.343 DFS,26.343 DFLLS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
26.343 FNLC,26.343 FNLLC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
26.343 FNLS,26.343 FVLS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
26.373 DFC,26.373 DFLLC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.373 DFK,26.373 DFLK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.373 DFS,26.373 DFLLS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.373 FNLC,26.373 FNLLC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.373 FNLS,26.373 FVLS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.403 DFC,26.403 DFLLC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
26.403 DFK,26.403 DFLK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
26.403 DFS,26.403 DFLLS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
26.403 FNLC,26.403 FNLLC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
26.403 FNLS,26.403 FVLS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
26.423 DFC,26.423 DFLLC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.423 DFK,26.423 DFLK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.423 DFS,26.423 DFLLS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.423 FNLC,26.423 FNLLC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.423 FNLS,26.423 FVLS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
26.463 DFC,26.463 DFLLC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
26.463 DFK,26.463 DFLK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
26.463 DFS,26.463 DFLLS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
26.463 FNLC,26.463 FNLLC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
26.463 FNLS,26.463 FVLS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
26.603 DFS,26.603 DFLLS		441	600	06-1996/ -		1ECO002		
27.273 DFAC		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.273 DFAK		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		

**KW****HP**

27.273 DFAS		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.273 DFC		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.273 DFK		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.273 DFS		198	269	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.293 DFAC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.293 DFAK		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.293 DFAS		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.293 DFC		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.293 DFK		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.293 DFS		213	290	01-1994/ -		1ECO002		
27.323 DFAC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.323 DFAK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.323 DFAS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.323 DFC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.323 DFK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.323 DFS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.343 DFAC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.343 DFAK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.343 DFAS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.343 DFC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.343 DFK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.343 DFS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
27.373 DFAC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.373 DFAK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.373 DFAS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.373 DFC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.373 DFK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.373 DFS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.403 DFAC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.403 DFAK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.403 DFAS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.403 DFC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.403 DFK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.403 DFS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
27.423 DFAC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.423 DFAK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.423 DFAS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.423 DFC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.423 DFK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.423 DFS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
27.463 DFAC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.463 DFAK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.463 DFAS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.463 DFC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.463 DFK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.463 DFS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
27.603 DFAS		441	600	01-1996/ -		1ECO002		
27.603 DFS		441	600	01-1996/ -		1ECO002		
32.293 VFC		213	290	08-1995/ -		1ECO002		
32.343 VFC		250	340	08-1995/ -		1ECO002		
32.343 VFK		250	340	08-1995/ -		1ECO002		

**KW****HP**

32.403 VFC		294	400	08-1995/ -		1ECO002		
32.463 VFC		338	460	08-1995/ -		1ECO002		
32.463 VFK		338	460	08-1995/ -		1ECO002		
33.323 DFAC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.323 DFAK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.323 DFAS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.323 DFC		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.323 DFK		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.323 DFS		235	320	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.343 DFAC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.343 DFAK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.343 DFAS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.343 DFC		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.343 DFK		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.343 DFS		250	340	01-1994/ -		1ECO002		
33.373 DFAC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.373 DFAK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.373 DFAS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.373 DFC		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.373 DFK		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.373 DFS		272	370	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.403 DFAC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.403 DFAK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.403 DFAS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.403 DFC		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.403 DFK		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.403 DFS		294	400	01-1994/ -		1ECO002		
33.423 DFAC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.423 DFAK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.423 DFAS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.423 DFC		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.423 DFK		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.423 DFS		309	420	01-1994/12-1995		1ECO015		
33.463 DFAC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.463 DFAK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.463 DFAS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.463 DFC		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.463 DFK		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.463 DFS		338	460	01-1994/ -		1ECO002		
33.603 DFAC		441	600	06-1996/ -		1ECO002		
33.603 DFAS		441	600	06-1996/ -		1ECO002		
33.603 DFC		441	600	06-1996/ -		1ECO002		
33.603 DFS		441	600	06-1996/ -		1ECO002		
35.343 VFC		250	340	08-1995/ -		1ECO002		
35.343 VFK		250	340	08-1995/ -		1ECO002		
35.403 VFC		294	400	08-1995/ -		1ECO002		
35.403 VFK		294	400	08-1995/ -		1ECO002		
35.463 VFC		338	460	08-1995/ -		1ECO002		
35.463 VFK		338	460	08-1995/ -		1ECO002		
41.343 VFC		250	340	08-1995/ -		1ECO002		
41.343 VFK		250	340	08-1995/ -		1ECO002		

**KW****HP**

41.403 VFC		294	400	08-1995/ -		1ECO002		
41.403 VFK		294	400	08-1995/ -		1ECO002		
41.463 VFC		338	460	08-1995/ -		1ECO002		
41.463 VFK		338	460	08-1995/ -		1ECO002		

F 9

15.192 F, 15.192 FL		141	192	01-1983/12-1986	20162S			
15.192 FS		141	192	01-1983/12-1986	20162S			

F 90

19.342 F,19.342 FL,19.342		250	340	05-1994/05-1995		1ECO001		
19.342 FA		250	340	05-1994/06-1996		1ECO001		
19.342 FAK		250	340	05-1994/06-1996		1ECO001		
19.342 FAS		250	340	05-1994/06-1996		1ECO001		
19.342 FK		250	340	05-1994/05-1995		1ECO001		
19.342 FS,19.342 FLS,19.3		250	340	05-1994/05-1995		1ECO001		
19.402 F,19.402 FL,19.402		294	400	05-1994/05-1995		1ECO015		
19.402 FA		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
19.402 FAK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
19.402 FAS		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
19.402 FK		294	400	05-1994/05-1995		1ECO015		
19.402 FS,19.402 FLS,19.4		294	400	05-1994/05-1995		1ECO015		
24.342 FNL,24.342 FNLL		250	340	05-1994/05-1995		1ECO015		
24.402 FNL,24.402 FNLL		294	400	05-1994/05-1995		1ECO015		
26.402 DF,26.402 DFL		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
26.402 DFK,26.402 DFLK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
26.402 DFS		294	400	05-1994/12-1995		1ECO015		
26.402 FNL,26.402 FNLL,2I		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
26.402 FNLS,26.402 FVLS		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
32.342 VFK		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
32.402 VFK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.342 DF		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.342 DFA		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.402 DF		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.402 DFA		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.402 DFAK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.402 DFK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
33.402 DFS		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
35.342 VF		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
35.342 VFK		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
35.402 VF		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
35.402 VF		294	400	05-1994/12-1997		1ECO015		
35.402 VFK		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		
35.402 VFK		294	400	05-1994/12-1997		1ECO015		
40.402 DF		294	400	05-1995/06-1996		1ECO015		
40.402 DFA		294	400	05-1995/06-1996		1ECO015		
41.342 VF		250	340	05-1994/06-1996		1ECO015		
41.402 VF		294	400	05-1994/06-1996		1ECO015		

G 90

8.150 F,8.150 FL		92	125	05-1990/10-1993	20162S			
------------------	--	----	-----	-----------------	--------	--	--	--

**KW****HP**

8.170 FOC		125	170	02-1989/10-1993	20162S			
9.150 F,9.150 FL		92	125	05-1990/10-1993	20162S			
9.170 FOC		125	170	02-1989/10-1993	20162S			

HOCL

10.190 HOCL		1320	180	08-1987/04-2004	20162S			
11.190 HOCL		1320	180	08-1987/04-2004	20162S			

L 2000

10.145 LC,10.145 LLC (LE1		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
10.145 LK (LE140C)		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
10.145 LLS (LE145C)		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
10.153 F		114	155	10-1993/ -	20162S			
10.153 FA		114	155	10-1993/ -	20162S			
10.155 LC, LLC, LLRC, LRC		20114	155	09-2000/ -	20162S			
10.163 F		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.163 FA		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.163 LAEC		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.163 LAEK		114	155	01-1995/ -	20162S			
10.163 LC,10.163 LLC		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.163 LC,10.163 LLC (LE1		114	155	09-2000/ -	20162S			
10.163 LK		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.163 LLS		114	155	05-1994/ -	20162S			
10.185 LAEC		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
10.185 LAEK (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
10.185 LC,10.185 LLC (LE1		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
10.185 LK (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
10.185 LLS (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
10.220 FOC,10.220 FOCL		162	220	02-1995/ -	20162S			
10.223 F, 10.223 FL		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
10.223 FA		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
10.223 LAEC		162	220	01-1995/06-1996	20162S			
10.223 LC,10.223 LLC		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
10.223 LK		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
10.223 LLS		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
10.224 F, 10.224 FL		162	220	05-1994/ -	20162S			
10.224 FA		162	220	05-1994/ -	20162S			
10.224 LAEC		162	220	01-1995/ -	20162S			
10.224 LAEK		162	220	01-1995/ -	20162S			
10.224 LC,10.224 LLC		162	220	05-1994/ -	20162S			
10.224 LK		162	220	05-1994/ -	20162S			
10.224 LLS		162	220	05-1994/ -	20162S			
10.225 LAEC (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
10.225 LAEK (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
10.225 LC		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
10.225 LK (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
10.225 LLS (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
8.145 LC,8.145 LLC (LE14C		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
8.145 LLS (LE140C)		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
8.185 LC, 8.185 LCC		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
8.185 LK (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		

**KW****HP**

8.185 LLS (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
8.223 LAEC		162	220	01-1995/06-1996	20162S			
8.223 LC,8.223 LLC		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
8.223 LK		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
8.223 LLS		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
8.224 LAC, LAEC, LARC, L		20162	220	01-1995/ -	20162S			
8.224 LAEC		162	220	01-1995/ -	20162S			
8.224 LAEK		162	220	01-1995/ -	20162S			
8.224 LAEK, LAEK-L, LAEF		20162	220	01-1995/ -	20162S			
8.224 LC, LLC, LRC, LLRC		20162	220	05-1994/ -	20162S			
8.224 LC,8.224 LLC		162	220	05-1994/ -	20162S			
8.224 LC,8.224 LLC (LE		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
8.224 LK		162	220	05-1994/ -	20162S			
8.224 LK, LRK, L-KI, LR-KI		20162	220	05-1994/ -	20162S			
8.224 LLS		162	220	05-1994/ -	20162S			
8.224 LLS, LLRS		20162	220	05-1994/ -	20162S			
8.225 LK (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
8.225 LLS (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
9.145 LK (LE140C)		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
9.145 LLS (LE140C)		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
9.145LC		103	140	09-2000/ -		1ECO031		
9.185 LC,9.185 LLC (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
9.185 LK (LE180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
9.185 LLS (LE 180C)		132	180	09-2000/ -		1ECO031		
9.223 LC,9.223 LLC		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
9.223 LK		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
9.223 LLS		162	220	10-1993/06-1996	20162S			
9.224 LC,9.224 LLC		162	220	05-1994/ -	20162S			
9.224 LK		162	220	05-1994/ -	20162S			
9.224 LLS		162	220	05-1994/ -	20162S			
9.225 LC,9.225 LLC (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
9.225 LK (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		
9.225 LLS (LE220C)		162	220	09-2000/ -		1ECO031		

M 90

12.192 F,12.192 FL		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
12.192 FA		140	190	10-1992/06-1996	20162S			
12.192 FAK		140	190	10-1992/06-1996	20162S			
12.192 FK		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
12.192 FS,12.192 FLS		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
12.222 F,12.222 FL		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
12.222 FA		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
12.222 FAK		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
12.222 FK		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
12.222 FLS		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
12.232 F,12.232 FL		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
12.232 FA		169	230	05-1990/06-1996	20162S			
12.232 FAK		169	230	05-1990/06-1996	20162S			
12.232 FK		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
12.232 FS,12.232 FLS		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
12.262 F,12.262 FL		191	260	08-1995/06-1996	20162S			

**KW****HP**

12.262 FS,12.262 FLS		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
14.192 F,14.192 FL		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
14.192 F,14.192 FL		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
14.192 FA		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
14.192 FK		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
14.192 FK		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
14.192 FS,14.192 FLS		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
14.192 FS,14.192 FLS		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
14.222 F,14.222 FL		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
14.222 FK		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
14.222 FLS		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
14.232 F,14.232 FL		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
14.232 F,14.232 FL		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
14.232 FK		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
14.232 FS,14.232 FLS		169	230	08-1988/06-1996	20162S			
14.232 FS,14.232 FLS		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
14.262 F,14.262 FL		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
14.262 FK		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
14.262 FS,14.262 FLS		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
17.192 F,17.192 FL		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
17.192 F,17.192 FL		140	190	07-1990/04-1995	20162S			
17.192 FA		137	186	02-1989/06-1990	20162S			
17.192 FA		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
17.192 FAK		137	186	02-1989/06-1990	20162S			
17.192 FAK		140	190	07-1990/06-1996	20162S			
17.192 FK		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
17.192 FK		140	190	07-1990/01-1991	20162S			
17.192 FS,17.192 FLS		137	186	08-1988/06-1990	20162S			
17.192 FS,17.192 FLS		140	190	07-1990/04-1995	20162S			
17.222 FA		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
17.222 FAK		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
17.232 F,17.232 FL		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
17.232 F,17.232 FL		169	230	08-1988/04-1995	20162S			
17.232 FA		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
17.232 FA		169	230	02-1989/06-1996	20162S			
17.232 FAK		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
17.232 FAK		169	230	02-1989/06-1996	20162S			
17.232 FK		160	218	05-1990/01-1991	20162S			
17.232 FK		169	230	08-1988/01-1991	20162S			
17.232 FS,17.232 FLS		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
17.232 FS,17.232 FLS		169	230	08-1988/04-1995	20162S			
17.272 FLS		198	269	10-1992/05-1995	20162S			
18.192 F,18.192 FL,18.192		140	190	09-1990/06-1996	20162S			
18.192 FK		140	190	09-1990/06-1996	20162S			
18.222 F,18.222 FL,18.222		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
18.222 FK		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
18.232 F,18.232 FL,18.232		169	230	09-1990/06-1996	20162S			
18.232 FK		169	230	09-1990/06-1996	20162S			
18.262 F,18.262 FL,18.262		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
18.262 FK		191	260	08-1995/06-1996	20162S			
18.272 F,18.272 FL,18.272		198	269	10-1992/06-1996	20162S			

**KW****HP**

18.272 FK		198	269	10-1992/06-1996	20162S			
24.192 FNL,24.192 FNLL,2-		140	190	07-1989/06-1996	20162S			
24.192 FNL,24.192 FNLL,2-		20140	190	07-1989/06-1996	20162S			
24.222 FNL,24.222 FNLL,2-		162	220	05-1994/06-1996	20162S			
24.222 FNL,24.222 FNLL,2-		20162	220	05-1994/06-1996	20162S			
24.232 FNL		160	218	05-1990/04-1995	20162S			
24.232 FNL,24.232 FNLL,2-		169	230	07-1989/06-1996	20162S			
24.232 FNL,24.232 FNLL,2-		20169	230	07-1989/06-1996	20162S			
24.272 FNL,24.272 FNLL,2-		20198	269	10-1992/06-1996	20162S			

NM

NM 152		110	150	05-1990/10-1993	20162S			
NM 182,NM 192		130	177	05-1990/03-1997	20162S			

SD

SD 202		155	211	10-1985/04-1994	20162S			
--------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

SG

SG 240 H,SG 242,SG 242 I		177	241	09-1985/04-1994	20162S			
SG 240 H,SG 292 H		213	290	11-1984/09-1989	20162S			

SL II

SL 202		147	200	06-1984/04-1993	20162S			
--------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

SM

SM 152		110	150	11-1987/04-1994	20162S			
SM 182,SM 192		130	177	11-1987/02-1995	20162S			

SÜ

S_240		147	200	05-1980/09-1989	20162S			
S_240		177	241	10-1975/01-1986	20162S			
S_240		206	280	11-1982/01-1986	20162S			
S_240		177	241	01-1986/09-1989	20162S			
S_240		213	290	01-1986/09-1989	20162S			
S_242		180	245	01-1987/04-1993	20162S			

TGA

18.310 FAC		228	310	09-2002/ -		1ECO002		
18.310 FAK		228	310	09-2002/ -		1ECO002		
18.310 FAS		228	310	09-2002/ -		1ECO002		
18.310 FC,18.310 FLC,18.3		228	310	04-2000/ -		1ECO002		
18.310 FLLS,18.310 FLLS/I		228	310	04-2000/ -		1ECO002		
18.360 FAC		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
18.360 FAK, FALK, FAK-L,		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
18.360 FAS, FALS		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
18.360 FC,18.360 FLC,18.3		265	360	04-2000/ -		1ECO002		
18.360 FK,18.360 FLK		265	360	12-2000/ -		1ECO002		
18.360 FLS,18.360 FLLS,18.3		265	360	04-2000/ -		1ECO002		
18.360 FPLS		265	360	12-2000/ -		1ECO002		
18.410 FAC,		301	410	09-2002/ -		1ECO002		
18.410 FAK, FAK-L		301	410	09-2002/ -		1ECO002		
18.410 FAS		301	410	09-2002/ -		1ECO002		

**KW****HP**

18.410 FK,18.410 FLK		301	410	12-2000/ -		1ECO002		
18.410 FLC,18.410 FLLC		301	410	04-2000/ -		1ECO002		
18.410 FLS,18.410 FLLS		301	410	04-2000/ -		1ECO002		
18.460 FK,18.460 FLK		338	460	12-2000/ -		1ECO002		
18.460 FLC,18.460 FLLC		338	460	04-2000/ -		1ECO002		
18.460 FLS,18.460 FLLS		338	460	04-2000/ -		1ECO002		
18.480 FAC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.480 FAK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.480 FAS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.480 FC, 18.480 FLC,		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.480 FK, 18.480 FLK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.480 FS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
18.510 FC,18.510 FLC,18.5		375	510	09-2000/ -		1ECO002		
18.510 FLS,18.510 FLLS,18		375	510	04-2000/ -		1ECO002		
18.530 FLS		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
18.533 FC, FLC, FLLC, FLL		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
24.360 FNLLC/N		265	360	09-2001/ -		1ECO002		
24.410 FNLLC/N		301	410	09-2001/ -		1ECO002		
24.460 FNLLC/N		338	460	09-2001/ -		1ECO002		
24.480 FNLL/N		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
24.510 FNLLC/N		375	510	09-2001/ -		1ECO002		
24.530 FNLLC/N		390	530	09-2001/ -		1ECO002		
26		375	510	12-2000/ -		1ECO002		
26.310 FDAC		228	310	02-2002/ -		1ECO002		
26.310 FDAK		228	310	02-2002/ -		1ECO002		
26.310 FDAS		228	310	02-2002/ -		1ECO002		
26.310 FDK, FDLK		228	310	09-2002/ -		1ECO002		
26.310 FDLS		228	310	01-2001/ -		1ECO002		
26.310 FD-TM		228	310	10-2000/ -		1ECO002		
26.310 FNLC,26.310 FNLLC		228	310	09-2000/ -		1ECO002		
26.310 FVL-KO		228	310	12-2000/ -		1ECO002		
26.310 FVLS		228	310	12-2000/ -		1ECO002		
26.310 FVLS,26.310 FPLS		228	310	12-2000/ -		1ECO002		
26.310, 26.320 FDH-TM		2280	310	06-2005/ -		1ECO002		
26.330 FNLC, FNLLC, FNLI		240	326	11-2002/ -		1ECO002		
26.360 FDAC		265	360	02-2002/ -		1ECO002		
26.360 FDAK		265	360	02-2002/ -		1ECO002		
26.360 FDC		265	360	01-2001/ -		1ECO002		
26.360 FDK		265	360	02-2002/ -		1ECO002		
26.360 FDK, FDLK		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
26.360 FD-TM		265	360	01-2001/ -		1ECO002		
26.360 FNLC,26.360 FNLLC		265	360	09-2000/ -		1ECO002		
26.360 FVL-KO		265	360	12-2000/ -		1ECO002		
26.410 FDAC		301	410	02-2002/ -		1ECO002		
26.410 FDAK		301	410	02-2002/ -		1ECO002		
26.410 FDAS		301	410	02-2002/ -		1ECO002		
26.410 FDC		301	410	01-2001/ -		1ECO002		
26.410 FDK		301	410	09-2001/ -		1ECO002		
26.410 FDS, FDLS		301	410	06-2001/ -		1ECO002		
26.410 FD-TM		301	410	01-2001/ -		1ECO002		
26.410 FNLC,26.410 FNLLC		301	410	04-2000/ -		1ECO002		

**KW****HP**

26.410 FVL-KO		301	410	12-2000/ -		1ECO002		
26.413 FPLS		301	410	12-2000/ -		1ECO002		
26.460 FDAC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.460 FDAS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.460 FDC		338	460	01-2001/ -		1ECO002		
26.460 FDK		338	460	01-2001/ -		1ECO002		
26.460 FDS, FDLS		338	460	06-2001/ -		1ECO002		
26.460 FD-TM		338	460	01-2001/ -		1ECO002		
26.460 FNLC,26.460 FNLLC		338	460	04-2000/ -		1ECO002		
26.460 FPLS		338	460	12-2000/ -		1ECO002		
26.460 FVLC		338	460	02-2001/ -		1ECO002		
26.460 FVL-KO		338	460	12-2000/ -		1ECO002		
26.480 FDAK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FDC, FDLC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FDK, FDLK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FDS, FDLS, FDLS/M		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FD-TM		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FNLC, FNLLC, FVLC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.480 FNLS, FNLLS, FPLS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
26.510 FDC, FDLC, FDC/M		375	510	01-2001/ -		1ECO002		
26.510 FDS, FDLS, FDLS/M		375	510	01-2001/ -		1ECO002		
26.510 FLC		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
26.510 FNLC,26.510 FNLLC		375	510	12-2000/ -		1ECO002		
26.530 FDC, FDLC, FDC/M		390	530	01-2001/ -		1ECO002		
26.530 FDK, FDKL		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
26.530 FDS, FDLS, FDLS/M		390	530	01-2001/ -		1ECO002		
26.530 FNLS, FPLS, FVLS,		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
32.310		228	310	01-2002/ -		1ECO002		
32.310 FFDC, FFDLC		228	310	01-2002/ -		1ECO002		
32.310 FFDK, FFDLK		228	310	01-2002/ -		1ECO002		
32.360 FFDC, FFDLC		265	360	01-2002/ -		1ECO002		
32.360 FFDK, FFDLK		265	360	01-2002/ -		1ECO002		
32.360 FFD-TM		265	360	01-2002/ -		1ECO002		
32.410 FFDC, FFDLC		301	410	01-2002/ -		1ECO002		
32.410 FFDK, FFDLK		301	410	01-2002/ -		1ECO002		
32.410 FFD-TM		301	410	01-2002/ -		1ECO002		
32.460 FFDC, FFDLC		338	460	01-2002/ -		1ECO002		
32.460 FFDK, FFDLK		338	460	01-2002/ -		1ECO002		
32.460 FFD-TM		338	460	01-2002/ -		1ECO002		
32.480 FFDC, FFDLC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
32.480 FFDK, FFDLK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
32.480 FFD-TM		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.360 FDAC		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
33.360 FDAK		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
33.360 FDAS		265	360	09-2002/ -		1ECO002		
33.360 FDC		265	360	10-2000/ -		1ECO002		
33.360 FDK		265	360	01-2001/ -		1ECO002		
33.360 FDS		265	360	10-2000/ -		1ECO002		
33.360 FD-TM		265	360	01-2001/ -		1ECO002		
33.410 FDAC		301	410	09-2002/ -		1ECO002		
33.410 FDAK		301	410	09-2002/ -		1ECO002		

**KW****HP**

33.410 FDAS		301	410	09-2002/ -		1ECO002		
33.410 FDC		301	410	10-2000/ -		1ECO002		
33.410 FDK		301	410	10-2000/ -		1ECO002		
33.410 FDK		301	410	10-2000/ -		1ECO002		
33.410 FDS		301	410	10-2000/ -		1ECO002		
33.460 FDC		338	460	09-2002/ -		1ECO002		
33.460 FDK		338	460	09-2002/ -		1ECO002		
33.460 FDS		338	460	09-2002/ -		1ECO002		
33.460 FD-TM		338	460	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDAC		375	510	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDAC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDAK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDAS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDC		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDK		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FDS		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.480 FD-TM		353	480	09-2002/ -		1ECO002		
33.510 FDS		375	510	09-2002/ -		1ECO002		
33.530 FDC, FDC/M		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
33.530 FDK		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
33.530 FDS		390	530	09-2002/ -		1ECO002		
41.360 FFDC		265	360	01-2003/ -		1ECO002		

TGE Autobus (UY_)

2.0 TDI		75	102	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI		130	177	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI		103	140	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI AWD		130	177	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI AWD		103	140	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI RWD		130	177	02-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI RWD		90	122	01-2019/ -	FA-0950JM	FO-037JM		

TGE Furgonato (UY_)

2.0 TDI		130	177	02-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		103	140	02-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		75	102	02-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI AWD		103	140	04-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI AWD		130	177	03-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		130	177	05-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		103	140	10-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		90	122	08-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD (UYB, UYC, L		120	163	11-2022/ -		FO-037JM		

TGE Pianale piatto/Telaio (UZ_)



KW

HP



2.0 TDI		130	177	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		103	140	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		75	102	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI AWD		130	177	11-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI AWD		103	140	11-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		90	122	08-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		130	177	07-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		103	140	11-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD (UZB, UZC, U		120	163	11-2022/ -		FO-037JM		

ÜL

_L 242		177	241	09-1989/03-1993	20162S			
_L 272		198	270	03-1993/ -	20162S			
_L 292		213	290	09-1989/03-1993	20162S			
_L 312,_L 322		228	310	04-1992/09-1996	20162S			

MARUTI**1000**

1.0		40	54	01-1991/ -	20802	10279 FO-279JM	30897	
-----	--	----	----	------------	-------	-------------------	-------	--

800

0.8	F8B	26	35	01-1991/ -	20802	10601 10W01 FO-W01JM	30899	
-----	-----	----	----	------------	-------	-------------------------	-------	--

MASERATI**228**

2.8 i		184	250	12-1986/12-1990		10279 FO-279JM		
-------	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

420/430 (69, 78, AF3)

420	AM 452	133	180	03-1985/12-1986		10279 FO-279JM		
420 i	AM 470	138	187	01-1987/12-1988		10279 FO-279JM		
430 i	AM 473	182	247	02-1988/12-1994		10279 FO-279JM		

BITURBO (70, 77)

2.24V	475	180	245	03-1989/12-1994		10279 FO-279JM		
222	AM 471	162	220	01-1989/10-1989		10279 FO-279JM		
222 E	AM 473	182	247	01-1989/10-1989		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

222 SE	AM 473	165	224	11-1989/12-1994		10279 FO-279JM		
4.24V	475	180	245	04-1990/12-1994		10279 FO-279JM		
425	453	140	190	06-1984/08-1987		10279 FO-279JM		
425	453	147	200	06-1984/08-1987		10279 FO-279JM		

BITURBO Coupe

2.0	AM 452	136	184	07-1985/04-1987		10279 FO-279JM		
2.5	453	147	200	09-1983/12-1986		10279 FO-279JM		
S 2.0	454	151	205	12-1981/02-1987		10279 FO-279JM		
Si 2.0	AM 471	151	205	09-1987/12-1988		10279 FO-279JM		

BITURBO Spider

2.0	AM 452	136	184	07-1985/04-1987		10279 FO-279JM		
2.8	AM 473	165	224	01-1989/12-1994		10279 FO-279JM		

GHIBLI (M157)

3.0 D		202	275	08-2013/ -	FA-0800JM			
3.0 D		184	250	08-2013/ -	FA-0800JM			

LEVANTE Fuoristrada chiuso

3.0 D Trazione integrale		202	275	06-2016/ -	FA-0800JM			
3.0 D Trazione integrale		184	250	06-2016/ -	FA-0800JM			

QUATTROPORTE IV

2.0 Biturbo	24V DOHC	211	287	03-1994/09-1998		10279 FO-279JM		
-------------	----------	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

QUATTROPORTE VI

3.0 D	M 15746 D	184	250	09-2013/ -	FA-0800JM			
3.0 D	M 15746 D	202	275	09-2013/ -	FA-0800JM			

MASSEY FERGUSON**MF 1500**

MF 1520		20014	19	05-2011/ -		FO-042JM		
---------	--	-------	----	------------	--	----------	--	--

MF 3600

MF 3625A		20051	69	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3625F		20051	69	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3625GE		20051	69	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3625V		20051	69	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3635F		20059	80	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3635GE		20059	80	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3635V		20059	80	05-2011/ -	FA-0239JM			



KW

HP



MF 3640A		20062	84	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3640F		20062	84	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3640GE		20062	84	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3640V		20062	84	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3650A		20068	92	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3650F		20068	92	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3650GE		20068	92	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3660F		20076	102	05-2011/ -	FA-0239JM			
MF 3660GE		20076	102	05-2011/ -	FA-0239JM			

MF 5400

5445		20070	95	01-2008/ -	FA-0239JM	10123		
5450		20077	105	01-2011/ -	FA-0239JM	10123		

MAYBACH**MAYBACH (240_)**

5.5 V12 57/62 (240.078, 241)	M 285.950	405	551	09-2002/12-2012		1ECO088		
6.0 V12 57S (240.079)		450	612	09-2005/12-2012		1ECO088		

MAZDA**1000**

1.0	PC	33	45	01-1975/01-1977	20302	10120 FO-120JM	30301	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

121 I (DA)

1.1	B1 B116	42	57	10-1987/10-1990	20316	10120 10312 FO-120JM	30302	
1.3		48	65	11-1987/10-1990		10312		
1.3	B3	44	60	10-1987/06-1991	20316	10120 10312 FO-120JM	30302	21MA7
1.3	B3	40	55	04-1989/10-1990	20316	10120 10312 FO-120JM	30302	
1.4 16V (DA1)		71	0	11-1987/12-1994	20316		30302 30313	
1.8		65	0	01-1975/ -	20302	10410	30301	
2.0		64	0	01-1975/ -	20302	10410	30301	

121 II (DB)

1.3 16V	B3 (16V)	39	53	11-1990/03-1996	20316	10120 FO-120JM	30315	
1.3 16V	B3 (16V)	53	72	11-1990/03-1996	20316	10120 FO-120JM	30315	

121 III (JASM, JBSM)

1.25	DHF DHG	55	75	03-1996/04-2003	20321 FA-0301JM	10279 FO-040JM FO-279JM	30388	21MA7
1.3	JJK JJM	37	50	03-1996/04-2003	20321	10279 FO-279JM	30388	21MA7
1.3	J4R J4T	44	60	03-1996/04-2003	20321	10279 FO-279JM	30388	21MA7



KW

HP



1.3i 16V CABRIO (JJA)		0	0	03-1996/ -	20316	10120 FO-120JM	30315	21MA7
1.8 D	RTJ RTK	44	60	03-1996/04-2003	20321	10279 10394 FO-279JM	30387 FC-011JM	21MA7
1.8 TD		55	75	02-2000/10-2002			FC-011JM	

1300

1.3	TC	44	60	02-1971/01-1977	20302	10120 FO-120JM	30301	
1.3		49	67	01-1975/01-1977		FO-120JM		

2 (DE)

1.3	ZJ-VE	63	86	10-2007/06-2015	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA9
1.3	ZJ-VE	55	75	10-2007/06-2015	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA9
1.3 BiFuel		62	84	05-2011/11-2014	20335	10120 FO-120JM		
1.3 BiFuel		55	75	05-2011/11-2014	20335	10120 FO-120JM		
1.3 MZR	ZJ-VE	62	84	01-2010/06-2015	20335	10120 FO-120JM		
1.4 MZR-CD		50	68	01-2008/06-2015	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21MA9
1.5	ZY-DE ZY-VE	76	103	07-2007/06-2015	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA9
1.5 MZR		75	102	06-2011/06-2015	20335	10120 FO-120JM		21MA9
1.6 MZ-CD		66	90	10-2008/06-2015	20346 20351	FO-026JM	30300 30320 30321	21MA9
1.6 MZ-CD		70	95	06-2011/06-2015	20346	FO-026JM	30321	

2 (DL, DJ)

1.5		85	115	08-2014/ -	20311	10120 FO-120JM	30319	21MA19
1.5		55	75	08-2014/11-2017	20311	10120 FO-120JM		21MA19
1.5		66	90	08-2014/11-2017	20311	10120 FO-120JM		21MA19
1.5 D		77	105	08-2014/02-2018	20311	10279 10394 FO-279JM	30328	21MA19
1.5 SKYACTIV-G M Hybrid		66	90	08-2019/ -	20311			
1.5 SKYACTIV-G M Hybrid		55	75	08-2019/ -	20311			

2 (DY)

1.25	FUJA	55	75	04-2003/06-2007	20350 FA-0106JM	10279 10394 FO-040JM FO-279JM	30350	21MA5
1.4	FXJA	59	80	04-2003/06-2007	20350 FA-0106JM	10279 10394 FO-040JM FO-279JM	30350	21MA5
1.4 CD	F6JA F6JB	50	68	04-2003/06-2007	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21MA5



KW

HP



1.6	FYJA	74	100	04-2003/06-2007	20350 FA-0106JM	10279 10394 10913 FO-279JM	30350	21MA5
-----	------	----	-----	-----------------	--------------------	----------------------------------	-------	-------

3

1.6 MZR	Z6	77	105	06-2009/ -	20335	10120 FO-120JM		21MA12
1.6 MZR-CD	Y601	80	109	06-2009/ -	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30320 30321	21MA8
2.0 MZR	LF17 LF-DE	110	150	06-2009/ -	20337	10279 1ECO036 FO-279JM	30325	21MA12
2.2 D		110	150	01-2013/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 MZR-CD	R2AA	110	150	06-2009/ -	20337	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA12
2.2 MZR-CD	R2AA	136	185	06-2009/ -	20337	10498 10599 FO-599JM		21MA12

3 (BK)

1.4	FXJA	59	80	02-2004/ -	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA8
1.4	ZJ-VE	62	84	10-2003/06-2009	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA8
1.6	B6ZE	77	105	10-2003/06-2009	20335	10120 FO-120JM		21MA8
1.6 DI Turbo	Y601	80	109	06-2004/06-2009	20336	FO-026JM	30300 30320	21MA8
1.6 MZ-CD		66	90	06-2006/12-2009	20336	FO-026JM	30300 30320	
2.0	LF17	110	150	10-2003/12-2009	20337	10279 10394 FO-279JM	30325	21MA8
2.0 MZR-CD	RF7J	105	143	07-2006/06-2009	20337	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA8
2.3	L3-VE	116	158	09-2007/03-2009	20337			21MA8
2.3	L3-VDT	196	267	09-2006/12-2013				21MA8
2.3 DiSi Turbo MPS		184	250	06-2006/ -	20337	1ECO036	30325	
2.3 MPS	L3N9 L3-VDT	191	260	12-2006/ -	20337	1ECO036	30325	21MA8
2.3 MPS Turbo (BK14)		191	260	12-2006/06-2009	20337			

3 (BL)

1.6 MZR		85	116	09-2010/05-2013	20341 FA-341JM	FO-026JM	30320 30321	21MA12
2.0 MZR	LF5H	108	147	06-2010/ -	20337			21MA12
2.0 MZR DISI	LF5H LF5W	111	151	12-2008/05-2013	20337 20340	10279 10394 FO-279JM	30325	21MA12
2.3 MPS Turbo	L3KG L3-VDT	191	260	12-2008/09-2014	20337	10279 FO-279JM		21MA12

3 (BM)

1.5		88	120	10-2013/ -	20311	10120 FO-120JM	30319	21MA15
1.5 D		77	105	02-2016/ -	20311	10279 10394 FO-279JM	30328	21MA15
1.6		77	104	09-2013/ -		10120 FO-120JM		



KW

HP



2.0		110	150	11-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0		88	120	09-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0		121	165	07-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.2 D		110	150	09-2013/ -	20342			
Skyaktiv-G 100		74	100	09-2013/ -	20311	10120 FO-120JM		21MA15

3 2 volumi /Coda spiovente (BP)

1.5 SKYACTIV-G (BP5H, BI)		88	120	11-2018/ -	20352	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
1.8 D		85	116	01-2019/ -	20352			21MA20 21MA20/1
2.0 Mild Hybrid		90	122	11-2018/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
2.0 SKYACTIV-G		110	150	11-2018/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
2.0 SKYACTIV-G M Hybrid		110	150	01-2020/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-X M Hybrid		132	179	06-2019/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-X M Hybrid		137	186	02-2021/ -		10120 FO-120JM		
SKYACTIV-X M Hybrid AWI		132	179	06-2019/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-X M Hybrid AWI		137	186	02-2021/ -		10120 FO-120JM		

3 Tre volumi

1.5 SKYACTIV-G (BP5S, BI)		88	120	11-2018/ -	20352	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
1.8 D		85	116	01-2019/ -	20352			21MA20 21MA20/1
2.0 Mild Hybrid		90	122	11-2018/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
2.0 SKYACTIV-G M Hybrid		110	150	07-2020/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
2.0 SKYACTIV-X M Hybrid		132	179	06-2019/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
2.0 SKYACTIV-X M Hybrid		137	186	02-2021/ -		10120 FO-120JM		

3 Tre volumi (BK)

1.6	Z6	77	105	02-2004/06-2009	20335	10120 FO-120JM	30325	21MA8
1.6 DI Turbo	Y601	80	109	06-2004/06-2009	20336	FO-026JM	30300 30320	21MA8
2.0	LF17	110	150	10-2003/12-2009	20337	10279 10394 FO-279JM	30325	21MA8
2.0 MZR-CD	RF7J	105	143	12-2006/06-2009	20337	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA8

3 Tre volumi (BL)



KW

HP



1.6 MZR	Z6	77	105	12-2008/09-2014	20335	10120 FO-120JM		21MA12
1.6 MZR		85	116	09-2010/05-2013	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	21MA12
1.6 MZR CD		80	109	12-2008/05-2013	20341 FA-341JM	FO-026JM	30320 30321	21MA12
2.0		113	154	09-2011/09-2014	20337	10120 FO-120JM		
2.0 MZR	LF17 LF-DE	110	150	03-2009/09-2014	20337	10279 FO-279JM		21MA12
2.0 MZR DISI	LF5H LF5W	111	151	02-2009/05-2013	20337 20340	10279 FO-279JM		21MA12
2.2 MZR-CD	R2AA	136	185	06-2009/05-2013	20337	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA12
2.2 MZR-CD	R2AA	110	150	01-2009/09-2014	20337	10306 10599 FO-599JM	30215	21MA12

3 Tre volumi (BM)

1.5		88	120	10-2013/ -	20311	10120 FO-120JM		21MA15
1.5 D		77	105	06-2016/ -	20311	10279 10394 FO-279JM	30328	21MA15
1.6		77	104	09-2013/ -		10120 FO-120JM		
2.0		121	165	11-2014/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.0		88	120	09-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.2 D		129	175	10-2014/ -		10394		
2.2 D		110	150	09-2013/ -	20342			
Skyaktiv-G 100		74	100	10-2014/ -	20311	10120 FO-120JM		21MA15

323 C IV (BG)

1.3	B3E	49	67	09-1989/07-1994	20323 20324	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.3 16V	B3 (16V)	54	73	09-1989/07-1994	20323 20324	10120 FO-120JM	30315	
1.6	B6E	62	84	09-1989/06-1991	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.6 16V	B6	65	88	03-1991/10-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.7 D	PN54	41	56	08-1989/07-1994	20314	10317 10498 10599 FO-599JM	30502	
1.8	BP21	96	130	09-1989/06-1993	20323			
1.8 16V	BP22 BP31	103	140	09-1989/03-1993	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.8 16V 4WD	BP	76	103	11-1991/12-1993	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V GT	BP (DOHC)	94	128	09-1989/03-1993	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.8 16V Turbo 4WD	BP Turbo	136	185	01-1993/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.8 16V Turbo 4WD	BP Turbo	120	163	09-1990/12-1992	20323	10120 FO-120JM	30315	



KW

HP



1.8 Turbo		122	166	06-1989/04-1994	20323			
-----------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

323 C V (BA)

1.3 16V	B3 (16V)	54	73	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.5 16V	Z5-DE	65	88	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.8 16V	BP-ZE	84	114	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30395	21MA6

323 F IV (BG)

1.6	B6E	62	84	09-1989/06-1991	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.6		66	90	04-1991/04-1994	20323			
1.6 16V	B6	65	88	03-1991/10-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 4WD	BPC	76	103	01-1991/04-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V	BP31	103	140	09-1989/03-1993	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V	BP	76	103	08-1989/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V GT	BP (DOHC)	94	128	08-1989/07-1994	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	

323 F V (BA)

1.5 16V	Z5-DE	65	88	07-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.8 16V	BP-ZE	84	114	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
2.0 24V	KF	106	144	08-1994/09-1998	20321	10316	30399	21MA6

323 F VI (BJ)

1.4	B3 (16V)	53	72	01-2001/05-2004	20338	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.4 16V	B3 ME	54	73	09-1998/01-2001	20338	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.5 16V	ZL05 ZL06	65	88	09-1998/01-2001	20397	10120 FO-120JM	30315 30326	21MA0
1.6	ZM	72	98	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.6	ZM	70	95	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.9 16V	FP FP55	84	114	09-1998/01-2001	20397	10120 FO-120JM	30315 30326	21MA0
2.0	FS7E FS7G	96	131	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30315 30326	21MA0
2.0 D	RF1G	52	71	09-1998/05-2004	20389	10498 10599 FO-599JM	30502	21MA0
2.0 TD	RF4F	74	101	01-2001/05-2004	20389	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 TD		66	90	09-1998/12-2001	20389	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

323 I (FA)

**KW****HP**

1.0	P PC	33	45	06-1977/05-1980	20301	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30301	
1.3	T TC	44	60	01-1977/05-1980	20301	10120 FO-120JM	30301	
1.4	U UC	51	69	05-1978/05-1980	20301	10120 FO-120JM	30301	

323 I Station Wagon (FA)

1.3	TC	44	60	05-1978/05-1986	20301	10120 FO-120JM	30301 30302	
1.4	UC	51	69	05-1978/08-1982	20301	10120 FO-120JM	30301	
1.5	D5	52	70	04-1982/05-1986	20301	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30301 30302	

323 II (BD)

1.1	E1	40	54	11-1980/10-1985	20417	10120 FO-120JM	30301 30302	
1.3	E3	44	60	09-1981/10-1985	20417	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.3	E3	50	68	11-1980/10-1989	20417	10120 FO-120JM	30302	
1.5	E5	55	75	05-1981/12-1985	20304	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5	E5	59	80	11-1980/07-1985	20304	10120 FO-120JM	30302	
1.5	E5	65	88	03-1982/09-1986	20304	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	

323 II Hatchback (BD)

1.1	E1	40	54	11-1980/10-1985	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30301 30302	
1.3	E3	44	60	11-1980/10-1985	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30301 30302	
1.3	E3	50	68	11-1980/10-1989	20417	10410	30302	
1.5	E5	55	75	05-1981/07-1985	20304	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5	E5	63	86	11-1980/12-1983	20304	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	

**KW****HP**

1.5	E5	65	88	03-1982/12-1985	20304	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
-----	----	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

323 III (BF)

1.1	E1	40	55	08-1985/04-1990	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.3		50	68	04-1987/05-1989	20308			
1.3	E3	44	60	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.4	B3	44	60	04-1987/07-1989	20308	10120 FO-120JM	30302	
1.5	E5	55	75	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5	B5	54	73	09-1987/10-1989	20308	10120 10410 FO-120JM	30302	
1.5 i	E5E3	70	95	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5 i Turbo	E5E2	85	115	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.6 GLX		54	73	06-1986/03-1987	20312	10120 FO-120JM		
1.6 GT	B6 (SOHC)	63	85	11-1986/10-1989	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT	B6 (SOHC)	77	105	01-1986/12-1988	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT Turbo	B6T	103	140	10-1985/11-1991	20312	10410 FO-120JM	30308	
1.7 D	PN46	42	57	01-1987/05-1989	20314	10306 10498 10599 FO-599JM	30502	
1.7 D	PN27	40	54	09-1986/05-1989	20314	10306 10599 FO-599JM	30502	

323 III Hatchback (BF)

1.1	E1	40	54	09-1985/10-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.3	E3	50	68	09-1985/03-1987	20417			
1.3	E3	44	60	09-1985/12-1987	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.3 i	B3E	49	67	09-1985/08-1989	20308	10410	30302	
1.4	B3	44	60	09-1987/10-1989	20308	10120 FO-120JM	30302	

**KW****HP**

1.5	E5	55	75	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5	B5	54	73	09-1987/10-1989	20308	10120 10410 FO-120JM	30302	
1.5 i	E5E3	70	95	08-1985/05-1989	20417	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5 i Turbo	E5E2	85	115	08-1985/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.6	B68	54	73	09-1987/10-1989	20312	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.6 GT	B6 (SOHC)	63	86	09-1987/10-1989	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT	B6 (SOHC)	77	105	08-1985/08-1993	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT Turbo 4WD (BF2)		110	150	08-1987/10-1989	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT Turbo (BF1)	B6T	103	140	10-1985/08-1993	20312	10410 FO-120JM	30308	
1.6 GT Turbo 4WD (BF2)	B6T	103	140	10-1987/11-1991	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.7 D	PN27	40	54	04-1986/05-1989	20314	10306 10599 FO-599JM	30502	
1.7 D	PN46	42	57	01-1987/05-1989	20314	10306 10498 10599 FO-599JM	30502	

323 III Station Wagon (BW)

1.3	E3	44	60	07-1986/04-1990	20417	10410 FO-120JM	30302	
1.5	B50 B53 E5	55	75	05-1986/05-1989	20417	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
1.5	B5 B50 B53	54	73	01-1987/05-1989	20308	10120 10410 FO-120JM	30302	
1.6	B68	54	73	09-1987/10-1989	20312	10120 FO-120JM	30308	
1.6	B65M	63	86	09-1989/10-1995	20312	10120 FO-120JM		
1.6	B6 (SOHC) B65M B6E	63	86	09-1986/10-1995	20312	10120 10410 FO-120JM	30308	
1.6 4x4	B65M B6E	63	86	05-1990/03-1993	20312	10120 FO-120JM	30308	
1.7 D	PN26	40	54	11-1986/08-1987	20314	10306 10599 FO-599JM	30502	
1.7 D	PN26 PN54	42	57	11-1986/10-1989	20314	10306 10599 FO-599JM	30502	
1.7 D	PN26 PN54	41	56	10-1989/03-1993	20314	10317 10599 FO-599JM	30502	

323 P V (BA)

**KW****HP**

1.3 16V	B3 (16V)	54	73	10-1996/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA1 21MA6
1.5 16V	Z5-DE	65	88	10-1996/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA1 21MA6
2.0 D	RF1G	52	71	10-1996/09-1998	20389	10498 10599 FO-599JM	30502	21MA1 21MA6

323 S IV (BG)

1.3	B383 B3E	49	67	09-1989/06-1991	20323 20324	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.3 16V	B3 (16V)	54	73	04-1991/07-1994	20323 20324	10120 FO-120JM	30315	
1.6		66	90	04-1991/04-1994	20323			
1.6	B6E	62	84	09-1989/06-1991	20323	10120 10410 FO-120JM	30315	
1.6		64	87	06-1989/03-1991	20323 20324	10120 FO-120JM		
1.6 16V	B6	65	88	08-1989/10-1996	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.7 D	PN46 PN54 PN62	41	56	08-1989/07-1994	20314	10317 10498 10599 FO-599JM	30502	
1.8 16V	BP52	76	103	08-1989/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V 4WD	BP52	76	103	09-1991/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V GT	BP (DOHC)	94	128	06-1989/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 16V Turbo 4WD	BP Turbo	120	163	01-1991/07-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.8 Turbo 4WD	BP55	122	166	04-1991/04-1994	20323			

323 S V (BA)

1.3 16V	B3 (16V)	54	73	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.5 16V	Z5-DE	65	88	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA6
1.5 16V		66	90	05-1994/12-1998	20397	10120 FO-120JM		
1.6 TD	4EE1-T	60	82	05-1994/09-1998	20389	10410 10498 10599 FO-599JM	30502	21MA6
1.8 16V	BP-ZE	84	114	08-1994/09-1998	20397	10120 FO-120JM	30395	21MA6
2.0		98	133	07-1994/09-1998	20321			21MA6
2.0 D	RF1G	52	71	10-1996/09-1998	20389	10498 10599 FO-599JM	30502	21MA6

323 S VI (BJ)

1.4	B3 (16V)	53	72	01-2001/05-2004	20338	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.4 16V	B3 ME	54	73	09-1998/01-2001	20338	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.5 16V	ZL05 ZL06	65	88	09-1998/01-2001	20397	10120 FO-120JM	30315 30326	21MA0

**KW****HP**

1.6	ZM	70	95	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.6	ZM	72	98	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30326 30350	21MA0
1.6		80	109	09-1998/02-2001	20397			
1.9 16V	FP FP55	84	114	09-1998/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA0
2.0	FS7E FS7G	96	131	01-2001/05-2004	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA0
2.0 D	RF1G	52	71	09-1998/05-2004	20389	10498 10599 FO-599JM	30502	21MA6
2.0 DiTD	RF4F	74	101	10-2000/10-2002	20389	10498 10599 FO-599JM		21MA0
2.0 TD	RF3F	66	90	09-1998/05-2004	20389	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

323 VI P (BJ)

1.4 16V		54	73	09-1998/ -	20338	10120 FO-120JM	30350	21MA0
1.5 16V		65	88	09-1998/ -	20397	10120 FO-120JM	30315	21MA0

5

1.6 CD		85	116	12-2010/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	21MA8
1.8		85	116	12-2010/ -	20337	10394	30318	21MA8

5 (CR19)

1.8	L823	85	116	02-2005/05-2010	20337	10279 10394 FO-279JM	30318 30327	21MA8
2.0	LFF7	107	146	02-2005/05-2010	20337	10279 10394 FO-279JM	30318 30327	21MA8
2.0	LF5H	110	150	09-2010/ -	20337 20340	10279 10394 FO-279JM	30318	21MA8
2.0 CD		81	110	02-2005/05-2010	20337	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA8
2.0 CD		107	146	03-2005/ -	20337	10599 FO-599JM	30215	21MA8
2.0 CD	RF7J	105	143	02-2005/05-2010	20337	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA8

5 (CW)

1.8 MZR		85	116	09-2010/ -	20337	10279 FO-279JM		21MA8
2.0		106	144	06-2010/ -	20337	10279 FO-279JM		

6 (GG)

1.8	L813	88	120	08-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LF17 LF18	104	141	06-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LFF7	108	147	03-2005/08-2007	20325	10279 10394 FO-279JM		21MA5



KW

HP



2.0 DI	RF5C	100	136	06-2002/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF5C	89	121	08-2002/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF7J	105	143	06-2005/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.3	L3C1	122	166	06-2002/08-2007	20325	1ECO036		21MA5
2.3	L3KG	191	260	12-2005/08-2007	20300 20325	1ECO036		21MA5
2.3	L3C1	120	163	03-2005/07-2007	20325			

6 (GH)

1.8 MRZ	L813	88	120	08-2007/07-2013	20318 20325	10279 10394 FO-279JM		21MA10
2.0 MRZ	LF17	108	147	08-2007/12-2012	20318 20325	10279 10394 FO-279JM		21MA10
2.0 MRZ-CD	RF7J	103	140	08-2007/10-2010	20318 20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA10
2.0 MZR	LF-DE	114	155	01-2010/12-2012	20325	10279 FO-279JM		21MA10
2.2 CD	R2AA	120	163	01-2010/07-2013	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.2 D		95	129	01-2010/12-2012	20325	10498 10599 FO-599JM		21MA10
2.2 MRZ-CD	R2AA	136	185	01-2009/12-2012	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA10
2.2 MRZ-CD	R2AA	120	163	01-2009/12-2012	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.2 MRZ-CD		92	125	01-2009/12-2012	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.5 MRZ	L5-VE	125	170	08-2007/07-2013	20318 20325	1ECO036		21MA10

6 2 volumi /Coda spiovente (GH)

1.8 MRZ	L813	88	120	08-2007/07-2013	20325	10279 10394 FO-279JM		21MA5
2.0 MRZ	LF17	108	147	08-2007/07-2013	20325	10279 FO-279JM		21MA5
2.0 MRZ-CD	RF7J	103	140	08-2007/10-2009	20318 20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA10
2.0 MZR	LF-DE	114	155	01-2010/12-2012	20325	10279 FO-279JM		21MA10
2.2 D		95	129	01-2010/12-2012	20317 20325	10498 10599 FO-599JM		21MA5
2.2 MRZ-CD	R2AA	136	185	01-2009/12-2012	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.2 MRZ-CD		92	125	01-2009/12-2012	20325	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.2 MRZ-CD	R2AA	120	163	01-2009/12-2012	20325	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.2 MZR-CD	R2AA	132	180	01-2010/12-2012	20317 20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.5 MRZ	L5-VE	125	170	08-2007/03-2013	20325	1ECO036		21MA10

6 Hatchback (GG)



KW

HP



1.8	L813	88	120	08-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LF17 LF18	104	141	08-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LFF7	108	147	03-2005/08-2007	20325	10279 10394 FO-279JM		21MA5
2.0 DI	RF5C	100	136	08-2002/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF5C	89	121	08-2002/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF7J	105	143	06-2005/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.3	L3C1	122	166	08-2002/08-2007	20325	1ECO036		21MA5
3.0	AJ	162	220	01-2004/12-2007	20325	10410		21MA5

6 Station wagon (GH)

1.8 MRZ	L813	88	120	02-2008/07-2013	20318 20325	10279 10394 FO-279JM		21MA10
2.0 CD	R2AA	103	140	01-2010/07-2013	20318 20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA10
2.0 MRZ	LF17	108	147	12-2007/07-2013	20318 20325	10279 10394 FO-279JM		21MA10
2.0 MRZ-CD	RF7J	103	140	12-2007/12-2010	20325	10498 10599 FO-599JM		21MA10
2.0 MZR	LF-DE	114	155	01-2010/07-2013	20325	10279 FO-279JM		21MA10
2.2 D	R2BF	95	129	01-2010/07-2013	20325	10498 10599 FO-599JM		21MA10
2.2 MRZ-CD	R2AA	136	185	08-2008/12-2011	20325	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.2 MRZ-CD	R2AA	120	163	08-2008/07-2013	20325	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.2 MRZ-CD		92	125	01-2009/12-2010	20325	10410 10498 10599 FO-599JM	30295	21MA10
2.5 MRZ	L5-VE	125	170	02-2008/07-2013	20318 20325	1ECO036		21MA10

6 Station wagon (GJ, GH)

2.0	PEY7	121	165	01-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.0	PEY7	107	146	01-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.2 D		129	175	08-2012/02-2018	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D		110	150	12-2012/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D		135	184	03-2018/ -	20342			
2.2 D AWD		110	150	12-2012/ -	20342 20383	10322	30215 30240	21MA15
2.2 D AWD		129	175	02-2015/ -	20342	10322	30215	
2.2 D AWD		135	184	03-2018/ -	20342			
2.5		141	192	12-2012/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15



KW

HP



2.5		143	194	03-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		
-----	--	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

6 Station Wagon (GY)

1.8	L813	88	120	08-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LF17 LF18	104	141	08-2002/08-2007	20325	10279 10394 1ECO036 FO-279JM		21MA5
2.0	LFF7	108	147	03-2005/08-2007	20325	10279 10394 FO-279JM		21MA5
2.0 CiTD 4x4		100	136	10-2002/02-2005		10498		21MA5
2.0 CiTD 4x4		89	121	10-2002/02-2005		10498		21MA5
2.0 DI	RF5C	100	136	08-2002/02-2005	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF5C	89	121	08-2002/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA5
2.0 DI	RF7J	105	143	06-2005/08-2007	20325	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.3	L3C1	122	166	01-2002/02-2008	20325	1ECO036		21MA5
2.3 AWD	L3C1	119	162	11-2002/08-2007	20325	1ECO036		21MA5

6 Tre volumi (GJ, GH)

2.0	PEY7	121	165	01-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.0	PEY7	107	146	01-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.2 D		129	175	12-2012/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D	SHY1	110	150	12-2012/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D		135	184	03-2018/ -	20342			
2.2 D 4WD		129	175	07-2014/ -	20342			
2.5		141	192	01-2013/ -	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.5		170	231	03-2018/ -		10120 FO-120JM		
2.5		143	194	03-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.5		140	190	03-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		

616

1.6	NA	55	75	06-1973/02-1978	20302	10410	30301 30302	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------	----------------	--

626 I (CB)

1.6	H6 N NA	55	75	05-1979/05-1982	20302	10410	30301	
2.0	HE3 M MA	66	90	03-1979/05-1982	20302	10410	30301	

626 I Coupè

1.6		55	75	09-1978/07-1980	20302			
2.0		66	90	10-1978/12-1982	20302			



KW

HP

**626 II (GC)**

1.6	F6	59	80	11-1982/06-1987	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	68	93	10-1986/01-1990	20307	10120 10316 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	74	101	03-1983/09-1987	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	88	120	01-1986/09-1987	20307	10410 FO-120JM	30310	
2.0 D	RF46	46	63	01-1983/06-1987	20309	10306 10599 FO-599JM	30303	
2.0 D	RF46	47	64	11-1982/07-1985	20309			
2.0 i Turbo	FET	87	118	01-1986/10-1987	20302			

626 II Coupé (GC)

1.6		60	82	11-1982/07-1987	20302	FO-120JM		
2.0	FE (8V)	70	95	02-1983/10-1987	20307	10307		
2.0	FE (8V)	81	110	01-1986/10-1987		FO-120JM		
2.0		89	122	09-1985/10-1987		FO-120JM		
2.0 i Turbo	FET	87	118	01-1986/10-1987	20307			

626 II Hatchback (GC)

1.6	F6	59	80	03-1983/09-1987	20302	10410 FO-120JM	30302	
1.6		55	75	03-1983/09-1987	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	74	101	03-1983/09-1987	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	88	120	01-1986/09-1987	20307	10410 FO-120JM	30310	
2.0	FE (8V)	68	93	01-1985/09-1987	20307	10120 10316 FO-120JM	30302	
2.0 D	RF46	46	63	03-1984/06-1987	20309	10306 10599 FO-599JM	30303	
2.0 i Turbo	FET	87	118	01-1986/10-1987	20302			

626 III (GD)

1.6		60	82	06-1987/05-1992	20323	10410 FO-120JM	30315	
1.8	F8 (12V)	65	88	11-1987/05-1992	20302	10410 FO-120JM	30302	
1.8		69	94	08-1989/05-1992	20302	FO-120JM		
2.0	FE (12V)	66	90	09-1987/10-1990	20302 20321	10410 FO-120JM	30302 30312	
2.0 12V	FE (12V)	79	107	09-1987/05-1992	20302 20321	10410 FO-120JM	30302 30311	
2.0 16V	FE (16V)	103	140	11-1987/05-1992	20321	10120 10316 10397 FO-120JM	30311	
2.0 16V	FE (16V)	109	148	07-1987/09-1989	20321	10120 10316 FO-120JM	30311 30312	
2.0 D	RF-N	44	60	07-1987/07-1991	20318	10316	30502	
2.2 12V	F2	85	115	11-1987/07-1991	20321	10410 FO-120JM	30311	



KW

HP



2.2 12V 4WD	F2	85	115	01-1990/05-1992	20321	FO-120JM	30312	
-------------	----	----	-----	-----------------	-------	----------	-------	--

626 III Coupe (GD)

1.6		60	82	06-1987/05-1992	20323	10410	30315	
1.8	F8 (12V)	65	88	09-1987/08-1991	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	66	90	09-1987/10-1990	20302 20321	10410 FO-120JM	30302 30312	
2.0 12V	FE (12V)	79	107	09-1987/12-1988	20302	10410 FO-120JM	30302	
2.0 16V	FE (16V)	103	140	12-1987/10-1990	20321	10120 10316 FO-120JM	30311 30312	
2.0 16V	FE (16V)	109	148	06-1987/09-1989	20321	10120 10316 FO-120JM	30311 30312	
2.2 12V	F2	85	115	04-1988/12-1991	20321	10410 FO-120JM	30311	

626 III Hatchback (GD)

1.6		60	82	06-1987/05-1992	20323	10410 FO-120JM	30315	
1.8	F8 (12V)	65	88	11-1987/05-1992	20302	10410 FO-120JM	30302	
1.8		69	94	11-1987/05-1992	20302	10410	30302	
2.0		74	101	10-1987/07-1989	20302			
2.0	FE (8V)	66	90	09-1987/10-1990	20302 20321	10410 FO-120JM	30302 30312	
2.0 4x4		110	150	08-1989/07-1991	20321	FO-120JM	30312	
2.0 12V	FE (12V)	79	107	11-1987/05-1992	20302 20321	10410 FO-120JM	30302 30311	
2.0 16V	FE (16V)	103	140	11-1987/10-1990	20321	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.0 16V	FE (16V)	109	148	06-1987/08-1989	20321	10120 10316 FO-120JM	30311	
2.0 D	RF-N	44	60	07-1987/07-1991	20318	10316	30502	
2.2 12V	F2	85	115	06-1988/04-1992	20321	10410 FO-120JM	30311	
2.2 12V 4WD	F2	85	115	11-1987/07-1990	20321	10410	30311	

626 III Station Wagon (GV)

1.8	F8 (12V)	65	88	01-1988/03-1992	20302	10120 10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	66	90	10-1988/09-1997	20302 20321	10120 10410 FO-120JM	30311 30312	
2.0 12V	FE (12V)	81	110	09-1987/01-1990	20302 20321	10120 10410 FO-120JM	30311 30312	
2.0 16V	FE (16V)	103	140	01-1988/03-1992	20321	10120 10316 FO-120JM	30311 30312	
2.0 D	RF-N	44	60	09-1988/07-1991	20318	10316	30502	
2.0 D	RFG5	60	82	11-1994/09-1997	20318	10316	30502	
2.0 D Complex	RF-CX	55	75	05-1993/11-1996	20318	10316	30502	
2.0 i		110	150	10-1988/09-1997	20321	10120 FO-120JM	30311	
2.2 12V	F2	85	115	03-1989/11-1996	20321	10410 FO-120JM	30311	

**KW****HP**

2.2 12V 4WD	F2 F2L1	85	116	05-1991/11-1992	20321	10410 FO-120JM	30311 30312	
-------------	------------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	----------------	--

626 IV (GE)

1.8 i	FP	77	105	08-1991/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
1.8 i		66	90	08-1994/04-1997	20327	10120 FO-120JM	30397	
1.8 i	FP	78	106	05-1994/06-1997	20327	10307		
2.0 D		56	76	05-1994/06-1997	20318	10314	30502	
2.0 D GLX Complex	RF OHC	55	75	10-1992/04-1997	20318	10314	30502	
2.0 i	FS	85	115	01-1992/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.0 i 4WD	FS	85	116	04-1992/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	

626 IV Hatchback (GE)

1.8	FP	77	105	08-1991/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
1.8		66	90	08-1994/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.0 D GLX Complex	RF OHC	55	75	01-1993/04-1997	20318	10314	30502	
2.0 i	FS	85	115	08-1991/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.0 i 4WD	FS	85	116	04-1992/04-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.5 24V	KL	121	165	01-1992/04-1997	20327	10316	30397	
2.5 24V	KL	120	163	08-1994/04-1997	20327	10316	30397	

626 V (GF)

1.8	FP9A	74	100	12-1999/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.8	FPY3	66	90	05-1997/12-1999	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.9		66	90	05-1997/12-1999	20327	FO-120JM		
1.9		74	100	12-1999/10-2002	20327	FO-120JM	30397	
2.0	FS2C	100	136	04-1998/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0	FS	85	115	05-1997/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 DITD	RF3F	66	90	04-1998/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 TD		81	110	10-2000/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 Turbo DI		74	101	04-1998/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

626 V Hatchback (GF)

1.8	FP	74	100	12-1999/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.8	FPY3	66	90	05-1997/12-1999	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.9		66	90	05-1997/12-1999	20327	FO-120JM		
1.9		74	100	12-1999/10-2002	20327			



KW

HP



2.0	FS	85	115	05-1997/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 DITD	RF3F	66	90	04-1998/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 H.P.	FS2C	100	136	02-1998/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 TD		81	110	10-2000/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 Turbo DI		74	101	04-1998/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

626 V Station Wagon (GW)

1.8	FP9A	74	100	01-2000/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.8	FPY3	66	90	02-1998/01-2000	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
1.9		66	90	02-1998/01-2000	20327	10120 FO-120JM	30397	
1.9		74	100	01-2000/10-2002	20327	FO-120JM	30397	
2.0	FS	85	116	02-1998/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 DITD	RF3F	66	90	09-1999/10-2002	20325	10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 H.P.	FS2C	100	136	02-1998/10-2002	20327	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 TD		81	110	10-2000/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 Turbo DI	RF4F	74	101	04-1998/10-2002	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

818 Station wagon

1.3	TC	44	60	01-1974/10-1978	20301	10498 10599 FO-599JM	30301	
1.6	NA	55	75	01-1977/10-1978	20302	10410	30301	

929 I (LA)

1.8		66	0	01-1974/12-1981	20302	10410	30301	
2.0	M MA	66	90	05-1979/07-1986	20302 20307	10410	30301 30302	

929 II (HB)

2.0	HEE MA	66	90	05-1982/03-1984	20302 20307	10410	30302	
2.0	FE (8V)	74	101	03-1984/07-1987	20302	10410	30302	
2.0 i GLX	FE (8V)	88	120	10-1984/07-1987	20320	10410	30302	

929 II Coupe (HB)

2.0	HEE MA	66	90	05-1982/03-1984	20302 20307	10410	30302	
2.0	FE (8V)	74	101	03-1984/07-1987	20302	10410	30302	
2.0 i	FET	88	120	10-1984/07-1987	20320	10410	30302	

929 II Station Wagon (HV)

2.0	HEE MA	66	90	01-1983/12-1987	20302 20307	10410	30302	
-----	-----------	----	----	-----------------	-------------	-------	-------	--

929 III (HC)

**KW****HP**

2.0	FE (8V) FEFA	85	115	06-1987/05-1989	20302 20307	10410	30302	
2.2 12V	F2-C	94	128	04-1989/06-1991	20307	10410	30315	
2.2 12V	F2 F21 F2E	85	115	01-1988/04-1989	20302 20307	10410	30302	
2.2 i	F2-EGI	100	136	05-1987/12-1988	20307	10410	30313	
3.0	JE3	123	167	01-1990/06-1991	20317	10410	30313	
3.0	JE3	125	170	01-1988/12-1989	20317	10410	30313	
3.0	JE	140	190	06-1987/06-1991	20317	10410	30313	

B-SERIE (PE)

1.6	NA	55	75	02-1977/09-1978	20302	10410	30301	
1.8	VC	60	82	02-1977/01-1982	20302	10410	30301	

B-SERIE (UD)

1.8	H816 H817	62	84	10-1981/08-1985	20302	10410	30302	
2.0	UA	57	78	01-1983/12-1984		10410	30302	

B-SERIE (UF)

1.6	F6	60	82	01-1985/03-1996	20302	10410	30302	
2.0	FE (8V)	62	84	01-1985/12-1991	20302	10410	30302	
2.0	FE (8V)	65	88	01-1985/03-1996	20302	10410	30302	
2.2	F2L8	68	92	08-1991/12-1996	20393	10397	30302	
2.2		64	87	07-1993/05-1994	20313			
2.2 12V		68	92	04-1996/01-1999	20313			
2.2 D	R290	47	64	01-1985/03-1996	20313	10306 10599 FO-599JM	30303	
2.2 D		55	75	06-1989/10-1991	20313			
2.2 D	R2	52	71	03-1985/10-1989	20313			
2.2 D	R290	46	63	01-1985/11-1989	20313			
2.5 D		63	86	02-1996/06-1999	20392	10505 10505P	30303	
2.5 D 4WD		57	78	09-1998/06-1999	20392	10505 10505P	30303	
2.5 D 4WD		63	86	02-1996/06-1999	20392	10505 10505P	30303	
2.6	G6	91	124	12-1989/07-1991	20317			
2.6 4WD	4G54	73	99	01-1987/10-1990	20504	10502	30302	
2.6 12V 4WD	G6MPV	90	122	01-1990/06-1999	20317	10316	30302	

B-SERIE (UN)

2.2 8V 4WD	JL22	68	92	06-1999/11-2006	20317 20383	10120 FO-120JM		
2.5 D	MD25NA	57	78	06-1999/11-2006	20383	10505 10505P	30215	
2.5 D	WLE7	62	84	12-2002/11-2006	20383	10505 10505P	30215	
2.5 D	WLE7	61	83	11-1999/12-2001	20383	10505	30215	
2.5 D 4WD	MD25NA	57	78	06-1999/11-2006	20383	10505 10505P	30215	
2.5 D 4WD	WLE7	62	84	12-2002/11-2006	20383	10505 10505P	30215	
2.5 D 4WD	WLE7	63	86	04-1996/01-1999	20390 20392			



KW

HP



2.5 TD 4WD	MD25TI	80	109	06-1999/07-2006	20383	10505 10505P	30215	
2.6 12V 4WD	JK26	90	122	06-1999/ -	20317	10316		

B-SERIE Pianale piatto/Telaio (UF)

2.2		71	97	08-1991/03-1996	20313			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

BT-50 (CD, UN)

2.5 CD 4WD	WLAA	105	143	12-2006/12-2015	20259 20345	10215 1ECO126	30215	
2.5 MRZ-CD		105	143	08-2006/06-2013	20259			
3.0 CDVi	WEAT	115	156	12-2006/ -	20259	10215	30215	
3.0 CDVi 4x4	WEAT	115	156	10-2006/12-2015	20345	1ECO126		

BT-50 Pianale piatto/Telaio (B22, B32, UP)

2.2 MZ-CD		110	150	11-2011/ -	20345			21MA18
-----------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--------

BT-50 Pianale piatto/Telaio (CD, UN)

2.5 TDi		81	110	08-2006/ -	20259			
2.5 TDi 4WD		81	110	08-2006/ -	20259			

BT-50 Pick-up (B22, B32, UP)

2.2 MZ-CD	P4-AT	88	120	11-2011/ -	20345	1ECO126		21MA18
2.2 MZ-CD	P4-AT	110	150	11-2011/ -	20345	1ECO126		21MA18
2.2 MZ-CD 4WD	P4-AT	110	150	11-2011/ -		1ECO126		21MA18
2.2 MZ-CD 4WD	P4-AT	88	120	11-2011/ -		1ECO126		21MA18
3.2 MZ-CD 4WD	P5-AT	147	200	11-2011/ -	20345			21MA18

CX-3 (DK)

1.5 D		77	105	02-2015/01-2018	20311	10322	30328	21MA19
1.5 D AWD		77	105	02-2015/01-2018	20311	10322	30328	21MA19
1.8 D		85	116	02-2018/ -	20352	10279 FO-279JM		
1.8 D AWD		85	116	02-2018/ -	20352	10279 FO-279JM		
2.0		88	120	05-2015/ -	20347	10120 FO-120JM	30319	21MA19
2.0		89	121	02-2018/ -	20347	10120 FO-120JM		
2.0 AWD		110	150	05-2015/ -	20347	10120 FO-120JM	30319	21MA19
2.0 SKYACTIV-G		110	150	05-2018/ -	20347	10120 FO-120JM		

CX-30 (DM)

1.8 SKYACTIV-D		85	116	07-2019/ -	20352	10279 FO-279JM		21MA20 21MA20/1
1.8 SKYACTIV-D AWD		85	116	07-2019/ -	20352	10279 FO-279JM		21MA20 21MA20/1
e-SKYACTIV-X M Hybrid		137	186	06-2021/ -	20352	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
e-SKYACTIV-X M Hybrid AI		137	186	06-2021/ -	20352	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1

**KW****HP**

SKYACTIV-G M Hybrid		90	122	07-2019/ -	20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-G M Hybrid (DV)		110	150	01-2020/ -	20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-G M Hybrid AW		90	122	07-2019/ -	20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-G M Hybrid AW		110	150	01-2020/ -	20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-X M Hybrid		132	179	07-2019/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1
SKYACTIV-X M Hybrid AWI		132	179	07-2019/ -	20352 20353	10120 FO-120JM		21MA20 21MA20/1

CX-5 (KE, GH)

2.0	PEY6 PEY7	121	165	11-2011/02-2017	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.0	PEY5	114	155	07-2012/ -	20343			21MA15
2.0		115	156	01-2012/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0		110	150	02-2012/02-2017	20343	10120 FO-120JM		
2.0 AWD	PEY6 PEY7	118	160	11-2011/02-2017	20343	10120 FO-120JM		21MA15
2.0 AWD	PEY5	113	154	07-2012/ -	20343			21MA15
2.0 AWD		110	150	02-2012/02-2017	20343	10120 FO-120JM		
2.2 D	SHY1	110	150	04-2012/02-2017	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D		129	175	04-2012/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D 4WD		129	175	04-2012/ -	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D AWD	SHY1	129	175	04-2012/02-2017	20342	10322	30215	21MA15
2.2 D AWD	SHY1	110	150	04-2012/02-2017	20342	10322	30215	21MA15
2.5 AWD		141	192	02-2015/02-2017	20343	10120 FO-120JM		

CX-5 (KF)

2.0		121	165	05-2017/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0		120	163	03-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0		110	150	03-2018/ -	20343			
2.0 AWD		118	160	05-2017/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0 AWD		120	163	03-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.0 AWD		110	150	03-2018/ -	20342			
2.0 AWD		121	165	06-2018/ -	20343	10120 FO-120JM		
2.2 D		110	150	05-2017/ -	20342			
2.2 D AWD		129	175	05-2017/ -	20342			
2.2 D AWD		110	150	05-2017/ -	20342			
2.2 D AWD		135	184	06-2018/ -	20342			
2.2 SKYACTIV-D		135	184	02-2021/ -	20342			
2.5		143	194	05-2017/ -	20343	10120 FO-120JM		



KW

HP



2.5 AWD		143	194	05-2017/ -	20343	10120 FO-120JM		
---------	--	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

CX-5 Van (KE_)

SKYACTIV-D (KEF9)		110	150	04-2015/02-2017	20342			
SKYACTIV-D AWD (KEN9)		110	150	04-2015/02-2017	20342			
SKYACTIV-D AWD (KEN9)		129	175	04-2015/02-2017	20342			
SKYACTIV-G (KEC9)		121	165	04-2015/02-2017		10120 FO-120JM		
SKYACTIV-G AWD (KEK9)		118	160	04-2015/02-2017		10120 FO-120JM		
SKYACTIV-G AWD (KEN9)		141	192	04-2015/02-2017	20343	10120 FO-120JM		

CX-7 (ER)

2.2 MZR-CD	R2AA	127	173	07-2009/03-2013	20340	10498 10599 FO-599JM	30215	21MA5
2.2 MZR-CD AWD	R2AA	120	163	01-2012/03-2013	20340	10498 10599 FO-599JM		
2.3 AWD	L3-VDT	182	248	09-2008/12-2012		10394		
2.3 DISI		182	247	01-2012/ -		10394		
2.3 MZR DISI Turbo	L3-VDT	190	258	10-2007/08-2009	20300	1ECO056	30318	21CH3
2.3 MZR DISI Turbo	L3-VDT	191	260	06-2009/03-2013	20300	1ECO036	30318	
2.3 MZR DISI Turbo	L3-VDT	175	238	11-2006/ -	20300	10394		21MA5
2.5 MZR	L5-VE	120	163	09-2009/ -	20300			

CX-9 (TB)

3.5		193	263	09-2006/12-2007	20344	10913		21MA16
3.5 AWD		193	263	01-2007/ -	20344	10913		21MA16
3.7		204	277	01-2007/ -	20344	10320 10913		21MA16
3.7 AWD	CA	204	277	01-2007/ -	20344	10320 10913		21MA16

CX-9 (TC)

2.5 T AWD		170	231	06-2016/ -	20342	10120 FO-120JM		
-----------	--	-----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

DEMIO (DW)

1.3 16V	B3 (16V)	53	72	08-1998/04-2000	20384	10120 FO-120JM	30224	21MA2 21MA21
1.3 16V	B3 ME	46	63	08-1998/07-2003	20384	10120 FO-120JM	30224	21MA2 21MA21
1.4	FXJA	59	80	02-2003/ -	20350	FO-040JM		
1.5 16V	B5 E	55	75	04-2000/07-2003	20384	10120 FO-120JM	30224	21MA11
1.6	FYJA	74	101	02-2003/ -	20350	10913		

E2500D

2.5 EXR		0	0	01-1977/12-2000	20319	10308 10323 10324		
---------	--	---	---	-----------------	-------	----------------------	--	--

E3000D

3.0 TAB		0	0	01-1977/ -	20319	10308 10323 10324		
---------	--	---	---	------------	-------	----------------------	--	--



KW

HP

**E-SERIE Autobus**

E2200 D		47	64	03-1991/05-2003	20310	10599 FO-599JM		
---------	--	----	----	-----------------	-------	-------------------	--	--

E-SERIE Autobus (SR1)

2.0	FE18 FEV4	63	86	11-1984/05-1994	20307	10410	30302	
2.0 4WD	FEBN	60	82	10-1988/09-1989	20307 20313	10410 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
2.2 D	R207	46	63	01-1984/02-1988	20310	10306 10599 FO-599JM	30303	
E2000		60	82	10-1989/05-1994	20307	FO-120JM	30397	

E-SERIE Furgonato

1.6	NA	51	69	08-1980/06-1984	20306	10410	30301	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

E-SERIE Furgonato (SR2)

2.0	FE (8V)	65	88	01-1988/07-1991	20307	10307		
2.0	FE (8V) FE60 FE61	60	82	03-1991/05-1994	20307	10410 FO-120JM	30302	
2.0	FE (8V)	70	95	06-1994/05-2003	20307	10120 FO-120JM	30315 30397	
2.0	FE18 FE58	63	86	05-1985/04-1989	20307	10410	30302	
2.0 4x4	FEY7	63	86	11-1987/09-1989	20307 20313	10498 10599 FO-599JM		
2.2 D	R2	52	71	02-1997/08-2002	20310	10306 10498 10599 FO-599JM	30215	
2.2 D	R203 R207	46	63	05-1985/02-1988	20313	10306 10599 FO-599JM	30303	
2.2 D	R203 R207	47	64	11-1988/12-2003	20310	10306 10498 10599 FO-599JM	30303	
2.2 D 4WD	R2	52	71	02-1997/05-2003	20313	10306 10498 10599 FO-599JM	30215	
2.2 D 4WD	R203 R207	47	64	03-1991/05-2003	20310	10306 10498 10599 FO-599JM	30303	

E-SERIE MPV / Space wagon (SG)

2.0	FE (12V)	74	101	08-1999/ -	20317			
2.5 TD (SGL35, SGLW)	WL-T (12 V)	92	125	09-1999/10-2001	20390			
2.5 TD (SGLW, SGL35)	WL-T (12 V)	92	125	06-1995/09-1999	20390			
2.5 TD 4x4 (SGL5, SGLR)	WL-T (12 V)	92	125	06-1995/09-1999	20390			

E-SERIE Pianale piatto/Telaio (SD1)

E2000	FEBN	60	82	10-1989/05-1995	20307	10410 FO-120JM	30302	
E2000	FEY9	71	97	01-1991/08-1998	20307	10120 10410 FO-120JM	30397	
E2000	FECK	65	88	01-1983/07-1991	20307	10316		



KW

HP



E2000	FEY7	63	86	11-1988/09-1989	20307	10316	30302	
E2200	R2	52	71	04-1997/07-1999	20310	10505 10599 FO-599JM	30215	
E2200	R281	47	64	11-1988/03-1997	20307	10599 FO-599JM	30303	

E-SERIE Pianale piatto/Telaio (SD1, SL)

E2000		71	97	09-1999/09-2004	20307	10120 10316 FO-120JM	30302	
E2200		52	71	09-1999/07-2004	20310	10505 10599 FO-599JM	30303	

MPV I (LV)

2.5 TD	WL-T	85	115	05-1996/09-1999	20390	10505 10505P	30502	21MA14 21MA4
3.0 i V6	JE94	113	154	11-1988/05-1999	20317	10316	30391	21MA14 21MA4
3.0 i V6	JE94	109	148	11-1989/09-1999	20317	10316	30391	

MPV II (LW)

2.0	FS-DS	90	122	09-1999/08-2000	20325	10120 FO-120JM	30387	21MA14 21MA4
2.0	FS	88	120	08-2000/07-2002	20325	10120 FO-120JM	30295	21MA14 21MA4
2.0 DI	RF5C	100	136	07-2002/02-2006	20325	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA14 21MA4
2.3	L3	104	141	07-2002/02-2006	20325	1ECO036		21MA14 21MA4
2.5 V6	GY-DE	125	170	09-1999/03-2002	20325	10320	30308	21MA14 21MA4
3.0 V6	AJ	147	200	01-2002/12-2006	20325	10316	30391	21MA14 21MA4

MX-3 (EC)

1.6 i	B69	65	88	05-1991/10-1993	20330	10120 FO-120JM	30315	
1.6 i	B6D	79	107	11-1993/09-1998	20330	10120 FO-120JM	30315	
1.8 i V6	K819	98	133	01-1992/01-1994	20330	10316	30399	
1.8 i V6	K838	95	129	01-1994/10-1997	20323 20330	10316	30399	

MX-30 (DR)

e-SKYACTIV		105	143	05-2020/ -				21MA20 21MA20/1
e-SKYACTIV (DR1W)		107	145	05-2020/ -	20353			21MA20 21MA20/1

MX-5 I (NA)

1.6	B64F	85	115	05-1990/01-1994	20323	10120 FO-120JM	30315	
1.6		66	90	01-1995/04-1998	20323	10120 FO-120JM	30316	
1.8	BPF1	96	131	09-1993/12-1997	20323			
1.8	BP (DOHC) BPF1	96	130	01-1993/04-1998	20323	10120 FO-120JM	30316	



KW

HP

**MX-5 II (NB)**

1.6 16V	B6D	81	110	05-1998/10-2005	20327	10120 FO-120JM	30316	
1.8		107	146	08-2002/10-2005	20327			
1.8	BPD	103	140	01-1998/07-2002	20327	10120 FO-120JM	30316	
1.8 (NB8C)		107	146	08-2002/10-2005	20327	10120 FO-120JM		
1.8 16V	BP-ZE	103	140	05-1998/10-2005	20327	10120 FO-120JM	30316	
1.9 16V	BPD BP-ZE	107	146	11-2000/10-2005	20327	10120 FO-120JM	30352	
1.9 16V	BPD	102	139	11-2000/10-2005	20327	10120 FO-120JM	30352	

MX-5 III (NC)

1.8	L828 L8-DE	93	126	03-2005/12-2014	20339	10279 10394 FO-279JM	30316	
2.0	LF62 LF-DE	118	160	07-2005/12-2014	20339	10279 10394 FO-279JM		

MX-5 IV (ND)

1.5		96	131	06-2015/ -	20348	10120 FO-120JM		
1.5 (ND6E)		97	132	05-2018/ -		10120 FO-120JM		
2.0		118	160	06-2015/ -	20348	10120 FO-120JM		
2.0 (ND6E)		135	184	05-2018/ -		10120 FO-120JM		

MX-5 RF (ND)

1.5		96	131	08-2017/ -	20348	10120 FO-120JM		
1.5 (ND6E)		97	132	05-2018/ -		10120 FO-120JM		
2.0		118	160	12-2016/ -	20348	10120 FO-120JM		
2.0 (ND6E)		135	184	05-2018/ -		10120 FO-120JM		

MX-6 (GD)

2.0		85	116	09-1995/01-1997	20327	FO-120JM		
-----	--	----	-----	-----------------	-------	----------	--	--

MX-6 (GE)

2.0	FS	85	115	02-1992/02-1997	20327	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.5 24V	KL	121	165	02-1992/09-1997	20327	10316	30397	
2.5 24V	KL	123	167	02-1993/11-1995	20327			
2.5 i 24V	KL	120	163	08-1994/02-1997	20327	10316	30397	

PREMACY (CP)

1.8	FP	74	100	07-1999/03-2005	20397	10120 FO-120JM	30315 30319	21MA0
-----	----	----	-----	-----------------	-------	-------------------	----------------	-------

**KW****HP**

1.9	FP	84	114	07-1999/03-2005	20397	10120 FO-120JM	30315 30319	21MA0
2.0	FS7E FS7G	96	131	11-2001/03-2005	20397	10120 FO-120JM	30397	21MA0
2.0 TD	RF3F	66	90	10-1999/07-2000	20389	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0
2.0 TD	RF4F	74	101	07-2000/03-2005	20389	10498 10599 FO-599JM	30295	21MA0

PREMACY Van (CP_)

1.8 (CP19)		74	101	07-1999/06-2005	20397	10120 FO-120JM		
1.8 (CP19)		84	114	07-1999/03-2005		10120 FO-120JM		
2.0 (CP19)		96	131	08-2001/06-2005	20397	10120 FO-120JM		
DiTD (CP19)		74	101	08-2000/06-2005	20389	10599 FO-599JM		

RX 5

1.1 Wankel	12A	92	125	06-1975/12-1981			30301	
------------	-----	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

RX 7 I (SA)

Wankel	12AN2	77	105	05-1979/05-1981		10410 FO-120JM	30302	
Wankel	12AN2	85	115	01-1981/03-1984		10410 FO-120JM	30302	
Wankel	12AN2	83	113	03-1984/03-1986		10410 FO-120JM	30302	

RX 7 II (FC)

Turbo	RE13B	147	200	03-1989/12-1991	20315	10599 FO-599JM	30315	
Turbo	RE13B	133	181	06-1987/11-1989	20315	10599 FO-599JM	30315	
Wankel	RE13B	110	150	11-1985/04-1989	20315	10599 FO-599JM	30315	

RX 7 II Cabriolet

Turbo	13B-MSP	147	200	03-1989/12-1991	20315			
-------	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

RX 7 III (FD)

Wankel Twin Turbo	RE13B	176	239	07-1992/08-2002	20329	10120 FO-120JM	30390	
-------------------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

RX 8 (SE17)

1.3		151	205	10-2003/06-2012	20334	10120 FO-120JM		
2.6	13B-MSP	170	231	10-2003/06-2012	20334	10120 FO-120JM		21MA14 21MA4
2.6	13B-MSP	177	241	11-2003/ -	20334	10120 FO-120JM		
Wankel	13B-MSP	141	192	10-2003/06-2012	20334	10120 FO-120JM		21MA14 21MA4

TRIBUTE (EP)

**KW****HP**

2.0	YF	91	124	03-2000/05-2008	20333	10320 10913	30318	21MA13
2.0 4WD	YF	91	124	03-2000/05-2008	20333	10320 10913	30318	21MA13
2.3 AWD	L3-VE	110	150	04-2004/05-2008	20333	10279 10394 FO-279JM	30318	21MA13
2.3 GX	L3-VE	110	150	12-2003/10-2004	20333			21MA13
3.0 V6 24V 4WD	AJ	145	197	03-2000/05-2008	20333	10010	30318	21MA13
3.0 V6 AWD	AJ	149	203	04-2004/05-2008	20333	10010	30318	

VERISA (ND)

1.5		83	113	07-2004/ -	20335			
-----	--	----	-----	------------	-------	--	--	--

XEDOS 6 (CA)

1.6 16V	B6	79	107	04-1994/10-1999		10120 10316 FO-120JM	30397	
1.6 16V	B69	83	113	01-1992/03-1994	20399	10120 10316 FO-120JM	30397	
2.0 V6	KF1	106	144	01-1992/05-1994	20399	10316	30397	
2.0 V6	KF1	103	140	06-1994/10-1999	20399	10316	30397	

XEDOS 9 (TA)

2.0 24V	KF	105	143	08-1993/01-2000	20399 20599	10316	30389	21MA17
2.3 24V	KJ -ZEM	155	211	02-1995/01-2000	20249	10316	30389	21MA17
2.5 24V	KL	123	167	07-1993/07-2000	20599	10316	30389	21MA17
2.5 V6	KL	120	163	07-2000/09-2002	20599	10316	30389	21MA17

MEGA**CLUB**

1.1 i	TU1MC	44	60	01-1992/06-1999	FA-0626JM			
1.4 i		55	75	01-1992/06-1999	FA-0626JM			
1.4 i 4x4		55	75	01-1992/06-1999	FA-0626JM			
1.5 D		43	58	01-1994/06-1999	20189			
1.5 D 4x4		43	58	01-1994/06-1999	20189			

CLUB II

1.4 i		55	75	06-1999/ -	FA-0626JM			
-------	--	----	----	------------	-----------	--	--	--

MERCEDES-BENZ**/8 (W114)**

230.6 (114.015)	M 180.954	88	120	01-1968/11-1976			30301	
250	M 114.920	96	130	07-1968/08-1972			30301	
250 (114.010)	M 114.920	85	116	01-1968/08-1972			30301	
250 2.8 (114.023)	M 130.923	96	130	06-1972/11-1976			30301	
280 (114.060)	M 110.921	118	160	06-1972/11-1976			30301	

/8 Coupe (W114)

250 C (114.021)	M 114.920	96	130	04-1969/06-1972			30301	
250 C 2.8 (114.023)	M 130.923	96	130	06-1972/11-1976			30301	
280 C (114.073)	M 110.921	118	160	06-1972/02-1977			30301	

190 (W201)

**KW****HP**

190 D		54	73	09-1984/12-1985	20978			
D 2.0 (201.122)	OM 601.911	53	72	08-1983/08-1989	20978	10997		
D 2.0 (201.122)	OM 601.911	55	75	08-1989/08-1993	20978	10997		
D 2.5 (201.126)	OM 602.911	66	90	04-1985/08-1993	20907	10997		
D 2.5 (201.126)	OM 602.911	69	94	08-1989/08-1993	20907	10997		
E 2.5-16	M 102.991	143	194	03-1989/08-1993	FA-0530JM			
E 2.5-16	M 102.990	150	204	09-1988/08-1993	FA-0530JM			
E Evolution II 2.5	M 102.992	173	235	05-1990/08-1993	FA-0530JM			
Turbo-D 2.5 (201.128)	OM 602.961	90	122	02-1988/08-1993		10997		
Turbo-D 2.5 (201.128)	OM 602.961	93	126	02-1988/08-1993		10997		

ACTROS

1831 AK		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1831 K		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1831 S,1831 LS		230	313	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1835 AK		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1835 K		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1835 S,1835 LS		260	354	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1835,1835 L		260	354	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1840 AK		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1840 K		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1840 S,1840 LS		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1840,1840 L		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1843 AK		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1843 K		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1843 S,1843 LS		315	428	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1843,1843 L		315	428	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1848 AK		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1848 K		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1848 S,1848 LS		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1848,1848 L		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1853 S,1853 LS		390	530	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1853,1853 L		390	530	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
1857 L		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
1857 LS		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2031		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2031 A		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2031 AK		203	276	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2031 AS		230	313	04-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2031 K		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2031 S		230	313	04-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2035 A		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2035 S		260	354	04-1996/10-2002		1ECO001	3ECO001	
2040		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2040 AK		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2040 AS		290	394	04-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2040 S		290	394	04-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2043 AS		315	428	04-1996/10-2002		1ECO001	3ECO001	
2048 AS		350	476	04-1996/10-2002		1ECO001	3ECO001	
2053 S		390	530	04-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2531 LS		230	313	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	

**KW****HP**

2531,2531 L		230	313	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2535 L		260	354	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2535 LS		260	354	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2535 LS		335	456	09-2002/ -		1ECO001	3ECO001	
2540 LS		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2540,2540 L		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2543 LS		315	428	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2543,2543 L		315	428	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2548 LS		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2548,2548 L		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2553 LS		390	530	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2553,2553 L		390	530	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2557 L		420	571	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2631 B		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2631 K		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2631,2631 L		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2635 B		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2635 K		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2635,2635 L		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2640 B		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2640 K,2640 LK		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2640 S,2640 LS		290	394	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2640,2640 L		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2643 B		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2643 K,2643 LK		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2643 S,2643 LS		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2643,2643 L		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2648 K,2648 LK		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2648 S,2648 LS		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2648,2648 L		350	476	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2653 K,2653 LK		390	530	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2653 S,2653 LS		390	530	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	
2653,2653 L		390	530	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2657 K,2657 LK		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2657 L		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
2657 S		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3231 B		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3231 K		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3235		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3235 B		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3235 K		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3240		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3240 B		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3240 K		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3243		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3243 B		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3243 K		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331 A		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331 AK		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331 AS		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	

**KW****HP**

3331 B		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331 K		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3331 S		230	313	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3335		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3335 B		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3335 K		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3335 S		260	354	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 A		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 AK		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 AS		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 B		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 K		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3340 S		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3343		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3343 AK		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3343 AS		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3343 K		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3343 S		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3348		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3348 AK		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3348 AS		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3348 K		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3348 S		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3353		390	530	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3353 AS		390	530	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3353 S		390	530	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3357		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
3357 S		420	571	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4140 AK		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4140 B		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4140 K		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4140 K		290	394	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4143 AK		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4143 K		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4143 K		315	428	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4148 AK		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4148 K		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
4148 K		350	476	04-1997/ -		1ECO001	3ECO001	
521831,1831 L		230	313	09-1996/ -		1ECO001	3ECO001	

ACTROS MP2 / MP3

1832		235	320	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1832 LS		235	320	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1832, L, LL		235	320	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1832, L, LL		265	360	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1836 AK		235	320	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1836 K		265	360	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1836 LS		265	360	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1836, L, LL		265	360	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1836, L, LL		300	408	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	

**KW****HP**

1841 K		300	408	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1841, L, LL		300	408	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1841, L, LL		300	408	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1841, L, LL		320	435	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1841, L, LL		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
1844 K		320	435	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1844 LS		320	435	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1844, L, LL		320	435	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1846 K		335	456	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1846 LS		335	456	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1846, L, LL		335	456	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1846, L, LL		370	503	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1850 K		370	503	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1850 LS		370	503	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1850, L, LL		370	503	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1850, L, LL		395	537	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1854, L		425	578	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1854, L, LL		395	537	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
1858, L		425	578	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
2032		230	313	04-2003/ -		1ECO001		
2032 A		235	320	04-2003/ -		1ECO001	3ECO001	
2032 A		230	313	04-2003/ -		1ECO001		
2032 AK		230	313	04-2003/ -		1ECO001		
2032 K		230	313	04-2003/ -		1ECO001		
2032 S		230	313	04-2003/ -		1ECO001		
2036		260	354	04-2003/ -		1ECO001		
2036 A		260	354	04-2003/ -		1ECO001		
2036 S		260	354	04-2003/ -		1ECO001		
2041		290	394	04-2003/ -		1ECO001		
2041 AK		290	394	04-2003/ -		1ECO001		
2041 K		290	394	04-2003/ -		1ECO001		
2041 S		290	394	04-2003/ -		1ECO001		
2044		315	428	04-2003/ -		1ECO001		
2044 S		315	428	04-2003/ -		1ECO001		
2046		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2046 S		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2050 S		370	503	04-2003/ -		1ECO001		
2532, L		235	320	04-2003/ -		1ECO001		
2536, L		265	360	04-2003/ -		1ECO001		
2541, L		290	394	04-2003/ -		1ECO001		
2544, L		315	428	04-2003/ -		1ECO001		
2546, L		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2632 K		235	320	04-2003/ -		1ECO001		
2632 LS		235	320	04-2003/ -		1ECO001		
2636 K		265	360	04-2003/ -		1ECO001		
2636 LS		265	360	04-2003/ -		1ECO001		
2636, L		265	360	04-2003/ -		1ECO001		
2641 K		300	408	04-2003/ -		1ECO001		
2641 S, LS		300	408	04-2003/ -		1ECO001		
2641, L		300	408	04-2003/ -		1ECO001		
2644 K		320	435	04-2003/ -		1ECO001		

**KW****HP**

2644 S, LS		320	435	04-2003/ -		1ECO001		
2644, L		320	435	04-2003/ -		1ECO001		
2646 K		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2646 S, LS		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2646, L		335	456	04-2003/ -		1ECO001		
2650 K		370	503	04-2003/ -		1ECO001		
2650 S, LS		370	503	04-2003/ -		1ECO001		
2650, L		370	503	04-2003/ -		1ECO001		
2654 K		395	537	04-2003/ -		1ECO001		
2654 S, LS		395	537	04-2003/ -		1ECO001		
2654, L		395	537	04-2003/ -		1ECO001		
2658 K		425	578	04-2003/ -		1ECO001		
2658 L		425	578	04-2003/ -		1ECO001		
2658 LS		425	578	04-2003/ -		1ECO001		

AMG GT (X290)

43 EQ Boost (290.658)		270	367	10-2018/ -	FA-0535JM			
43 EQ Boost 4-matic+ (290.		270	367	09-2018/ -	FA-0535JM			
53 EQ Boost 4-matic+ (290.		320	435	09-2018/ -	FA-0535JM			

ATEGO

1017 A		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1017 AK		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1017 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1017 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1017 KO		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1017,1017 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1023,1023 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1214, 1214 L		100	136	01-1998/10-2004		1ECO020	3ECO003	
1215 K		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1215,1215 L		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1217 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1217 KO		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1217,1217 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1223,1223 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1225 AF		180	245	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1225 F		180	245	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1228,1228 L		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1317 A		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1317 AK		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1317 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1317 KO		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1317,1317 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1323 KO		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1323 LS		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1323,1323 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1325 AF		180	245	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1325 F		180	245	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1328 AF		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1328 F		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1328 LS		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	

**KW****HP**

1328,1328 L		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1517 A		125	170	01-1998/ -		1ECO020		
1517 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1517,1517 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
1523 A		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1523 AK		170	231	01-1998/ -		1ECO034		
1523 K		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1523 KO		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1523,1523 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1525 AF		180	245	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1528 AF		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1528 F		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1528,1528 L		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
712		90	122	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
714		100	136	01-1998/ -		1ECO020		
715,715 L		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
717		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
812		90	122	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
814, 814 L		100	136	01-1998/10-2004			3ECO003	
815 F		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
815 K		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
815 K		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
815,815 L		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
815,815 L		112	152	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
817 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
817 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
817,817 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
817,817 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
823 K		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
823,823 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
917 AF		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
917 K		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
917,917 L		125	170	01-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
923 K		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
923,923 L		170	231	01-1998/ -		1ECO034		
925 AF		205	279	01-1998/ -		1ECO034		

ATEGO 2

1016, 1016 L		115	156	10-2004/ -		1ECO020		
1018 A		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1018, 1018 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1022, 1022 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
1023 A, 1024 A		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1023, 1023 L, 1024, 1024 L		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1215, 1215 L, 1216, 1216 L		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
1218, 1218 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1222, 1222 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
1223, 1223 L, 1224, 1224 L		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1226, 1226 L		188	256	10-2004/ -		1ECO034		
1228, 1228 L, 1229, 1229 L		2050	279	10-2004/ -		1ECO034		
1318 A		130	177	10-2004/ -		1ECO020		

**KW****HP**

1318, 1318 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1322 LS		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
1322, 1322 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
1323 A, 1324 A		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1323 LS, 1324 LS		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1323, 1323 L, 1324, 1324 L		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1326 LS		188	256	10-2004/ -		1ECO034		
1326, 1326 L		188	256	10-2004/ -		1ECO034		
1328 LS, 1329 LS		2050	279	10-2004/ -		1ECO034		
1328, 1328 L, 1329, 1329 L		2050	279	10-2004/ -		1ECO034		
1518 A		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1518, 1518 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
1522, 1522 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
1523 A, 1524 A		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1523, 1523 L, 1524, 1524 L		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		
1526, 1526 L		188	256	10-2004/ -		1ECO034		
1528, 1528 L, 1529, 1529 L		2050	279	10-2004/ -		1ECO034		
712, 713		900	122	10-2004/ -		1ECO020		
715, 715 L, 716, 716 L		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
812, 813		900	122	10-2004/ -		1ECO020		
815 K, 816 K		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
815 K, 816 K		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
815, 815 L, 816, 816 L		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
818, 818 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
818, 818 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
822, 822 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
822, 822 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
823, 823 L, 824, 824 L		1700	231	01-1998/ -		1ECO034		
915, 915 L, 916, 916 L		1120	152	10-2004/ -		1ECO020		
918, 918 L		130	177	10-2004/ -		1ECO020		
922, 922 L		160	218	10-2004/ -		1ECO020		
923, 923 L, 924, 924 L		1700	231	10-2004/ -		1ECO034		

ATEGO II

1823 AK		170	231	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1823 K		170	231	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1823 LS		170	231	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1823,1823 L		170	231	01-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1828 A		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1828 AK		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1828 K		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1828 LS		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
1828,1828 L		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
2523 L		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
2528 L		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
2628		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
2628 B		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	
2628 K		205	279	05-1998/09-2004		1ECO034	3ECO003	

AXOR

1823		170	231	01-2002/ -		1ECO034		
------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--



KW

HP



1823 K		170	231	01-2002/ -		1ECO034		
1835 LS		260	354	01-2002/ -		1ECO084	3ECO001	
1840 LS		295	401	01-2002/ -		1ECO084	3ECO001	
1843 LS		315	428	01-2002/ -		1ECO084	3ECO001	
2523		170	231	01-2002/ -		1ECO034		
2523 K		170	231	01-2002/ -		1ECO034		
2528		205	279	01-2002/ -		1ECO034		
2535 LS		260	354	01-2002/ -			3ECO001	
2535 LS		260	354	01-2002/10-2004		1ECO084		
2540 LS		295	401	01-2002/ -			3ECO001	
2540 LS		295	401	01-2002/10-2004		1ECO084		
2543 LS		315	428	01-2002/ -			3ECO001	
2543 LS		315	428	01-2002/10-2004		1ECO084		
2623 L		170	231	01-2002/ -		1ECO034		
2628 B		205	279	01-2002/ -		1ECO034		
2628 K		205	279	01-2002/ -		1ECO034		
2628 L		205	279	01-2002/ -		1ECO034		
3228		205	279	01-2002/ -		1ECO034		

AXOR 2

1836 LS		265	360	10-2004/ -		1ECO084		
1840 LS		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
1843 LS		315	428	10-2004/ -		1ECO084		
2436 LS		2600	354	10-2004/ -		1ECO084		
2440 LS		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
2443 LS		315	428	10-2004/ -		1ECO084		
2536 L		265	360	10-2004/ -		1ECO084		
2540 L		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
2543 L		315	428	10-2004/ -		1ECO084		
2636		265	360	10-2004/ -		1ECO084		
2640		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
2643		315	428	10-2004/ -		1ECO084		
3243		315	428	03-2005/ -		1ECO084		
3335		260	354	10-2004/ -		1ECO084		
3340		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
3340 B		315	428	10-2004/ -		1ECO084		
3340 K		295	401	10-2004/ -		1ECO084		
3343		315	354	10-2004/ -		1ECO084		

CABRIOLET (A124)

300 CE-24 (124.061)	M 104.980	162	220	04-1992/06-1993		1ECO009		
---------------------	-----------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

CITAN Cassone/Limousine spaziosa (W420)

1.3 110 (420.653)		75	102	09-2021/ -	FA-0706JM			
1.3 113 (420.663)		96	131	09-2021/ -	FA-0706JM			
1.5 108 CDI (420.613)		55	75	09-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	
1.5 110 CDI (420.623)		70	95	09-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	30141 3ECO107	
1.5 112 CDI (420.633)		85	116	09-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	30141 3ECO107	

CITAN Combi (415)

**KW****HP**

108 CDI	OM 607.951 (K9K)	55	75	11-2012/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
108 CDI (415.703)		59	80	02-2019/08-2021		1ECO156	30141 3ECO097	
109 CDI	OM 607.951 (K9K)	66	90	11-2012/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
109 CDI (415.703)		70	95	02-2019/08-2021		1ECO156	30141 3ECO097	
111 CDI (415.703)	OM 607.951 (K9K)	81	110	06-2013/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
111 CDI (415.703)		85	116	02-2019/08-2021		1ECO156	30141 3ECO097	

CITAN Furgonato (415)

108 CDI	OM 607.951 (K9K)	55	75	11-2012/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
108 CDI (415.603)		59	80	05-2019/08-2021			30141 3ECO097	
109 CDI	OM 607.951 (K9K)	66	90	11-2012/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
109 CDI (415.603, 415.605)		70	95	05-2019/08-2021		1ECO156	30141 3ECO097	
111 CDI (415.603, 415.605)	OM 607.951 (K9K)	81	110	06-2013/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
111 CDI (415.603, 415.605)		85	116	05-2019/08-2021			30141 3ECO097	

CITAN Mixto (415)

109 CDI	OM 607.951 (K9K)	66	90	11-2012/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
111 CDI (415.601, 415.603)	OM 607.951 (K9K)	81	110	06-2013/08-2021		10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	

CITAN Tourer (W420)

108 CDI (420.713)		55	75	09-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	
110 (420.753)		75	102	09-2021/ -	FA-0706JM			
110 CDI (420.723)		70	95	09-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	30141 3ECO107	
113 (420.763)		96	131	09-2021/ -	FA-0706JM			

CITARO (O 530)

Citaro		180	245	04-1999/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro		220	299	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro		260	354	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro G		185	252	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro G		205	279	01-1999/ -		1ECO034		
Citaro N		170	231	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro N		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	



KW

HP



Citaro N		185	252	01-1998/ -		1ECO034	3ECO001	
Citaro N		205	279	01-1999/ -		1ECO034	3ECO001	

CITO (O 520)

177 kW		130	177	06-1999/ -		1ECO020	3ECO003	
--------	--	-----	-----	------------	--	---------	---------	--

CLA (C118)

AMG CLA 35 4-matic (118.312)		225	306	04-2019/ -		1ECO149		
CLA 180 (118.384)		100	136	03-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 180 d (118.303)		85	116	03-2019/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
CLA 180 d (118.310)		85	116	10-2020/ -	FA-0531JM			
CLA 200 (118.387)		120	163	03-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 200 (118.387)		110	150	03-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 200 d (118.312)		110	150	04-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
CLA 200 d 4-matic (118.312)		110	150	04-2019/ -	FA-0531JM			
CLA 220 (118.344)		140	190	03-2019/ -		1ECO149		
CLA 220 4-matic (118.345)		140	190	03-2019/ -		1ECO149		
CLA 220 d (118.314)		140	190	04-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
CLA 220 d 4-matic (118.315)		140	190	07-2020/ -	FA-0531JM			
CLA 250 (118.346)		165	224	03-2019/ -		1ECO149		
CLA 250 4-matic (118.347)		165	224	03-2019/ -		1ECO149		

CLA Coupé (C117)

3.0	OM 607.951 (K9K)	152	207	10-2013/05-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	21NS29
CLA 180	M 270.910	90	122	01-2013/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
CLA 200	M 270.910	115	156	01-2013/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
CLA 200 (117.343)		110	150	07-2018/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 200 CDI (117.301)	OM 651.901	100	136	06-2013/08-2014	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29
CLA 200 CDI (117.308)	OM 651.930	100	136	07-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 200 CDI 4-matic (117.309)	OM 651.930	100	136	07-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 4-matic (117.347)		135	184	04-2016/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
CLA 220 CDI	OM 651.930	125	170	01-2013/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29
CLA 220 CDI (117.303)	OM 651.930	120	163	01-2013/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	21NS29
CLA 220 CDI (117.303)	OM 651.930	130	177	09-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 CDI 4-matic (117.304)	OM 651.930	130	177	09-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 CDI 4-matic (117.305)	OM 651.930	120	163	08-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 CDI 4-matic (117.306)	OM 651.930	125	170	07-2014/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 250	M 270.920	155	211	01-2013/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
CLA 250 (117.350)		160	218	07-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
CLA 250 4-matic (117.346)		155	211	07-2013/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 250 4-matic (117.351)		160	218	07-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		21NS29

CLA Shooting Brake (X117)

CLA 180 (117.942)		90	122	01-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 180 d (117.912)		80	109	07-2015/05-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
CLA 200 (117.943)		115	156	01-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 200 CDI / d (117.908)		100	136	01-2015/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 200 CDI / d 4-matic (117.909)		100	136	01-2015/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 4-matic (117.947)		135	184	04-2016/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 220 CDI / d (117.903)		120	163	01-2015/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	



KW

HP



CLA 220 CDI / d (117.903)		130	177	01-2015/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 CDI / d 4-matic (117.903)		120	163	09-2015/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 CDI / d 4-matic (117.903)		130	177	01-2015/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 d (117.903)		125	170	07-2018/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 220 d 4-matic (117.903)		125	170	07-2018/03-2019	FA-0504JM	1ECO106	30116	
CLA 250 (117.944)		155	211	01-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 250 4-matic (117.946)		155	211	01-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		
CLA 250 4-matic (117.951)		160	218	07-2015/03-2019	FA-0518JM	1ECO149		

CLA Shooting Brake (X118)

AMG CLA 35 4-matic (118.647)		225	306	06-2019/ -		1ECO149		
CLA 180 (118.684)		100	136	06-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 180 d (118.603)		85	116	06-2019/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
CLA 180 d (118.610)		85	116	10-2020/ -	FA-0531JM			
CLA 200 (118.687)		110	150	06-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 200 (118.687)		120	163	06-2019/ -	FA-0537JM			
CLA 200 d (118.612)		110	150	06-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
CLA 200 d 4-matic (118.612)		110	150	10-2019/ -	FA-0531JM			
CLA 220 (118.644)		140	190	06-2019/ -		1ECO149		
CLA 220 d (118.614)		140	190	06-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
CLA 220 d 4-matic (118.614)		140	190	10-2019/ -	FA-0531JM			
CLA 250 (118.646)		165	224	06-2019/ -		1ECO149		
CLA 250 4-matic (118.647)		165	224	06-2019/ -		1ECO149		

CLASSE A (W168)

A 140 (168.031, 168.131)	M 166.960	60	82	01-2001/08-2004	FA-0500JM	1ECO003		
A 140 (168.031, 168.131)	M 166.940	60	82	07-1997/08-2004	FA-0500JM	1ECO003		
A 160 (168.033, 168.133)	M 166.960	75	102	07-1997/08-2004	FA-0500JM	1ECO003		
A 160 CDI (168.006)	OM 668.940	55	75	02-2001/08-2004	FA-0501JM	1ECO039 1ECO041		
A 160 CDI (168.007)	OM 668.941	44	60	07-1998/02-2001	FA-0501JM	1ECO003 1ECO039 1ECO041		
A 170 CDI (168.008)	OM 668.940	66	90	07-1998/02-2001	FA-0501JM	1ECO039 1ECO041		
A 170 CDI (168.009, 168.130)	OM 668.942	70	95	02-2001/08-2004	FA-0501JM	1ECO039 1ECO041		
A 190 (168.032, 168.132)	M 166.990	92	125	03-1999/08-2004	FA-0500JM	1ECO003		
A 210 (168.035, 168.135)	M 166.995	103	140	12-2001/08-2004	FA-0500JM	1ECO003		

CLASSE A (W169)

A 150 (169.031, 169.331)	M 266.920	70	95	09-2004/06-2012	FA-0502JM	1ECO074		
A 160 (169.031, 169.331)	M 266.920	70	95	04-2009/06-2012	FA-0502JM	1ECO074		
A 160 CDI (169.006, 169.330)	OM 640.942	60	82	09-2004/06-2012	FA-0503JM	1ECO039 1ECO041	30M02	
A 170 (169.032, 169.332)	M 266.940	85	116	09-2004/06-2012	FA-0502JM	1ECO074		
A 180 (169.032, 169.332)	M 266.940	85	116	04-2009/06-2012	FA-0502JM			
A 180 CDI (169.007, 169.330)	OM 640.940	80	109	09-2004/06-2012	FA-0503JM	1ECO039 1ECO041	30M02	
A 200 (169.033, 169.333)	M 266.960	100	136	09-2004/06-2012	FA-0502JM	1ECO074		
A 200 CDI (169.008, 169.330)	OM 640.941	103	140	09-2004/06-2012	FA-0503JM	1ECO039 1ECO041	30M02	
A 200 CDI (169.308)	OM 640.941	100	136	09-2004/06-2012	FA-0503JM	1ECO039		



KW

HP



A 200 TURBO (169.034, 16	M 266.980	142	193	09-2005/06-2012	FA-0502JM	1ECO074		
--------------------------	-----------	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	--

CLASSE A (W176)

A 160 (176.041)		75	102	07-2015/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		21NS29
A 160 CDI (176.011)	OM 607.951 (K9K)	66	90	06-2013/05-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
A 180	M 270.910	90	122	09-2012/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 180 CDI	OM 651.901	80	109	06-2012/10-2014	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 180 CDI	OM 607.951 (K9K)	80	109	06-2012/05-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
A 200	M 270.910	115	156	06-2012/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 200 CDI	OM 651.901	100	136	06-2012/10-2014	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 200 CDI (176.008)	OM 651.930	100	136	02-2014/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 200 CDI 4-matic (176.002)	OM 651.930	100	136	02-2014/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 220 4-matic (176.047)	M 270.920	135	184	05-2014/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 220 CDI (176.003)	OM 651.930	125	170	09-2012/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 220 CDI (176.003)	OM 651.930	120	163	01-2014/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 220 CDI 4-matic (176.005)	OM 651.930	125	170	02-2014/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 220 d (176.003)		130	177	07-2015/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 220 d 4-matic (176.005)		130	177	07-2015/05-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
A 250	M 270.920	155	211	06-2012/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 250 (176.050)		160	218	07-2015/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 250 4-matic (176.046)	M 270.920	155	211	06-2013/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		
A 250 4-matic (176.051)		160	218	07-2015/05-2018	FA-0518JM	1ECO149		

CLASSE B (W245)

B 150 (245.231)	M 266.920	70	95	03-2005/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 160 (245.231)	M 266.920	70	95	04-2009/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 170 (245.232)	M 266.940	85	116	03-2005/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 170 NGT (245.233)	M 266.960	85	116	04-2008/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 180 (245.232)	M 266.940	85	116	04-2009/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 180 CDI (245.207)	OM 640.940	80	109	03-2005/11-2011	FA-0503JM	1ECO039 1ECO041	30M02	
B 180 NGT (245.233)	M 266.960	85	116	04-2008/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 200 (245.233)	M 266.960	100	136	03-2005/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		
B 200 CDI	OM 640.941	100	136	03-2005/11-2011	FA-0503JM	1ECO039		
B 200 CDI (245.208)	OM 640.941	103	140	03-2005/11-2011	FA-0503JM	1ECO039 1ECO041	30M02	
B 200 TURBO (245.234)	M 266.980	142	193	03-2005/11-2011	FA-0502JM	1ECO074		

CLASSE B (W246, W242)

B 160 (246.241)		75	102	07-2015/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		
B 160 CDI (246.211)	OM 607.951 (K9K)	66	90	05-2013/12-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
B 180 (246.242)	M 270.910	90	122	11-2011/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		
B 180 CDI		80	109	07-2014/ -		1ECO106	30116	
B 180 CDI (246.200)	OM 651.901	80	109	11-2011/08-2014	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 180 CDI (246.212)	OM 607.951 (K9K)	80	109	02-2013/12-2018	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
B 200 (246.243)	M 270.910	115	156	11-2011/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		
B 200 CDI (246.201)	OM 651.901	100	136	11-2011/08-2014	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 200 CDI (246.208)	OM 651.930	100	136	08-2014/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	



KW

HP



B 200 CDI 4-matic (246.202)	OM 651.930	100	136	08-2014/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 200 Natural Gas Drive	M 270.920	115	156	11-2012/12-2017	FA-0518JM	1ECO149		
B 220 4-matic (246.247)		135	184	05-2013/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		
B 220 CDI (246.203)	OM 651.930	125	170	11-2011/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 220 CDI (246.203)	OM 651.930	130	177	08-2014/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 220 CDI (246.203)	OM 651.930	120	163	06-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 220 CDI 4-matic (246.205)	OM 651.930	130	177	08-2014/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 220 d 4-matic (246.205)		125	170	06-2018/12-2018	FA-0504JM	1ECO106	30116	
B 250 (246.244)	M 270.920	155	211	05-2012/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		
B 250 4-matic (246.246)	M 270.920	155	211	08-2014/12-2018	FA-0518JM	1ECO149		

CLASSE B (W247)

B 160 (247.082)		80	109	04-2019/ -	FA-0537JM			
B 160 d (247.002)		70	95	05-2019/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
B 180 (247.084)		100	136	12-2018/ -	FA-0537JM			
B 180 d (247.003)		85	116	12-2018/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
B 180 d (247.010)		85	116	10-2020/ -	FA-0531JM			
B 200 (247.087)		120	163	12-2018/ -	FA-0537JM			
B 200 (247.087)		110	150	01-2019/ -	FA-0537JM			
B 200 d (247.012)		110	150	12-2018/ -	FA-0531JM			
B 200 d 4-matic (247.013)		110	150	10-2019/09-2021	FA-0531JM			
B 220 (247.044)		140	190	04-2019/ -		1ECO149		
B 220 4-matic (247.045)		140	190	01-2019/ -		1ECO149		
B 220 d (247.014)		140	190	12-2018/ -	FA-0531JM			
B 220 d 4-matic (247.015)		140	190	10-2019/ -	FA-0531JM			
B 250 (247.046)		165	224	01-2019/ -		1ECO149		
B 250 4-matic (247.047)		165	224	01-2019/ -		1ECO149		

CLASSE C (W202)

C 180 (202.018)	M 111.921	89	121	11-1994/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 180 (202.018)	M 111.920 M 111.921	90	122	03-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 (202.020)	M 111.941 M 111.945	100	136	01-1994/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 CDI (202.134)	OM 611.960	75	102	03-1998/05-2000	FA-0505JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
C 200 D (202.120)	OM 601.913	55	75	03-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 200 D (202.122)	OM 604.915	65	88	10-1996/05-2000	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 200 Kompressor (202.021)	M 111.944	132	180	10-1995/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 Kompressor (202.022)	M 111.944	141	192	11-1996/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 220 (202.022)	M 111.961	110	150	03-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 220 CDI (202.133)	OM 611.960	92	125	09-1997/05-2000	FA-0505JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
C 220 D	OM 604.910	55	75	07-1996/05-2000	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 220 D (202.121)	OM 604.910	70	95	08-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 230 (202.023)	M 111.974	110	150	06-1996/06-1997	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 230 Kompressor (202.024)	M 111.975	142	193	10-1995/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 240 (202.026)	M 112.910	125	170	06-1997/05-2000	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
C 250 D (202.125)	OM 605.910	83	113	05-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 250 Turbo-D (202.128)	OM 605.960	110	150	10-1995/05-2000	FA-0505JM	1ECO021		21CH2
C 280 (202.028)	M 104.941	142	193	05-1993/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 280 (202.029)	M 112.920	145	197	06-1997/05-2000	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
C 36 AMG (202.028)	M 104.941 (AMG 3.6)	206	280	05-1994/05-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 43 AMG (202.033)	M 113.944	225	306	08-1997/05-2000		1ECO006		21CH2



KW

HP

**CLASSE C (W203)**

C 180 (203.035)	M 111.951	95	129	10-2000/05-2002		1ECO009		
C 180 Kompressor (203.04)	M 271.946	105	143	05-2002/02-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 CDI	OM 646.962	75	102	02-2001/06-2003	FA-0508JM	1ECO021		
C 200 CDI (203.004)	OM 611.962	85	116	09-2000/06-2003	FA-0508JM	1ECO021		
C 200 CDI (203.007)	OM 646.962	90	122	04-2003/02-2007	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 200 CGI Kompressor (203.04)	M 271.942	125	170	07-2003/02-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 Kompressor (203.04)	M 271.940	120	163	05-2002/02-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 Kompressor (203.04)	M 111.955	120	163	05-2000/06-2002	FA-0536JM	1ECO009		
C 220 CDI (203.006)	OM 611.962	105	143	05-2000/02-2007	FA-0507JM FA-0508JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.006)	OM 611.962	100	136	05-2000/02-2007	FA-0507JM FA-0508JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.008)	OM 646.963	110	150	02-2003/02-2007	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 230 (203.052)	M 272.920	150	204	01-2005/02-2007	FA-0520JM	1ECO021		
C 230 Kompressor (203.04)	M 271.948	141	192	02-2004/02-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 240 (203.061)	M 112.912	125	170	05-2000/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 240 4-matic (203.081)	M 112.916	125	170	07-2002/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 270 CDI (203.016)	OM 612.962	125	170	12-2000/02-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 270 CDI (203.016)		120	163	12-2000/02-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 280 (203.054)	M 272.940	170	231	01-2005/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 280 4-matic (203.092)	M 272.941	170	231	01-2005/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 30 CDI AMG (203.018)	OM 612.990	170	231	01-2003/02-2007		1ECO041		
C 32 AMG Kompressor (203.04)	M 112.961	260	354	02-2001/02-2007	20916	1ECO006		
C 320 (203.064)	M 112.946	160	218	05-2000/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 320 4-matic (203.084)	M 112.953	160	218	07-2002/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 320 CDI (203.020)	OM 642.910	165	224	01-2005/02-2007	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
C 350 (203.056)	M 272.960	200	272	01-2005/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 350 4-matic (203.087)	M 272.960 M 272.970	200	272	01-2005/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 55 AMG (203.076)	M 113.988	270	367	02-2004/02-2007	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE C (W204)

C 180 CDI	OM 651.913	88	120	04-2010/03-2014	FA-0522JM	1ECO106	30118	
C 180 CGI	M 271.820	115	156	01-2007/01-2014	FA-0517JM	1ECO114		
C 180 CGI (204.031)	M 274.910	115	156	01-2008/01-2014	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 Kompressor	M 271.910	115	156	01-2008/01-2014	FA-0509JM	1ECO061		
C 180 Kompressor (204.04)	M 271.952	115	156	01-2007/01-2014	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 CDI	OM 651.913	100	136	11-2009/03-2014	FA-0522JM	1ECO106	30118	
C 200 CDI (204.007)	OM 646.811 OM 646.812	100	136	01-2007/12-2009	FA-0506JM	1ECO021	30116 30M02	
C 200 CGI	M 271.820	135	184	01-2007/01-2014	FA-0517JM	1ECO114		
C 200 Kompressor (204.04)	M 271.950	135	184	01-2007/01-2014	FA-0509JM FA-0517JM	1ECO061		
C 220 CDI	OM 646.811	120	163	01-2007/11-2008	FA-0506JM	1ECO021	30116	
C 220 CDI	OM 651.911	120	163	10-2008/01-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 220 CDI (204.002)	OM 651.911	125	170	12-2008/01-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 220 CDI (204.008)	OM 646.811	125	170	01-2007/11-2008	FA-0506JM	1ECO021	30116 30M02	

**KW****HP**

C 220 CDI 4-matic (204.084)	OM 651.912	125	170	02-2013/01-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 230 (204.052)	M 272.921	150	204	01-2007/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 230 4-matic (204.085)	M 272.911	150	204	07-2007/ -		1ECO006		
C 230 4-matic (204.085)		150	204	07-2007/01-2014	FA-0520JM			
C 250 CDI	OM 651.911	150	204	08-2008/01-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 250 CDI 4-matic	OM 651.912	150	204	01-2011/01-2014	FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 250 CGI	M 271.860	150	204	07-2009/01-2014	FA-0517JM	1ECO114		
C 280 (204.054)	M 272.947	170	231	01-2007/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 280 4-matic (204.081)	M 272.948	170	231	07-2007/ -		1ECO006		
C 280 4-matic (204.081)		170	231	07-2007/01-2014	FA-0520JM			
C 300 (204.054)	M 272.947	170	231	07-2009/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 300 4-matic (204.081)	M 272.948	170	231	07-2007/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 300 CDI 4-matic	OM 642.832	170	231	01-2011/01-2014	200001 200002		30116	
C 320 CDI (204.022)	OM 642.960	165	224	01-2007/01-2014	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
C 320 CDI 4-matic (204.085)	OM 642.961	165	224	07-2007/ -		1ECO053	30M02	
C 320 CDI 4-matic (204.085)		165	224	07-2007/01-2014	FA-0511JM FA-0521JM			
C 350 (204.056)	M 272.961	200	272	01-2007/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 350 4-matic (204.087)	M 272.971	200	272	07-2007/ -		1ECO006		
C 350 4-matic (204.087)		200	272	07-2007/01-2014	FA-0520JM			
C 350 CDI (204.022)	OM 642.960	165	224	07-2009/01-2014	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
C 350 CDI (204.023)	OM 642.834	195	265	06-2011/01-2014	200001 200002		30116	
C 350 CDI (204.025)	OM 642.830	170	231	10-2009/01-2014	200001 200002	1ECO053	30116	
C 350 CDI 4-matic (204.085)	OM 642.961	165	224	07-2009/01-2014	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
C 350 CDI 4-matic (204.092)	OM 642.832	170	231	10-2009/01-2014	200001 200002	1ECO053	30116	
C 350 CGI	M 272.982	215	292	09-2008/01-2014	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE C (W205)

C 160 (205.044)		95	129	04-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 (205.040)	M 274.910	115	156	03-2014/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 (205.040)		110	150	10-2018/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 BlueTEC (205.036)	OM 626.951	85	116	05-2014/05-2018	FA-0526JM	1ECO119		
C 180 d (205.000)		90	122	05-2018/ -	FA-0535JM			
C 200 (205.042)	M 274.920	135	184	12-2013/08-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 4-matic (205.043)		135	184	04-2015/08-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 BlueTEC (205.037)	OM 626.951	100	136	05-2014/05-2018	FA-0526JM	1ECO119		
C 200 d (205.001)		110	150	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 200 d (205.001)		118	160	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 200 d (205.007)		100	136	10-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 BlueTEC (205.003)	OM 651.921	120	163	03-2014/05-2016	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 BlueTEC (205.004)	OM 651.921	125	170	02-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.014)		143	194	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (205.005)		125	170	04-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d 4-matic (205.015)		143	194	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	



KW

HP



C 250 BlueTEC (205.008)	OM 651.921	150	204	02-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 250 BlueTEC 4-matic (205.009)	OM 651.921	150	204	02-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 250 CGI (205.045)	M 274.920	155	211	03-2014/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300	M 274.920	180	245	09-2015/08-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300 4-matic (205.049)		180	245	12-2013/08-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300 BlueTEC Hybrid (205.050)	OM 651.921	150	204	05-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 300 d (205.018)		180	245	06-2018/ -	FA-0535JM			
C 300 d 4-matic (205.019)		180	245	06-2018/ -	FA-0535JM			
C 300 de (205.013)		225	306	05-2019/ -	FA-0535JM			
C 300 de (205.013)		143	194	05-2019/ -	FA-0535JM			
C 300 e (205.053)		155	211	07-2019/ -	FA-0519JM			
C 300 e (205.053)		235	320	07-2019/ -	FA-0519JM			
C 300 e 4-matic (205.054)		155	211	07-2019/ -	FA-0519JM			
C 350 e (205.047)		205	279	02-2015/08-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 350 e (205.047)		155	211	02-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 63 AMG (205.086)	M 177.980	350	476	10-2014/ -	FA-0539JM			
C 63 S AMG (205.087)	M 177.980	375	510	10-2014/ -	FA-0539JM			

CLASSE C (W206)

C 200 d (206.003)		120	163	07-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d (206.016, 206.004)		147	200	03-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (206.005)		147	200	07-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 300 d (206.006)		195	265	03-2021/ -	FA-0535JM			
C 300 d 4-matic (206.007)		195	265	07-2021/ -	FA-0535JM			

CLASSE C Cabriolet (A205)

AMG C 63 (205.486)		350	476	10-2016/ -	FA-0539JM			
AMG C 63 S (205.487)		375	510	10-2016/ -	FA-0539JM			
C 180 (205.440)		115	156	06-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 (205.442)		135	184	06-2016/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 4-matic (205.443)		135	184	06-2016/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 d (205.401)		118	160	07-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d (205.404)		125	170	06-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.404)		120	163	06-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.414)		143	194	04-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (205.405)		125	170	06-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d 4-matic (205.415)		143	194	06-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 250 (205.445)		155	211	06-2016/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 250 d (205.408)		150	204	06-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 300 (205.448)		180	245	06-2016/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300 d (205.418)		180	245	07-2018/ -	FA-0535JM			

CLASSE C Coupé (C204)

C 180 (204.331)	M 274.910	115	156	01-2013/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 (204.349)	M 271.820	115	156	06-2011/ -	FA-0517JM	1ECO114		
C 200 CGI (204.348)	M 271.820	135	184	06-2011/ -	FA-0509JM FA-0517JM			
C 220 CDI (204.302)	OM 651.911	125	170	06-2011/ -	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 220 CDI (204.302)	OM 651.911	120	163	06-2011/ -		1ECO106	30118	
C 250 (204.347)	M 271.860	150	204	06-2011/ -	FA-0517JM	1ECO114		



KW

HP



C 250 CDI (204.303)	OM 651.911	150	204	06-2011/ -	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
---------------------	------------	-----	-----	------------	------------------------	---------	-------	--

CLASSE C Coupé (C205)

AMG C 63 (205.386)		350	476	02-2016/ -	FA-0539JM			
AMG C 63 S (205.387)		375	510	02-2016/ -	FA-0539JM			
C 180 (205.340)		115	156	10-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 (205.340)		110	150	11-2018/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 (205.342)		135	184	10-2015/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 4-matic (205.343)		135	184	04-2016/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 d (205.301)		118	160	07-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d (205.304)		125	170	10-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.304)		120	163	10-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.314)		143	194	04-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (205.305)		125	170	04-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d 4-matic (205.315)		143	194	06-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 250 (205.345)		155	211	10-2015/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 250 d (205.308)		150	204	10-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 250 d 4-matic (205.309)		150	204	04-2016/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 300 (205.348)		180	245	10-2015/12-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300 d (205.318)		180	245	07-2018/ -	FA-0535JM			
C 300 d 4-matic (205.319)		180	245	07-2018/ -	FA-0535JM			

CLASSE C Coupe (CL203)

C 160 Kompressor (203.730)	M 271.921	90	122	05-2002/05-2008	FA-0509JM	1ECO061		
C 180 (203.735)	M 111.951	95	129	03-2001/05-2002		1ECO009		
C 180 Kompressor (203.740)	M 271.946	105	143	05-2002/05-2008	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 CDI (203.707)	OM 646.962	90	122	03-2003/05-2008	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 200 CGI Kompressor (203.740)	M 271.942	125	170	03-2003/05-2008	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 Kompressor (203.740)	M 271.940	120	163	05-2002/05-2008	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 Kompressor (203.740)	M 111.955	120	163	03-2001/05-2002	FA-0536JM	1ECO009		
C 220	M 271.940	120	163	05-2002/05-2008	FA-0509JM			
C 220 CDI	OM 611.962	100	136	03-2001/01-2004	FA-0507JM FA-0508JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.706)	OM 611.962	105	143	03-2001/01-2004	FA-0507JM FA-0508JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.708)	OM 646.963	110	150	02-2004/05-2008	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 230 (203.752)	M 272.920	150	204	01-2005/05-2008	FA-0520JM	1ECO061		
C 230 Kompressor (203.740)	M 271.948	141	192	05-2002/05-2008	FA-0509JM	1ECO061		
C 230 Kompressor (203.740)	M 111.981	145	197	03-2001/05-2002	FA-0536JM	1ECO009		
C 30 CDI AMG (203.718)	OM 612.990	170	231	09-2002/05-2008		1ECO041		
C 32 AMG Kompressor (203.740)	M 112.961	260	354	05-2002/05-2008	20916	1ECO006		
C 320 (203.764)	M 112.946	160	218	09-2002/05-2008	FA-0520JM	1ECO006		
C 350 (203.756)	M 272.960	200	272	01-2005/05-2008	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE C Station wagon (S202)

C 180 T (202.078)	M 111.920 M 111.921	90	122	06-1996/09-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 180 T (202.081)	M 111.952	95	129	09-2000/03-2001	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 T (202.080)	M 111.941 M 111.945	100	136	06-1996/03-2001	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 T CDI (202.194)	OM 611.960	75	102	03-1998/03-2001	FA-0505JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
C 200 T D (202.180)	OM 604.915	65	88	10-1996/03-2001	FA-0505JM	1ECO031		21CH2



KW

HP



C 200 T Kompressor (202.0)	M 111.956	120	163	09-2000/03-2001	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 200 T Kompressor (202.0)	M 111.944	141	192	11-1996/03-2001	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 220 T CDI (202.193)	OM 611.960	92	125	09-1997/03-2001	FA-0505JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
C 220 T D	OM 604.910	55	75	06-1996/03-2001	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 220 T D (202.182)	OM 604.910	70	95	06-1996/09-1998	FA-0505JM	1ECO031		21CH2
C 230 T (202.083)	M 111.974	110	150	06-1996/06-1998	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 230 T Kompressor (202.0)	M 111.975	142	193	06-1997/09-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
C 240 T (202.086)	M 112.910	125	170	06-1997/09-2000	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
C 240 T (202.088)	M 112.915	125	170	09-2000/03-2001	FA-0505JM FA-0520JM	1ECO006		
C 250 T Turbo-D (202.188)	OM 605.960	110	150	06-1996/03-2001	FA-0505JM	1ECO021		21CH2
C 280 T (202.089)	M 112.920	145	197	06-1997/03-2001	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
C 43 AMG (202.093)	M 113.944	225	306	08-1997/03-2001		1ECO006		21CH2

CLASSE C T-Model (S203)

C 180 (203.235)	M 111.951	95	129	03-2001/05-2002		1ECO009		
C 180 Kompressor (203.246)	M 271.946	105	143	05-2002/08-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 CDI	OM 611.962 OM 646.962	75	102	03-2001/08-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 200 CDI (203.204)	OM 611.962	85	116	03-2001/08-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 200 CDI (203.207)	OM 646.962	90	122	04-2003/08-2007	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 200 CGI Kompressor (203.246)	M 271.942	125	170	07-2003/08-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 Kompressor (203.246)	M 271.940	120	163	05-2002/08-2007	FA-0509JM	1ECO009 1ECO061		
C 200 Kompressor (203.246)	M 111.955	120	163	03-2001/05-2002	FA-0536JM	1ECO009		
C 220 CDI	OM 646.963	100	136	08-2006/08-2007	FA-0507JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.206)	OM 611.962	105	143	03-2001/08-2007	FA-0507JM FA-0508JM	1ECO021		
C 220 CDI (203.208)	OM 646.963	110	150	02-2004/08-2007	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
C 230 (203.252)	M 272.920	150	204	01-2005/08-2007	FA-0520JM	1ECO061		
C 230 Kompressor (203.246)	M 271.948	141	192	02-2004/08-2007	FA-0509JM	1ECO061		
C 240 (203.261)	M 112.912	125	170	03-2001/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 240 4-matic (203.281)	M 112.916	125	170	07-2002/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 270 CDI (203.216)	OM 612.962	125	170	03-2001/08-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 270 CDI (203.216)		120	163	03-2001/08-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 280 (203.254)	M 272.940	170	231	01-2005/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 280 4-matic (203.292)	M 272.941	170	231	01-2005/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 30 CDI AMG (203.218)	OM 612.990	170	231	01-2003/08-2007	FA-0508JM	1ECO021		
C 32 AMG Kompressor (203.246)	M 112.961	260	354	03-2001/08-2007	20916	1ECO006		
C 320 (203.264)	M 112.946	160	218	03-2001/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 320 4-matic (203.284)	M 112.953	160	218	07-2002/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 320 CDI (203.220)	OM 642.910	165	224	06-2005/08-2007	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
C 350 (203.256)	M 272.960	200	272	01-2005/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 350 4-matic (203.287)	M 272.970	200	272	01-2005/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		
C 55 AMG (203.276)	M 113.988	270	367	02-2004/08-2007	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE C T-Model (S204)

C 180 CDI (204.200)	OM 651.913	88	120	01-2011/08-2014	FA-0522JM	1ECO106	30118	
C 180 CGI (204.231)	M 274.910	115	156	02-2012/08-2014	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 CGI (204.249)	M 271.820	115	156	11-2009/08-2014	FA-0517JM	1ECO114		
C 180 Kompressor	M 271.952	115	156	08-2007/08-2014	FA-0509JM	1ECO061		

**KW****HP**

C 180 Kompressor	M 271.910	115	156	01-2008/08-2014	FA-0509JM	1ECO061		
C 200 CDI	OM 646.811	100	136	08-2007/12-2009	FA-0506JM	1ECO021	30116 30M02	
C 200 CDI (204.201)	OM 651.913	100	136	08-2010/08-2014	FA-0522JM	1ECO106	30118	
C 200 CGI (204.248)	M 271.820 M 271.860	135	184	08-2007/08-2014	FA-0509JM FA-0517JM			
C 200 Kompressor	M 271.950	135	184	08-2007/08-2014	FA-0509JM FA-0517JM	1ECO061 1ECO114		
C 220 CDI	OM 646.811	125	170	08-2007/11-2008	FA-0506JM	1ECO021	30116 30M02	
C 220 CDI	OM 651.911	150	204	01-2009/08-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 220 CDI	OM 646.811	120	163	08-2007/11-2008	FA-0506JM	1ECO021	30116	
C 220 CDI		120	163	12-2008/08-2014	FA-0506JM	1ECO021 1ECO106	30118	
C 220 CDI (204.202)	OM 651.911	125	170	12-2008/08-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 220 CDI 4-matic (204.284)	OM 651.912	125	170	02-2013/08-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 230	M 272.921	150	204	08-2007/08-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 250 (204.252)		150	204	02-2008/12-2012	FA-0520JM			
C 250 CDI 4-matic (204.282)	OM 651.912	150	204	04-2010/08-2014	FA-0528JM	1ECO106	30118	
C 250 CGI	M 271.860	150	204	07-2009/08-2014	FA-0517JM	1ECO114		
C 280	M 272.947	170	231	08-2007/08-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 300	M 272.947	170	231	08-2007/08-2014	FA-0520JM			
C 300 CDI 4-matic (204.292)		170	231	06-2011/08-2014	200001 200002		30116	
C 320 CDI	OM 642.960	165	224	08-2007/08-2014	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
C 320 CDI 4-matic	OM 642.961	165	224	08-2007/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
C 350	M 272.961	200	272	08-2007/08-2014	FA-0520JM	1ECO006		
C 350 CDI	OM 642.830	165	224	08-2007/08-2014	200001 200002		30116	
C 350 CDI (204.223)	OM 642.834	195	265	06-2011/08-2014	200001 200002		30116	
C 350 CDI (204.225)	OM 642.830	170	231	10-2009/08-2014	200001 200002	1ECO053	30116	
C 350 CDI 4-matic (204.289)		165	224	08-2007/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM			
C 350 CDI 4-matic (204.292)	OM 642.832	170	231	10-2009/08-2014	200001 200002	1ECO053	30116	

CLASSE C T-Model (S205)

C 160 (205.244)		95	129	04-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 (205.240)	M 274.910	115	156	09-2014/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 180 BlueTEC (205.236)	OM 626.951	85	116	09-2014/05-2018	FA-0526JM	1ECO119		
C 180 d (205.200)		90	122	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 200 (205.242)	M 274.920	135	184	09-2014/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 4-matic (205.243)		135	184	04-2015/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 200 BlueTEC (205.237)	OM 626.951	100	136	09-2014/05-2018	FA-0526JM	1ECO119		
C 200 d (205.201)		110	150	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 200 d (205.201)		118	160	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 200 d (205.207)		100	136	10-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 BlueTEC (205.204)	OM 651.921	125	170	09-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	



KW

HP



C 220 BlueTEC (205.204)	OM 651.921	120	163	09-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d (205.214)		143	194	04-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (205.205)		125	170	04-2015/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 220 d 4-matic (205.215)		143	194	05-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 250 (205.245)	M 274.920	155	211	09-2014/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 250 BlueTEC (205.208)	OM 651.921	150	204	09-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 250 BlueTEC 4-matic (205.209)	OM 651.921	150	204	10-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 300 (205.248)		180	245	09-2015/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 300 BlueTEC Hybrid (205.207)	OM 651.921	150	204	10-2014/05-2018	FA-0523JM	1ECO106	30118	
C 300 d (205.218)		180	245	06-2018/ -	FA-0535JM			
C 300 d 4-matic (205.219)		180	245	06-2018/ -	FA-0535JM			
C 300 de (205.213)		143	194	05-2019/ -	FA-0535JM			
C 300 de (205.213)		225	306	05-2019/ -	FA-0535JM			
C 300 e (205.253)		155	211	07-2019/ -	FA-0519JM			
C 300 e (205.253)		235	320	07-2019/ -	FA-0519JM			
C 350 e (205.247)		205	279	02-2015/05-2018	FA-0519JM	1ECO149		
C 350 e (205.247)		155	211	02-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
C 63 AMG (205.286)	M 177.980	350	476	10-2015/ -	FA-0539JM			
C 63 S AMG (205.287)	M 177.980	375	510	10-2015/ -	FA-0539JM			

CLASSE C T-MODEL (S206)

C 200 d (206.203)		120	163	07-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d (206.204, 206.216)		147	200	03-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 220 d 4-matic (206.205, 206.217)		147	200	03-2021/ -	FA-0535JM		3ECO102	
C 300 d (206.206)		195	265	03-2021/ -	FA-0535JM			

CLASSE CLC (CL203)

CLC 160 (203.731)	M 271.911	95	129	02-2009/06-2011	FA-0509JM	1ECO061		
CLC 180 Kompressor (203.732)	M 271.946	105	143	05-2008/06-2011	FA-0509JM	1ECO061		
CLC 200 CDI (203.707)	OM 646.962	90	122	05-2008/06-2011	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
CLC 200 Kompressor (203.733)	M 271.957	135	184	05-2008/06-2011	FA-0509JM	1ECO061		
CLC 220 CDI (203.708)	OM 646.963	110	150	05-2008/06-2011	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
CLC 230 (203.752)	M 272.920	150	204	05-2008/06-2011	FA-0520JM	1ECO006		
CLC 250		150	204	06-2009/06-2011	FA-0520JM			
CLC 350 (203.756)	M 272.960	200	272	05-2008/06-2011	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE E (W124)

E 200 (124.019)	M 111.940	100	136	06-1993/06-1995	FA-0529JM	1ECO009		
E 200 D (124.120)	OM 601.912	55	75	06-1993/06-1995	20978			
E 220 (124.022)	M 111.960	110	150	06-1993/06-1995	FA-0529JM	1ECO009		
E 250 D (124.126, 124.129)	OM 605.911	83	113	07-1993/06-1995		1ECO031		
E 250 Turbo-D (124.128)	OM 602.962	93	126	06-1993/06-1995		1ECO031		
E 280 (124.028)	M 104.942	145	197	06-1993/06-1995		1ECO009		
E 280 long (124.029)	M 104.942	142	193	06-1993/06-1995		1ECO009		
E 300 D (124.131)	OM 606.910	100	136	07-1993/06-1995		10997		
E 320 (124.032)	M 104.992	162	220	06-1993/06-1995		1ECO009		
E 36 AMG	M 104.992 (AMG 3.6)	200	269	07-1994/01-1995		1ECO009		

CLASSE E (W210)

E 200 (210.035)	M 111.942	100	136	06-1995/08-2000	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
-----------------	-----------	-----	-----	-----------------	-----------	---------	--	-------



KW

HP



E 200 CDI (210.007)	OM 611.961	75	102	06-1998/03-2002	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 200 CDI (210.007)	OM 611.961	85	116	07-1999/03-2002	FA-0508JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 200 D (210.003)	OM 604.917	65	88	01-1996/03-2002	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 200 Kompressor (210.04€	M 111.947	137	186	06-1997/03-2002	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 200 Kompressor (210.04€	M 111.957	120	163	08-2000/03-2002		1ECO009		21CH2
E 220 CDI	OM 611.961	100	136	07-1999/03-2002	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021		21CH2
E 220 CDI (210.006)	OM 611.961	92	125	06-1998/07-1999	FA-0532JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 220 CDI (210.006)	OM 611.961	105	143	07-1999/03-2002	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 220 D	OM 604.912	55	75	05-1996/03-2002	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 220 D (210.004)	OM 604.912	70	95	06-1995/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 230 (210.037)	M 111.970	110	150	06-1995/06-1997	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 240 (210.061)	M 112.911	125	170	06-1997/08-2000	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 240 (210.062)	M 112.914	125	170	08-2000/03-2002		1ECO006		21CH2
E 250 D (210.010)	OM 605.912	83	113	06-1995/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 250 Turbo-D (210.015)	OM 605.962	110	150	06-1997/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 270 CDI	OM 612.961	120	163	07-1999/03-2002	FA-0508JM	1ECO021		21CH2
E 270 CDI (210.016)	OM 612.961	125	170	07-1999/03-2002	FA-0508JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 280 (210.053)	M 104.945	142	193	01-1996/06-1997	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 280 (210.063)	M 112.921	150	204	12-1996/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 280 4-matic (210.081)	M 112.921	150	204	12-1996/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 290 Turbo-D (210.017)	OM 602.982	95	129	03-1996/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 300 D (210.020)	OM 606.912	100	136	06-1995/06-1997	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 300 Turbo-D (210.025)	OM 606.962	130	177	12-1996/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 320 (210.055)	M 104.995	162	220	06-1995/06-1997	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 320 (210.065)	M 112.941	165	224	06-1997/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 320 4-matic (210.082)	M 112.941	165	224	06-1997/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 320 CDI (210.026)	OM 613.961	145	197	07-1999/03-2002	FA-0508JM	1ECO041	3ECO002	21CH2
E 36 AMG		200	269	04-1996/01-1998		1ECO009		21CH2
E 420 (210.072)	M 119.985	205	279	01-1996/06-1997	FA-0532JM			21CH2
E 430 (210.070)	M 113.940	205	279	06-1997/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 430 4-matic (210.083)	M 113.940	205	279	05-1999/03-2002	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 50 AMG (210.072)	M 119.985 (AMG 5.0)	255	347	02-1996/08-1997				21CH2
E 55 AMG (210.074)	M 113.980	260	354	08-1997/03-2002		1ECO006		21CH2
E 55 AMG 4-matic (210.083)	M 113.980	260	354	03-2001/03-2002		1ECO006		

CLASSE E (W211)

E 200 CDI (211.004)	OM 646.951	75	102	07-2002/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30M02	
E 200 CDI (211.004)	OM 646.951	90	122	07-2002/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30M02	
E 200 CDI (211.007)	OM 646.820	100	136	04-2006/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 200 CGI		125	170	11-2002/ -		1ECO061		
E 200 Kompressor (211.041	M 271.956	135	184	04-2006/12-2008	FA-0509JM FA-0517JM	1ECO061		
E 200 Kompressor (211.042	M 271.941	120	163	11-2002/12-2008	FA-0509JM	1ECO061		
E 220 CDI	OM 646.821	120	163	03-2003/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 220 CDI (211.006)	OM 646.961	110	150	03-2002/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30M02	
E 220 CDI (211.006)		100	136	03-2002/12-2008	FA-0510JM	1ECO021		
E 220 CDI (211.008)	OM 646.821	125	170	04-2006/12-2008	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 230	M 272.922	150	204	09-2007/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		



KW

HP



E 240 (211.061)	M 112.913 M 112.917	130	177	03-2002/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 240 4-matic (211.080)	M 112.917	130	177	03-2003/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 250 CDI		150	204	08-2008/ -		1ECO106		
E 270 CDI	OM 647.961	120	163	03-2002/12-2008	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021		
E 270 CDI (211.016)	OM 647.961	130	177	03-2002/12-2008	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021	30M02	
E 280 (211.054)	M 272.943	170	231	03-2005/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 280 4-matic (211.092)	M 272.943	170	231	01-2006/12-2008	FA-0520JM	1ECO006	30M02	
E 280 CDI (211.020)	OM 642.920	140	190	03-2005/12-2008	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 280 CDI (211.023)	OM 648.961	130	177	05-2004/12-2008	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO041	30M02	
E 280 CDI 4-matic	OM 642.921	140	190	03-2005/12-2008	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 300 BLUETEC	OM 642.920	155	211	09-2007/12-2008	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
E 320 (211.065)	M 112.949	165	224	03-2002/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 320 4-matic (211.082)	M 112.954	165	224	03-2003/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 320 CDI (211.022)	OM 642.920	165	224	03-2005/12-2008	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 320 CDI (211.026)	OM 648.961	150	204	11-2002/12-2008	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO041	30M02	
E 320 CDI 4-matic	OM 642.910	165	224	03-2005/12-2008	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 350 (211.056)	M 272.964	200	272	03-2005/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 350 4-matic (211.087)	M 272.972	200	272	03-2005/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 350 CGI	M 272.985	215	292	09-2007/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 400 CDI (211.028)	OM 628.961	191	260	02-2003/12-2008		1ECO064		
E 420 CDI (211.029)	OM 629.910	231	314	01-2006/12-2008		1ECO115	30M02	
E 500 (211.070)	M 113.967	225	306	03-2002/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 (211.072)	M 273.960	285	388	04-2006/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 4-matic (211.083)	M 113.969	225	306	10-2003/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 4-matic (211.090)	M 273.962	285	388	04-2006/12-2008	FA-0520JM	1ECO006		
E 55 AMG Kompressor (211.091)	M 113.990	350	476	10-2002/12-2008		1ECO006		
E200 NGT	M 271.941	120	163	03-2004/12-2008	FA-0509JM	1ECO061		

CLASSE E (W212)

E 180 (212.040)		115	156	08-2013/12-2015	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 (212.034)		135	184	01-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 CDI	OM 651.925	100	136	01-2009/12-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 200 CGI	M 271.820 M 271.860	135	184	08-2009/12-2015	FA-0517JM	1ECO114		
E 200 NGT (212.035)	M 274.920	115	156	07-2013/12-2015	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 NGT (212.041)	M 271.958	120	163	03-2011/12-2015	FA-0509JM			
E 220 BlueTEC (212.001)	OM 651.924	130	177	05-2014/ -	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 BlueTEC 4-matic (212.002)		125	170	01-2015/12-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI	OM 651.924	125	170	01-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI	OM 651.924	120	136	01-2009/12-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	



KW

HP



E 250 (212.036)		155	211	01-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 250 (212.052)		150	204	05-2009/12-2011	FA-0520JM			
E 250 CDI	OM 651.924	150	204	01-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CDI 4-matic (212.082)	OM 651.924	150	204	01-2011/12-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CGI	M 271.860	150	204	01-2009/12-2015	FA-0517JM	1ECO114		
E 300 (212.054)	M 272.952	170	231	01-2009/12-2013	FA-0520JM			
E 300 CDI (212.020)	OM 642.850	150	204	12-2009/12-2010	200001 200002		30116	
E 300 CDI (212.020)	OM 642.850 OM 642.852	170	231	03-2011/12-2015	200001 200002		30116	
E 300 Hybrid (212.098)	OM 651.924	150	204	12-2011/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 350 (212.056)	M 272.980	200	272	01-2009/12-2013	FA-0520JM			
E 350 4-matic	M 272.977	200	272	01-2009/08-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 350 BlueTEC	OM 642.850	155	211	01-2009/12-2015	200001 200002	1ECO053	30116	
E 350 BlueTEC	OM 642.852	185	252	01-2013/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC (212.026)	OM 642.852	190	258	05-2014/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC 4-matic (212.026)	OM 642.852 OM 642.858	185	252	01-2013/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC 4-matic (212.026)	OM 642.858	190	258	05-2014/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 CDI	OM 642.850	170	231	01-2009/12-2015	200001 200002	1ECO053	30116	
E 350 CDI (212.023)	OM 642.852	195	265	03-2011/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 CDI 4-matic (212.089)	OM 642.856	170	231	09-2009/08-2011	200001 200002	1ECO053	30116	
E 350 CDI 4-matic (212.093)	OM 642.858	195	265	03-2011/12-2015	200001 200002		30116	
E 350 CGI	M 272.982 M 272.983	215	292	01-2009/08-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 500	M 273.971	285	388	01-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 4-matic	M 273.970	285	388	01-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE E (W213)

AMG E 53 EQ Boost 4-matic		320	435	04-2018/ -	FA-0535JM			
E 180 (213.040)		115	156	01-2017/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 (213.042)		135	184	01-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 4-matic (213.043)		135	184	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 d (213.012)		118	160	11-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 200 d (213.013)		110	150	07-2016/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 220 d (213.004)		120	163	01-2016/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 220 d (213.004)		143	194	01-2016/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 220 d 4-matic (213.005)		143	194	10-2016/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 220 d 4-matic (213.005)		120	163	10-2016/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 250 (213.045)		155	211	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 (213.048)		180	245	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 (213.048)		190	258	02-2019/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 d (213.008)		180	245	12-2017/ -	FA-0535JM			
E 300 d 4-matic (213.019)		195	265	01-2021/ -	FA-0535JM			



KW

HP



E 300 de (213.016)		143	194	10-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 300 de (213.016)		225	306	10-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 300 de 4-matic (213.011)		225	306	06-2020/ -	FA-0535JM			
E 300 de 4-matic (213.011)		143	194	06-2020/ -	FA-0535JM			
E 300 e (213.053)		155	211	11-2018/ -	FA-0519JM			
E 300 e (213.053)		235	320	11-2018/ -	FA-0519JM			
E 300 e 4-matic (213.054)		155	211	07-2020/ -	FA-0519JM			
E 300 e 4-matic (213.054)		235	320	07-2020/ -	FA-0519JM			
E 350 d (213.022)		210	286	08-2018/ -	FA-0535JM			
E 350 d (213.033)		190	258	01-2016/05-2018	200001 200002		30116	
E 350 d 4-matic (213.034)		190	258	06-2017/05-2018	200001		30116	
E 350 e (213.050)		210	286	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 350 e (213.050)		155	211	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 400 d (213.020)		250	340	12-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (213.023)		250	340	04-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (213.023)		243	330	06-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 EQ Boost 4-matic (21		270	367	07-2020/ -	FA-0535JM			

CLASSE E All-Terrain (S213)

E 220 d 4-matic (213.217)		143	194	01-2017/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 350 d 4-matic (213.237)		190	258	06-2017/ -	200001		30116	
E 400 d 4-matic (213.227)		250	340	08-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (213.227)		243	330	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 EQ Boost (213.260)		270	367	08-2020/ -	FA-0535JM			

CLASSE E Cabriolet (A124)

E 200 (124.060)	M 111.940	100	136	06-1993/03-1998	FA-0529JM	1ECO009		
E 220 (124.062)	M 111.960	110	150	06-1993/03-1998	FA-0529JM	1ECO009		
E 320 (124.066)	M 104.992 M 104.995	162	220	06-1993/03-1998		1ECO009		
E 36 AMG (124.066)	M 104.992 (AMG 3.6)	200	272	05-1994/03-1998		1ECO009		

CLASSE E Cabriolet (A207)

E 200 (207.434)	M 274.920	135	184	03-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 CGI (207.448)	M 271.820 M 271.860	135	184	01-2010/12-2016	FA-0517JM	1ECO114		
E 220 BlueTEC (207.401)	OM 651.911	130	177	05-2014/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI (207.402)	OM 651.911	125	170	01-2010/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI (207.402)	OM 651.911	120	163	02-2010/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 (207.436)	M 274.920	155	211	06-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 250 CDI (207.403)	OM 651.911	150	204	01-2010/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CGI (207.447)	M 271.860	150	204	01-2010/12-2016	FA-0517JM	1ECO114		
E 350	M 272.988	200	272	03-2010/12-2011	FA-0520JM			
E 350 BlueTEC (207.426)	OM 642.838	185	252	06-2013/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC (207.426)	OM 642.838	190	258	05-2014/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 CDI	OM 642.838	195	265	04-2011/12-2013	200001 200002		30116	



KW

HP



E 350 CDI (207.422)	OM 642.836	170	231	01-2010/12-2011	200001 200002	1ECO053		
E 350 CGI (207.457)	M 272.982 M 272.984	215	292	01-2010/12-2014	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 (207.472)	M 273.966	285	388	01-2010/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE E Cabriolet (A238)

AMG E53 EQ Boost 4-matic		320	435	05-2018/ -	FA-0535JM			
E 200 (238.442)		135	184	06-2017/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 4-matic (238.443)		135	184	10-2017/ -	FA-0519JM			
E 220 d (238.414)		143	194	06-2017/ -	FA-0535JM			3ECO102
E 220 d (238.414)		120	163	06-2017/ -	FA-0535JM			3ECO102
E 220 d 4-matic (238.415)		143	194	10-2017/ -	FA-0535JM			3ECO102
E 300 (238.448)		180	245	06-2017/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 d (238.418)		180	245	05-2018/ -	FA-0535JM			
E 300 d 4-matic (238.419)		195	265	04-2021/ -	FA-0535JM			
E 350 d (238.420)		210	286	11-2018/ -	FA-0535JM			
E 350 d 4-matic (238.484)		190	258	06-2017/ -	200001			30116
E 400 d 4-matic (238.423)		250	340	08-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (238.423)		243	330	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 (238.458)		270	367	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 EQ Boost 4-matic (238.459)		270	367	07-2020/ -	FA-0535JM			

CLASSE E Coupe (C124)

E 200 (124.040)	M 111.940	100	136	06-1993/06-1997	FA-0529JM	1ECO009		
E 220 (124.042)	M 111.960	110	150	06-1993/06-1997	FA-0529JM	1ECO009		
E 320 (124.052)	M 104.992	162	220	06-1993/06-1997		1ECO009		
E 36 AMG (124.052)	M 104.992 (AMG 3.6)	200	272	05-1994/06-1997		1ECO009		

CLASSE E Coupé (C207)

E 200 (207.334)	M 274.920	135	184	06-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 CGI (207.348)	M 271.820 M 271.860	135	184	01-2010/12-2016	FA-0517JM	1ECO114		
E 220 BlueTEC (207.301)	OM 651.911	130	177	05-2014/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI	OM 651.911	120	163	02-2010/12-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI (207.302)	OM 651.911	125	170	01-2010/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 (207.336)	M 274.920	155	211	06-2013/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 250 CDI	OM 651.911	150	204	01-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CGI	M 271.860	150	204	01-2009/12-2016	FA-0517JM	1ECO114		
E 350	M 272.988	200	272	05-2011/ -	FA-0520JM			
E 350 BlueTEC	OM 642.838	185	252	06-2013/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC (207.326)	OM 642.838	190	258	05-2014/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 CDI	OM 642.836	170	231	01-2009/06-2011	200001 200002	1ECO053		
E 350 CDI	OM 642.838	195	265	06-2011/06-2013	200001 200002		30116	
E 350 CGI	M 272.982 M 272.984	215	292	01-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 500	M 273.966	285	388	01-2009/12-2016	FA-0520JM	1ECO006		



KW

HP

**CLASSE E Coupè (C238)**

AMG E 53 EQ Boost 4-mati		320	435	05-2018/ -	FA-0535JM			
E 200 (238.342)		135	184	12-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 4-matic (238.343)		135	184	06-2017/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 220 d (238.314)		120	163	12-2016/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 220 d (238.314)		143	194	12-2016/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 220 d 4-matic (238.315)		143	194	03-2017/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 300 (238.348)		180	245	12-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 d (238.318)		180	245	05-2018/ -	FA-0535JM			
E 300 d 4-matic (238.319)		195	265	01-2021/ -	FA-0535JM			
E 350 d (238.320)		210	286	11-2018/ -	FA-0535JM			
E 350 d 4-matic (238.334)		190	258	06-2017/ -	200001		30116	
E 400 d 4-matic (238.323)		250	340	08-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (238.323)		243	330	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 (238.358)		270	367	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 EQ Boost 4-matic (238.359)		270	367	07-2020/ -	FA-0535JM			

CLASSE E Pianale piatto/Telaio (VF210)

E 220 CDi (210.606)		105	143	07-1999/12-2002	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021		21CH2
E 250 d (210.610)		83	113	06-1996/06-1998	FA-0532JM			21CH2
E 270 CDI (210.616)		125	170	07-1999/12-2002	FA-0508JM	1ECO021		21CH2
E 280 (210.663)		150	204	07-1999/11-2002	FA-0532JM			21CH2
E 290 TD (210.617)		95	129	07-1996/07-1999	FA-0532JM			21CH2

CLASSE E Pianale piatto/Telaio (VF211)

E 220 CDI (211.606)		110	150	10-2003/07-2006	FA-0510JM	1ECO021		
E 220 CDI (211.608)		125	170	04-2006/07-2009	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 270 CDI (211.616)		130	177	10-2003/07-2005	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021		
E 270 CDI (211.616)		120	163	03-2003/07-2009	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021		
E 280 CDI (211.620)		140	190	08-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM			

CLASSE E Station wagon (S124)

E 200 T (124.079)	M 111.940	100	136	06-1993/06-1996	FA-0529JM	1ECO009		
E 220 T (124.082)	M 111.960	110	150	06-1993/06-1996	FA-0529JM	1ECO009		
E 250 T D (124.186)	OM 605.911	83	113	06-1993/06-1996		1ECO031		
E 250 Turbo D	OM 602.962	93	126	06-1993/06-1996		1ECO031		
E 280 T (124.088)	M 104.942	142	193	06-1993/06-1996		1ECO009		
E 280 T (124.088)	M 104.942	145	197	06-1993/06-1996		1ECO009		
E 300 TE-24 AMG (124.091)	M 104.980	162	220	06-1993/06-1996		1ECO009		
E 320 T (124.092)	M 104.992	162	220	06-1993/06-1996		1ECO009		
E 36 T AMG (124.092)	M 104.992 (AMG 3.6)	200	272	05-1994/06-1996		1ECO009		

CLASSE E Station wagon (S210)

E 200 T (210.235)	M 111.942	100	136	06-1996/08-2000	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 200 T Kompressor (210.236)	M 111.947	137	186	06-1997/03-2003	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 200 T Kompressor (210.237)	M 111.957	120	163	08-2000/03-2003		1ECO009		21CH2

**KW****HP**

E 220 T CDI	OM 611.961	100	136	05-1999/03-2003	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021		21CH2
E 220 T CDI (210.206)	OM 611.961	92	125	06-1998/07-1999	FA-0532JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 220 T CDI (210.206)	OM 611.961	105	143	07-1999/03-2003	FA-0508JM FA-0532JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 230 T (210.237)	M 111.970	110	150	06-1996/06-1997	FA-0532JM	1ECO009		21CH2
E 240 T (210.261)	M 112.911	125	170	06-1997/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 240 T (210.262)	M 112.914	125	170	08-2000/03-2003		1ECO006		21CH2
E 250 T D (210.210)	OM 605.912	83	113	06-1996/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 250 T Turbo-D (210.215)	OM 605.962	110	150	06-1997/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 270 T CDI	OM 612.961	120	163	02-2000/03-2003	FA-0508JM	1ECO021		21CH2
E 270 T CDI (210.216)	OM 612.961	125	170	07-1999/03-2003	FA-0508JM	1ECO021	3ECO002	21CH2
E 280 T (210.263)	M 112.921	150	204	12-1996/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 280 T 4-matic (210.281)	M 112.921	150	204	12-1996/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 290 T Turbo-D (210.217)	OM 602.982	95	129	06-1996/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 300 T Turbo-D (210.225)	OM 606.962	130	177	12-1996/07-1999	FA-0532JM	1ECO031		21CH2
E 320 T (210.265)	M 112.941	165	224	12-1996/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 320 T 4-matic (210.282)	M 112.941	165	224	12-1996/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 320 T CDI (210.226)	OM 613.961	145	197	07-1999/03-2003	FA-0508JM	1ECO041	3ECO002	
E 420 T (210.272)	M 119.985	205	279	06-1996/06-1997	FA-0532JM			21CH2
E 430 T (210.270)	M 113.940	205	279	06-1997/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 430 T 4-matic (210.283)	M 113.940	205	279	05-1999/03-2003	FA-0532JM	1ECO006		21CH2
E 55 T AMG (210.274)	M 113.980	260	354	08-1997/03-2003		1ECO006		21CH2

CLASSE E T-Model (S211)

350 CGI	M 272.985	215	292	05-2006/07-2009	FA-0520JM			
E 200 CDI (211.207)	OM 646.821	100	136	04-2006/07-2009	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 200 Kompressor (211.241)	M 271.956	135	184	04-2006/07-2009	FA-0509JM FA-0517JM	1ECO061		
E 200 T Kompressor (211.2)	M 271.941	120	163	03-2003/07-2009	FA-0509JM FA-0517JM	1ECO061		
E 220 CDI (211.206)		100	136	03-2003/07-2009	FA-0510JM	1ECO021		
E 220 T CDI	OM 646.821	120	163	03-2003/07-2009	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 220 T CDI (211.206)	OM 646.961	110	150	03-2003/07-2009	FA-0510JM	1ECO021	30M02	
E 220 T CDI (211.208)	OM 646.821	125	170	04-2006/07-2009	FA-0510JM	1ECO021	30116	
E 230 T	M 272.922	150	204	05-2007/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 240 T (211.261)	M 112.913	130	177	03-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 240 T 4-matic (211.280)	M 112.917	130	177	07-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 270 T CDI	OM 647.961	120	163	03-2003/07-2009	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021		
E 270 T CDI (211.216)	OM 647.961	130	177	03-2003/07-2009	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO021	30M02	
E 280 T (211.254)	M 272.943	170	231	03-2005/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 280 T 4-matic (211.292)	M 272.943	170	231	03-2005/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 280 T CDI (211.220)	OM 642.920	140	190	03-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 280 T CDI (211.223)	OM 648.961	130	177	05-2004/07-2009	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO041	30M02	
E 280 T CDI 4-matic	OM 642.921	140	190	03-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 320 T (211.265)	M 112.949	165	224	03-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 320 T 4-matic (211.282)	M 112.954	165	224	07-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		



KW

HP



E 320 T CDI (211.222)	OM 642.920	165	224	03-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
E 320 T CDI (211.222)		155	211	11-2007/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM			
E 320 T CDI (211.226)	OM 648.961	150	204	03-2003/07-2009	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO041	30M02	
E 320 T CDI 4-matic	OM 642.920	165	224	03-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
E 350 T (211.256)	M 272.964	200	272	03-2005/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 350 T 4-matic (211.287)	M 272.972	200	272	03-2005/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 T (211.270)	M 113.967	225	306	10-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 T (211.272)	M 273.960	285	388	04-2006/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 T 4-matic (211.283)	M 113.969	225	306	10-2003/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 500 T 4-matic (211.290)	M 273.962	285	388	04-2006/07-2009	FA-0520JM	1ECO006		
E 55 T AMG Kompressor (2	M 113.990	350	476	07-2003/07-2009		1ECO006		

CLASSE E T-Model (S212)

E 200 (212.234)	M 274.920	135	184	11-2012/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 CDI	OM 651.925	100	136	11-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 200 CGI	M 271.820 M 271.860	135	184	11-2009/12-2016	FA-0517JM	1ECO114		
E 220 BlueTEC		130	177	05-2015/12-2016	FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 BlueTEC 4-matic (21:		125	170	12-2014/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI	OM 651.924	125	170	11-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 220 CDI (212.202)	OM 651.924	120	163	08-2009/08-2014	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 (212.236)	M 274.920	155	211	11-2012/12-2016	FA-0519JM	1ECO149		
E 250 CDI	OM 651.924	150	204	11-2009/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CDI 4-matic (212.282	OM 651.924	150	204	07-2010/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 250 CGI	M 271.860	150	204	11-2009/12-2013	FA-0517JM	1ECO114		
E 300	M 272.952	170	231	11-2009/12-2011	FA-0520JM			
E 300 CDI	OM 642.850	150	204	12-2009/12-2010	200001		30116	
E 300 CDI	OM 642.850 OM 642.852	170	231	11-2009/12-2016	200001 200002		30116	
E 300 Hybrid / BlueTEC Hyl	OM 651.924	150	204	12-2011/12-2016	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
E 350 (212.256)	M 272.980	200	272	08-2009/12-2011	FA-0520JM			
E 350 4-matic	M 272.977	200	272	11-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 350 BlueTEC	OM 642.852	185	252	11-2012/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC (212.224)	OM 642.850	155	211	11-2009/12-2013	200001	1ECO053	30116	
E 350 BlueTEC (212.226)	OM 642.852	190	258	07-2014/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC 4-matic	OM 642.858	185	252	11-2012/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 BlueTEC 4-matic (21:	OM 642.852 OM 642.858	190	258	07-2014/12-2016	200001 200002		30116	
E 350 CDI	OM 642.850	170	231	11-2009/12-2011	200001 200002	1ECO053	30116	
E 350 CDI (212.223)	OM 642.852	195	265	07-2011/12-2013	200001 200002		30116	



KW

HP



E 350 CDI 4-matic	OM 642.856	170	231	11-2009/12-2011	200001	1ECO053	30116	
E 350 CDI 4-matic (212.293)	OM 642.858	195	265	07-2011/12-2013	200001 200002		30116	
E 350 CGI	M 272.983	215	292	11-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
E 500	M 273.971	285	388	11-2009/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE E T-Model (S213)

AMG E 53 EQ Boost 4-mati		320	435	04-2018/ -	FA-0535JM			
E 200 (213.242)		135	184	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 4-matic (213.243)		135	184	01-2017/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 200 d (213.212)		118	160	11-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 200 d (213.213)		110	150	10-2016/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 220 d (213.204)		120	163	07-2016/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 220 d (213.204)		143	194	07-2016/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 220 d (213.206)		143	194	09-2020/ -	FA-0535JM			
E 220 d 4-matic (213.205)		143	194	01-2017/ -	FA-0535JM	1ECO145	3ECO102	
E 250 (213.245)		155	211	07-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
E 300 d (213.208)		180	245	12-2017/ -	FA-0535JM			
E 300 d 4-matic (213.219)		195	265	01-2021/ -	FA-0535JM			
E 300 de (213.216)		143	194	10-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 300 de (213.216)		225	306	10-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
E 300 de 4-matic		143	194	08-2020/ -	FA-0535JM			
E 300 de 4-matic (213.211)		143	194	08-2020/ -	FA-0535JM			
E 300 e (213.253)		155	211	06-2020/ -	FA-0519JM			
E 300 e (213.253)		235	320	06-2020/ -	FA-0519JM			
E 350 d (213.222)		210	286	08-2018/ -	FA-0535JM			
E 350 d (213.233)		190	258	10-2016/ -	200001 200002		30116	
E 350 d 4-matic (213.234)		190	258	06-2017/ -	200001		30116	
E 400 d (213.220)		250	340	02-2019/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (213.223)		250	340	04-2018/ -	FA-0535JM			
E 400 d 4-matic (213.223)		243	330	07-2020/ -	FA-0535JM			
E 450 EQ Boost (213.259)		270	367	08-2020/ -	FA-0535JM			

CLASSE G (W460)

250 GD (460.3)	OM 602.930	68	92	12-1988/08-1992	20907	10997		
300 GD (460.3)	OM 603.912	83	113	03-1979/07-1993		10997		

CLASSE G (W461)

250 GD (461)	OM 602.939	68	92	02-1990/05-1993	20907	10997		
G 270 CDI	OM 612.966	115	156	01-2003/ -	FA-0508JM	1ECO021		FAA-012JM
G 290 TD (461.335, 461.33)	OM 602.983	88	120	07-1997/ -		1ECO031		
G 320 CDI	OM 642.884	135	184	04-2009/ -		1ECO053		FAA-012JM
G 350 CDI	OM 642.884	135	184	04-2010/ -		1ECO053		FAA-012JM

CLASSE G (W463)

250 GD (463)	OM 602.931	69	94	06-1990/10-1992	20907	10997		
300 GE (463)	M 103.987	128	174	06-1990/08-1997		1ECO009		
300 GE (463.227, 463.228)	M 103.987	125	170	09-1989/08-1993		1ECO009		
AMG G 63 (463.272)		420	571	06-2015/ -				FAA-012JM
AMG G 63 (463.276)		430	585	03-2018/ -	FA-0539JM			
AMG G 63 4x4Å² (463.280)		430	585	10-2022/ -				FAA-012JM



KW

HP



AMG G 65 (463.274)		463	630	06-2015/ -				FAA-012JM
G 270 CDI (463.322, 463.32)	OM 612.965	115	156	10-2001/07-2003	FA-0508JM	1ECO021		FAA-012JM
G 300 TD (463.330, 463.33)	OM 606.964	130	177	08-1996/07-2000		1ECO031		
G 320 (463.230, 463.231)	M 104.996	155	211	09-1994/12-1997		1ECO009		
G 320 (463.232, 463.233)	M 112.945	158	215	07-1997/08-2004	FA-0520JM	1ECO006		FAA-012JM
G 320 CDI	OM 642.970	165	224	09-2006/ -	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		FAA-012JM
G 350 CDI	OM 642.886	155	211	07-2011/ -	200001 200002		30116	FAA-012JM
G 350 CDI (463.306)		165	224	06-2009/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM			FAA-012JM
G 350 d (463.348)		180	245	06-2015/ -	200001 200002		30116	FAA-012JM
G 350 d 4-matic (463.349)		210	286	01-2019/ -	FA-0535JM			
G 36 AMG	M 104.996 (AMG 3.6)	200	272	01-1995/07-1998		1ECO009		
G 400 CDI (463.332, 463.33)	OM 628.962	184	250	12-2000/07-2006		1ECO064		FAA-012JM
G 400 d 4-matic (463.350)		243	330	07-2019/ -	FA-0535JM			
G 500 (463.234)		310	422	06-2015/ -	FA-0539JM			FAA-012JM
G 500 (463.247, 463.248, 4	M 113.962	218	296	04-1998/ -	FA-0520JM	1ECO006		FAA-012JM
G 500 (463.260)		310	422	01-2018/ -	FA-0539JM			
G 500 4-matic	M 113.962	215	292	09-2004/12-2005	FA-0520JM			FAA-012JM
G 500 4-matic	M 273.963	285	388	05-2008/ -	FA-0520JM			FAA-012JM
G 55 AMG	M 113.993	350	476	06-2004/ -		1ECO006		FAA-012JM
G 55 AMG	M 113.993	373	507	08-2008/ -		1ECO006		FAA-012JM
G 55 AMG (463.243, 463.24	M 113.982	260	354	04-1999/ -	FA-0520JM	1ECO006		FAA-012JM
G 55 AMG 4x4	M 113.993	368	500	08-2006/12-2012				FAA-012JM
G 63 AMG	M 157.980	400	544	05-2012/ -				FAA-012JM
G 65 AMG	M 279.982	450	612	05-2012/ -				FAA-012JM
G63 AMG 6x6	M 157.984	400	544	12-2014/ -				FAA-012JM

CLASSE G Cabrio (W463)

300 GD (463.307)	OM 603.931	83	113	09-1989/08-1993		10997		
300 GE (463.207)	M 103.987	125	170	09-1989/09-1997		1ECO009		
320 GE (463.208)	M 104.996	155	211	09-1994/11-1997		1ECO009		
350 G Turbo-D (463.300)	OM 603.972	100	136	09-1991/09-1997		10997		
G 300 TD (463.308)	OM 606.964	130	177	09-1996/07-2000		1ECO031		
G 320 (463.209)	M 112.945	158	215	11-1997/08-2004	FA-0520JM	1ECO006		FAA-012JM
G 320 CDI	OM 642.970	165	224	09-2006/ -		1ECO053		
G 320 CDI (463.303)		165	224	09-2006/ -	FA-0511JM FA-0521JM			FAA-012JM
G 350 CDI	OM 642.886	155	211	07-2011/ -	200001 200002		30116	FAA-012JM
G 350 CDI (463.306)		165	224	06-2009/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM			FAA-012JM
G 400 CDI (463.309)	OM 628.962	184	250	12-2000/ -		1ECO064		FAA-012JM
G 500	M 273.963	285	388	12-2009/ -	FA-0520JM			FAA-012JM
G 500 (463)	M 113.962	218	296	04-1998/ -	FA-0520JM	1ECO006		FAA-012JM

CLASSE G Pianale piatto/Telaio (W461)

G 280 CdI 4-matic (461.34€		135	184	05-2007/12-2012				FAA-012JM
----------------------------	--	-----	-----	-----------------	--	--	--	-----------

CLASSE GL (X164)



KW

HP



GL 320 CDI (164.822)	OM 642.940	165	224	09-2006/05-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
GL 350 CDI	OM 642.940	165	224	05-2009/08-2012	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
GL 350 CDI (164.823)	OM 642.822	195	265	10-2010/08-2012	200001 200002		30116	
GL 350 CDI BlueTEC (164.824)	OM 642.820	155	211	12-2009/08-2012	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	
GL 420 CDI (164.828)	OM 629.912	225	306	09-2006/05-2009		1ECO115		
GL 450	M 273.923	250	340	09-2006/08-2012	FA-0520JM	1ECO006		
GL 450 CDI	OM 629.912	225	306	05-2009/08-2012		1ECO115	30M02	
GL 500 (164.886)	M 273.963	285	388	09-2006/12-2012	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE GL (X166)

GL 350 BlueTec 4-matic (164.825)	OM 642.826	190	258	07-2012/10-2015	200001 200002		30116	
GL 350 CDI / BlueTEC 4-matic (164.826)		183	249	07-2012/10-2015	200001 200002		30116	

CLASSE GLA (X156)

GLA 180 (156.942)		90	122	02-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 180 CDI (156.912)	OM 607.951 (K9K)	80	109	07-2014/ -	FA-0504JM	10122 FO-034JM	30050	
GLA 200 (156.943)	M 270.910	115	156	12-2013/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 200 (156.943)		110	150	07-2018/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 200 CDI (156.908)	OM 651.930	100	136	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 200 CDI 4-matic (156.909)	OM 651.930	100	136	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 4-matic (156.947)		135	184	01-2017/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 220 CDI (156.903)	OM 651.930	120	163	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 CDI (156.903)	OM 651.930	125	170	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 CDI 4-matic (156.904)	OM 651.930	120	163	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 CDI 4-matic (156.905)	OM 651.930	125	170	12-2013/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 d (156.903)		130	177	07-2015/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 220 d 4-matic (156.904)		130	177	07-2015/ -	FA-0504JM	1ECO106	30116	
GLA 250 (156.944)	M 270.920	155	211	12-2013/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 250 4-matic (156.946)	M 270.920	155	211	12-2013/ -	FA-0518JM	1ECO149		
GLA 250 Flex (156.944)		155	211	01-2015/ -	FA-0518JM	1ECO149		

CLASSE GLK (X204)

200 (204.934)	M 274.920	135	184	08-2013/06-2015	FA-0519JM	1ECO149		
200 CDI (204.901)	OM 651.913 OM 651.916	105	143	07-2010/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
200 CDI (204.901)	OM 651.916	100	136	12-2013/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
220 CDI (204.902)	OM 651.916	120	163	12-2008/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
220 CDI (204.902)	OM 651.916	125	170	12-2008/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
220 CDI 4-matic (204.984)	OM 651.912	125	170	12-2008/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
220 CDI 4-matic (204.984)	OM 651.912	120	163	12-2008/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
250 (204.936)	M 274.920	155	211	08-2013/06-2015	FA-0519JM	1ECO149		



KW

HP



250 4-matic (204.937)		155	211	08-2013/06-2015	FA-0519JM	1ECO149		
250 CDI 4-matic (204.982)	OM 651.912	150	204	09-2009/06-2015	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
280 4-matic	M 272.948	170	231	06-2008/06-2009	FA-0520JM	1ECO006		
300 4-matic (204.981)	M 272.948	170	231	07-2009/12-2015	FA-0520JM	1ECO006		
320 CDI 4-matic	OM 642.961	165	224	06-2008/06-2015	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
350 (204.956)	M 272.991	200	272	04-2009/06-2015	FA-0520JM			
350 4-matic	M 272.971	200	272	06-2008/04-2011	FA-0520JM	1ECO006		
350 CDI 4-matic	OM 642.835	195	265	07-2012/06-2015	200001 200002		30116	
350 CDI 4-matic (204.922)	OM 642.832	170	231	02-2010/06-2015	200001 200002		30116	
350 CDI 4-matic (204.992)	OM 642.832	165	224	07-2009/01-2010	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	

CLASSE M (W163)

ML 230 (163.136)	M 111.977	110	150	02-1998/06-2005		1ECO009		
ML 270 CDI (163.113)	OM 612.963	120	163	12-1999/06-2005	FA-0508JM	1ECO021	3ECO002	
ML 320 (163.154)	M 112.942	160	218	02-1998/08-2002		1ECO006		
ML 350	M 112.970	173	235	02-2003/06-2005		1ECO006		
ML 350 (163.157)	M 112.970	180	245	08-2002/06-2005		1ECO006		
ML 400 CDI (163.128)	OM 628.963	184	250	09-2001/06-2005		1ECO064		
ML 430 (163.172)	M 113.942	200	272	02-1998/06-2005		1ECO006		
ML 500 (163.175)	M 113.964 M 113.965	215	292	09-2001/06-2005		1ECO006		
ML 55 AMG (163.174)	M 113.981	255	347	02-2000/06-2005		1ECO021		

CLASSE M (W164)

ML 280 CDI 4-matic (164.12)	OM 642.940	140	190	07-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
ML 300 CDI 4-matic	OM 642.940	140	190	07-2009/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
ML 300 CDI 4-matic (164.12)	OM 642.820 OM 642.832	150	204	02-2010/12-2011	200001 200002	1ECO053	30116	
ML 320 CDI 4-matic (164.12)	OM 642.940	165	224	07-2005/07-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
ML 320 CDI 4-matic (164.12)		155	211	07-2005/07-2011	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM		30116	
ML 350 4-matic (164.186)		200	272	02-2005/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
ML 350 BlueTEC 4-matic	OM 642.820	155	211	09-2009/12-2011	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	
ML 350 CDI 4-matic	OM 642.940	165	224	07-2009/12-2011	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
ML 350 CDI 4-matic (164.12)	OM 642.820	170	231	02-2010/12-2011	200001 200002	1ECO053	30116	
ML 420 CDI 4-matic (164.12)	OM 629.912	225	306	02-2006/09-2009		1ECO115	30M02	
ML 450 CDI 4-matic	OM 629.912	225	306	09-2009/12-2011		1ECO115	30M02	
ML 500 4-matic	M 273.963	285	388	12-2007/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		
ML 500 4-matic (164.175)	M 113.964	225	306	07-2005/12-2011	FA-0520JM	1ECO006		



KW

HP

**CLASSE M (W166)**

ML 250 CDI BlueTec 4-matic	OM 651.960	150	204	06-2011/12-2015	FA-0528JM	1ECO106	30118	
ML 350 BlueTec 4-matic (16	OM 642.826	190	258	06-2011/02-2015	200001 200002		30116	
ML 350 CDI 4-matic	OM 642.940	170	231	06-2011/ -	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM		30116	

CLASSE R (W251, V251)

3.0 4-matic	M 272.945	170	231	05-2007/12-2011	FA-0520JM			
R 280 (251.054)	M 272.945	170	231	01-2007/12-2014	FA-0520JM	1ECO006		
R 280 CDI (251.026, 251.12	OM 642.870 OM 642.872 OM 642.950	140	190	05-2006/12-2012	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	
R 280 CDI 4-matic (251.02C	OM 642.950	140	190	05-2006/12-2012	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
R 300	M 272.945	170	231	07-2009/12-2014	FA-0520JM	1ECO006		
R 300 4-matic (251.062)		170	231	07-2009/12-2011	FA-0520JM			
R 300 CDI	OM 642.870 OM 642.872 OM 642.950	140	190	07-2009/12-2012	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	
R 300 CDI 4-matic	OM 642.950	140	190	07-2009/12-2012	200001 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
R 320 CDI 4-matic (251.022	OM 642.950	165	224	01-2006/07-2010	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053		
R 320 CDI 4-matic (251.125	OM 642.870 OM 642.950	155	211	01-2006/12-2012	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM		30116	
R 350 (251.056, 251.156)	M 272.967	200	272	01-2007/12-2012	FA-0520JM	1ECO006		
R 350 4-matic	OM 642.870 OM 642.950	155	224	01-2006/12-2014	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30116	
R 350 4-matic (251.065)	M 272.967	200	272	08-2005/12-2012	FA-0520JM	1ECO006		
R 350 CDI 4-matic	OM 642.950	165	224	07-2009/12-2012	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
R 350 CDI 4-matic (251.123	OM 642.872	195	265	08-2010/12-2014	200001 200002		30116	
R 500 4-matic (251.072, 25	M 273.963	285	388	05-2007/12-2014	FA-0520JM	1ECO006		
R 500 4-matic (251.075, 25	M 113.971	225	306	08-2005/12-2014	FA-0520JM	1ECO006		

CLASSE S (V223)

S 350 d (223.130)		210	286	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 350 d 4-matic (223.131)		210	286	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 400 d 4-matic (223.133)		243	330	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 450 EQ Boost (223.160)		270	367	07-2021/ -	FA-0535JM			
S 450 EQ Boost 4-matic (22		270	367	10-2020/ -	FA-0535JM			
S 500 EQ Boost 4-matic (22		320	435	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 580 e (223.168)		270	367	07-2021/ -	FA-0535JM			
S 580 e (223.168)		375	510	07-2021/ -	FA-0535JM			



KW

HP

**CLASSE S (W108, W109)**

250 S (108.012)	M 108.920	96	130	01-1966/12-1969			30301	
280 S (108.016)	M 130.920	103	140	10-1967/07-1972			30301	

CLASSE S (W116)

280 S (116.020)	M 110.922	115	156	08-1972/07-1980			30301	
280 S (116.020)	M 110.922	118	160	08-1972/07-1980			30301	

CLASSE S (W126)

280 S (126.021)	M 110.924 M 110.926	115	156	12-1979/07-1985			30301	
-----------------	------------------------	-----	-----	-----------------	--	--	-------	--

CLASSE S (W140)

300 SE 2.8 (140.028)	M 104.944	145	197	01-1993/10-1998		1ECO009		
300 SE,SEL/S320 (140.032)	M 104.990 M 104.994	170	231	03-1991/10-1998		1ECO009		
600 SE,SEL (140.056, 140.057)	M 120.980 M 120.982	300	408	04-1991/12-1992		1ECO040		
S 280 (140.028)	M 104.944	142	193	02-1993/10-1998		1ECO009		
S 300 Turbo-D (140.135)	OM 606.961	130	177	05-1996/10-1998		1ECO031		
S 600 (140.056, 140.057)	M 120.980 M 120.982	290	394	01-1993/10-1998		1ECO040		

CLASSE S (W220)

S 280 (220.063, 220.163)	M 112.922	150	204	10-1998/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 320 (220.065, 220.165)	M 112.944	165	224	10-1998/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 320 CDI (220.025, 220.120)	OM 648.960	150	204	09-2002/08-2005	FA-0510JM FA-0525JM	1ECO041		
S 320 CDI (220.026, 220.120)	OM 613.960	145	197	08-1999/09-2002	FA-0508JM	1ECO041	3ECO002	
S 350 (220.067, 220.167)	M 112.972	180	245	09-2002/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 350 4-matic (220.087, 220.187)	M 112.975	180	245	06-2003/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 400 CDI (220.028, 220.120)	OM 628.960	184	250	06-2000/08-2005		1ECO064		
S 400 CDI (220.028, 220.120)	OM 628.960	191	260	06-2003/08-2005		1ECO064		
S 430 (220.070, 220.170)	M 113.941	205	279	10-1998/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 430 4-matic (220.083, 220.183)	M 113.948	205	279	09-2002/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 500 (220.075, 220.175, 220.176)	M 113.960 M 113.966	225	306	10-1998/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 500 4-matic (220.084, 220.184)	M 113.966	225	306	09-2002/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 55 AMG (220.073, 220.173)	M 113.986	265	360	04-1999/08-2005	FA-0520JM	1ECO006		
S 55 AMG Kompressor (220.074, 220.174)	M 113.991	368	500	06-2002/08-2005		1ECO006		
S 600 (220.176)	M 275.950	368	500	09-2002/08-2005		1ECO088		
S 600 (220.878, 220.178)	M 137.970	270	367	01-2000/08-2005		1ECO006		
S 63 AMG	M 137.980	326	444	09-2001/08-2005		1ECO006		
S 65 AMG (220.179)	M 275.980	450	612	03-2004/08-2005		1ECO088		

CLASSE S (W221)

S 250 CDI (221.003, 221.103)	OM 651.961	150	204	01-2011/12-2013	FA-0528JM	1ECO106	30118	
S 280 (221.054)	M 272.946	170	231	08-2006/12-2013	FA-0520JM			
S 300 (221.054)	M 272.946	170	231	08-2006/12-2013	FA-0520JM			
S 320 CDI	OM 642.930	155	211	10-2005/12-2013	FA-0511JM FA-0521JM			
S 320 CDI (221.022)	OM 642.930	173	235	12-2005/06-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	



KW

HP



S 320 CDI 4-matic	OM 642.932	173	235	10-2006/12-2013	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
S 320 CDI 4-matic	OM 642.932	155	211	10-2005/12-2013	FA-0511JM FA-0521JM			
S 350 (221.056, 221.156)	M 272.965	200	272	10-2005/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 350 4-matic	M 272.975	200	272	02-2008/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 350 BlueTec (221.026, 221.027)	OM 642.862	190	258	04-2011/12-2013	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM		30116	
S 350 BlueTec 4-matic (221.026, 221.027)	OM 642.868	190	258	04-2011/12-2013	200001 200002 FA-0511JM FA-0521JM		30116	
S 350 CDI	OM 642.930	173	210	06-2009/12-2013	FA-0511JM FA-0521JM			
S 350 CDI	OM 642.930	155	211	06-2009/ -	FA-0511JM FA-0521JM			
S 350 CDI 4-matic (221.080)		155	211	01-2009/12-2010	FA-0511JM FA-0521JM			
S 350 CDI 4-matic (221.080)		173	235	06-2009/07-2013	FA-0511JM FA-0521JM			
S 400 Hybrid	M 272.974	205	279	01-2009/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 420 CDI	OM 629.911	235	320	10-2006/12-2009		1ECO115	30M02	
S 450	M 273.922	250	340	12-2005/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 450 4-matic	M 273.924	250	340	12-2005/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 500 (221.071, 221.171)	M 273.961	285	388	10-2005/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 500 4-matic	M 273.961 M 273.968	285	388	10-2005/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
S 600 (221.176)	M 275.953	380	517	12-2005/12-2013		1ECO088		
S 65 AMG	M 275.982	450	612	12-2005/12-2013		1ECO088		

CLASSE S (W222, V222, X222)

S 300 BlueTEC Hybrid (222)	OM 651.921	150	204	02-2014/ -	FA-0528JM	1ECO106	30118	
S 300 BlueTEC Hybrid (222)	OM 651.921	170	231	02-2014/05-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
S 350 BlueTEC (222.032, 222.033)	OM 642.861	190	258	05-2013/05-2017	200001 200002		30116	
S 350 BlueTEC 4-matic (222.032, 222.033)	OM 642.867	190	258	02-2014/05-2017	200001 200002		30116	
S 350 BlueTEC 4-matic (222.032, 222.033)	OM 642.867	185	252	02-2014/05-2017	200001 200002		30116	
S 350 d (222.120, 222.020)		210	286	07-2017/ -	FA-0535JM			
S 350 d 4-matic (222.021, 222.022)		210	286	05-2017/ -	FA-0535JM			
S 350 d 4-matic (222.121)		183	249	07-2018/ -	FA-0535JM			
S 400 d (222.134, 222.034)		250	340	07-2017/ -	FA-0535JM		30116	
S 400 d 4-matic (222.035, 222.036)		250	340	05-2017/ -	FA-0535JM			
S 450 EQ Boost (222.158, 222.159)		270	367	07-2017/ -	FA-0535JM			
S 450 EQ Boost 4-matic (222.158, 222.159)		270	367	07-2017/ -	FA-0535JM			
S 500 EQ Boost (222.060, 222.061)		320	435	07-2017/ -	FA-0535JM			
S 560 4-matic (222.086, 222.087)		345	469	05-2017/ -	FA-0539JM			

CLASSE S (W223)

S 350 d (223.030)		210	286	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 350 d 4-matic (223.031)		210	286	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 400 d 4-matic (223.033)		243	330	09-2020/ -	FA-0535JM			



KW

HP



S 450 EQ Boost (223.060)		270	367	07-2021/ -	FA-0535JM			
S 450 EQ Boost 4-matic (22		270	367	10-2020/ -	FA-0535JM			
S 500 EQ Boost 4-matic (22		320	435	09-2020/ -	FA-0535JM			
S 580 e (223.068)		270	367	07-2021/ -	FA-0535JM			
S 580 e (223.068)		375	510	07-2021/ -	FA-0535JM			

CLASSE S Cabriolet (A217)

AMG S 63 4-matic+ (217.48		450	612	10-2017/ -	FA-0539JM			
---------------------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

CLASSE S Coupe (C140)

SEC/CL 600 (140.076)	M 120.980 M 120.982	290	394	09-1992/02-1999		1ECO040		
----------------------	------------------------	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

CLASSE S Coupé (C215)

CL 500 (215.375)	M 113.960	225	306	03-1999/03-2006	FA-0520JM	1ECO006		
CL 55 AMG (215.373)	M 113.986	265	360	10-1999/03-2006	FA-0520JM	1ECO006		
CL 55 AMG Kompressor (2	M 113.991	368	500	06-2002/03-2006		1ECO006		
CL 600 (215.376)	M 275.950	368	500	09-2002/03-2006		1ECO088		
CL 600 (215.378)	M 137.970	270	367	03-1999/03-2006		1ECO006		
CL 63 AMG (215.378)	M 137.980	326	444	09-2001/03-2006		1ECO006		
CL 65 AMG (215.379)	M 275.980	450	612	09-2003/03-2006		1ECO088		

CLASSE S Coupé (C216)

CL 500 (216.371)	M 273.961	285	388	06-2006/12-2013	FA-0520JM	1ECO006		
CL 500 4-matic (216.386)	M 273.968	285	388	02-2008/12-2013	FA-0520JM			
CL 600 (216.376)	M 275.953	380	517	05-2006/12-2013		1ECO088		
CL 65 AMG (216.379)	M 275.982	450	612	10-2006/12-2010		1ECO088		

CLASSE S Coupé (C217)

AMG S 63 4-matic+ (217.38		450	612	10-2017/ -	FA-0539JM			
S 450 4-matic (217.364)		270	367	10-2017/ -	FA-0535JM			

CLASSE V (638/2)

V 200 (638.214)	M 111.948 M 111.950	95	129	02-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		
V 200 CDI (638.294)	OM 611.980	75	102	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
V 220 CDI (638.294)	OM 611.980	90	122	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
V 230 (638.234)	M 111.978	105	143	10-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		
V 230 TD (638.274)	OM 601.970	72	98	09-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO031		
V 280 (638.244)	M 104.900	128	174	08-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO013		

CLASSE V Furgonato (638/2)

V 280 (638244)		128	174	07-1997/07-2003		1ECO013		
----------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

CLASSE X (470)

X 220 d (470.210)		120	163	09-2017/05-2020	20155	1ECO119		21NS28
X 220 d 4-matic (470.211)		120	163	09-2017/05-2020	20155	1ECO119		21NS28
X 250 d (470.230)		140	190	09-2017/05-2020	20155	1ECO119		21NS28
X 250 d 4-matic (470.231)		140	190	09-2017/05-2020	20155	1ECO119		21NS28
X 350 d 4-matic (470.252)		190	258	07-2018/05-2020				21NS28

CLASSE X Pianale piatto/Telaio (470)

X 220 d (470.210)		120	163	09-2017/ -	20155	1ECO119		21NS28
-------------------	--	-----	-----	------------	-------	---------	--	--------



KW

HP



X 250 d 4-matic (470.231)		140	190	09-2017/ -	20155	1ECO119		21NS28
---------------------------	--	-----	-----	------------	-------	---------	--	--------

CLASSE-A (W177)

A 160 (177.082)		80	109	06-2018/ -	FA-0537JM			
A 160 d (177.002)		70	95	05-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 180 (177.084)		100	136	06-2018/ -	FA-0537JM			
A 180 d (177.003)		85	116	03-2018/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
A 180 d (177.010)		85	116	10-2020/ -	FA-0531JM			
A 200 (177.087)		120	163	03-2018/ -	FA-0537JM			
A 200 (177.087)		110	150	06-2018/ -	FA-0537JM			
A 200 d (177.012)		110	150	11-2018/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 200 d 4-matic (177.013)		110	150	10-2019/ -	FA-0531JM			
A 220 (177.044)		140	190	07-2018/ -		1ECO149		
A 220 4-matic (177.045)		140	190	07-2018/10-2019		1ECO149		
A 220 d (177.014)		140	190	11-2018/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 220 d 4-matic (177.015)		140	190	10-2019/ -	FA-0531JM			
A 250 (177.046)		165	224	03-2018/ -		1ECO149		
A 250 4-matic (177.047)		165	224	07-2018/ -		1ECO149		
AMG A 35 4-matic (177.051)		225	306	09-2018/ -		1ECO149		

CLASSE-A Tre volumi (W177)

A 160 d (177.102)		70	95	10-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 180 (177.184)		100	136	04-2019/ -	FA-0537JM			
A 180 d (177.103)		85	116	09-2018/ -	FA-0531JM	1ECO156	3ECO102	
A 180 d (177.110)		85	116	10-2020/ -	FA-0531JM			
A 200 (177.187)		120	163	09-2018/ -	FA-0537JM			
A 200 (177.187)		110	150	09-2018/ -	FA-0537JM			
A 200 d (177.112)		110	150	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 200 d 4-matic (177.113)		110	150	10-2019/ -	FA-0531JM			
A 220 (177.144)		140	190	01-2019/ -		1ECO149		
A 220 4-matic (177.145)		140	190	09-2018/ -		1ECO149		
A 220 d (177.114)		140	190	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
A 220 d 4-matic (177.115)		140	190	10-2019/ -	FA-0531JM			
A 250 (177.146)		165	224	09-2018/ -		1ECO149		
A 250 4-matic (177.147)		165	224	09-2018/ -		1ECO149		
AMG A 35 4-matic (177.151)		225	306	03-2019/ -		1ECO149		

CLK (C208)

200 (208.335)	M 111.945	100	136	06-1997/06-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (208.344)	M 111.956	120	163	06-2000/06-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (208.345)	M 111.944	141	192	06-1997/06-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (208.347)	M 111.973 M 111.975	142	193	06-1997/06-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (208.348)	M 111.982	145	197	06-2000/06-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
320 (208.365)	M 112.940	160	218	06-1997/06-2002	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
430 (208.370)	M 113.943	205	279	07-1998/06-2002		1ECO006		21CH2
55 AMG (208.374)	M 113.981 M 113.984	255	347	08-1999/06-2002		1ECO006		21CH2

CLK (C209)

200 CGI (209.343)	M 271.942	125	170	07-2003/05-2009	FA-0509JM	1ECO061		
200 Kompressor (209.341)		135	184	10-2006/05-2009	FA-0509JM	1ECO061		



KW

HP



200 Kompressor (209.342)	M 271.940	120	163	09-2002/05-2009	FA-0509JM	1ECO061		
220 CDI	OM 646.966	100	136	01-2005/05-2009	FA-0507JM	1ECO021		
220 CDI (209.308)	OM 646.966	110	150	01-2005/05-2009	FA-0507JM	1ECO021	30M02	
240	M 112.912	120	163	06-2002/05-2009	FA-0520JM			
240 (209.361)	M 112.912	125	170	06-2002/05-2009	FA-0520JM	1ECO006		
270 CDI (209.316)	OM 612.962 OM 612.967	125	170	10-2002/05-2009	FA-0508JM	1ECO021	3ECO002	
280 (209.354)	M 272.940	170	231	01-2005/05-2009	FA-0520JM	1ECO006		
320 (209.365)	M 112.955	160	218	06-2002/05-2009	FA-0520JM	1ECO006		
320 CDI (209.320)	OM 642.910	165	224	01-2005/05-2009	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
350 (209.356)	M 272.960	200	272	01-2005/05-2009	FA-0520JM	1ECO006		
500 (209.375)	M 113.968	225	306	06-2002/05-2009	FA-0520JM	1ECO006		
55 AMG (209.376)	M 113.987	270	367	09-2002/05-2009		1ECO006		
CLK DTM AMG	M 113.994	428	582	06-2004/10-2005		1ECO006		

CLK Cabriolet (A208)

200 (208.435)	M 111.941 M 111.945	100	136	03-1998/03-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (208.444)	M 111.956	120	163	06-2000/03-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (208.445)	M 111.944	141	192	03-1998/06-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (208.447)	M 111.973 M 111.975	142	193	03-1998/06-2000	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (208.448)	M 111.982	145	197	06-2000/03-2002	FA-0505JM	1ECO009		21CH2
320 (208.465)	M 112.940	160	218	03-1998/03-2002	FA-0505JM	1ECO006		21CH2
430 (208.470)	M 113.943	205	279	09-1998/03-2002		1ECO006		21CH2
55 AMG (208.474)	M 113.981 M 113.984	255	347	01-2000/03-2002		1ECO006		21CH2

CLK Cabriolet (A209)

200 CGI (209.443)	M 271.942	125	170	07-2003/03-2010	FA-0509JM	1ECO061		
200 Kompressor (209.442)	M 271.940	120	163	02-2003/03-2010	FA-0509JM	1ECO061		
240 (209.461)	M 112.912	125	170	02-2003/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
270 CDI	OM 612.967	120	163	02-2003/06-2005	FA-0508JM	1ECO021		
280 (209.454)	M 272.940	170	231	01-2005/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
320 (209.465)	M 112.955	160	218	02-2003/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
320 CDI (209.420)	OM 642.910	165	224	03-2005/03-2010	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
350 (209.456)	M 272.960	200	272	01-2005/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
500 (209.475)	M 113.968	225	306	02-2003/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
55 AMG (209.476)	M 113.987	270	367	06-2002/03-2010		1ECO006		
CLK 200 Kompressor (209.477)		135	184	10-2006/03-2010	FA-0509JM	1ECO061		
CLK 500 (209.472)		285	388	06-2006/03-2010	FA-0520JM	1ECO006		
CLK DTM AMG	M 113.994	428	582	06-2004/10-2005		1ECO006		

CLS (C218)

250 CDI	OM 651.924	150	204	04-2011/12-2017	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
350 CDI	OM 642.853	195	265	01-2011/08-2014	200001 200002	1ECO053	30116	
350 CDI 4-matic (218.393)	OM 642.854	195	265	09-2011/08-2014	200001 200002		30116	
CLS 220 BlueTEC (218.301)	OM 651.924	120	163	05-2014/12-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 220 BlueTEC (218.301)	OM 651.924	130	177	05-2014/ -	FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 220 BlueTEC (218.301)	OM 651.924	125	170	05-2014/12-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	

**KW****HP**

CLS 250 BlueTEC 4-matic (	OM 651.924	150	204	05-2014/12-2017	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 350 BlueTEC (218.326	OM 642.852	185	252	02-2013/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 BlueTEC (218.326	OM 642.853	190	258	06-2014/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 BlueTEC 4-matic (	OM 642.858	185	252	02-2013/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 d 4-matic (218.394		190	258	04-2015/12-2017	200001 200002		30116	

CLS (C219)

280	M 272.943	170	231	07-2008/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
300	M 272.943	170	231	04-2009/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
320 CDI	OM 642.920	155	211	01-2005/12-2010	FA-0511JM FA-0521JM			
320 CDI (219.322)	OM 642.920	165	224	01-2005/12-2010	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
350 (219.356)	M 272.964	200	272	10-2004/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
350 (219.357)	M 272.985	215	292	04-2006/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
350 CDI	OM 642.920	165	224	04-2009/12-2010	FA-0511JM FA-0521JM	1ECO053	30M02	
500	M 273.960	285	388	04-2006/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
500 (219.375)	M 113.967	225	306	10-2004/12-2010	FA-0520JM	1ECO006		
CLS 55 AMG (219.376)	M 113.990	350	476	01-2005/12-2010		1ECO006		

CLS (C257)

AMG CLS 53 EQ Boost 4-M		320	435	05-2018/ -	FA-0535JM			
CLS 220 d (257.314)		143	194	06-2018/ -	FA-0535JM		3ECO102	
CLS 300 d (257.318)		180	245	04-2018/ -	FA-0535JM			
CLS 300 d 4-matic (257.319		195	265	04-2021/ -	FA-0535JM			
CLS 350 d (257.320)		210	286	08-2018/ -	FA-0535JM			
CLS 350 d 4-matic (257.321		210	286	12-2017/ -	FA-0535JM			
CLS 350 EQ Boost (257.351		220	299	08-2018/ -		1ECO149		
CLS 350 EQ Boost 4-matic		220	299	08-2018/ -		1ECO149		
CLS 400 d 4-matic (257.323		250	340	12-2017/ -	FA-0535JM			
CLS 400 d 4-matic (257.323		243	330	06-2020/ -	FA-0535JM			
CLS 450 EQ Boost 4-matic		270	367	12-2017/ -	FA-0535JM			

CLS Shooting Brake (X218)

CLS 220 BlueTEC (218.901	OM 651.924	120	163	05-2014/12-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 220 BlueTEC (218.901	OM 651.924	130	177	05-2014/12-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 220 BlueTEC (218.901	OM 651.924	125	170	05-2014/12-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 250 BlueTEC 4-matic (	OM 651.924	150	204	05-2014/12-2017	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 250 CDI (218.903)	OM 651.924	150	204	10-2012/12-2017	FA-0522JM FA-0528JM	1ECO106	30118	
CLS 350 BlueTEC (218.926	OM 642.853	190	258	05-2014/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 BlueTEC / d (218.9		185	252	05-2014/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 BlueTEC 4-matic (	OM 642.858	185	252	05-2014/12-2017	200001 200002		30116	
CLS 350 CDI (218.923)	OM 642.853	195	265	10-2012/08-2014	200001 200002		30116	



KW

HP



CLS 350 CDI 4-matic (218.994)	OM 642.854	195	265	10-2012/08-2014	200001 200002		30116	
CLS 350 d 4-matic (218.994)		190	258	04-2015/12-2017	200001 200002		30116	

CONECTO (O 345)

CONECTO C, H, M, UE		185	252	11-2001/ -		1ECO034	3ECO001	
CONECTO C, H, M, UE		220	299	11-2001/ -		1ECO034	3ECO001	
CONECTO C, H, M, UE		260	354	11-2001/ -		1ECO034	3ECO001	
CONECTO C, H, UE		205	279	11-2001/ -		1ECO034	3ECO001	

COUPE (C123)

280 C (123.050)	M 110.923	115	156	03-1977/03-1980			30301	
-----------------	-----------	-----	-----	-----------------	--	--	-------	--

COUPE (C124)

200 CE (124.040)		100	136	07-1992/07-1993	FA-0529JM			
220 CE (124.042)	M 111.960	110	150	10-1992/05-1993	FA-0529JM	1ECO009		
300 CE-24 (124.051)	M 104.980	170	231	09-1989/12-1992		1ECO009		
300 CE-24 (124.051)	M 104.980	162	220	09-1989/12-1992		1ECO009		
320 CE (124.052)	M 104.992	162	220	10-1992/05-1993		1ECO009		

ECONIC

1823 LL		170	231	03-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
1828 LL		205	279	03-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
2628		205	279	01-1998/ -		1ECO034	3ECO003	
2628 LL		205	279	03-1998/ -		1ECO034	3ECO003	

GLA (H247)

AMG GLA 35 4-matic (247.1)		225	306	06-2020/ -		1ECO149		
GLA 180 (247.784)		100	136	07-2020/ -	FA-0537JM			
GLA 180 d (247.710)		85	116	03-2020/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLA 200 (247.787)		120	163	02-2020/ -	FA-0537JM			
GLA 200 d (247.712)		110	150	02-2020/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLA 200 d 4-matic (247.713)		110	150	02-2020/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLA 220 d (247.714)		140	190	02-2020/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLA 220 d 4-matic (247.715)		140	190	02-2020/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLA 250 (247.746)		165	224	02-2020/ -		1ECO149		
GLA 250 4-matic (247.747)		165	224	02-2020/ -		1ECO149		
GLA 250 e (247.786)		160	218	06-2020/ -	FA-0537JM			
GLA 250 e (247.786)		118	160	06-2020/ -	FA-0537JM			

GLB (X247)

AMG GLB 35 4-matic (247.1)		225	306	08-2019/ -		1ECO149		
GLB 180 (247.684)		100	136	04-2020/ -	FA-0537JM			
GLB 180 d (247.610)		85	116	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLB 200 (247.687)		120	163	08-2019/ -	FA-0537JM			
GLB 200 4-matic (247.688)		120	163	10-2020/ -	FA-0537JM			
GLB 200 d (247.612)		110	150	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLB 200 d 4-matic (247.613)		110	150	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLB 220 d (247.614)		140	190	12-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLB 220 d 4-matic (247.615)		140	190	08-2019/ -	FA-0531JM		3ECO102	
GLB 250 (247.646)		165	224	12-2019/ -		1ECO149		



KW

HP



GLB 250 4-matic (247.647)		165	224	08-2019/ -		1ECO149		
---------------------------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--

GLC (X253)

200 d (253.913)		120	163	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
200 d 4-matic (253.916)		120	163	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
200 EQ Boost (253.980)		145	197	04-2019/ -		1ECO149		
200 EQ Boost 4-matic (253.980)		145	197	04-2019/ -		1ECO149		
220 d (253.914)		143	194	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
220 d 4-matic (253.905)		125	170	06-2015/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
220 d 4-matic (253.905)		120	163	06-2015/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
220 d 4-matic (253.915)		143	194	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
250 4-matic (253.946)		155	211	06-2015/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
250 d 4-matic (253.909)		150	204	06-2015/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
300 4-matic (253.949)		180	245	07-2015/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
300 d 4-matic (253.919)		180	245	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 de 4-matic (253.911)		143	194	05-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 de 4-matic (253.911)		225	306	05-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 e 4-matic (253.953)		155	211	11-2019/ -	FA-0519JM	1ECO149		
300 e 4-matic (253.953)		235	320	11-2019/ -	FA-0519JM	1ECO149		
300 EQ Boost 4-matic (253.980)		190	258	04-2019/ -		1ECO149		
350 d 4-matic (253.925)		190	258	10-2016/04-2019	200001		30116	
350 e 4-matic (253.954)		155	211	01-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
350 e 4-matic (253.954)		235	320	01-2016/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
400 d 4-matic (253.923)		243	330	08-2019/ -	FA-0535JM			
AMG 63 4-matic+ (253.988)		350	476	06-2017/ -	FA-0539JM			
AMG 63 S 4-matic+ (253.988)		375	510	06-2017/ -	FA-0539JM			

GLC Coupé (C253)

200 d (253.313)		120	163	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
200 d 4-matic (253.316)		120	163	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
200 EQ Boost (253.380)		145	197	04-2019/ -		1ECO149		
200 EQ Boost 4-matic (253.380)		145	197	04-2019/ -		1ECO149		
220 d 4-matic (253.303, 253.315)		125	170	06-2016/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
220 d 4-matic (253.303, 253.315)		120	163	06-2016/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
220 d 4-matic (253.315)		143	194	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
250 4-matic (253.346)		155	211	06-2016/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
250 d 4-matic (253.309)		150	204	06-2016/04-2019	FA-0523JM	1ECO106	30118	
300 4-matic (253.349)		180	245	10-2016/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
300 4-matic (253.384)		190	258	11-2019/ -		1ECO149		
300 d 4-matic (253.319)		180	245	04-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 de 4-matic (253.311)		225	306	05-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 de 4-matic (253.311)		143	194	05-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
300 e 4-matic (253.353)		155	211	11-2019/ -	FA-0519JM	1ECO149		
300 e 4-matic (253.353)		235	320	11-2019/ -	FA-0519JM	1ECO149		
300 EQ Boost 4-matic (253.380)		190	258	04-2019/ -		1ECO149		
350 d 4-matic (253.325)		190	258	10-2016/04-2019	200001		30116	
350 e 4-matic (253.354)		235	320	10-2016/04-2019	FA-0519JM	1ECO149		
350 e 4-matic (253.354)		155	211	10-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
400 d 4-matic (253.323)		243	330	08-2019/ -	FA-0535JM			
AMG 63 4-matic+ (253.388)		350	476	06-2017/ -	FA-0539JM			
AMG 63 S 4-matic+ (253.388)		375	510	06-2017/ -	FA-0539JM			



KW

HP

**GLE (W166)**

250 d (166.006)		150	204	04-2015/10-2018	FA-0528JM	1ECO106	30118	
250 d 4-matic (166.004)		150	204	04-2015/10-2018	FA-0528JM	1ECO106	30118	
350 d 4-matic (166.024)		190	258	04-2015/10-2018	200001 200002		30116	
350 d 4-matic (166.024)		183	249	04-2015/10-2018	200001 200002		30116	

GLE (W167)

AMG GLE 53 EQ Boost 4-M		320	435	04-2019/ -	FA-0519JM FA-0535JM			
GLE 300 d 4-matic (167.119)		180	245	10-2018/05-2021	FA-0535JM			
GLE 300 d EQ Boost 4-matic		200	272	06-2021/ -	FA-0535JM			
GLE 350 d 4-matic (167.129)		200	272	12-2018/05-2021	FA-0535JM			
GLE 350 de 4-matic (167.119)		143	194	11-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
GLE 350 de 4-matic (167.119)		235	320	03-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
GLE 350 de 4-matic (167.119)		225	306	11-2019/ -	FA-0535JM		3ECO102	
GLE 350 e 4-matic (167.154)		155	211	06-2020/ -	FA-0519JM	1ECO149		
GLE 400 d 4-matic (167.129)		243	330	12-2018/ -	FA-0535JM			
GLE 450 EQ Boost 4-matic		270	367	10-2018/ -	FA-0535JM			
GLE 580 EQ Boost 4-matic		360	489	11-2019/ -	FA-0519JM			

GLE Coupe (C167)

AMG GLE 53 EQ Boost 4-M		320	435	11-2019/ -	FA-0535JM			
GLE 300 d EQ Boost 4-matic		200	272	06-2021/ -	FA-0535JM			
GLE 350 d 4-matic (167.329)		200	272	11-2019/05-2021	FA-0535JM			
GLE 350 de 4-matic (167.319)		143	194	03-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
GLE 350 de 4-matic (167.319)		235	320	03-2020/ -	FA-0535JM		3ECO102	
GLE 350 e 4-matic (167.354)		155	211	06-2020/ -	FA-0519JM	1ECO149		
GLE 350 e 4-matic (167.354)		245	333	06-2020/ -	FA-0519JM	1ECO149		
GLE 400 d 4-matic (167.329)		243	330	11-2019/ -	FA-0535JM			

GLE Coupé (C292)

350 d 4-matic (292.323, 292)		190	258	03-2015/10-2019	200001 200002		30116	
------------------------------	--	-----	-----	-----------------	------------------	--	-------	--

GLS (X166)

350 d 4-matic (166.824)		190	258	11-2015/04-2019	200001 200002		30116	
-------------------------	--	-----	-----	-----------------	------------------	--	-------	--

GLS (X167)

350 d 4-matic (167.921)		210	286	04-2019/ -	FA-0535JM			
400 d 4-matic (167.923)		243	330	04-2019/ -	FA-0535JM			

HENSCHEL 2-t

207 1.8	A 70NV	51	69	02-1973/12-1977		10279 FO-279JM		
---------	--------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

KOMBI Station wagon (S123)

250 T (123.086)	M 123.921	95	129	05-1978/10-1979			30301	
250 T (123.086)	M 123.921	103	140	05-1978/08-1982			30301	



KW

HP

**KOMBI Station wagon (S124)**

200 T D (124.180)	OM 601.912	53	72	09-1985/08-1991	20978	10997		
200 T D (124.180)	OM 601.912	55	75	09-1988/08-1991	20978	10997		
200 TE (124.079)	M 111.940	100	136	05-1986/06-1993	FA-0529JM	1ECO009		
220 TE (124.082)	M 111.960	110	150	10-1992/05-1993	FA-0529JM	1ECO009		
250 T D (124.185)	OM 602.912	66	90	09-1985/06-1993	20907			
250 T D (124.185)	OM 602.912	69	94	01-1989/06-1993	20907			
280 TE (124.088)	M 104.942	145	197	10-1992/06-1993		1ECO009		
300 T Turbo-D	OM 603.960 OM 603.963	105	143	09-1986/01-1989		10997		
300 T Turbo-D (124.193)	OM 603.960	108	147	01-1989/06-1993		10997		
300 TE-24 (124.091)	M 104.980	170	231	09-1989/08-1992		1ECO009		
300 TE-24 (124.091)	M 104.980	162	220	09-1989/08-1992		1ECO009		
320 TE (124.092)	M 104.992	162	220	10-1992/06-1993		1ECO009		

LK/LN2

1117 K		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		
1117 LO		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		
1117 S		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		
1117,1117 L		125	170	01-1984/12-1998		1ECO020		
1317 K		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
1317 KO		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
1317 LS		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
1317,1317 L		125	170	01-1984/12-1998		1ECO020		
1517 K		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
711		90	122	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
811		90	122	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
811 K		77	105	03-1994/12-1998		1ECO020	3ECO003	
811 K		90	122	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
814 F		100	136	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
814 K		100	136	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
814 LO		100	136	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
814 S		100	136	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
814,814L		100	136	01-1984/12-1998		1ECO020		
817 F		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
817 K		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
817 LO		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
817 S,817 LS		125	170	01-1984/12-1998			3ECO003	
817,817 L		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020	3ECO003	
917		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		
917 K		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		
917 KO		125	170	03-1996/12-1998		1ECO020		

MARCO POLO Camper (W447)

160 CDI (447.703)		65	88	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
170 CDI (447.703)		75	102	06-2020/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139	
180 CDI (447.703)		84	114	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
200 CDI (447.703)		100	136	06-2020/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139	
200 CDI (447.703, 447.813)		100	136	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		



KW

HP



200 CDI (447.703, 447.813)		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
200 CDI 4-matic (447.703, 4		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
200 CDI 4-matic (447.703, 4		100	136	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
220 CDI (447.703, 447.813)		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
220 CDI (447.703, 447.813)		120	163	03-2015/ -		1ECO106		
220 CDI 4-matic (447.703, 4		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
220 CDI 4-matic (447.703, 4		120	163	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
250 CDI (447.703, 447.813)		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
250 CDI (447.703, 447.813)		140	190	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
250 CDI 4-matic (447.703, 4		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
250 CDI 4-matic (447.703, 4		140	190	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
300 CDI (447.813)		176	239	03-2019/12-2020	FA-0524JM			
300 CDI 4-matic (447.813)		176	239	03-2019/12-2020	FA-0524JM			

MB-TRAC

65/70, 700, 800		48	65	07-1973/12-1975	20116			
-----------------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

O 405

O 405 GTZ		20072	98	- / -	20907			
O 405 GTZ		20063	86	- / -	20907			

SL (R129)

280 (129.058)	M 104.943	142	193	08-1993/10-2001	FA-0533JM	1ECO009		
280 (129.059)	M 112.923 M 112.925	150	204	05-1998/10-2001	FA-0520JM	1ECO006		
300 SL-24 (129.061)	M 104.981	170	231	03-1989/07-1993		1ECO009		
320 (129.063)	M 104.991	170	231	09-1993/10-2001	FA-0533JM	1ECO009		
320 (129.064)	M 112.943	165	224	05-1998/10-2001	FA-0520JM	1ECO006		
500 (129.068)	M 113.961	225	306	05-1998/10-2001	FA-0520JM	1ECO006		
55 AMG (129.068)	M 113.985	260	354	03-2000/10-2001	FA-0520JM	1ECO006		
60 AMG (129.067)	M 122.981	280	381	05-1997/10-2001		1ECO040		
600 (129.076)	M 120.981 M 120.983	290	394	07-1992/10-2001		1ECO040		

SL (R230)

280	M 272.949	170	231	03-2008/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
300	M 272.949	170	231	04-2009/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
350	M 272.966	200	272	03-2006/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
350	M 272.968	232	316	04-2008/01-2012		1ECO006		
350 (230.467)	M 112.973	180	245	03-2003/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
500	M 273.965	285	388	03-2006/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
500 (230.475)	M 113.963	225	306	10-2001/01-2012	FA-0520JM	1ECO006		
55 AMG	M 113.995	380	517	03-2006/01-2012		1ECO006		
55 AMG (230.474)	M 113.992	350	476	10-2001/06-2002		1ECO006		
55 AMG Kompressor (230.4	M 113.992	368	500	06-2002/01-2012		1ECO006		
600	M 275.954	380	517	03-2006/01-2012		1ECO088		
600 (230.476)	M 275.951	368	500	04-2003/01-2012		1ECO088		
65 AMG (230.479)	M 275.981	450	612	03-2004/01-2012		1ECO088		
65 AMG Black Series	M 275.983	493	670	07-2008/01-2012		1ECO088		

SLC (R172)

180 (172.431)		115	156	01-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
---------------	--	-----	-----	------------	-----------	---------	--	--



KW

HP



200 (172.434)		135	184	01-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		
250 d (172.404)		150	204	01-2016/10-2017	FA-0528JM	1ECO106	30118	
300 (172.438)		180	245	01-2016/ -	FA-0519JM	1ECO149		

SLK (R170)

200 (170.435)	M 111.946	100	136	09-1996/03-2000	FA-0527JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (170.444)	M 111.958	120	163	03-2000/04-2004	FA-0527JM	1ECO009		21CH2
200 Kompressor (170.445)	M 111.943	141	192	10-1996/03-2000	FA-0527JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (170.447)	M 111.973	142	193	09-1996/03-2000	FA-0527JM	1ECO009		21CH2
230 Kompressor (170.449)	M 111.983	145	197	03-2000/04-2004	FA-0527JM	1ECO009		21CH2
32 AMG Kompressor (170.4	M 112.960	260	354	03-2001/04-2004	20916	1ECO006		21CH2
320 (170.465)	M 112.947	160	218	03-2000/04-2004	20914	1ECO006		21CH2

SLK (R171)

200 Kompressor (171.442)	M 271.944	120	163	03-2004/02-2011	FA-0509JM	1ECO061		
200 Kompressor (171.445)	M 271.954	135	184	01-2008/02-2011	FA-0509JM	1ECO061		
250	M 271.860 M 271.861	150	204	02-2011/ -	FA-0517JM	1ECO114		
280 (171.454)	M 272.942	170	231	01-2005/02-2011	FA-0520JM	1ECO006		
300 (171.454)	M 272.942	170	231	04-2009/02-2011	FA-0520JM	1ECO006		
350 (171.456)	M 272.963	200	272	06-2004/02-2011	FA-0520JM	1ECO006		
350 (171.458)	M 272.969	224	305	01-2008/02-2011		1ECO006		
55 AMG (171.473)	M 113.989	265	360	06-2004/02-2011	FA-0520JM	1ECO006		
55 AMG (171.473)	M 113.989	294	400	06-2006/02-2011	FA-0520JM			

SLK (R172)

200 (172.434)		135	184	04-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		
200 (172.448)	M 271.860 M 271.861	135	184	02-2011/ -	FA-0517JM	1ECO114		
250 CDI (172.403)	OM 651.980	150	204	01-2012/ -	FA-0528JM	1ECO106	30118	
300 (172.438)		180	245	07-2015/ -	FA-0519JM	1ECO149		

SLR (R199)

5.4 (199.376)	M 155.980	460	626	04-2004/ -	FA-0505JM			
5.4 722 Edition	M 155.980	478	650	10-2006/ -	FA-0505JM			

SLR ROADSTER (R199)

5.4	M 155.980	460	626	04-2007/ -	FA-0505JM			
5.4	M 155.980	478	650	10-2006/ -	FA-0505JM			

SPRINTER 2-t Autobus (901, 902)

208 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
208 D	OM 601.943	58	79	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
210 D	OM 602.980	75	102	03-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
211 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
212 D	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
213 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		



KW

HP



214	M 111.979	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
214 NGT	M 111.984	92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
216 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 2-t Furgonato (901, 902)

208 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
208 D	OM 601.943	58	79	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
208 D	OM 601.943	60	82	10-1996/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
210 D	OM 602.980	75	102	01-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
211 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
212 D	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
213 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
214	M 111.979 M 111.984	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
214 NGT	M 111.984	92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
216 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 2-t Pianale piatto/Telaio (901, 902)

208 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
208 D	OM 601.943	58	79	01-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
208 D	OM 601.943	60	82	09-1996/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
210 D	OM 602.980	75	102	01-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
211 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
212 D	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
213 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
214	M 111.979	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
214 NGT		92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
216 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 3,5-t Autobus (906)

310 CDI	OM 651.955 OM 651.956	70	95	03-2009/12-2013	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
311 CDI (906.731, 906.733,		84	114	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI 4x4 (906.733, 906.	OM 646.985	80	109	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	



KW

HP



313 CDI (906.633)	OM 651.955 OM 651.956	95	129	08-2011/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
313 CDI 4x4 (906.633)	OM 651.955 OM 651.956	95	129	08-2011/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI (906.731, 906.733,		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI 4x4 (906.731, 906.		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
315 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
315 CDI 4x4 (906.733, 906.	OM 646.989 OM 646.990	110	150	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
316	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
316 CDI (906.731, 906.733,	OM 651.955 OM 651.957	120	163	08-2011/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI 4x4	OM 651.955 OM 651.957	120	163	08-2011/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 LGT	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
316 NGT (906.733)		115	156	03-2009/ -	FA-0509JM FA-0514JM			
318 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
318 CDI 4x4 (906.731, 906.	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI 4x4	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM			
324	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3,5-t Autobus (907)

311 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI Trazione integrale		105	143	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
316 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
319 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 3,5-t Furgonato (906)

309 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
310 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
311 CDI (906.631, 906.633,		84	114	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI 4x4 (906.633, 906.	OM 646.985	80	109	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
313 CDI	OM 646.986 OM 651.955	95	129	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO021	30116	
313 CDI	OM 651.955 OM 651.956	95	129	05-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
313 CDI 4x4	OM 651.955 OM 651.956	95	129	05-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI (906.631, 906.633,		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI 4x4 (906.631, 906.		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
315 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
315 CDI 4x4 (906.633, 906.	OM 646.989 OM 646.990	110	150	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	



KW

HP



316 (906.633, 906.365, 906	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
316 CDI (906.631, 906.633,	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI 4x4 (906.631, 906.	OM 651.955 OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 LGT (906.633, 906.635	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM			
316 NGT (906.633, 906.635	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
318 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053	30M02	
318 CDI 4x4 (906.633, 906.	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI (906.631, 906.633,	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI 4x4	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
324	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3,5-t Furgonato (907, 910)

311 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
314 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
314 CDI Trazione integrale		105	143	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
319 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
319 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 3,5-t Pianale piatto/Telaio (906)

309 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
310 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
311 CDI (906.131, 906.133,		84	114	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI 4x4 (906.133, 906.	OM 646.985	80	109	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
313 CDI	OM 646.986	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021	30116	
313 CDI	OM 651.955 OM 651.956	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
313 CDI 4x4	OM 651.955 OM 651.956	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
314 CDI (906.131, 906.133,		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI 4x4 (906.131, 906.		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
315 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
315 CDI 4x4 (906.133, 906.	OM 646.989 OM 646.990	110	150	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
316 (906.133, 906.135, 906	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
316 CDI (906.131, 906.133,	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI 4x4 (906.131, 906.	OM 651.955 OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		



KW

HP



316 LGT (906.133, 906.135)	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM			
316 NGT (906.133, 906.135)	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
318 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
318 CDI 4x4 (906.133, 906.135)	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	02-2008/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI (906.131, 906.133, 906.135)	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
319 CDI 4x4 (906.131, 906.135)	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	05-2011/ -	FA-0514JM			
324	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3,5-t Pianale piatto/Telaio (907, 910)

311 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
311 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
314 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
314 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
314 CDI Trazione integrale		105	143	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
316 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
319 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
319 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 3-t Autobus (903)

2.9 TDi	OM 602.980	75	102	01-1997/12-1999	FA-0512JM FA-0513JM			
308 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
308 D	OM 601.943	60	82	03-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM			
308 D	OM 601.943	58	79	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
310 D 4x4	OM 602.980	75	102	05-1997/08-2002	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
311 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
311 CDI 4x4	OM 611.981	80	109	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
312 D 2.9	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
312 D 2.9 4x4	OM 602.980	90	122	05-1997/08-2002	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
313 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
313 CDI 4x4	OM 611.981	95	129	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
314	M 111.984	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
314 4x4	M 111.984	105	143	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		

**KW****HP**

314 NGT	M 111.984	92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
316 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
316 CDI 4x4	OM 612.981	115	156	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 3-t Autobus (906)

210 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/12-2013	FA-0514JM	1ECO106		
211 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
211 CDI (906.711, 906.713)		84	114	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
213 CDI (906.711, 906.713)	OM 651.955 OM 651.956	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
214 CDI (906.711, 906.713)		105	143	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
215 CDI	OM 646.986 OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
216	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0514JM	1ECO061		
216 CDI (906.711, 906.713)	OM 651.955 OM 651.957	120	163	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO106		
224	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3-t Autobus (907)

211 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
214 CDi		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		

SPRINTER 3-t Furgonato (903)

308 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
308 D 2.3	OM 601.943	60	82	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
308 D 2.3	OM 601.943	58	79	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
310 D 2.9	OM 602.980	75	102	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
310 D 2.9 4x4		75	102	06-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM			
311 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
311 CDI 4x4	OM 611.981	80	109	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
312 D 2.9	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
312 D 2.9 4x4	OM 602.980	90	122	05-1997/08-2002	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
313 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
313 CDI 4x4	OM 611.981	95	129	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
314	M 111.979 M 111.984	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
314 4x4	M 111.984	105	143	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
314 NGT		92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
316 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		



KW

HP



316 CDI 4x4	OM 612.981	115	156	02-2001/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
-------------	------------	-----	-----	-----------------	------------------------	---------	--	--

SPRINTER 3-t Furgonato (906)

209 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
210 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
211 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
211 CDI (906.611, 906.613)		84	114	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
213 CDI	OM 646.986 OM 651.955	95	129	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
213 CDI (906.611, 906.613)	OM 651.955 OM 651.956	95	129	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
214 CDI (906.611, 906.613)		105	143	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
215 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
216 (906.613)	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0514JM	1ECO061		
216 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
218 CDI	OM 642.896 OM 642.992	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053	30M02	
219 CDI (906.611, 906.613)	OM 642.896 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
224	M 272.979	190	258	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3-t Furgonato (910)

211 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
214 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	

SPRINTER 3-t Pianale piatto/Telaio (903)

210 CDI		70	95	03-2009/ -		1ECO106		
308 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
308 D 2.3	OM 601.943	58	79	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
308 D 2.3	OM 601.943	60	82	11-1996/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
310 D 2.9	OM 602.980	75	102	01-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
310 D 2.9 4x4		75	102	01-1997/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM			
311 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
311 CDI 4x4	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
312 D 2.9	OM 602.980	85	116	12-1998/09-2001	FA-0512JM FA-0513JM			
312 D 2.9	OM 602.980	90	122	02-1995/04-2000	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
313 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
313 CDI 4x4	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
314	M 111.984	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		



KW

HP



314 4x4	M 111.984	105	143	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
314 NGT		92	125	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
316 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
316 CDI 4x4	OM 612.981	115	156	08-2002/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 3-t Pianale piatto/Telaio (906)

209 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
210 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
211 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
211 CDI (906.111, 906.113,		84	114	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
213 CDI	OM 646.986	95	129	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
213 CDI	OM 651.956	95	129	03-2009/05-2016	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
214 CDI (906.111, 906.113,		105	143	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
215 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
216 (906.113, 906.213)	M 271.951	115	156	09-2008/05-2016	FA-0514JM	1ECO061		
216 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
218 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
219 CDI	OM 642.896 OM 642.992	140	190	03-2009/05-2016	FA-0514JM	1ECO053		
224	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 3-t Pianale piatto/Telaio (910)

211 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
211 CDI RWD (907.123, 90		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
214 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM FA-0538JM	1ECO106	3ECO102	
214 CDI RWD (907.221, 90		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
216 CDI RWD (907.221, 90		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		

SPRINTER 4,6-t Furgonato (906)

411 CDI (906.653, 906.655,	OM 646.985	80	109	06-2009/12-2018	FA-0514JM	1ECO021	30116	
413 CDI (906.653, 906.655,		95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI 4x4		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
415 CDI (906.653, 906.655,	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2009/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
416 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
416 CDI 4x4		120	163	11-2013/ -	FA-0514JM	1ECO106		
418 CDI (906.653, 906.655,	OM 642.896 OM 642.992	135	184	06-2009/05-2016	FA-0514JM			
419 CDI	OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
424	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO106		

SPRINTER 4,6-t Pianale piatto/Telaio (906)

411 CDI (906.153, 906.155,	OM 646.985	80	109	06-2009/12-2018	FA-0514JM	1ECO021	30116	
411 CDI (906.153, 906.155,		84	114	04-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
413 CDI	OM 646.986	95	129	06-2006/ -		1ECO106		



KW

HP



413 CDI		95	129	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
415 CDI (906.153, 906.155,	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
416 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
418 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
419 CDI	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
424	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 4-t Autobus (904)

408 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
411 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
413 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
414	M 111.979	105	143	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
416 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 4-t Furgonato (904)

408 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
408 D	OM 601.943	58	79	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
410 D	OM 602.980	75	102	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
410 D 4x4	OM 602.980	75	102	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
411 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
411 CDI 4x4	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
412 D	OM 602.980	85	115	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D	OM 602.980	90	122	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D 4x4	OM 602.980	85	115	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D 4x4	OM 602.980	90	122	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
413 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
413 CDI 4x4	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
414	M 111.979	105	143	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
414 4x4	M 111.979	105	143	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
414 NGT		95	129	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
416 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		



KW

HP



416 CDI 4x4	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
-------------	------------	-----	-----	-----------------	------------------------	---------	--	--

SPRINTER 4-t Furgonato (907)

411 CDI (907.643, 907.645)		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
411 CDI (910.641, 910.643)		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106	3ECO102	
414 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI (910.643)		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106	3ECO102	
414 CDI Trazione integrale		105	143	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
416 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
416 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
419 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
419 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 4-t Pianale piatto/Telaio (904)

408 CDI	OM 611.987	60	82	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
408 D	OM 601.943	58	79	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
410 D	OM 602.980	75	102	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
410 D 4x4	OM 602.980	75	102	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
411 CDI	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
411 CDI 4x4	OM 611.981	80	109	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
412 D	OM 602.980	85	115	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D	OM 602.980	90	122	02-1996/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D 4x4	OM 602.980	85	115	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO031		
412 D 4x4	OM 602.980	90	122	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO030		
413 CDI	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
413 CDI 4x4	OM 611.981	95	129	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
414	M 111.979	105	143	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
414 4x4	M 111.979	105	143	05-1997/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
414 NGT		95	129	02-1995/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
416 CDI	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
416 CDI 4x4	OM 612.981	115	156	04-2000/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		

SPRINTER 4-t Pianale piatto/Telaio (907)

411 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI (910.141, 910.143)		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
414 CDI Trazione integrale		105	143	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
416 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		



KW

HP



416 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
419 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
419 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 4-t Tourer Bus (B907)

411 CDI (907.741, 907.743,		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM			
414 CDI (907.741, 907.743,		105	143	09-2019/ -	FA-0514JM			
419 CDI (907.743, 907.745)		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 5-t Autobus

513 CDI (906.653, 906.655,		95	129	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI		120	163	03-2009/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO106		
519 CDI / BlueTEC		140	190	03-2009/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 5-t Furgonato (906)

509 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116 30M02	
510 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
511 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
511 CDI (906.653, 906.655,		84	114	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
511 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
513 CDI	OM 646.986	95	129	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO021	30116	
513 CDI (906.653, 906.655,	OM 651.956	95	129	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
513 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 651.956	95	129	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
514 CDI (906.653, 906.655,		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
514 CDI 4x4 (906.653, 906.		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
515 CDI	OM 646.986 OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
515 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
516		115	156	03-2009/ -	FA-0514JM			
516 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 651.955 OM 651.957	120	163	06-2006/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 NGT (906.655)		115	156	03-2009/ -	FA-0509JM FA-0514JM			
518 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
518 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM			
519 CDI	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
519 CDI 4x4 (906.653, 906.	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM			
524	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 5-t Furgonato (907)

511 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
514 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		



KW

HP



516 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
519 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
519 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER 5-t Pianale piatto/Telaio (905)

616 CDI (905.612, 905.613,	OM 612.981	115	156	04-2001/05-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
----------------------------	------------	-----	-----	-----------------	------------------------	---------	--	--

SPRINTER 5-t Pianale piatto/Telaio (906)

509 CDI	OM 646.984	65	88	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
510 CDI	OM 651.955	70	95	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
511 CDI	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
511 CDI (906.153, 906.155,		84	114	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
511 CDI 4x4 (906.135, 906.	OM 646.985	80	109	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
513 CDI	OM 646.986	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021	30116	
513 CDI (906.135, 906.155,	OM 651.955 OM 651.956	95	129	06-2006/05-2016	FA-0514JM	1ECO021 1ECO106		
513 CDI 4x4	OM 651.955 OM 651.956	95	129	05-2011/05-2016	FA-0514JM	1ECO106		
514 CDI (906.153, 906.155,		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
514 CDI 4x4 (906.153, 906.		105	143	05-2016/ -	FA-0514JM	1ECO106		
515 CDI	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
515 CDI 4x4 (906.153, 906.	OM 646.989 OM 646.990	110	150	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO021	30116	
516 (906.153, 906.155, 906	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
516 CDI	OM 651.957	120	163	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI 4x4	OM 651.957	120	163	05-2011/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 NGT (906.153, 906.155	M 271.951	115	156	09-2008/ -	FA-0509JM FA-0514JM	1ECO061		
518 CDI	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM	1ECO053		
518 CDI 4x4 (906.153, 906.	OM 642.896 OM 642.992 OM 642.993	135	184	06-2006/12-2009	FA-0514JM			
519 CDI	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM	1ECO053		
519 CDI 4x4 (906.153, 906.	OM 642.896 OM 642.898 OM 642.992	140	190	03-2009/ -	FA-0514JM			
524 (906.153, 906.155, 906	M 272.979	190	258	06-2006/12-2013	FA-0514JM	1ECO006		

SPRINTER 5-t Pianale piatto/Telaio (907)

511 CDI		84	114	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
514 CDI		105	143	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI		120	163	02-2018/ -	FA-0514JM	1ECO106		
516 CDI Trazione integrale		120	163	01-2019/ -	FA-0514JM	1ECO106		
519 CDI		140	190	02-2018/ -	FA-0514JM			
519 CDI Trazione integrale		140	190	01-2019/ -	FA-0514JM			

SPRINTER CLASSIC 3,5-t Furgonato (909)

311 CDI (909.632, 909.633)		80	109	09-2013/ -	FA-0512JM FA-0513JM		30116	
313 CDI (909.632, 909.633)		100	136	01-2017/ -	FA-0512JM FA-0513JM		30116	



KW

HP

**SPRINTER CLASSIC 4,6-t Furgonato (909)**

413 CDI (909.643)		100	136	01-2017/ -	FA-0512JM FA-0513JM			
-------------------	--	-----	-----	------------	------------------------	--	--	--

SPRINTER Ribaltabile (905)

616 CDI (905.612, 905.622,	OM 612.981	115	156	04-2001/ -	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO021		
----------------------------	------------	-----	-----	------------	------------------------	---------	--	--

T1 Autobus (601)

208 2.3	M 115.955 M 115.972	63	86	05-1977/12-1982			30301	
---------	------------------------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

T1 Furgonato (602)

308 D 2.3	OM 601.940	60	82	06-1989/02-1996		10997		
310 D 2.9	OM 602.940	70	95	06-1989/02-1996		10997		

T1 Pianale piatto/Telaio (602)

308 D 2.3	OM 601.940	60	82	06-1989/02-1996		10997		
310 D 2.9	OM 602.940	70	95	06-1989/02-1996		10997		
310 D 2.9	OM 602.940	72	98	06-1989/02-1996		10997		

T-CLASS MPV / Space wagon (W420)

T 160 (420.853)		75	102	05-2022/ -	FA-0706JM			
T 160 CDI (420.823)		70	95	05-2022/ -	FA-0706JM			
T 180 (420.863, 420.865)		96	131	05-2022/ -	FA-0706JM			
T 180 CDI (420.833)		85	116	05-2022/ -	FA-0706JM			

TRAVEGO (O 580)

O 580/15 RH		260	354	10-1999/ -		1ECO001	3ECO001	
O 580-15 RHD		310	422	10-1999/ -			3ECO001	
O 580-17 RHD		310	422	10-1999/ -		1ECO001	3ECO001	
O 580-17 RHD		320	435	10-1999/ -		1ECO001	3ECO001	
O 580-17 RHD		350	476	10-1999/ -		1ECO001	3ECO001	

Tre volumi (W123)

250 (123.026)	M 123.921	103	140	10-1979/07-1985			30301	
250 (123.026)	M 123.921	95	129	02-1976/10-1979			30301	
280 (123.030)	M 110.923	115	156	02-1976/08-1981			30301	

Tre volumi (W124)

200 D (124.120)	OM 601.912	53	72	12-1984/08-1989	20978	10997		
200 D (124.120)	OM 601.912	55	75	08-1989/06-1993	20978	10997		
200 E (124.019)	M 111.940	100	136	10-1992/06-1993	FA-0529JM	1ECO009		
220 E (124.022)	M 111.960	110	150	10-1992/06-1993	FA-0529JM	1ECO009		
250 D (124.125)	OM 602.912	66	90	04-1985/06-1993	20907	10997		
250 D (124.125)	OM 602.912	69	94	01-1989/06-1993	20907	10997		
250 Turbo-D (124.128)	OM 602.962	93	126	09-1988/06-1993		10997		
280 E (124.028)	M 104.942	145	197	10-1992/06-1993		1ECO009		
300 D (124.130)	OM 603.912	80	109	12-1984/08-1989		10997		
300 D (124.130)	OM 603.912	81	110	06-1990/06-1993		10997		
300 D (124.130)	OM 603.912	83	113	08-1989/06-1993		10997		
300 D 4-matic (124.330)	OM 603.913	80	109	09-1986/08-1992		10997		

**KW****HP**

300 D 4-matic (124.330)	OM 603.913	83	113	08-1989/06-1993		10997		
300 E-24 (124.031)	M 104.980	170	231	09-1988/08-1992		1ECO009		
300 E-24 (124.031)	M 104.980	162	220	09-1988/08-1992		1ECO009		
300 Turbo-D (124.133)	OM 603.960 OM 603.963	105	143	09-1986/09-1988		10997		
300 Turbo-D (124.133)	OM 603.960	108	147	09-1988/06-1993		10997		
300 Turbo-D 4-matic (124.3	OM 603.960 OM 603.963	105	143	09-1986/09-1988		10997		
300 Turbo-D 4-matic (124.3	OM 603.963	108	147	01-1988/06-1993		10997		
320 E (124.032)	M 104.992	162	220	10-1992/06-1993		1ECO009		

UNIMOG

U 300		130	177	03-2000/ -		1ECO020	3ECO003	
U 3000		110	150	09-2002/ -		1ECO020	3ECO003	
U 400		130	177	03-2000/ -		1ECO020	3ECO003	
U 5000		160	218	09-2002/ -		1ECO020	3ECO003	
U 90		85	116	07-1996/ -		1ECO031		
U300		110	150	03-2000/ -		1ECO020	3ECO003	
UX 100H,UX 100M		80	109	09-1996/ -	20126	1ECO031		

VANEO (414)

1.6 (414.700)	M 166.961	75	102	02-2002/07-2005	FA-0500JM	1ECO003		
1.6 (414.700)	M 166.961	60	82	02-2002/07-2005	FA-0500JM	1ECO003		
1.7 CDI (414.700)	OM 668.914	55	75	02-2002/07-2005	FA-0501JM	1ECO039		
1.7 CDI (414.700)	OM 668.914	67	91	02-2002/07-2005	FA-0501JM	1ECO039 1ECO041		
1.9 (414.700)	M 166.991	92	125	02-2002/07-2005	FA-0500JM	1ECO003		

VARIO

512 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
512 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
612 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
612 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
612 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
614 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020		
614 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020		
614 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020		
615 D		112	152	09-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
615 D		112	152	09-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
615 D		112	152	09-1998/ -		1ECO020	3ECO003	
810 DT		75	102	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
812 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
812 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
812 D		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
812 DT		100	136	09-1996/ -		1ECO031		
812 DT		112	152	09-1996/ -		1ECO031		
814 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
814 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
814 D		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
814 DA		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
814 DA		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
814D		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	



KW

HP



815 D		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
815 D		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
815 D		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
815 DA		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
815 DA		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
815 DA		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
O 810		75	102	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
O 812		90	122	09-1996/ -		1ECO031		
O 814		100	136	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	
O 815		112	152	09-1996/ -		1ECO020	3ECO003	

V-CLASS (W447)

V 200 CDI (447.815, 447.81	OM 651.950	100	136	03-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 200 CDI / V 200 d 4-matic		100	136	04-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 220 CDI (447.815, 447.81	OM 651.950	120	163	03-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 220 CDI / d (447811, 447:		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
V 220 CDI / d 4-matic (4478		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
V 220 CDI / V 220 d 4-matic		120	163	03-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 250 BlueTEC (447.815, 4	OM 651.950	140	190	03-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 250 BlueTEC 4-matic	OM 651.950	140	190	12-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
V 250 CDI / d (447811, 447:		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
V 250 CDI / d 4-matic (4478		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
V 300 CDI / d (447811, 447:		176	239	03-2019/12-2020	FA-0524JM			
V 300 CDI / d 4-matic (4478		176	239	03-2019/12-2020	FA-0524JM			

VIANO (W639)

2.2 CDI	OM 646.982	85	116	08-2005/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
3.0 CDI	OM 642.990	150	204	03-2006/ -		1ECO053	30116 30M02	
3.2	M 112.951	140	190	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
3.2	M 112.951	160	218	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
3.5 126	M 272.978	190	258	09-2007/ -	FA-0515JM	1ECO006		
3.7	M 112.976	170	231	06-2004/ -	FA-0515JM	1ECO006		
CDI 2.0	OM 651.940	100	136	07-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
CDI 2.0 4-matic	OM 651.940	100	136	07-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
CDI 2.0 4-matic	OM 646.982	85	116	03-2006/ -	FA-0515JM			
CDI 2.2	OM 646.982	110	150	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
CDI 2.2	OM 646.982	80	109	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
CDI 2.2	OM 651.940	120	163	07-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
CDI 2.2 (639.711, 639.713)		70	95	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
CDI 2.2 4-matic	OM 646.982	80	109	07-2005/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
CDI 2.2 4-matic	OM 646.982	110	150	07-2005/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
CDI 2.2 4-matic	OM 651.940	120	163	07-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
CDI 3.0	OM 642.990	165	224	07-2010/ -			30116 30M02	

VITO / MIXTO Furgonato (W639)

109 CDi	OM 646.981	70	95	08-2006/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
109 CDI 2.2	OM 646.983	65	88	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
110 CDI	OM 651.940	70	95	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
111 CDI 2.2	OM 646.982	80	109	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
111 CDI 2.2	OM 646.982	85	116	09-2007/ -	FA-0515JM	1ECO021		

**KW****HP**

111 CDI 2.2 4x4	OM 646.982	80	109	09-2007/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
113 CDI	OM 651.940	100	136	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
113 CDI 4x4	OM 651.940	100	136	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
115 CDI 2.2	OM 646.982	110	150	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
115 CDI 2.2 4x4	OM 646.982	110	150	07-2006/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
116 CDI	OM 651.940	120	163	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
116 CDI 4x4	OM 651.940	120	163	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
119 3.2	M 112.951	140	190	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
120 CDI	OM 642.990	150	204	07-2006/ -		1ECO053	30116 30M02	
122 3.2	M 112.951	160	218	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
122 CDI	OM 642.890	165	224	09-2010/ -			30116	
123	M 112.976	165	224	06-2004/07-2008	FA-0515JM			
123 (639.603)	M 112.976	170	231	06-2004/07-2008	FA-0515JM			
126	M 272.978	190	258	09-2007/ -	FA-0515JM			

VITO Autobus (638)

108 CDI 2.2	OM 611A (60 KW CDI)	60	82	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
108 D 2.3 (638.164)	OM 601.942	58	79	02-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO031		
110 CDI 2.2	OM 611LA (75 KW CDI)	75	102	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
110 TD 2.3 (638.174)	OM 601.970	72	98	02-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO031		
112 CDI 2.2	OM 611.980	90	122	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
113 2.0 (638.114)	M 111.948 M 111.950	95	129	02-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		
114 2.3 (638.134)	M 111.978	105	143	12-1996/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		

VITO Autobus (W639)

109 CDI 2.2	OM 646.983	65	88	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021		
109 CDI 2.2	OM 646.980	70	95	09-2006/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
109 CDI 2.2 4x4	OM 646.981	70	95	09-2007/08-2014	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
110 CDI	OM 651.940	70	95	09-2010/08-2014	FA-0515JM	1ECO106		
111 CDI 2.2	OM 646.982	80	109	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021		
111 CDI 2.2	OM 646.980	85	116	09-2007/ -	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
111 CDI 2.2 4x4	OM 646.982	80	109	09-2007/08-2014	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
113 CDI	OM 651.940	100	136	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
113 CDI 4x4	OM 651.940	100	136	09-2010/08-2014	FA-0515JM	1ECO106		
115 CDI 2.2	OM 646.982	110	150	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO021		
115 CDI 2.2 4x4	OM 646.982	110	150	09-2007/08-2014	FA-0515JM	1ECO021	30M02	
116 CDI	OM 651.940	120	163	09-2010/ -	FA-0515JM	1ECO106		
116 CDI 4x4	OM 651.940	120	163	09-2010/08-2014	FA-0515JM	1ECO106		
119	M 112.951	140	190	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
120 CDI	OM 642.990	150	204	07-2006/ -		1ECO053	30116 30M02	
122	M 112.951	160	218	09-2003/ -	FA-0515JM	1ECO006		
122 CDI	OM 642.890	165	224	09-2010/ -			30116	
123	M 112.976	170	231	06-2004/07-2008	FA-0515JM	1ECO006		
123	M 112.976	165	224	06-2004/07-2008	FA-0515JM			
126	M 272.978	190	258	09-2007/ -	FA-0515JM	1ECO006		

VITO Furgonato (638)

108 CDI 2.2	OM 611A (60 KW CDI)	60	82	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
-------------	---------------------	----	----	-----------------	-----------	---------	--	--



KW

HP



108 D 2.3 (638.064)	OM 601.942	58	79	03-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO031		
110 CDI 2.2	OM 611LA (75 kW CDI)	75	102	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
110 D 2.3 (638.074)	OM 601.970	72	98	03-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO031		
112 CDI 2.2	OM 611.980	90	122	03-1999/07-2003	FA-0513JM	1ECO021		
113 2.0 (638.014)	M 111.948 M 111.950	95	129	03-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		
114 2.3 (638.034)	M 111.978	105	143	03-1997/07-2003	FA-0516JM	1ECO009		

VITO Furgonato (W447)

109 CDI (447.601, 447.603,	OM 622.951	65	88	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	3ECO091	
110 CDI (447.601, 447.603,		75	102	09-2019/ -	FA-0524JM	1ECO119		
111 CDI (447.601, 447.603,	OM 622.951	84	114	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	3ECO091	
114 CDI (447.601, 447.603,	OM 651.950	100	136	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
114 CDI (447.601, 447.603,		100	136	09-2019/ -	FA-0524JM			
114 CDI (447.601, 447.603,		100	136	04-2020/ -	FA-0524JM			
114 CDI 4x4		100	136	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
114 CDI 4x4 (447.701, 447.		100	136	04-2020/ -	FA-0524JM			
116 CDI (447.601, 447.603,	OM 651.950	120	163	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI (447.601, 447.603,		120	163	04-2020/ -	FA-0524JM			
116 CDI 4x4		120	163	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI 4x4 (447.601, 447.		120	163	04-2020/ -	FA-0524JM			
119 BlueTEC (447.601, 447	OM 651.950	140	190	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 BlueTEC 4x4		140	190	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 CDI (447.601, 447.603,		140	190	04-2020/ -	FA-0524JM			
119 CDI 4x4 (447.601, 447.		140	190	04-2020/ -	FA-0524JM			

VITO Mixto (W447)

109 CDI (447.701, 447.703,	OM 622.951	65	88	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
110 CDI (447.701, 447.703,		75	102	09-2019/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139	
111 CDI (447.701, 447.703,	OM 622.951	84	114	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
114 CDI (447.701, 447.703,	OM 651.950	100	136	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
114 CDI (447.701, 447.703,		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
114 CDI (447.701, 447.703,		100	136	09-2019/ -	FA-0524JM		30139	
114 CDI 4-matic (447.701, 4		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
114 CDI 4x4		100	136	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI (447.701, 447.703,	OM 651.950	120	163	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI (447.701, 447.703,		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
116 CDI 4-matic (447.701, 4		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
116 CDI 4x4		120	163	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 BlueTEC (447.701, 447	OM 651.950	140	190	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 BlueTEC 4x4	OM 651.950	140	190	12-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 CDI (447.701, 447.703,		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
119 CDI 4-matic (447.701, 4		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
124 CDI (447.701, 447.703,		176	239	04-2020/12-2020	FA-0524JM			
124 CDI 4-matic (447.701, 4		176	239	04-2020/12-2020	FA-0524JM			

VITO Tourer (W447)

109 CDI (447.701, 447.703,	OM 622.951	65	88	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
110 CDI (447.701, 447.703,		75	102	09-2019/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139	

**KW****HP**

111 CDI (447.701, 447.703,	OM 622.951	84	114	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO119	30139 3ECO091	
114 BlueTEC 4x4		100	136	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
114 CDI (447.701, 447.703,	OM 651.950	100	136	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
114 CDI (447.701, 447.703,		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
114 CDI (447.701, 447.703,		100	136	09-2019/ -	FA-0524JM		30139	
114 CDI 4-matic (447.701, 4		100	136	03-2019/ -	FA-0524JM			
116 BlueTEC 4x4		120	163	07-2015/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI (447.701, 447.703,	OM 651.950	120	163	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
116 CDI (447.701, 447.703,		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
116 CDI 4-matic (447.701, 4		120	163	03-2019/ -	FA-0524JM			
119 BlueTEC (447.701, 447	OM 651.950	140	190	10-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 BlueTEC 4x4	OM 651.950	140	190	12-2014/ -	FA-0524JM	1ECO106		
119 CDI (447.701, 447.703,		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
119 CDI 4-matic (447.701, 4		140	190	03-2019/ -	FA-0524JM			
124 CDI (447.701, 447.703,		176	239	04-2020/12-2020	FA-0524JM			
124 CDI 4-matic (447.701, 4		176	239	04-2020/12-2020	FA-0524JM			

METROCAB**Taxi**

2.4 TD	2L-T	66	90	01-2001/05-2006	20287 20291			
--------	------	----	----	-----------------	-------------	--	--	--

MG**MG ZR**

105	14 K4F	76	103	06-2001/04-2005	20447			
120	18 K4F	86	117	06-2001/04-2005	20447			
160	18 K4K	118	160	06-2001/04-2005	20447			
2.0 TD	20 T2N	82	111	12-2002/04-2005	20L10			
Turbodiesel	20 T2N	74	100	06-2001/04-2005	20L10			

MG ZS

120	18 K4F	86	117	07-2001/04-2005	20L10			
2.0 TD	20 T2N	74	101	01-2004/04-2005	20L10			
2.0 TD	20 T2N	83	113	01-2004/04-2005	20L10			

MG ZS Hatchback

120	18 K4F	86	117	07-2001/10-2005	20L10			
2.0 TD	20 T2N	74	101	01-2004/10-2005	20L10			
2.0 TD	20 T2N	83	113	01-2004/10-2005	20L10			

MG ZT

2.0 CDTi	204D2	96	131	11-2002/07-2005	20L05	1ECO021		
2.0 CDTi	204D2	85	116	06-2002/09-2003	20L05	1ECO021		

MG ZT- T

2.0 CDTi	204D2	96	131	11-2002/07-2005	20L05	1ECO021		
2.0 CDTi	204D2	85	116	06-2002/07-2005	20L05	1ECO021		

MGC GT

3.0		108	147	01-1967/09-1969		10902		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--



KW

HP

**MGR V8**

3.9		140	190	09-1992/12-1995		10279 FO-279JM		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

MICROCAR**M.GO**

0.5		15	20	08-2009/ -		10MC04	30MC07	
0.5		6	8	01-2020/ -		10MC04	30MC07	

MC1 / MC CITY

0.5		0	0	- / -		10891		
-----	--	---	---	-------	--	-------	--	--

MC2

0.5		0	0	- / -		10MC04		
-----	--	---	---	-------	--	--------	--	--

VIRGO

0.5		0	0	- / -		10891		
0.5 D		10	14	06-1999/06-2004	20032			

MINI**MINI (F55)**

Cooper	B38 A15 A	100	136	09-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D	B37 C15 A	85	116	10-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S	B48 A20 A	141	192	09-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		120	163	09-2013/ -	FA-0105JM			
Cooper S		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S JCW		155	211	09-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD	B47 C20 A	125	170	09-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		120	163	09-2013/10-2017	FA-0105JM			
One	B38 A12 A	75	102	05-2014/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
One		75	102	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One D	B37 C15 A	70	95	02-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One First		55	75	06-2014/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
One First		55	75	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		

MINI (F56)

Cooper	B38 A15 A	100	136	12-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D	B37 C15 A	85	116	12-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S	B48 A20 A	141	192	12-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
Cooper S		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S JCW		155	211	12-2013/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD	B47 C20 A	125	170	06-2014/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		120	163	10-2013/ -	FA-0105JM			
John Cooper Works		170	231	03-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
John Cooper Works GP		225	306	03-2020/ -	FA-0105JM			
One	B38 A12 A	75	102	04-2014/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
One	B38 A12 A	55	75	07-2014/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
One		75	102	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		



KW

HP



One D	B37 C15 A	70	95	03-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One First		55	75	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		

MINI (R50, R53)

1.4		55	75	04-2003/09-2006	20350 FA-0128JM	10007		
1.6 S Works	W11 B16 A	147	200	11-2003/06-2005		10007		
Cooper	W10 B16 A	85	116	06-2001/09-2006	20350 FA-0106JM FA-0128JM	10007		
Cooper	N12 B16 A	88	120	10-2006/ -	20350 FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper D	9HZ (DV6TED4)	80	109	03-2007/ -	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
Cooper S	W11 B16 A	120	163	03-2002/09-2006	FA-0126JM FA-0131JM	10007		
Cooper S	W11 B16 A	125	170	07-2004/09-2006	FA-0126JM FA-0131JM	10007		
Cooper S	N14 B16 A	128	174	10-2006/ -	FA-0126JM FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
John Cooper Works	W11 B16 A	160	218	03-2006/09-2006	FA-0126JM	FO-030JM		
One	W10 B16 A	66	90	06-2001/09-2006	20350 FA-0106JM FA-0128JM	10007		
One	N12 B14 A	70	95	03-2007/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
One D	1ND	55	75	06-2003/09-2006	FA-0106JM	10279 FO-279JM		
One D	1ND-TV	65	88	06-2003/09-2006	FA-0106JM	10279 FO-279JM		
Works	W11 B16 A	155	210	11-2003/09-2006		10007		

MINI (R56)

Cooper	N16 B16 A	90	122	09-2009/11-2013	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N12 B16 A N16 B16 A	85	115	09-2006/11-2013	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper D	N47 C16 A	82	112	06-2010/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D	N47 C20 A	82	112	02-2011/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper S	N18 B16 A	135	184	03-2010/11-2013	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	147	200	01-2012/11-2013	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	120	163	03-2010/11-2013	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	02-2011/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD	N47 C20 A	100	136	02-2011/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
John Cooper Works	N14 B16 C	155	211	11-2007/11-2013	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
John Cooper Works	N14 B16 A	141	192	11-2006/02-2010	FA-0129JM FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
John Cooper Works GP	N18 B16 B	160	218	09-2012/11-2013	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
One	N12 B14 A	55	75	03-2009/03-2010	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
One	N16 B16 A	72	98	03-2010/11-2013	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM		



KW

HP



One	N16 B16 A	55	75	03-2010/11-2013	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM		
One D	N47 C16 A	66	90	07-2010/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
One D	9HZ (DV6TED4)	66	90	06-2009/07-2010	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
One LPG		55	75	03-2009/03-2010	FA-0107JM			

MINI Cabriolet (F57)

Cooper		100	136	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D		85	116	12-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		141	192	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
Cooper S		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S JCW		155	211	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		125	170	05-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		120	163	05-2015/ -	FA-0105JM			
John Cooper Works		170	231	05-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One		75	102	06-2015/10-2017	FA-0105JM	1ECO159		
One		75	102	11-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		

MINI Cabriolet (R52)

Cooper	W10 B16 A	85	116	04-2004/07-2008	20350 FA-0106JM FA-0128JM	10007		
Cooper S	W11 B16 A	125	170	07-2004/11-2007	FA-0126JM FA-0131JM	10007		
Cooper S		120	163	07-2004/11-2007	FA-0126JM			
John Cooper Works	W11 B16 A	155	210	07-2004/11-2007	FA-0126JM	10007		
One	W10 B16 A	66	90	07-2004/11-2007	20350 FA-0106JM FA-0128JM	10007		

MINI Cabriolet (R57)

Cooper	N12 B16 A	88	120	12-2008/07-2010	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	90	122	03-2010/06-2015	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	85	116	12-2008/06-2015	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper D	N47 C16 A	82	112	05-2009/11-2013	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D	N47 C20 A	82	112	02-2011/05-2015	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper S	N14 B16 A	128	174	04-2008/07-2010	FA-0126JM FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	135	184	02-2010/06-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	147	200	02-2010/06-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S		120	163	10-2007/06-2015	FA-0628JM		3ECO037	
Cooper S		141	192	04-2008/07-2010	FA-0129JM FA-0628JM		3ECO037	
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	06-2009/05-2015	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD		100	136	01-2011/05-2015	FA-0108JM			
John Cooper Works	N14 B16 C	155	211	08-2008/05-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	



KW

HP



One	N16 B16 A	72	98	09-2009/06-2015	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM		
-----	-----------	----	----	-----------------	------------------------	---------------------	--	--

MINI CLUBMAN (F54)

Cooper		100	136	12-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D		110	150	12-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D		100	136	12-2014/ -	FA-0105JM			
Cooper S		141	192	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		120	163	11-2014/ -	FA-0105JM			
Cooper S		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S ALL4		120	163	04-2015/ -	FA-0105JM			
Cooper S ALL4		131	178	11-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S JCW		155	211	11-2014/06-2018	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S JCW ALL4		155	211	11-2014/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		140	190	02-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD		120	163	02-2015/ -	FA-0105JM			
Cooper SD ALL4		120	163	04-2015/ -	FA-0105JM			
Cooper SDX ALL4		140	190	04-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SX ALL4		141	192	04-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
John Cooper Works		170	231	11-2016/06-2019	FA-0105JM	1ECO159		
John Cooper Works		225	306	07-2019/ -		1ECO159		
One		75	102	02-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One D		85	116	02-2015/ -	FA-0105JM	1ECO159		

MINI CLUBMAN (R55)

Cooper	N12 B16 A N16 B16 A	88	120	10-2007/12-2013	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	90	122	03-2010/06-2014	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	85	115	03-2010/06-2014	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper D	9HZ (DV6TED4)	80	109	10-2007/02-2010	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
Cooper D	N47 C16 A	82	112	03-2010/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D	N47 C20 A	82	112	02-2011/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper S	N14 B16 A	128	174	08-2007/07-2010	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N14 B16 A	120	163	10-2007/06-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	135	184	03-2010/06-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	147	200	03-2010/06-2014	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper SD	N47 C20 A	100	136	02-2011/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	02-2011/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		
John Cooper Works	N14 B16 C	155	211	11-2007/06-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO037	
John Cooper Works	N14 B16 A	141	192	10-2008/02-2010	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
One	N12 B14 A	70	95	03-2009/02-2010	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
One	N16 B16 A	72	98	03-2010/06-2014	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		
One D	N47 C16 A	66	90	03-2010/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		

MINI CLUBVAN (R55)



KW

HP



Cooper	N16 B16 A	90	122	12-2012/06-2014	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper D	N47 C16 A	82	112	12-2012/06-2014	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D	N47 C20 A	82	112	12-2012/06-2014	FA-0108JM			
One	N16 B16 A	72	98	12-2012/06-2014	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		

MINI COUNTRYMAN (F60)

Cooper		100	136	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper ALL4		100	136	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D		100	136	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper D		110	150	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D ALL4		110	150	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper D ALL4		100	136	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper S		141	192	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S		120	163	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper S		131	178	07-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper S ALL4		141	192	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper S ALL4		120	163	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper S ALL4		131	178	07-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper SD		120	163	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper SD		140	190	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD ALL4		140	190	10-2016/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SD ALL4		120	163	10-2016/ -	FA-0105JM			
Cooper SE ALL4		165	224	01-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SE ALL4		100	136	01-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
Cooper SE ALL4		92	125	07-2020/ -	FA-0105JM			
Cooper SE ALL4		162	220	07-2020/ -	FA-0105JM			
John Cooper Works ALL4		170	231	03-2017/06-2019	FA-0105JM	1ECO159		
One		75	102	07-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		
One D		85	116	07-2017/ -	FA-0105JM	1ECO159		

MINI COUNTRYMAN (R60)

COOPER	N16 B16 A	90	122	08-2010/10-2016	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060		
Cooper	N16 B16 A	85	115	08-2010/10-2016	FA-0107JM FA-0130JM			
Cooper ALL4	N16 B16 A	90	122	11-2012/10-2016	FA-0107JM FA-0130JM			
Cooper ALL4	N18 B16 A	90	122	11-2012/10-2016	FA-0107JM FA-0130JM			
COOPER D	N47 C16 A	82	112	08-2010/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D	N47 C20 A	82	112	03-2011/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
COOPER D ALL4	N47 C16 A	82	112	08-2010/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D ALL4	N47 C20 A	82	112	03-2011/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
COOPER S	N18 B16 A	135	184	08-2010/10-2016	FA-0628JM	1ECO060		
Cooper S	N18 B16 A	147	200	08-2010/10-2016	FA-0628JM			
Cooper S	N18 B16 A	140	190	07-2014/10-2016	FA-0628JM			
Cooper S		120	163	08-2010/10-2016	FA-0628JM			
COOPER S ALL4	N18 B16 A	135	184	08-2010/10-2016	FA-0628JM	1ECO060		
Cooper S ALL4	N18 B16 A	120	163	08-2010/10-2016	FA-0628JM			
Cooper S ALL4	N18 B16 A	140	190	07-2014/10-2016	FA-0628JM			



KW

HP



Cooper S JCW	N18 B16 A	160	218	11-2012/10-2016	FA-0628JM			
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	03-2011/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD		100	136	03-2011/10-2016	FA-0108JM			
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	100	136	03-2011/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	105	143	03-2011/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		
ONE	N16 B16 A	72	98	08-2010/10-2016	FA-0107JM FA-0130JM	1ECO060		
ONE D	N47 C16 A	66	90	08-2010/10-2016	FA-0108JM	1ECO130		

MINI Coupé (R58)

Cooper	N16 B16 A	85	115	12-2010/04-2015	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	90	122	12-2010/04-2015	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	120	163	12-2010/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	135	184	12-2010/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	147	200	12-2010/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper SD	N47 C20 A	100	136	12-2010/05-2015	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	12-2010/05-2015	FA-0108JM	1ECO130		
John Cooper Works	N14 B16 C	155	211	12-2010/05-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	

MINI PACEMAN (R61)

Cooper	N16 B16 A	90	122	04-2012/09-2016	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		
Cooper	N16 B16 A	88	120	05-2013/ -	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		
Cooper ALL4	N18 B16 A	90	122	11-2012/09-2016	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		
Cooper ALL4	N16 B16 A	90	122	07-2013/09-2016	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM		
Cooper D	N47 C16 A	82	112	04-2012/09-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D		82	112	07-2012/09-2016	FA-0108JM			
Cooper D ALL4	N47 C16 A	82	112	04-2012/09-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper D ALL4	N47 C20 A	82	112	03-2012/09-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper S	N18 B16 A	135	184	11-2012/10-2016	FA-0628JM	FO-030JM		
Cooper S	N18 B16 A	140	190	07-2014/09-2016	FA-0628JM	FO-030JM		
Cooper S ALL4	N18 B16 A	135	184	03-2012/09-2016	FA-0628JM	FO-030JM		
Cooper S ALL4	N18 B16 A	140	190	03-2012/09-2016	FA-0628JM	FO-030JM		
Cooper S ALL4		120	163	04-2012/ -	FA-0628JM	FO-030JM		
Cooper SD	N47 C20 A	105	143	03-2012/09-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD ALL4	N47 C20 A	105	143	04-2012/09-2016	FA-0108JM	1ECO130		
Cooper SD ALL4		100	136	10-2012/ -	FA-0108JM			
John Cooper Works	N18 B16 C	160	218	03-2013/10-2016	FA-0628JM	FO-030JM		

MINI Roadster (R59)

Cooper	N16 B16 A	85	115	11-2011/04-2015	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper	N16 B16 A	90	122	11-2011/04-2015	FA-0107JM FA-0130JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	135	184	11-2011/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	120	163	11-2011/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper S	N18 B16 A	147	200	11-2011/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	
Cooper SD	N47 C20 A	100	136	11-2011/04-2015	FA-0108JM	1ECO130		



KW

HP



Cooper SD	N47 C20 A	105	143	11-2011/04-2015	FA-0108JM	1ECO130		
John Cooper Works	N14 B16 C	155	211	11-2011/04-2015	FA-0628JM	FO-030JM	3ECO037	

MITSUBISHI

3000 GT (Z16A)

3.0		165	224	12-1990/05-1993	20598	10599 FO-599JM		
3.0 4WD (Z16A)		165	224	06-1989/08-1999	20598	10599 FO-599JM		
3.0 i 24V 4x4	6G72 (DOHC 24V)	210	286	01-1990/08-1999	20598	10498 10599 FO-599JM	30518	

ASX (GA_W_)

1.6	4A92	86	117	06-2010/ -	20531 20534 20536	10316		21MI7
1.6	4A92	85	116	05-2010/ -	20531 20534			
1.6 DI-D		84	114	07-2015/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21MI7
1.6 DI-D 4WD		84	114	07-2015/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21MI7
1.6 LPG		86	117	06-2010/ -	20531 20534			
1.8	4B10	102	139	02-2010/ -	20299 20531 20534			21MI7
1.8 4WD	4B10	102	139	02-2010/ -	20531	10316		21MI7
1.8 DI-D	4N13	110	150	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 DI-D	4N13	85	116	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 DI-D 4WD	4N13	85	116	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 DI-D 4WD	4N13	110	150	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
2.0 i	4B11	110	150	06-2010/ -	20531			
2.0 i 4WD	4B11	110	150	06-2010/ -	20531			
2.2 Di-D 4WD	4N14	110	150	04-2013/ -	20299			21MI7

ASX (VSX_, VSE_)

1.0 (VSXG0)		67	91	01-2023/ -		1ECO129		
1.3 MHEV (VSXG3)		116	158	01-2023/ -		1ECO129		
1.3 MHEV (VSXG3)		103	140	01-2023/ -		1ECO129		
1.6 HYBRID (VSEH6)		105	143	01-2023/ -		FO-120JM		
1.6 PHEV (VSEP6)		117	159	01-2023/ -		FO-120JM		

ASX Van (GA_W_)

1.8 DI-D 4WD	4N13	110	150	06-2010/ -	20299			
--------------	------	-----	-----	------------	-------	--	--	--

Canter

413		96	131	01-2012/ -		1ECO152		
515, 516		110	150	01-2012/ -		1ECO152		
615, 616		110	150	01-2012/ -		1ECO152		
616		110	150	08-2012/ -		1ECO152		
715		110	150	01-2012/ -		1ECO152		
7C15 EcoHybrid		50110	150	09-2012/ -		1ECO152		
815, 816		110	150	01-2012/ -		1ECO152		
916, 918		129	175	01-2012/ -		1ECO152		
Canter 35		92	125	09-2001/ -	20526	10511 10597	30574	



KW

HP



Canter 35		69	94	08-1996/12-1999	20526	10597		
Canter 35		85	116	07-1998/ -	20526	10597		
Canter 55		92	125	09-2001/ -	20526	10511 10597	30574	
Canter 60		105	143	09-2001/ -	20526 20577	10511 10597	30574	
Canter 60		86	117	07-1986/ -	20527	10507 10900		
Canter 60		86	117	07-1986/ -	20527	10507 10900		
Canter 60		100	136	08-1996/ -	20526 20577	10597	30574	
Canter 60		100	136	08-1996/ -	20526 20577	10597	30574	
Canter 75		100	136	10-1997/ -	20526 20577	10597	30574	
Canter 75		105	143	09-2001/ -	20526 20577	10511 10597	30574	
Canter 75		115	156	01-1994/12-1997	20527	10900	30583 30584	
FE122F4		20089	120	- / -	20526			
FE126F4		20089	120	- / -	20526			
FE130C1		20097	132	- / -	20526			
FE150C1		20109	148	- / -	20526			
FE150C3, FE150E3		20109	148	- / -	20526			
FE150E2		20109	148	- / -	20526			
FE150G1		20109	148	- / -	20526			
FE150G2, FE150J1		20109	148	- / -	20526			
FE155F4		20114	155	- / -	20526			
FE5-109		81	110	- / -	20526			
FE6-109		81	110	- / -	20526			
FE7-136		100	136	- / -	20526			
FG145C1		20103	140	- / -	20526			
FG6-109		81	110	- / -	20526			
FG6-109		81	110	- / -	20526			

Canter (FE7, FE8) 7.Generation

3C11		20081	110	08-2006/ -	20526	10511		
3C13		20092	125	10-2001/ -	20526	10511		
3C15		20107	146	08-2005/11-2010	20526	10500		
3C15		20107	146	06-2006/11-2010	20526	10511		
6C18		20132	180	08-2005/11-2010	20526	10511		
6C18		20129	175	08-2005/ -	20526	10500		
Canter 84		20105	143	04-2006/07-2007	20526			

CANTER 35 / 55

3.0 D		92	125	09-2001/ -		10597	30582	
-------	--	----	-----	------------	--	-------	-------	--

CANTER 60 / 75

4.0 D		105	143	09-2001/ -		10597	30582	
-------	--	-----	-----	------------	--	-------	-------	--

CANTER D

3.6 / 4.2 / 4.6 / 5.2		0	0	01-1993/ -	20577			
-----------------------	--	---	---	------------	-------	--	--	--

CANTER Pianale piatto/Telaio

2.7 D		62	84	07-1978/09-1985	20580			
-------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

CANTER Pianale piatto/Telaio (FB_, FE_, FG_)

3.0	4P10-0AT6	129	175	08-2005/ -		10500	30526	
3.0	4P10-0AT3	107	146	08-2005/ -		10500	30526	



KW

HP



3.0	4P10-0AT2	96	131	08-2005/ -		10500	30526	
-----	-----------	----	-----	------------	--	-------	-------	--

CANTER Pianale piatto/Telaio (FB4_, FE4_)

2.5 D	4D56 (8V)	55	75	09-1992/09-1996	20991			
3.6 TDi		94	128	09-1993/09-1996	20577			

CANTER Pianale piatto/Telaio (FB6_, FE5_, FE6_)

3.6 TD		97	132	08-2001/ -	20577			
4.9 DiTD	4M50-T5	132	179	04-2006/ -			3ECO086	

CANTER Truck D (4D30)

3.3 D (FE101/111)		86	117	01-1978/12-1979	20581	10581		
---------------------	--	----	-----	-----------------	-------	-------	--	--

CANTER Truck D (4D31T)

3.3 D (FE214) Turbo		86	117	01-1982/12-1989	20582	10507 10900	30582	
-----------------------	--	----	-----	-----------------	-------	-------------	-------	--

CANTER Truck D (4D32)

3.6 D (FE305/315/325) Tur		0	0	01-1985/ -	20580	10507 10900	30582	
-----------------------------	--	---	---	------------	-------	-------------	-------	--

CANTER Truck D (4D32T)

3.6 D (FE434/444)		0	0	01-1985/ -	20582	10507 10900	30582	
---------------------	--	---	---	------------	-------	-------------	-------	--

CANTER Truck D (4D33)

4.2 D (FE307/317)		100	136	01-1985/ -	20580 20582	10507 10900	30582	
---------------------	--	-----	-----	------------	-------------	-------------	-------	--

CANTER Truck D (4D34/2AT6 - T4)

4.0 D (FE649/659) Turbo I		100	136	01-1997/ -		10597	30582	
-----------------------------	--	-----	-----	------------	--	-------	-------	--

CANTER Truck D (4D34T)

4.2 D (FE439/449) Turbo		100	136	01-1989/ -	20527	10597	30582	
---------------------------	--	-----	-----	------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (4D55)

2.3 D (FB433)		48	0	01-1983/12-1990	20580		30502	
-----------------	--	----	---	-----------------	-------	--	-------	--

CANTER Truck D (4D56)

2.5 D (FB346)		51	0	01-1986/12-1996	20580	10508	30502	
-----------------	--	----	---	-----------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (4DR5)

2.7 D (FE100/120)		54	0	01-1979/12-1980	20581	10580	30580	
---------------------	--	----	---	-----------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (4DR5-4DR51)

2.7 D (FB100/120)		54	0	01-1981/12-1990	20512	10900	30582	
---------------------	--	----	---	-----------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (4DR7)

2.8 D (FB308)		69	94	01-1989/ -	20580	10900	30582	
-----------------	--	----	----	------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (4M40 - 2AT/0AT)

2.8 D (FB631/641/531/534		85	116	01-1997/ -	20526	10597	30502	
---------------------------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

CANTER Truck D (6D31)

4.9 D (FK330)		115	156	01-1988/ -	20527	10507 10578 10597	30583	
-----------------	--	-----	-----	------------	-------	----------------------	-------	--



KW

HP

**CANTER Truck D (4D30)**

3.3 D (FE111/121/211)		86	117	01-1980/ -	20580 20581	10507 10581 10900	30582	
-------------------------	--	----	-----	------------	-------------	----------------------	-------	--

CARISMA (DA_)

1.6	4G92 (SOHC 16V)	70	95	12-1998/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	76	103	09-2000/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	66	90	07-1995/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	73	99	05-1997/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.8	4G93 (SOHC 16V)	85	116	07-1995/07-1997	20589	10316	30590	21MI2
1.8 16V	4G93 (SOHC 16V)	103	140	07-1995/07-1997	20589	10316 10410 10599	30590	21MI2
1.8 16V GDI	4G93 (GDI)	92	125	09-1997/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.8 GDI	4G93 (GDI)	90	122	10-2000/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.9 DI-D	F9Q1	75	102	09-2000/06-2006	20588	10595	30132 3ECO015	21MI2
1.9 DI-D	F9Q2	85	115	09-2000/06-2006	20588	10595	30132 3ECO015	21MI2
1.9 TD	F8QT	66	90	10-1996/09-2000	20588	10595	30578	21MI2

CARISMA Tre volumi (DA_)

1.3	4G13 (12V)	55	75	09-2000/10-2004	20589			21MI2
1.3 16V		60	82	09-2000/10-2004	20589	10410		
1.6	4G92 (SOHC 16V)	70	95	12-1998/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	76	103	09-2000/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	66	90	09-1996/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	73	99	05-1997/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.8	4G93 (SOHC 16V)	85	115	09-1996/09-1997	20589	10316	30590	21MI2
1.8 16V GDI	4G93 (GDI)	92	125	09-1997/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.8 GDI	4G93 (GDI)	90	122	10-2000/06-2006	20589	10316	30590	21MI2
1.9 DI-D	F9Q1	75	102	09-2000/06-2006	20588	10595	30132 3ECO015	21MI2
1.9 DI-D	F9Q2	85	115	09-2000/06-2006	20588	10595	30132 3ECO015	21MI2
1.9 TD	F8QT	66	90	10-1996/09-2000	20588	10595	30578	21MI2
2.0 16V GT EVO VI/VII	4G63 Turbo	206	280	11-1999/06-2006	20587	10316	30590	21MI2

CELESTE (A7_)

1.6 ST (A73)	4G32	54	73	01-1977/06-1981	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSR (A78)	4G52	66	90	10-1975/06-1981	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSR (A78)	4G52	71	97	01-1977/06-1981	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSR (A78)	4G52	77	105	01-1979/06-1981	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	

COLT Cassone / coda spiovente (Z3_V)

1.5 DiD		70	95	08-2004/06-2012	20M01			
---------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

COLT CZC Cabriolet (RG)

1.5	4A91	80	109	05-2006/07-2009	20M01	10316		21SM1
-----	------	----	-----	-----------------	-------	-------	--	-------

**KW****HP**

1.5 Turbo	4G15T	110	150	05-2006/07-2009	20M01	10316 10599 FO-599JM		21SM1
-----------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	--	-------

COLT I (A15_A)

1.2 GL (A151A)	4G11	40	55	12-1978/01-1984	20502	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4 GLX,GT	4G12	51	70	01-1981/10-1982		10599 FO-599JM		
1.4 GLX,GT (A152A)	4G12	51	70	05-1979/01-1984	20502	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4 Turbo (A152A)	4G12 T	77	105	09-1981/01-1984	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	

COLT II (C1_A)

1.2 EL,GL (C15A)	4G16	40	55	02-1984/09-1986	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.2 EL,GL (C15A)	4G16	44	60	09-1986/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 EL,GL (C11A)	G13B	49	67	06-1986/04-1988	20510	10502	30512	
1.5 GLX (C12A)	G15B	51	70	09-1985/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.5 GLX (C12A)	4G15 (8V)	55	75	09-1984/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo ECi (C13A)	4G32 T/C	92	125	02-1984/04-1988	20509 20516	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo ECi (C13A)	G32BT	77	105	07-1986/04-1988	20509 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 GL Diesel (C14A)	4D65	43	58	02-1984/09-1986	20513	10503	30502	
1.8 GL Diesel (C14A)	4D65	44	60	09-1986/04-1988	20513	10505 10505P	30509	

COLT III (C5_A)

1.3 (C51A)	4G13 (8V)	51	70	04-1988/05-1992	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 12V (C51A)	4G13 (12V)	55	75	04-1988/05-1992	20597	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 GL	4G13 (8V)	44	60	04-1988/12-1990	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.5 (C52A) Cat.	4G15 (12V)	66	90	07-1990/05-1992	20516 20597	10502	30224	
1.5 GLXi (C52A)	4G15 (8V)	62	84	04-1988/05-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30887	
1.6 GTi 16V (C53A)	4G61	91	124	04-1988/05-1990	20516 20596	10316 10599 FO-599JM	30588	
1.8 Diesel GLX (C54A)	4D65	44	60	04-1988/05-1992	20513	10505 10505P	30509	
1.8 GTi 16V (C58A) Cat.	4G67	100	136	06-1990/05-1992	20516	10502	30887	

COLT IV (CA_A)

1.3 GLi 12V (CA1A)	4G13 (12V)	55	75	04-1992/04-1996	20525 20596	10316 10410	30224	21MI2
1.6	4G92 (SOHC 16V)	66	90	02-1994/04-1996	20516 20596	10410 10502	30224	21MI2
1.6 4x4	4G92 (SOHC 16V)	84	114	08-1993/08-1995	20596	10410		
1.6 GLXi 16V (CA4A)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	04-1992/04-1996	20525 20596	10316 10410	30224	21MI2
1.8 GTi 16V (CA5A)	4G93 (SOHC 16V)	103	140	04-1992/04-1996	20596	10316 10410	30588	21MI2

COLT LANCER (A7_)



KW

HP



1.2	4G36	40	55	01-1978/09-1979	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4	4G33	50	68	01-1978/09-1979	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6	4G32 GS	60	82	01-1978/09-1979	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	

COLT LANCER Station Wagon (A7_K)

1.4	4G33	50	68	01-1978/09-1979	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

COLT PLUS VII (Z2_W)

1.5	4A91	77	105	08-2004/ -	20M01			21SM1
-----	------	----	-----	------------	-------	--	--	-------

COLT V (CJ_, CP_)

1300	4G13 (16V)	60	82	06-2000/09-2003	20587	10316	30590	21MI2
1300 GL, GLX (CJ1A)	4G13 (12V)	55	75	05-1996/06-2000	20587	10316 10599	30590	21MI2
1500 (CJ2A)	4G15 (16V)	69	94	11-1995/07-2005	20587	10316 10502	30501	21MI2
1600	4G92 (SOHC 16V)	76	103	09-2000/09-2003	20587	10316	30590	21MI2
1600 GLX (CJ4A)	4G92 (SOHC 16V)	66	90	05-1996/09-2000	20587	10316 10599	30590	21MI2

COLT VI (Z3_A, Z2_A)

1.1	3A91	55	75	10-2004/06-2012	20M01	10316		21MI13 21SM1
1.1 Bifuel	3A91	55	75	10-2004/06-2012				21MI13
1.3	4A90	70	95	06-2004/06-2012	20M01	10316		21MI13 21SM1
1.3	4A90	68	92	10-2004/ -	20587	10316		21SM1
1.3 Bifuel	4A90	70	95	06-2004/06-2012				21MI13
1.5	4A91	80	109	06-2004/06-2012	20M01	10316		21MI13 21SM1
1.5	4A91 4G91	77	105	07-2006/ -	20M01			21SM1
1.5 CZT	4G15T	110	150	03-2005/06-2012	20M01	10316 10599 FO-599JM		21MI13 21SM1
1.5 DI-D	OM 639.939	50	68	08-2004/06-2012	20M01	10M03	30M02	21MI13 21SM1
1.5 DI-D	OM 639.939	70	95	08-2004/06-2012	20M01	10M03	30M02	21MI13 21SM1
1.5 Ralliart R		132	180	02-2010/06-2012	20M01	10599 FO-599JM		

COLT VII (CZ)

1.5 Ralliart (Z37AM)		110	150	09-2008/ -	20M01	10502		21SM1
----------------------	--	-----	-----	------------	-------	-------	--	-------

COLT VII 2 volumi /Coda spiovente (VB_)

1.0 MPi (VBXG0)		49	67	09-2023/ -		FO-120JM		
1.6 Hybrid (VBEH6)		105	143	09-2023/ -		FO-120JM		

CORDIA (A21_A, AB)

1.6 GSL (A212A)	4G32	55	75	10-1982/12-1986	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo (A212A)	4G32 T	84	114	10-1982/05-1985	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo (A212A)	4G32 T	85	116	07-1983/05-1985	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 GSL (A215A)	4G37	66	90	10-1986/07-1989	20512	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 Turbo ECi (A213A)	4G62 T	100	136	10-1984/07-1989	20509	10502 10599 FO-599JM	30514	



KW

HP

**DELICA**

2.0		83	113	09-1995/10-2002	20598			
2.4	4G64 (16V)	97	132	09-1994/05-2004	20598			
2.5		73	99	05-1995/05-2000	20583			
2.5		73	99	05-1995/05-2000	20583			

DION MPV / Space wagon (CR_W)

1.8 16V 4WD	4G93T (GDI)	121	165	08-2000/ -	20587	10316	30532	
1.8 GDI		121	165	05-2002/12-2005	20587	10316	30532	

ECLIPSE CROSS (GK_)

1.5		110	150	10-2017/ -	20538			
1.5 4WD		110	150	10-2017/ -	20538			
1.5 T-Mivec		120	163	10-2017/ -	20538			
1.5 T-Mivec 4WD		120	163	10-2017/ -	20538			
Plug-in Hybrid 4WD (GL3W)		72	98	01-2021/ -	20535			

ECLIPSE I (D2_A)

1.8	4G37	68	92	12-1989/03-1994	20515 20521			
2.0 i 16V (D22A)	4G63 (DOHC 16V)	110	150	04-1991/11-1995	20516	10316 10410	30224	
2.0 i 16V 4x4	4G63 (DOHC 16V)	110	150	04-1991/11-1995	20516	10316	30224	

ECLIPSE II (D3_A)

2.0 Turbo	4G63-T (DOHC 16V)	147	200	04-1994/04-1999	20599			
2000 GS 16V	4G63 (DOHC 16V)	107	146	12-1995/04-1999	20599	10599	30224	
2000 GT 16V		157	214	12-1995/04-1999	20599	10316 10599	30224	
2400 GS 16V	4G64 (16V)	105	143	09-1998/04-1999	20599	10599	30224	

FTO Coupé (DE_A)

1.8 (DE2A)	4G93 (SOHC 16V)	92	125	09-1994/07-2001	20599			
2.0 (DE3A)	6A12 (MIVEC)	147	200	09-1994/07-2001	20599			
2.0 (DE3A)	6A12 (DOHC)	132	180	08-1997/07-2001	20599			
2.0 (DE3A)	6A12 (DOHC)	127	173	09-1994/07-2001	20599			

GALANT I (A12_)

1.6	4G32	55	75	01-1977/08-1980	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0	4G52	72	98	01-1979/08-1980	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GLX	4G52	63	86	01-1977/08-1980	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	

GALANT I Station Wagon (A12_V)

1.6 GL (A121V)	4G32	55	75	01-1979/08-1980	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GLX (A123V)	4G52	72	98	01-1979/08-1980	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	

GALANT II (A16_)

**KW****HP**

1.6 GLX (A161A)	4G32	55	75	09-1980/05-1984	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GLS (A163)	4G63 (SOHC 8V)	75	102	09-1980/05-1984	20504	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 Turbo ECi (A164)		125	170	05-1982/05-1984	20509	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.3 Turbo-D (A167)	4D55-T	62	84	09-1980/05-1984	20508	10503	30502	

GALANT II Station Wagon (A16_V)

1.6 GLX (A161V)	4G32	55	75	09-1980/05-1984	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GLX (A163V)	4G63 (SOHC 8V)	75	102	09-1980/06-1983	20504	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.3 Turbo-D (A167V)	4D55-T	62	84	07-1983/05-1984	20508	10503	30502	

GALANT III (E1_A)

1.6 GLX (E11A)	4G32	55	75	06-1984/04-1990	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 Turbo-D (E14A)	4D65 T	60	82	06-1984/04-1990	20515	10503	30509	
2.0 GLS (E15A)	G63B	66	90	06-1986/04-1990	20512	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GLS (E15A)	4G63 (SOHC 8V)	75	102	06-1984/04-1990	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0 Turbo ECi (E15A)	4G63-T (SOHC 8V)	110	150	06-1984/04-1990	20509	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.4 GLS	4G64 (8V)	92	125	06-1985/12-1987	20516			
2.4 GLS (E16A)	G64B	82	112	07-1985/04-1990	20516	10502 10599 FO-599JM	30887	

GALANT IV (E3_A)

1.6	4G32	55	75	01-1988/10-1992	20512	10502	30501	
1.8 (E32A)	4G37	66	90	11-1988/10-1992	20512 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 Turbo-D (E34A)	4D65 T	55	75	11-1988/10-1992	20516	10505 10505P	30509	
2.0 (E33A)	4G63 (SOHC 8V)	80	109	04-1989/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 4x4 (E38A, E39A)	4G63 (SOHC 8V)	80	109	04-1989/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTI 16V (E33A)	4G63 (DOHC 16V)	106	144	11-1988/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTI 16V (E33A)	4G63 (DOHC 16V)	107	146	11-1988/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTI 16V 4x4 (E39A)	4G63 (DOHC 16V)	106	144	07-1989/12-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	

GALANT IV Tre volumi (E3_A)

1.8 (E32A)	4G37	63	86	11-1987/08-1990	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 (E32A)	4G37	66	90	11-1987/10-1992	20512 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 D	4D65	44	60	01-1988/10-1992	20516			
1.8 Turbo-D (E34A)	4D65 T	55	75	12-1987/10-1992	20516	10505 10505P	30509	
2.0 (E33A)	4G63 (SOHC 8V)	80	109	11-1987/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	



KW

HP



2.0 4x4 (E38A)	4G63 (SOHC 8V)	80	109	12-1988/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTi 16V	4G63 (DOHC 16V)	107	145	11-1988/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTi 16V (E33A)	4G63 (DOHC 16V)	106	144	11-1987/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTi 16V 4x4	4G63 (DOHC 16V)	106	144	06-1988/10-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GTi 16V 4x4 Cat.	4G63 (DOHC 16V)	110	150	09-1991/10-1992	20516	10502	30224	

GALANT Tre volumi (DJ_, ED_, EF_)

2.4	4G69	116	158	10-2003/ -		10581 10599 FO-599JM		
-----	------	-----	-----	------------	--	-------------------------	--	--

GALANT V (E5_A, E7_A, E8_A)

1.8 (E52A)	4G93 (SOHC 16V)	85	116	02-1994/08-1996	20599	10410 10599	30224	
1.8 GLSI (E52A)	4G93 (GDI)	93	126	11-1992/08-1996	20599	10410 10599	30224	
2.0 GLSI (E55A)	4G63 (SOHC 16V)	101	137	11-1992/08-1996	20599	10599	30224	
2.0 GLSI 4x4 (E75A)	4G63 (SOHC 16V)	101	137	11-1992/08-1996	20599	10599	30224	
2.0 GLSTD (E57A)	4D68 T	66	90	11-1992/08-1996	20517	10505 10505P	30509	
2.0 V6-24 (E54A)	6A12	110	150	11-1992/08-1996	20599	10316	30224	
2.5 V6-24 4x4 (E88A)	6G73	125	170	11-1992/08-1996	20599	10498 10599 FO-599JM	30224	

GALANT V Tre volumi (E5_A, E7_A, E8_A)

1.8 (E52A)	4G93 (SOHC 16V)	85	116	02-1994/08-1996	20599	10410 10599	30224	
1.8 GLSI (E52A)	4G93 (GDI)	93	126	11-1992/08-1996	20599	10410 10599	30224	
2.0		100	136	11-1992/08-1996	20599	10410		
2.0 GLSI (E55A)	4G63 (SOHC 16V)	101	137	11-1992/08-1996	20599	10599	30224	
2.0 GLSI 4x4 (E75A)	4G63 (SOHC 16V)	101	137	11-1992/08-1996	20599	10599	30224	
2.0 GLSTD (E57A)	4D68 T	66	90	11-1992/08-1996	20517	10505 10505P	30509	
2.0 V6-24 (E54A)	6A12	110	150	11-1992/08-1996	20599	10316	30224	
2.5 V6-24 4x4 (E88A)	6G73	125	170	11-1992/08-1996	20599	10498 10599 FO-599JM	30224	

GALANT VI (EA_)

2.0	4G63 (SOHC 16V)	98	133	09-2000/10-2004	20383	10316 10599 FO-599JM	30519	21MI1
2.0 (EA2A)	4G63 (SOHC 16V)	100	136	09-1996/09-2000	20383	10316 10599 FO-599JM	30519	21MI1
2.0 TDI (EA6A)	4D68 SOHC 4D68 T	66	90	09-1996/10-2004	20516	10505 10505P	30509	21MI1
2.4 GDI	4G64 (GDI)	110	150	02-1999/09-2000	20383	10599 FO-599JM	30520	21MI1
2.4 GDI	4G64 (GDI)	106	144	09-2000/10-2004	20383	10599 FO-599JM	30520	21MI1
2.5 Type S		151	205	10-1999/10-2004	20383			21MI1
2.5 V6 24V	6A13	118	160	09-2000/10-2004	20383	10599	30519	21MI1
2.5 V6 24V	6A13TT	206	280	09-1996/10-2002	20383			
2.5 V6 24V (EA5A)	6A13	120	163	09-1996/09-2000	20383	10599	30519	21MI1

GALANT VI Station wagon (EA_)

**KW****HP**

2.0	4G63 (SOHC 16V)	98	133	09-2000/10-2003	20383	10316 10599 FO-599JM	30519	21MI1
2.0 (EA2W)	4G63 (SOHC 16V)	100	136	09-1996/09-2000	20383	10316 10599 FO-599JM	30519	21MI1
2.0 TDI (EA6W)	4D68 SOHC	66	90	09-1996/10-2003	20516	10505 10505P	30509	21MI1
2.4 GDI	4G64 (GDI)	110	150	02-1999/10-2003	20383	10599 FO-599JM	30520	21MI1
2.4 GDI	4G64 (GDI)	106	144	09-2000/10-2003	20383	10599 FO-599JM	30520	21MI1
2.5 V6 24V	6A13	118	160	09-2000/10-2003	20383	10316 10599	30519	21MI1
2.5 V6 24V	6A13TT	206	280	09-1996/10-2002	20383			
2.5 V6 24V (EA5W)	6A13	120	163	09-1996/09-2000	20383	10599	30519	21MI1

GALLOPER (JK-01)

2.5 TD	D4BF	65	88	02-1999/ -	20991	FO-029JM		
2.5 TD intercooler	D4BH	73	99	02-1999/ -	20991			
3.0 V6	G6AT	104	141	02-1999/ -	20516	10498 10599 FO-599JM		

GRANDIS (N9_, N8_)

2.4 GDi GLX	4G64 (GDI)	110	150	11-1997/07-2000	20383			
2.4 GDi GLX 4WD	4G64 (GDI)	110	150	11-1997/07-2000	20383			
2.4 GDi GLX 4WD	4G64 (GDI)	108	147	08-2000/05-2003	20383			

GRANDIS (NA_W)

2.0 DI-D	BSY	100	136	09-2005/03-2010	20530	1ECO023 FO-044JM	30528	21MI5
2.0 DI-D	BWC	103	140	02-2007/03-2010	20530	1ECO023 FO-044JM	30528	21MI5
2.4	4G69	121	165	04-2004/12-2011	20534	10316 10410 10599 FO-599JM	30534	21MI5
2.4	4G69	130	177	04-2004/12-2011	20534	10410 10599 FO-599JM	30534	21MI5

GTO Coupé (Z1_A)

3.0	6G72-T	206	280	05-1996/09-2000	20598			
3.0	6G72 (DOHC 24V) 6G72-T	210	286	06-1992/04-1996		10599 FO-599JM		
3.0	6G72 (DOHC 24V)	165	224	06-1989/04-1996	20598			
3.0	6G72 (DOHC 24V)	163	222	05-1996/08-2000	20598			

i (HA_)

0.7	3B20 T	47	64	08-2010/ -	20537			21MI10
0.7	3B20	38	52	01-2010/ -	20537			21MI10
i-MiEV	Y4F1	47	64	07-2009/ -				21MI10
i-MiEV	Y4F1	49	67	02-2011/ -				21MI10

L 200 (K3_T, K2_T, K1_T, K0_T)

1.6	4G32	60	82	04-1987/05-1992	20501			
2.0	4G63 (SOHC 8V)	75	102	11-1986/08-1996	20504		30512	
2.0 4x4	4G63 (SOHC 8V)	75	102	11-1986/05-1992	20504	10502	30512	



KW

HP



2.0 4WD	4G63 (SOHC 8V)	63	86	02-1987/05-1994		10599 FO-599JM		
2.5 D (K14T)	4D56 (8V)	51	70	11-1986/10-1996	20611	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 D 4WD (K24T)	4D56 (8V)	51	70	12-1987/05-1993	20611	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD 4WD (K34T)	4D56-T	64	87	11-1992/08-1996	20523 20611	10505 10505P	30502	21MI2
2.6 4WD (K33T)	G54B	76	103	11-1989/05-1995	20504	10502 10599 FO-599JM	30512	21MI2

L 200 (K7_T, K6_T)

2.0 (K62T)	4G63 (SOHC 16V)	90	122	06-1996/12-2007	20504	10321 10599 FO-599JM	30512	21MI2
2.4 4x4 (K75T)	4G64 (16V)	97	132	06-1996/12-2007	20205 20598	10316	30514	21MI2
2.5 D (K64T)	4D56 (8V)	55	75	06-1996/12-2007	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 DI-D	4D56-HP	100	136	11-2005/ -	20500	10505 10505P	30215 30500	21MI2
2.5 TD	4D56-T	66	90	08-2001/11-2005	20523			
2.5 TD 4WD	4D56-T	98	133	08-2001/12-2007	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD 4WD (K74T)	4D56-T	85	115	09-2001/12-2007	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD 4x4		74	100	11-2001/ -	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD 4x4 (K74T)	4D56-TD	73	99	06-1996/12-2007	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.8 TD 4x4	4M40-T	92	125	04-2003/06-2006		10511		

L 200 (KB_T, KA_T)

2.5 DI-D	4D56-HP	123	167	10-2007/12-2015	20500	10505	30215	21MI5
2.5 DI-D (16V) 4WD		98	133	04-2007/ -	20500			
2.5 DiD [RWD]	4D56-HP	100	136	11-2005/12-2015	20500	10505 10505P	30500	21MI2
2.5 DI-D [RWD]	4D56-HP	123	167	08-2007/12-2015	20500			
2.5 DI-D [RWD] (KA4T)	4D56-HP	94	128	04-2010/12-2015	20500	10505	30215 30500	21MI5
2.5 DI-D 4x4 (KB4T)	4D56-HP	131	178	04-2010/12-2015	20500	10505	30215	21MI2
2.5 TDiC 4WD		98	133	11-2005/ -	20500			
3.5 i 4WD		137	186	08-2011/12-2015		10599 FO-599JM		

L 200 Pianale piatto/Telaio (K6_T, K7_T)

2.8 D	4M40-A	71	97	10-1996/09-2000		10511		
2.8 TD 4WD	4M40-T	92	125	04-2003/12-2006		10511		

L 200 Pianale piatto/Telaio (KA_T, KB_T)

2.5 DI-D (KA4T)		94	128	08-2007/12-2015	20500			
2.5 DI-D 4x4	4D56-HP	131	178	04-2010/ -	20500			

L 300 Autobus (LO3_P/G, LO_2P)

1.6 (L032P, L062P)	4G32	51	70	11-1984/02-1987	20517	10502 10599 FO-599JM	30512	
--------------------	------	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--



KW

HP



1.6 (L032P, L062P)	4G32	48	65	09-1981/10-1986	20503	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8	4G62	60	82	03-1983/10-1986		10599 FO-599JM		
1.8 4x4 (L035G)	4G62	60	82	08-1984/02-1987	20503	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 4x4 (L037G)	4G63 (SOHC 8V)	65	88	11-1986/02-1987	20517	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.3 D (L038P)	4D55	50	68	04-1983/10-1986	20991	10503	30502	

L 300 Autobus (P0_W, P1_W, P2_W)

1.6 (P02V, P12V)	4G32	51	69	11-1986/05-2004	20517	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0	G63B	65	88	11-1986/07-1988	20517			
2.0 (P00W)	4G63 (DOHC 16V)	83	113	06-1994/10-1998	20517	10316 10599	30512	
2.0 (P03W)	G63B	64	87	11-1986/05-2004	20517	10599 FO-599JM	30512	
2.0 (P03W, P03V, P13V)	4G63 (SOHC 8V)	66	90	11-1986/05-2004	20517	10599 FO-599JM	30518	
2.0 4WD (P23V, P23W)	4G63 (SOHC 8V)	65	88	12-1986/05-2004	20517	10599 FO-599JM	30512	
2.0 4WD (P23W)	4G63 (SOHC 8V)	66	90	11-1986/05-2004	20517	10410 10599 FO-599JM	30512	
2.0 4x4	4G63 (SOHC 8V)	82	112	06-1994/05-2003	20517			
2.4 (P04W, P14V, P04V)	4G64 (8V)	82	112	11-1990/05-2004	20517	10316	30502	
2.4 4WD (P24W, P24V)	G64B	80	109	11-1986/12-1990	20517	10316 10599 FO-599JM	30514	
2.4 4WD (P24W, P24V)	4G64 (8V)	82	112	08-1986/05-2004	20517	10316		
2.5 D (P05W, P05V, P15V)	4D56 (8V)	51	69	11-1986/05-2004	20991	10505 10505P	30502	
2.5 TD	4D56-T	64	87	02-1987/05-2003	20991			
2.5 TD 4WD (P25W, P25V)	4D56-T	64	87	12-1987/05-2004	20991	10505 10505P	30502	

L 300 Furgonato (L03_P)

1.6 (L032P, L062P)	4G32	48	65	05-1980/10-1986	20503	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8	4G62	60	82	03-1983/10-1986		10599 FO-599JM		
2.3 D (L038P, L068P)	4D55	50	68	09-1983/10-1986	20991	10503	30502	

L 300 Furgonato (P0_W, P1_W)

1.6 (P12V, P02V)	4G32	51	69	11-1986/05-1994	20517	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0	4G63 (DOHC 16V)	78	106	06-1994/08-1995	20517			
2.0	4G63 (SOHC 16V)	82	111	06-1994/05-2002	20517			
2.0 4x4	4G63 (SOHC 8V)	63	86	08-1988/05-1994	20517	10599 FO-599JM		
2.0 (P03V, P13V)	G63B	64	87	11-1986/05-1996	20517	10599 FO-599JM	30518	
2.4	4G64 (8V) G64B	82	112	11-1986/08-1997	20517	10599	30518	
2.5 D (P05V, P05W, P15V)	4D56 (8V)	51	69	11-1986/02-2006	20991	10505 10505P	30502	
2.5 TD	4D56-T	64	87	02-1987/08-1997	20991			



KW

HP



2.5 TD 4x4	4D56-T	64	87	11-1991/05-2003	20991			
------------	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

L 300 Pianale piatto/Telaio (L03_P)

1.6 (L062P)	4G32	51	70	04-1983/04-1994	20517	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.5 D (L039P)	4D56 (8V)	51	69	11-1986/04-1994	20991	10505 10505P	30502	

L 300 Pianale piatto/Telaio (P1_T)

2.0	4G63 (DOHC 16V)	83	113	06-1994/04-2000	20517	10316		
2.0 (P13T)	4G63 (DOHC 16V)	85	116	07-1994/04-2000	20517	10410 10599 FO-599JM	30512	
2.5 D (P15T)	4D56-T	64	87	11-1994/04-2000	20991	10505 10505P	30502	

L 400 / SPACE GEAR Autobus (PD_W, PC_W, PA_V, PB_V

2.0	4G63 (DOHC 16V)	83	113	09-1995/10-2002	20598			
2.4	4G64 (16V)	94	128	09-1996/06-2005	20598	10410 10599 FO-599JM		
2.4	4G64 (16V)	97	132	05-1995/10-2002	20598			
2.4 4WD	4G64 (16V)	94	128	09-1996/06-2005	20598	10410 10599 FO-599JM		
2500 TD	4D56-T	64	87	05-1995/06-2005	20583	10505 10505P	30502	

L 400 Furgonato (PD_W, PC_W, PB_V, PA_W, PA_V)

2.0	4G63 (SOHC 16V)	85	116	06-1996/03-2001	20598	10410 10599 FO-599JM	30224	
2.4	4G64 (16V)	97	132	06-1996/10-2002	20598	10599	30224	
2500 TD	4D56-T	64	87	09-1996/06-2005	20583	10505 10505P	30502	
2500 TD 4x4	4D56-T	64	87	09-1996/06-2005	20583	10505 10505P	30502	

L200 (KJ_)

2.2 DI-D		110	150	07-2019/ -	202006		3ECO039	
2.2 DI-D 4WD		110	150	07-2019/ -	202006		3ECO039	
2.4 D 4WD		133	181	11-2014/ -	202006	10581	3ECO039	21MI7
2.4 DI-D		113	154	09-2015/ -	202006	10316	3ECO039	21MI7
2.4 DI-D 4WD		113	154	09-2015/ -	202006	10316 10581	3ECO039	21MI7
2.5 DI-D 4WD		100	136	11-2014/ -			3ECO039	

LANCER CARGO Cassone / Furgonato / Promiscuo (CS_W

1.6 (CS3W)		72	98	09-2003/06-2008	20587			
2.0 (CS9W)		99	135	09-2003/06-2008	20587	10599 FO-599JM		

LANCER F II (A17_)

1.2 GLX (A171)	4G11	40	55	03-1983/01-1984	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4 GLX (A172)	4G12	51	70	03-1983/01-1984	20501 20502	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4 Turbo	4G12 T	77	105	03-1983/01-1984	20501	10599 FO-599JM	30501	



KW

HP

**LANCER I (A17_)**

1.2 (A171)	4G11	40	54	01-1980/12-1981	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.4 GLX (A172)	4G12	50	68	09-1979/02-1983	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 (A174)	4G32 GS	60	82	09-1979/02-1983	20506	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 (A174)	4G32 GS	62	84	01-1981/02-1983	20506	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 Turbo ECi (A176)	4G63-T (SOHC 8V)	125	170	03-1981/02-1983	20505 20509	10502 10599 FO-599JM	30501	

LANCER III (C1_A, C6_A)

1.2 (C65A)	4G16	44	60	08-1986/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.2 GL (C15AS)	4G16	40	55	01-1984/10-1986	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.5 GLX (C12AS)	G15B	51	70	06-1985/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.5 GLX (C12AS)	4G15 (8V)	55	75	11-1983/04-1988	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 Diesel (C14AS)	4D65	43	58	01-1984/09-1986	20513	10503	30502	
1.8 Diesel (C14AS)	4D65	44	60	09-1986/04-1988	20513 20515	10505 10505P	30509	

LANCER III Station Wagon (C1_V, C3_V)

1.5 (C12V)	G15B	51	70	09-1985/08-1989	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.5 (C12V)	4G15 (8V)	55	75	09-1985/12-1987	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.5 (C12V)	4G15 (8V)	61	83	09-1988/12-1990	20516	10502 10599 FO-599JM	30887	
1.5 12V (C12V)	4G15 (12V)	66	90	09-1990/12-1991	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.8 4x4 (C37V)	G37B	61	83	01-1987/08-1989	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 4x4 (C37V)	4G37	66	90	01-1987/12-1987	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 4x4 (C37V)	4G37	63	86	03-1989/12-1990	20512 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.8 4x4 (C37V)	4G37	69	94	08-1990/06-1992	20512 20516	10502	30512	
1.8 D (C14V)	4D65	43	58	09-1985/09-1986	20513	10503	30502	
1.8 D (C14V)	4D65	44	60	08-1986/06-1992	20513	10505 10505P	30509	

LANCER IV (C6_A, C7_A)

1.3	G13B	44	60	05-1988/06-1990	20510			
1.3	G13B	51	69	05-1988/06-1990	20510			
1.3 12V (C61A)	4G13 (12V)	55	75	06-1992/05-1994	20516 20597	10316	30224	
1.5	4G15 (8V)	62	84	06-1988/05-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30518	
1.5 12V (C62A)	4G15 (12V)	66	90	05-1989/05-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.6 4x4	4G92 (SOHC 16V)	84	114	06-1992/11-1993	20596			
1.6 16V (C66A)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	06-1992/05-1994	20516 20596	10316 10410	30224	



KW

HP



1.6 GTi	4G61	91	124	05-1988/05-1990	20516			
1.8 4x4 (C77A)	4G37	71	97	09-1989/06-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30887	
1.8 D (C64A)	4D65	44	60	04-1988/05-1992	20513	10505 10505P	30509	
1.8 GTi 16V (C68A)	4G67	100	136	11-1989/05-1992	20516	10316 10502 10599 FO-599JM	30887	
1.8 GTi 16V (C69A)	4G93 (SOHC 16V)	103	140	06-1992/12-1993	20516 20596	10316 10410 10599 FO-599JM	30224	

LANCER IV Tre volumi (C6_A)

1.3 (C61A)	4G13 (8V) G13B	51	70	08-1988/05-1992	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 (C61A)	4G13 (8V)	44	60	04-1988/05-1992	20510	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 12V (C61A)	4G13 (12V)	55	75	07-1990/06-1992	20525 20597	10502 10599 FO-599JM	30512	
1.3 GL	G13B	50	68	05-1988/06-1990	20510	10502	30512	
1.5 (C62A)	4G15 (8V)	62	84	04-1988/05-1992	20516	10502 10599 FO-599JM	30518	
1.5 12V (C62A)	4G15 (12V)	66	90	06-1990/05-1992	20516 20525 20597	10502	30224	
1.6 GTi	4G61	91	124	05-1988/05-1990	20516			
1.8 GLX Diesel (C64A)	4D65	44	60	04-1988/05-1992	20513	10505 10505P	30509	

LANCER SPORTBACK (CX_A)

1.5	4A91	80	109	06-2008/ -	20531 20536	10316	30535	21MI7
1.5 Bifuel	4A91	80	109	03-2010/ -	20531			21MI7
1.6	4A92	86	117	05-2010/ -	20531 20534 20536	10316	30535	
1.8	4B10	105	143	06-2008/ -	20531 20534 20536	10316	30535	21MI7
1.8	4B10	103	140	03-2009/ -	20531 20534		30535	21MI7
1.8 Bifuel	4B10	105	143	02-2010/ -	20531 20534			21MI7
1.8 DI-D	4N13	85	116	05-2010/ -	20299 20531	10316	30507 30528	21MI7
1.8 DI-D (CX9A)	4N13	110	150	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 Flex	4B10	103	140	03-2009/ -	20531 20534			21MI7
2.0 DI-D	BKD BWC	103	140	06-2008/ -	20531	1ECO023 FO-044JM	30528	21MI7
2.0 Ralliart (CX4A)	4B11-T/C	177	241	10-2008/ -	20531 20536	10502 10599 FO-599JM		21MI7

LANCER Station wagon (CS_W)

1.6	4G18	72	98	09-2003/10-2008	20587	10316	30523	21MI5
2.0	4G63 (DOHC 16V)	99	135	09-2003/12-2007	20587	10316 10599 FO-599JM	30523	21MI5

LANCER Tre volumi (CS_A, CT0)

1.3	4G13 (16V)	60	82	09-2003/12-2013	20587	10316	30523	21MI5
1.6	4G18	72	98	09-2003/12-2013	20587	10316	30523	21MI5



KW

HP



2.0	4G63 (DOHC 16V)	99	135	12-2003/12-2013	20587	10316 10599 FO-599JM	30523	21MI5
2.0	4G63 (DOHC 16V)	85	116	09-2003/ -				21MI5
EVO VII (CT9A)		206	280	01-2001/01-2003	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII - FQ-300 (CT9A)		227	309	04-2003/04-2004	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII - FQ-300 (CT9A)		225	305	04-2003/04-2004	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII - FQ-330 (CT9A)		246	335	10-2003/04-2005	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII - FQ-340 (CT9A)		255	347	04-2004/03-2005	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII - FQ-400 (CT9A)		302	411	10-2004/03-2005	20587	10599 FO-599JM		
EVO VIII (CT9A)		206	280	04-2003/03-2005	20587	10599 FO-599JM		

LANCER Tre volumi (CY/Z_A)

1.5	4A91	80	109	06-2008/ -	20531 20536	10316	30535	21MI7
1.5 Bifuel	4A91	80	109	02-2010/ -	20531			21MI7
1.6	4A92	86	117	05-2010/ -	20531 20534 20536	10316	30535	
1.8	4B10	105	143	02-2008/ -	20531 20534 20536	10316	30535	21MI7
1.8	4B10	103	140	05-2010/ -	20531 20534		30535	21MI7
1.8 Bifuel	4B10	105	143	01-2010/ -	20531 20534			21MI7
1.8 DI-D	4N13	85	116	05-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 DI-D (CY9A)	4N13	110	150	06-2010/ -	20299	10316	30507	21MI7
1.8 Flex	4B10	103	140	03-2009/ -	20531 20534			
2.0	4B11	108	147	01-2009/ -	20531			21MI7
2.0 DI-D	BKD BWC	103	140	01-2008/ -	20531	1ECO023 FO-044JM	30528	21MI7
2.0 EVO	4B11-T/C	217	295	06-2008/12-2015	20531 20536	10502 10599 FO-599JM		21MI7
2.0 EVO	4B11-FQ60	264	359	06-2008/ -	20531	10599 FO-599JM		
2.0 EVO	4B11-FQ30	242	329	06-2008/ -	20531	10599 FO-599JM		
2.0 EVO X		296	402	06-2009/ -	20531	10599 FO-599JM		
2.0 i	4B11	118	160	10-2009/ -	20531			21MI7
2.0 i	4B11	113	154	01-2009/ -	20531			21MI7
2.0 i Ralliart AWD (CY4A)	4B11-T/C	177	241	10-2008/ -	20531 20536	10502 10599 FO-599JM	30535	21MI7

LANCER V (CB/D_A)

1.3 (CB1A)	4G13 (12V)	55	75	06-1992/12-1996	20516 20596	10316	30224	
1.6	4G92 (SOHC 16V)	66	90	02-1994/12-1996	20516 20596	10316 10410	30224	
1.6 16V (CB4A)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	06-1992/12-1996	20516 20596	10316 10410	30224	21MI2
1.6 16V 4WD (CD4A)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	06-1992/12-1996	20516 20596	10316 10410	30224	
1.8 16V (CB5A)	4G93 (SOHC 16V)	103	140	06-1992/12-1993	20516 20596	10316 10410 10599 FO-599JM	30224	



KW

HP



1.8 GTi		100	136	07-1991/07-1993	20596	10410 10599 FO-599JM		
2.0 4 ruote motrici	4G63 Turbo	198	269	08-1995/07-1996	20596			
2.0 4 ruote motrici	4G63 Turbo	184	250	10-1992/12-1993	20596			
2.0 Diesel (CB8A)	4D68	50	68	06-1992/12-1996	20517	10505 10505P	30509	
2.0 EVO II (CE9A)	4G63 Turbo	192	261	01-1994/07-1995	20596			

LANCER V Station Wagon (CB_W, CD_W)

1.3	4G13 (12V)	55	75	11-1999/08-2003	20597			
1.6 16V (CB4W)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	12-1992/10-2003	20516 20596	10316 10410	30224	21MI2
1.6 16V 4WD (CD4W)	4G92 (SOHC 16V)	83	113	12-1992/10-2003	20516 20596	10316 10410	30224	
1.8	4G93 (SOHC 16V)	88	120	03-1995/10-2003	20596			
1.8 4x4		158	215	03-1995/10-2003	20596			
2.0 D	4D68 T	65	88	03-1995/10-2003	20516			
2.0 D (CB8W)	4D68	50	68	12-1992/10-2003	20516	10505 10505P	30509	
2.0 D 4x4	4D68 T	65	88	03-1995/10-2003	20531			

LANCER VI (CJ-CP_)

1.3 12V (CK1A)	4G13 (12V)	55	75	12-1995/08-2003	20587	10599	30590	21MI2
1.5 (CK2A)	4G15 (12V)	69	94	07-1996/09-1999	20587	10410 10599 FO-599JM		
1.5 16V (CK2A)	4G15 (16V)	69	94	12-1995/08-2003	20587	10316	30501	21MI2
1.6 16V (CK4A)	4G92 (SOHC 16V)	66	90	12-1995/08-2003	20587	10316 10599 FO-599JM	30590	21MI2
1.8 16V	4G93T	151	205	09-1995/08-2003	20587	10599 FO-599JM		
2.0 4x4	4G63 Turbo	213	290	08-2005/ -	20587	10599 FO-599JM		21MI5
2.0 16V EVO IX	4G63 Turbo	206	280	01-2006/ -	20587	10502 10599 FO-599JM	30590	21MI5
2.0 16V EVO VI / VII (CP9A)	4G63 Turbo	206	280	01-1998/12-1998	20587	10599 FO-599JM	30590	21MI2
2.0 16V EVO VIII	4G63 Turbo	195	265	03-2004/ -	20587	10502 10599 FO-599JM	30590	21MI5

MAGNA MPV / Space wagon (N_W)

3.0	4G63 Turbo	140	190	06-1999/09-2003	20587	10599 FO-599JM		
-----	------------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	--	--

MAGNA Station wagon

3.0	3UR-FBE	120	163	03-1994/03-1996	20263			
-----	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

MIRAGE 2 volumi /Coda spiovente

1.0 Bifuel		52	71	04-2014/ -	20514			
1.2		52	71	08-2020/ -	20514			
1.2	4G16	44	60	10-1983/01-1988	20532			
1.5	G15B	64	87	10-1983/08-1986	20532			
1.6	4G92 (SOHC 16V)	88	119	12-1991/08-1995	20596	10410		
1.6	4G92 (SOHC 16V)	84	114	09-1999/07-2003	20587			
1.6 4 ruote motrici	4G92 (SOHC 16V)	88	119	12-1991/08-1995		10410		
1.6 Turbo		89	121	10-1983/01-1988	20532			
1.6 ZR		128	174	09-1995/08-1999	20587			



KW

HP

**MIRAGE Coupé**

1.6 ZR		128	174	09-1995/08-1999	20587			
--------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

MIRAGE Tre volumi

1.5	4G15 (12V)	81	110	09-1995/08-1999	20587			
1.5	4G15 (12V)	66	90	09-1995/08-1999	20587			

MIRAGE Tre volumi (A10_)

1.2	3A92	59	80	10-2013/ -	20514			
-----	------	----	----	------------	-------	--	--	--

OUTLANDER I (CU_W)

2.0	4G63 (DOHC 16V)	100	136	05-2003/10-2006	20587	10316 10599 FO-599JM	30520 30532	21MI5
2.0 4WD	4G63 (DOHC 16V)	100	136	05-2003/10-2006	20587	10316 10599 FO-599JM	30520 30532	21MI5
2.0 4WD		177	241	01-2002/10-2006	20587	10599 FO-599JM	30520	21MI5
2.0 4WD	4G63 (DOHC 16V)	93	126	05-2003/ -	20587	10599	30520 30532	21MI5
2.0 Turbo 4WD	4G63-T (DOHC 16V)	148	201	04-2004/10-2006	20587	10316 10599 FO-599JM	30532	21MI5
2.4 4WD	4G69	118	160	11-2003/09-2007	20587	10599 FO-599JM	30520 30532	21MI5
2.4 4WD	4G64 (16V)	102	139	05-2003/10-2006	20587	10316 10599 FO-599JM	30520 30532	21MI5
2.4 4WD	4G69	119	162	05-2003/09-2007	20587	10599 FO-599JM	30520 30532	21MI5
2.4 4WD	4G69	121	165	10-2005/12-2006	20587			21MI5
2.4 HDD Mivec	4G69	118	160	07-2003/09-2006	20587			

OUTLANDER II (CW_W)

2.0 (CW4W)	4B11	108	147	11-2006/11-2012	20531			21MI7
2.0 4WD	4B11	108	147	11-2006/11-2012	20531			21MI7
2.0 DI-D	BSY	103	140	02-2007/11-2012	20531	1ECO023 FO-044JM	30528	21MI7
2.2 DI-D	4HK 4HN	115	156	08-2007/11-2012	20531	1ECO060 FO-030JM	30507 30L11	21MI7
2.2 DI-D	4N14	130	177	11-2006/11-2012	20299 20531	10316 1ECO060	30507 30520	21MI7
2.2 DI-D 4WD	4N14	130	177	11-2006/11-2012	20299 20531	10316 1ECO060	30507	21MI7
2.2 DI-D 4WD	4N14	103	140	09-2010/11-2012	20299			21MI7
2.4	4B12	125	170	11-2006/11-2012	20531		30510	21MI7
2.4 Flex 4WD	4B12	125	170	09-2007/ -	20531		30510	21MI7
2.4 Mivec	4B12	125	170	09-2007/11-2012	20531 20536	10316	30510 30520	21MI7
3.0 4x4	6B31	162	220	11-2006/11-2012	20531	10410	30510	21MI7
3.0 4x4	6B31	177	241	10-2009/ -	20531		30510	21MI7
3.0 FWD	6B31	162	220	11-2006/ -			30510	

OUTLANDER II Van (CW_W)

Di-D 4WD (CW1W)		130	177	09-2010/12-2012	20299 20531			
Di-D 4WD (CW8W)		103	140	12-2006/06-2010	20531	FO-044JM		



KW

HP

**OUTLANDER III (GG_W, GF_W, ZJ)**

2.0	4J11	110	150	08-2012/ -	20534	10316	30510	
2.0	4J11	107	146	10-2012/ -	20534		30510	
2.0 4WD	4J11	110	150	08-2012/ -	20534	10316	30510	
2.0 4WD	4J11	107	146	10-2012/ -	20534		30510	
2.0 Bifuel		107	146	10-2012/ -	20534			
2.0 Bifuel 4WD		107	146	10-2012/ -	20534			
2.0 Hybrid 4WD	4B11	87	118	12-2012/ -	20535	10316		21MI7
2.0 Hybrid 4WD		87	118	01-2014/ -	20535			
2.0 Hybrid 4WD		147	200	09-2017/12-2021	20535			
2.0 Hybrid 4WD (GG2W)		209	284	12-2012/ -	20535			
2.2 Di-D	4N14	110	150	08-2012/ -	20299	10316	30507	21MI7
2.2 Di-D 4WD	4N14	110	150	08-2012/ -	20299	10316	30507	21MI7
2.4 4WD	4J12	124	169	10-2012/ -	20534		30510	
2.4 4WD		123	167	10-2012/ -	20534			
2.4 Hybrid 4WD		165	224	09-2019/ -	20535			
2.4 Hybrid 4WD (GG3W)		99	135	09-2018/ -	20535			
3.0 4WD		169	230	03-2014/ -	20534	10410		
3.0 GT 4WD	6B31	167	227	09-2013/ -	20534	10410		

OUTLANDER III Van (GF_W, GG_W)

Di-D 4WD (GF6W)		110	150	04-2013/ -	20299			
Hybrid 4WD (GG3W)		99	135	09-2018/ -	20535			

PAJERO CLASSIC (V2_W)

2.5 TD	4D56-T	85	115	07-2001/ -	20523	10505 10505P	30502 30574	21MI6
3.2 DiD	4M41	125	170	09-2006/ -	20524			
3.2 DI-D		118	160	05-2005/ -	20524	10597	30574	

PAJERO I (L04_G, L14_G)

2.0 4x4	G63B	81	110	01-1983/02-1991	20516			
2.3 D	4D55	62	84	10-1984/09-1986	20508	10503		
2.5 TD (L044G, L049G)	4D56-T	64	87	04-1987/12-1991	20508	10505 10505P	30502	
2.5 TD (L044G, L049G)	4D56-T	70	95	11-1989/11-1990	20508	10505 10505P	30502	
2.5 TD 4x4	4D56-T	62	84	10-1986/05-1991	20508			
2.6 4x4 (L042G)	4G54	76	103	01-1983/09-1987	20511			
3.0 i 4x4	6G72 (SOHC 12V)	105	143	05-1988/05-1991	20516			
3.0 V6 (L141G, L146G)	6G72 (SOHC 12V)	104	141	11-1988/11-1990	20516	10502 10599 FO-599JM	30518	

PAJERO I Canvas Top (L04_G)

2.3 TD (L043G, L048G)	4D55-T	62	84	12-1982/04-1986	20508	10503	30502	
2.5 TD (L044G, L049G)	4D56-T	62	84	05-1986/10-1989	20508	10505 10505P	30502	
2.5 TD (L044G, L049G)	4D56-T	70	95	11-1989/11-1990	20508	10505 10505P	30502	
2.6 (L042G, L047G)	4G54	76	103	01-1983/11-1990	20511 20518	10502 10599 FO-599JM	30501	



KW

HP

**PAJERO II (V3_W, V2_W, V4_W)**

2.4	4G64 (12V)	82	112	04-1991/10-1999	20598	10316 10410	30518	
2.5 TD (V24C, V24W)	4D56-TD	73	99	12-1990/10-1999	20508 20523 20598	10505 10505P	30502	
2.5 TDiC 2WD	4D56-T	73	99	03-1991/08-1999	20508 20523			
2.8 D 4 ruote motrici	4M40-A	71	97	11-1993/07-1997	20508			
2.8 TD (V46W)	4M40-T	92	125	06-1994/10-1999	20508 20523 20598	10597	30502	
3.0 4WD		130	177	11-1997/04-2000	20598	10599 FO-599JM		
3.0 V6 (V23W, V43W, V23C)	6G72 (SOHC 12V)	110	150	12-1990/12-1995	20516 20598	10498 10502 10599 FO-599JM	30518	
3.0 V6 24V	6G72 (SOHC 24V)	130	177	06-1997/10-1999	20586 20598	10498 10502 10599 FO-599JM	30224	
3.0 V6 24V	6G72 (SOHC 24V)	133	181	06-1994/05-1997	20586	10498 10502 10599 FO-599JM	30224	
3.5 V6 24V	6G74 (DOHC 24V) 6G74 (SOHC 24V)	143	194	07-1997/10-1999	20586 20598	10498 10599 FO-599JM	30224	
3.5 V6 24V (V25W, V45W)	6G74 (DOHC 24V) 6G74 (SOHC 24V)	153	208	06-1994/10-1999	20586	10498 10599 FO-599JM	30224	

PAJERO II Canvas Top (V2_W, V4_W)

1.8 GDI	4G93 (GDI)	96	131	06-1998/04-2000	20589	10316	30505	21MI8
2.4	4G64 (12V)	82	112	04-1991/04-2000	20589 20598	10316 10410	30518	
2.5 TD (V24C, V24W)	4D56-TD	73	99	12-1990/04-2000	20508 20523	10505 10505P	30502	
2.5 TDiC (V24W, V24C)		73	99	03-1991/08-1999	20508 20523			
3.0 V6 (V23W, V43W, V23C)	6G72 (SOHC 12V)	110	150	12-1990/12-1995	20516 20598	10498 10502 10599 FO-599JM	30518	
3.0 V6 24V	6G72 (SOHC 24V)	133	181	06-1994/04-2000	20586	10498 10599 FO-599JM	30224	
3.0 V6 24V (V23C)		130	177	06-1994/04-2000	20586			

PAJERO III (V7_W, V6_W)

2.5 TDi	4D56-T	85	115	09-2001/12-2006	20523			21MI6
2.5 TDi	4D56-T	73	99	04-2000/12-2006	20524			
3.2 Di-D	4M41	129	175	04-2000/01-2007	20524			
3.2 Di-D	4M41	121	165	04-2000/10-2006	20524	10511		21MI12
3.2 Di-D	4M41	118	160	04-2000/12-2006	20524	10511 10597	30574	21MI12 21MI6
3.5 4x4	6G74 (DOHC 24V)	149	203	04-2000/01-2007	20524	10498 10599 FO-599JM		21MI6

PAJERO III Fuoristrada aperto (V6_W, V7_W)

2.5 TDi (V64W, V74W)	4D56-T	85	115	09-2001/12-2006	20524	10505	30574	21MI6
2.5 TDi (V64W, V74W)	4D56-T	73	99	04-2000/12-2006	20524	10505	30574	21MI12
3.2 D 4WD (V78W, V68W)	4M41	121	167	04-2008/ -	20524			
3.2 DI-D (V68W, V78W)	4M41	121	165	04-2000/12-2006	20524	10597	30574	21MI12 21MI6
3.2 DI-D (V68W, V78W)	4M41	118	160	10-2001/12-2006	20524	10597	30574	21MI12 21MI6



KW

HP



3.5 V6 GDI (V65W, V75W)	6G74 (DOHC 24V) 6G74 (SOHC 24V)	149	203	04-2000/12-2006	20524 20586	10599 FO-599JM	30224 30533	21MI12
-------------------------	------------------------------------	-----	-----	-----------------	-------------	-------------------	----------------	--------

PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.0 4x4	6G72 (SOHC 24V)	131	178	02-2007/ -	20524	10599 FO-599JM		
3.2 DI-D		123	167	02-2007/ -		10511		
3.2 DI-D (V88W, V98W)	4M41	125	170	02-2007/ -	20524	10597	30215	21MI6
3.2 DI-D (V88W, V98W)	4M41	118	160	02-2007/ -	20524	10597	30215	21MI6
3.2 DI-D 4x4	4M41	140	190	02-2007/ -	20524	10597	30215	
3.2 DI-D GLS		124	169	02-2007/ -		10511		
3.2 TD 4x4 (V98W, V88W)	4M41	147	200	01-2009/ -	20524	10597	30215	
3.5 V6 4WD		139	189	09-2009/ -		10599 FO-599JM		
3.8 V6	6G75	182	248	10-2006/ -	20524	10498 10599 FO-599JM		
3.8 V6 (V87W, V97W)	6G75	184	250	02-2007/ -	20524	10498 10599 FO-599JM	30224	21MI6

PAJERO IV Van (V90, V80)

3.2 DI-D	4M41	118	160	11-2006/ -	20524	10597	30574	
3.2 DI-D 4WD		140	190	02-2007/ -	20524			
3.2 TD 4x4	4M41	147	200	01-2010/ -	20524			

PAJERO PININ (H6_W, H7_W)

1.8	4G93 (SOHC 16V)	84	114	11-2001/06-2007	20599	10316 10410	30590	21MI8
1.8 GDI (H66W)	4G93 (GDI)	88	120	10-1999/10-2001	20599	10316 10599	30505 30529	21MI8
2.0 GDI (H67W, H77W)	4G94 (GDI)	95	129	10-2000/06-2007	20599	10599	30505 30529	21MI8

PAJERO SPORT (K90)

2.5 D 4 ruote motrici	4D56-T	83	112	11-1997/10-1998	20523			
2.5 TD	4D56-T	73	99	11-1998/ -	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD	4D56-T	85	115	07-2002/ -	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.5 TD	4D56-T	98	133	08-2003/ -	20523	10505 10505P	30502	21MI2
2.8 TDi	4M40-T	92	125	11-1998/10-2003	20508			
3.0 V6	6G72 (SOHC 24V)	130	177	11-1998/10-2000	20598	10498 10502 10599 FO-599JM	30298 30519	21MI2
3.0 V6	6G72 (SOHC 24V)	125	170	06-2000/ -	20598	10498 10599 FO-599JM	30298 30519	21MI2
3.0 V6	6G72 (DOHC 24V)	123	167	03-2003/ -	20598	10502 10599 FO-599JM	30298	21MI2
3.5 Flex		151	205	09-2009/ -	20500			

PAJERO SPORT II (KH_, KG_)

2.5 DI-D 4x4	4D56-HP	131	178	11-2009/ -	20500			21MI5
3.0 4WD	6B31	162	220	09-2008/ -	20500	10410		21MI5
3.2 4x4	4M41	119	162	11-2009/ -		10511		



KW

HP

**PAJERO SPORT III (KS_)**

2.4 DI-D 4x4		133	181	08-2015/ -	202006		3ECO039	
--------------	--	-----	-----	------------	--------	--	---------	--

PROUDIA/DIGNITY (S4_A, S3_A)

4.5 32V	8A80	206	280	10-1999/05-2001	20508			
---------	------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

SANTAMO

2.0 16V	4G63 (DOHC 16V)	102	139	05-1999/12-2004	20516	10599 FO-599JM	30K15	
2.0 16V 4x4	4G63 (DOHC 16V)	102	139	05-1999/12-2004	20516	10599 FO-599JM	30K15	

SAPORO I (A12_)

1.6 SL, GL (A121)	4G32	55	75	04-1978/07-1980	20501	10599 FO-599JM	30501	
2.0 (A123)	4G52	66	90	04-1978/07-1980	20201 20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 (A123)	4G52	72	98	04-1978/07-1980	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 (A123)	4G52	79	107	01-1979/07-1980	20201	10502 10599 FO-599JM	30501	

SAPORO II (A16_A)

1.6 GLX (A161A)	4G32	55	75	08-1980/09-1984	20501	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSL (A164A)	4G63 (SOHC 8V)	75	102	08-1980/08-1983	20507	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 GSR (A164A)	4G63 (SOHC 8V)	82	112	08-1980/09-1984	20507	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 Turbo ECi (A164)	4G63-T (ECi)	125	170	08-1982/08-1983	20509	10502 10599 FO-599JM	30501	

SAPORO III (E16A)

2.4 (E16A)	4G64 (8V)	91	124	06-1987/08-1990	20516	10502 10599 FO-599JM	30887	
------------	-----------	----	-----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

SIGMA (F2_A, F1_A)

3.0 V6 (F16A)	6G72 (SOHC 12V)	130	177	12-1990/07-1996	20598	10498 10599 FO-599JM	30224	
3.0 V6 (F16A)	6G72 (DOHC 24V)	151	205	12-1990/07-1996	20598	10498 10599 FO-599JM	30224	

SIGMA Station Wagon (F0_W)

3.0 (V6)	6G72 (SOHC 12V)	125	170	06-1992/10-1996	20598	10498 10599 FO-599JM	30224	
----------	-----------------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

SPACE GEAR (PA/B/D_V/W)

2.0 16V (PA3V/W, PB3V)	4G63 (DOHC 16V)	85	115	05-1995/05-2000	20598	10316	30224	
2.4 i (PA4W)		97	132	05-1995/05-2000	20598	10316	30224	
2.4 i 4x4 (PD4V/W)	4G64 (16V)	97	132	05-1995/05-2000	20598	10316	30224	
2.5 TD (PA5V/W, PB5V)		64	87	05-1995/05-2000	20583	10505 10505P	30502	
2.5 TD (PA5V/W, PB5V)	4D56-TD	73	99	05-1995/05-2000	20583	10505 10505P	30502	



KW

HP



2.5 TD 4x4 (PD5V/W)	4D56-TD	73	99	05-1995/05-2000	20583	10505 10505P	30502	
---------------------	---------	----	----	-----------------	-------	-----------------	-------	--

SPACE RUNNER (N1_W, N2_W)

1.8 (N11W)	4G93 (SOHC 16V)	85	116	06-1996/08-1999	20599	10316 10410	30224	
1.8 (N11W)	4G93 (SOHC 16V)	90	122	10-1991/08-1999	20599	10316 10410	30224	
1.8 4x4 (N21W)	4G93 (SOHC 16V)	85	116	06-1996/08-1999	20599	10316 10410	30224	
1.8 4x4 (N21W)	4G93 (SOHC 16V)	90	122	10-1991/08-1999	20599	10316 10410	30224	
2.0 16V	4G63 (DOHC 16V)	98	133	06-1997/08-1999	20599	10599 FO-599JM	30224	21MI3
2.0 TD (N18W)	4D68 T	60	82	10-1992/08-1999	20516	10505 10505P	30509	

SPACE RUNNER (N6_W)

2.0	4G63 (DOHC 16V)	100	136	08-1999/08-2002	20383 20599	10502 10599 FO-599JM	30514	21MI3
2.0	4G63 (SOHC 16V)	98	133	05-2000/08-2002	20383	10599 FO-599JM		
2.4 GDI	4G64 (GDI)	110	150	08-1999/01-2003	20383	10599 FO-599JM	30514 30529	21MI3
2.4 GDI	4G64 (GDI)	108	147	08-1999/08-2002	20383	10599 FO-599JM		21MI3

SPACE STAR (DG_A)

1.3 16V	4G13 (16V)	63	86	06-1998/12-2004	20589	10316	30590	21MI11 21MI2
1.3 16V	4G13 (16V)	61	83	12-1998/12-2004	20589	10316	30590	21MI11 21MI2
1.3 16V	4G13 (16V)	60	82	09-2000/12-2004	20589	10316	30590	21MI11 21MI2
1.6 16V	4G18	72	98	01-2001/12-2004	20589	10316	30590	21MI11 21MI2
1.8 GDI	4G93 (GDI)	90	122	06-1998/12-2004	20589	10316 10410	30505	21MI11 21MI2
1.8 GDI	4G93 (GDI)	87	118	06-1998/12-2004	20589	10316 10410	30505	21MI11 21MI2
1.8 GDI	4G93 (SOHC 16V)	82	112	10-2002/12-2004	20589	10316 10410	30505	21MI11 21MI2
1.9 DI-D	F9Q1	75	102	02-2001/12-2004	20588	10595	3ECO015	21MI11 21MI2
1.9 DI-D	F9Q2	85	115	10-2002/12-2004	20588	10595	3ECO015	21MI11 21MI2

SPACE STAR 2 volumi /Coda spiovente (A0_A)

1.0 (A05A)	3A90	52	71	05-2012/ -	20514	10316		21MI9
1.2 (A03A)	3A92	59	80	10-2012/ -	20514	10316		21MI9

SPACE WAGON (D0_V/W)

1.8 4x4 (D05V, D05W)	4G37	66	90	10-1987/08-1988	20512	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 GLX (D05V, D05W)	4G37	66	90	01-1984/12-1988	20512	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 TD (D09W)	4D65 T	55	75	06-1986/04-1991	20515	10503 10506	30509	
2.0 4x4 (D08W)	4G63 (SOHC 8V)	75	102	03-1985/04-1991	20512 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0 GLX (D04W)	G63B	62	84	06-1986/05-1988	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0 GLX 4x4 (D08W)	G63B	62	84	06-1986/05-1988	20512	10502 10599 FO-599JM	30512	
2.0 GLXi (D04W)	4G63 (SOHC 8V)	74	101	06-1988/04-1991	20516	10502 10599 FO-599JM	30224	
2.0 GLXi 4x4 (D08W)	4G63 (SOHC 8V)	74	101	06-1988/04-1991	20512 20516	10502 10599 FO-599JM	30512	



KW

HP

**SPACE WAGON (N3_W, N4_W)**

1.8 (N31W)	4G93 (SOHC 16V)	90	122	10-1991/10-1998	20599	10316 10410 10502	30224	
1.8 4x4 (N41W)	4G93 (SOHC 16V)	90	122	10-1991/10-1998	20599	10316 10410 10502	30224	
1.8 TD (N35W)	4D65 T	55	75	10-1991/10-1998	20516	10505 10505P	30509	
2.0 (N33W)	4G63 (DOHC 16V)	98	133	10-1992/10-1998	20599	10410 10502	30224	
2.0 4x4 (N43W)	4G63 (DOHC 16V)	98	133	10-1992/10-1998	20599	10410 10502	30224	
2.0 (N33W)	4G63 (SOHC 8V)	77	105	05-1991/10-1997	20599			
2.0 TD (N38W)	4D68 T	60	82	10-1992/10-1998	20517	10505 10505P	30509	
2.4	4G64 (16V)	86	117	10-1991/10-1997	20599	10599	30224	
2.4 4x4	4G64 (16V)	86	117	10-1991/10-1997	20599	10599	30224	
2.4 i	4G64 (16V)	102	139	10-1992/10-1998	20599	10316 10599	30224	

SPACE WAGON (N9_W, N8_W)

2.0 (N83W)		80	109	12-1998/06-2002	20383			21MI3
2.0 GDI	4G63 (SOHC 16V)	98	133	10-1998/12-2004	20383	10599 FO-599JM	30520	21MI3
2.4 GDI	4G64 (GDI)	110	150	10-1998/12-2004	20383	10599 FO-599JM	30505 30529	21MI3
2.4 GDI	4G64 (GDI)	108	147	09-2000/12-2004	20383	10599 FO-599JM	30520 30529	21MI3
2.4 GDI 4x4	4G64 (GDI)	110	150	10-1998/12-2004	20383	10599 FO-599JM	30505 30529	21MI3
2.4 GDI 4x4	4G64 (GDI)	108	147	09-2000/12-2004	20383	10599 FO-599JM	30529	21MI3

SPACE WAGON VAN (D0_V/W)

1.8 (D05V)		66	90	06-1986/12-1988		10599 FO-599JM		
------------	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

STARION (A18_A)

2.0 Turbo ECi (A183A)	4G63-T (ECI)	125	170	06-1982/12-1985	20509	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.0 Turbo ECi (A183A)	4G63-T/C	132	180	05-1985/08-1987	20509	10502 10599 FO-599JM	30501	
2.6 Turbo ECi (A187A)	G54B T/C	114	155	09-1987/06-1990	20509	10502 10599 FO-599JM	30506	

STORM Pick-up (K_T)

3.0 4x4	6G72 (DOHC 24V)	108	147	08-2001/11-2005	20598			
---------	-----------------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

TREDIA (A21_)

1.4 GLX (A211)	4G12	51	70	10-1982/08-1985	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo (A212)	4G32 T	84	114	09-1982/05-1985	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.6 Turbo (A212)	4G32 T	85	116	09-1982/07-1984	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	
1.8 GLS (A215)	4G37	66	90	08-1984/07-1986	20512	10502 10599 FO-599JM	30501	

**KW****HP**

1.8 GLS AWD	4G37	66	90	04-1985/07-1986	20512	10599 FO-599JM		
1.8 Turbo	G62B	100	136	08-1984/07-1986	20509	10502 10599 FO-599JM	30514	
2.0 GLXi 4WD	4G63 (SOHC 8V)	74	101	10-1986/03-1988		10599 FO-599JM		
GLS 1.6 (A212)	4G32	55	75	09-1982/10-1987	20510	10502 10599 FO-599JM	30501	

MORGAN**AERO 8**

4.4	M62448S2	210	286	10-2000/ -		1ECO014		
-----	----------	-----	-----	------------	--	---------	--	--

FOUR FOUR

1.6		66	90	01-1968/08-1982		10279 FO-279JM		
1.6 CVH/OHV	LUA	71	96	08-1982/09-1991		10279 FO-279JM		
1.8 i		92	125	01-1993/01-2005		10913		

PLUS FOUR

1.8 i	RQB	96	130	01-1993/06-1999		10913		
-------	-----	----	-----	-----------------	--	-------	--	--

ROADSTER Cabriolet

1.6 4/4		82	112	01-2004/ -		FO-040JM		
2.0 Plus4	AODA	106	144	01-2004/12-2009		10279 FO-279JM		
3.0 V6	MEBA	165	224	01-2004/ -		10913		

MORRIS**MARINA**

1.8		59	82	04-1971/12-1979		10279 FO-279JM		
1.8 TC		68	92	04-1971/09-1975		10279 FO-279JM		
1800		54	73	03-1975/10-1978		10279 FO-279JM		
1800 GT		70	95	03-1975/10-1978		10279 FO-279JM		
1800 HL		70	95	03-1975/10-1978		10279 FO-279JM		

MARINA Coupe

1800		53	72	04-1971/12-1975		10279 FO-279JM		
1800 TC		70	95	04-1971/12-1975		10279 FO-279JM		

MARINA II Station Wagon

1800		57	78	10-1975/10-1978		10279 FO-279JM		
------	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

MARINA II Tre volumi

**KW****HP**

1800		54	73	10-1975/09-1978		10279 FO-279JM		
------	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

MARINA Station Wagon

1800		57	78	04-1971/10-1975		10279 FO-279JM		
------	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

MOSKVICH**2140**

1.5		55	75	07-1978/11-1983	20000			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

21412

1.5		51	69	05-1989/12-2001		10279 FO-279JM		
-----	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

412

1.5		59	80	09-1981/10-1988	20000			
1.5		55	75	03-1971/10-1988	20000			

427 Station wagon

1.5		55	75	01-1975/09-1979	20000			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

ASLK 2137 Station wagon

1.5		55	75	07-1976/08-1987	20000			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

ASLK 2140

1.5		55	75	03-1976/10-1988	20000			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

MULTICAR**Fumo**

3,0		107	146	09-2006/ -		10500		
3,0		107	146	09-2006/ -		10500		
3,0		75	122	09-2006/ -		10500		
3,0		75	122	09-2006/ -		10500		

M25

1,9		40	54	01-1991/12-1992			30L08	
1,9		40	54	01-1991/12-1992			30L08	

M26

1,9		40	54	06-1992/12-1996			30L08	
1,9		40	54	06-1992/12-1996			30L08	
2,5		62	84	09-1994/12-1995			30L08	
2,5		62	84	09-1994/12-1995			30L08	
2,8		78	106	01-1996/12-2002			30L08	
2,8		78	106	01-1996/12-2002			30L08	
EcoLine, ProfiLine		66	90	01-2003/ -			30L08	
EcoLine, ProfiLine		66	90	01-2003/ -			30L08	
TransLine		66	90	01-2003/ -			30L08	
TransLine		66	90	01-2003/ -			30L08	



KW

HP

**M27**

2,0		75	102	09-2010/ -	FA-0924JM	FO-038JM		
2,0		75	102	09-2010/ -	FA-0924JM	FO-038JM		

Tremo

501		58	79	09-1998/ -			30L08	
-----	--	----	----	------------	--	--	-------	--

UX100

UX100H		85	116	01-1999/ -	20126			
UX100M		85	116	01-1999/ -	20126			

NEOPLAN**Airliner**

N 9112		20177	241	01-1992/ -	20162S			
--------	--	-------	-----	------------	--------	--	--	--

Jetliner

N 208		140	190	09-1992/ -	20162S			
N 208		169	230	09-1990/ -	20162S			

NEW HOLLAND**Series 90**

160-90		20118	160	01-1993/ -		10196		
180-90		20132	180	01-1993/ -		10196		

T3000

3010		20026	35	01-2007/ -	20620	10599 FO-599JM		
3020		20032	44	01-2007/ -	20620			
3030		20035	48	01-2007/ -	20620			
3040		20040	54	01-2007/ -	20620			

TL

TL100		20074	101	01-1999/12-2003	FA-0239JM		30L08	
TL100		20074	101	01-1999/12-2003	FA-0239JM		30L08	
TL80		20060	82	01-1999/12-2003			30L08	
TL80		20060	82	01-1999/12-2003			30L08	
TL90		20067	91	01-1999/12-2003	FA-0239JM		30L08	
TL90		20067	91	01-1999/12-2003	FA-0239JM		30L08	

TL-A

TL100A		20074	101	- / -	FA-0239JM			
TL100A		20074	101	- / -	FA-0239JM			
TL70A		20053	72	- / -	FA-0239JM			
TL70A		20053	72	- / -	FA-0239JM			
TL80A		20060	82	- / -	FA-0239JM			
TL80A		20060	82	- / -	FA-0239JM			
TL90A		20067	91	- / -	FA-0239JM			
TL90A		20067	91	- / -	FA-0239JM			



KW

HP

**TN**

TN65F		20044	60	01-1999/12-2002			30L08	
TN75F, TN75FA		20054	72	01-2002/12-2004			30L08	
TN75F, TN75FA		20054	73	01-2002/12-2004			30L08	
TN85FA		20062	84	01-2002/12-2004			30L08	
TN85FA		20062	84	01-2002/12-2004			30L08	
TN90F		20066	90	01-1999/12-2001			30L08	
TN95FA		20068	92	01-2002/12-2004			30L08	
TN95FA		20068	92	01-2002/12-2004			30L08	

TN-A

TN60DA		20043	59	01-2004/12-2008			30L08	
TN60DA		20043	59	01-2004/12-2008			30L08	
TN60SA		20043	59	01-2004/12-2008			30L08	
TN70DA, TN75DA		20053	72	01-2004/12-2008			30L08	
TN70DA, TN75DA		20053	72	01-2004/12-2008			30L08	

WORKMASTER

35		20024	33	01-2013/ -		10599 FO-599JM		
40		20028	38	01-2013/ -		10599 FO-599JM		

NISSAN**100 NX (B13)**

1.6	GA16DS	66	90	03-1990/10-1994	20121	10111	30115	
1.6 SR	GA16DE	75	102	09-1993/10-1994	20142 20196	10111	30111	
2.0	SR20DE	110	150	10-1990/10-1994		10117	30909	
2.0 GTI	SR20DE	105	143	03-1991/10-1994	20108	10117	30111	

200 SX (S13)

1.8	CA18DE	99	135	09-1988/03-1994	20108			
1.8 Turbo	CA18DT	122	166	01-1992/09-1994	20108			
1.8 Turbo	CA18DET	124	169	07-1988/11-1993	20108	10111	30111	
1.8 Turbo		126	171	09-1988/03-1994	20108			
2.0 i 16V	SR20DE	103	140	07-1988/11-1993	20108	10111	30111	

200 SX (S14)

2.0 i 16V	SR20DE	118	160	10-1993/12-1999	20108	10120 FO-120JM	30111	
2.0 i 16V Turbo	SR20DET	147	200	10-1993/12-1999	20108 20142 20196	10111 10120 10316 FO-120JM	30111	

260 Z (S30)

2.5		119	162	05-1974/12-1974	20125			
-----	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

260Z (S30)

1.5 GLS		55	75	10-1988/06-1991	20125		30501	
---------	--	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

280 ZX,ZXT (HGS130)



KW

HP



2.8	L28E	103	140	10-1978/06-1983	20103	10112	30102	
2.8	L28E	108	147	02-1980/09-1982		10112	30102	
2.8	L28E	110	150	01-1982/02-1984		10112	30102	
2.8	L28ET	147	200	01-1983/02-1984		10112	30102	

300 ZX (Z31)

3.0	VG30E	125	170	01-1984/12-1987	20104	10111	30111	
3.0 Turbo	VG30ET	149	203	05-1987/10-1990	20108	10111	30111	
3.0 Turbo	VG30T	168	228	04-1984/10-1990	20104 20108	10111	30111	

300 ZX (Z32)

3.0 Twin Turbo	VG30DETT	208	283	05-1990/09-1995	20142 20196	10111	30102	
3.0 Twin Turbo	VG30DETT	197	268	05-1990/09-1995	20142 20196	10111	30102	

350 Z (Z33)

3.5	VQ35DE	206	280	10-2003/12-2006	20108	10120 10316 FO-120JM		
3.5	VQ35DE	221	301	09-2002/12-2008	20108	10120 10316 FO-120JM		
3.5	VQ35DE	221	301	04-2006/ -	20108	10120 10316 FO-120JM		
3.5	VQ35HR	230	313	09-2005/12-2008	20108 20144	10120 10316 FO-120JM		
3.5		214	291	11-2004/01-2007	20108			

350 Z Roadster (Z33)

3.5	VQ35DE	206	280	03-2005/12-2007	20108	10120 FO-120JM		
3.5	VQ35HR	230	313	09-2005/12-2009	20108 20144	10120 10316 FO-120JM		

370 Z (Z34)

3.7	VQ37VHR	243	326	06-2009/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS19
3.7	VQ37HR	243	330	06-2009/ -	20144	10120 FO-120JM		21NS19
3.7	VQ37VHR	248	337	04-2009/ -	20144			
3.7 Nismo	VQ37VHR	253	344	06-2013/ -	20144			

370 Z Roadster (Z34)

3.7	VQ37VHR	243	330	01-2010/ -	20144	10120 10316 FO-120JM		21NS19
3.7	VQ37VHR	243	330	12-2009/ -	20144	FO-120JM		21NS19

AD Wagon

1.6	GA16DS	66	90	10-1990/04-1999	20121			
1.7 D	CD17	40	54	10-1990/04-1999	20108			

ALMERA I (N15)

1.4	GA14DE	64	87	09-1995/07-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.4 GX,LX	GA14DE	55	75	09-1995/07-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.6	GA16DE	75	102	07-1995/03-2000	20196			21NS3
1.6	GA16DE	73	99	09-1995/07-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.6 SLX	GA16DE	66	90	09-1995/07-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3



KW

HP



2.0 D	CD20	55	75	11-1995/07-2000	20108	10112 10113	30109	21NS3
-------	------	----	----	-----------------	-------	-------------	-------	-------

ALMERA I Hatchback (N15)

1.4	GA14DE	64	87	09-1995/03-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.4 S,GX,LX	GA14DE	55	75	09-1995/03-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.6	GA16DE	75	102	07-1995/03-2000	20196			
1.6	GA16DE	73	99	09-1995/03-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
1.6 SR,SLX	GA16DE	66	90	09-1995/03-2000	20142 20196	10111	30111	21NS3
2.0 D	CD20	55	75	11-1995/03-2000	20108	10112 10113	30109	21NS3
2.0 GTi	SR20DE	105	143	07-1996/03-2000	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS3

ALMERA II (N16)

1.5	QG15DE	66	90	07-2000/11-2006	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS4
1.5	QG15DE	72	98	10-2002/09-2006	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS4
1.5	GA15DE QG15DE	77	105	03-2001/ -	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS4
1.5 dCi	K9K 722	60	82	01-2003/09-2006	20100	10122 10891 FO-029JM	30108 30133	21NS4
1.8	QG18DE	84	114	07-2000/11-2002	20108	10120 FO-120JM	30111 30124	21NS4
1.8	QG18DE	85	116	10-2002/09-2006	20108	10120 FO-120JM	30111 30124	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	82	112	09-2003/09-2006	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 dCi	YD22DDTi	100	136	09-2003/09-2006	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 Di	YD22DDT	81	110	07-2000/04-2003	20108	10112E 10195	30190	21NS4

ALMERA II Hatchback (N16)

1.5	QG15DE	66	90	03-2000/11-2006	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS4
1.5	QG15DE	72	98	10-2002/09-2006	20108	10120 10316 FO-120JM	30124	21NS4
1.5 dCi	K9K 722	60	82	01-2003/09-2006	20100	10122 10891 FO-029JM	30108 30133	21NS4
1.8	QG18DE	84	114	01-2000/11-2002	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30124	21NS4
1.8	QG18DE	85	116	10-2002/09-2006	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30124	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	82	112	09-2003/09-2006	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 dCi	YD22DDTi	100	136	09-2003/09-2006	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 Di	YD22DDT	81	110	03-2000/04-2003	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4

ALMERA TINO (V10)

1.8	QG18DE	84	114	08-2000/02-2006	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30124	21NS4
1.8	QG18DE	85	116	12-2002/02-2006	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30124	21NS4

**KW****HP**

2.0	SR20DE	100	136	08-2000/01-2003	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30124	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	82	112	09-2003/02-2006	20108	10112E	30109	21NS4
2.2 dCi	YD22DDTi	100	136	09-2003/02-2006	20108	10112E	30109	21NS4
2.2 Di	YD22DDTi	84	115	08-2000/02-2006	20108	10112E 10195	30109	21NS4

ATLEON

120.35		88	120	09-2000/ -	20126	10194	30109 30123 30190	
120.45		20087	118	09-2003/ -	20126			
120.56		88	120	09-2000/ -	20126	10194	30109 30123 30190	
120.56		20087	118	09-2003/ -	20126			
130.16		20117	159	09-2003/ -	20162S	10123		
140.70		20100	136	09-2003/ -	20126	10110		
140.75		100	136	09-2000/ -	20126	10110	30190	
140.80		20100	136	09-2003/ -	20126	10110		
165.120		20117	159	09-2003/ -	20162S	10123		
165.130		20117	159	09-2003/ -	20162S	10123		
165.75		117	159	09-2000/ -	20162S	10123	30190	
165.95		20117	159	09-2003/ -	20162S	10123		
3.0 TDI		110	150	08-2006/ -	20136	10194	30123	
35.13		20092	125	10-2006/ -	20188			
35.15		20110	150	10-2006/ -	20136		30144S	
45.13		20092	125	10-2006/ -	20188			
45.13		20092	125	10-2006/ -	20188			
50.13		20092	125	10-2006/ -	20188			
56.13		20092	125	10-2006/ -	20188			
56.15		20110	150	10-2006/ -	20136		30144S	
56.15		20110	150	10-2006/ -	20136		30144S	
60.14		20100	136	10-2006/ -	20126	10110		
65.14		20100	136	10-2006/ -	20126	10110		
70.14		20100	136	10-2006/ -	20126	10110		
75.14		20100	136	10-2006/ -	20126	10110		
80.14		20100	136	10-2006/ -	20126	10110		
95.16		20117	159	09-2003/ -	20162S	10123		

AVENIR

1.8	QG18DE	92	125	11-1997/ -	20108			
2.0	SR20DE	107	145	11-1997/08-2001	20108			

BLUEBIRD (910)

1.6	L16	60	82	01-1980/11-1983	20101	10112	30501	
1.8	L18S	65	88	01-1980/12-1983	20101	10112	30501	
2.0 D	LD20	44	60	01-1980/12-1983	20108		30106	
2.0 i	Z20E	80	109	01-1982/12-1983	20108	10112	30111	
2.0 TD	LD20T	57	78	01-1983/09-1983		10112	30106 30109	

BLUEBIRD (B610)



KW

HP



1.6	L16	60	82	04-1972/04-1977	20101			
1.8	L18	65	88	07-1974/11-1979	20101		30501	

BLUEBIRD (T72 , T12)

1.6	CA16S	66	90	12-1985/02-1990	20107	10111	30110	
1.6	CA16S	61	83	03-1986/06-1990	20107	10111	30110	
1.8	CA18S	66	90	11-1986/04-1990	20107			
1.8	CA18N	61	83	03-1988/04-1990	20107			
1.8 i 16V (RLT72)	CA18D	95	129	02-1989/12-1990	20104 20108	10111	30102	
1.8 Turbo	CA18T	99	135	12-1985/05-1990	20104	10111	30111	
2.0 (T12)	CA20S	75	102	12-1985/12-1987	20107	10111	30110	
2.0 D (SLT72, T12)	LD20	49	67	03-1986/12-1990	20104	10112	30109	
2.0 i	CA20E	85	115	09-1988/09-1990	20104	10111	30111	
2.0 i (HLT72, T12)	CA20E	77	105	12-1985/12-1990	20104	10111	30111	
2.0 LX	CA20S	66	90	12-1985/02-1990	20107	10111	30110	

BLUEBIRD (U11)

1.6 DX	CA16S	61	83	11-1983/02-1988	20107			
1.8	CA18S	66	90	11-1983/06-1988	20107	10111	30110	
1.8 Turbo	CA18T	99	135	04-1984/05-1990	20104	10111	30111	
2.0 D	LD20	43	58	04-1984/01-1988	20104	10112	30109	
2.0 i	CA20E	77	105	04-1984/01-1988	20107	10111	30110	
2.0 TD	LD20T	62	84	11-1983/12-1985	20104			

BLUEBIRD Hatchback (T72, T12)

1.6	CA16S	61	83	03-1986/06-1990	20107	10111	30110	
1.6	CA16S	66	90	03-1986/06-1991	20107	10111	30110	
1.8 i 16V (FRLT72)	CA18D	95	129	02-1989/12-1990	20104 20108	10111	30102	
1.8 Turbo	CA18T	99	135	12-1985/11-1992	20104	10104 10111	30111	
2.0 (T12)	CA20S	75	102	12-1985/12-1987	20107	10111	30110	
2.0 D (FSLT72, T12)	LD20	49	67	03-1986/12-1990	20104	10112	30109	
2.0 i	CA20E	85	115	09-1988/09-1990	20104	10111	30111	
2.0 i (FHLT72, T12)	CA20E	77	105	12-1985/12-1990	20104	10111	30111	

BLUEBIRD Station Wagon (WU11)

1.6	CA16S	66	90	12-1985/02-1990	20107			
1.8	CA18S	66	90	11-1983/04-1990	20107			
1.8 Turbo	CA18ET	99	135	09-1984/04-1990	20104			
2.0	CA20S	75	102	04-1986/09-1990	20107	10111	30110	
2.0 D	LD20	43	58	04-1984/01-1988	20104	10112	30109	
2.0 D	LD20	49	67	03-1986/12-1990	20104	10112	30109	
2.0 i	CA20E	77	105	04-1984/12-1990	20104	10111	30111	
2.0 i	CA20E	85	115	09-1988/09-1990	20104	10111	30111	
2.0 LX	CA20S	66	90	12-1985/02-1990	20104			

BLUEBIRD Traveller (W910)

1.8	L18S	65	88	01-1980/05-1984	20101	10112	30501	
2.0 D	LD20	44	60	01-1980/05-1984	20108		30106	

BLUEBIRD Tre volumi (910)

1.8	L18T	66	90	01-1980/05-1984		10112	30501	
-----	------	----	----	-----------------	--	-------	-------	--



KW

HP



1.9 i	Z20E	80	109	01-1982/05-1984	20108	10112	30111	
-------	------	----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

CABSTAR

1.6 F22		62	0	01-1982/09-1992	20102	10111	30501	
2.3D F22	TD23	51	0	06-1985/06-1992	20112		30106 30109	
2.5D F22		53	0	01-1983/ -	20191		30109	
2.5D F22	TD25	55	0	10-1985/ -	20112 20191 20192	10107	30106 30109	
2.7D F22		66	0	02-1983/12-1990	20192			
3.0 D TL35DC		0	0	09-2004/ -	20188	10101E	30190	
3.3 (H40)		0	0	12-1981/ -	20192			

CABSTAR E

110.35 3.0 D		78	0	10-1998/ -	20188		30109	
110.45 3.0 D		78	0	10-1998/ -	20188		30109	
120.35 3.0 D		88	0	10-1998/ -	20188		30109	
120.45 3.0 D		88	0	10-1998/ -	20188		30109	
90.32 2.7 D		66	0	10-1998/ -	20188		30109	

CABSTAR E Pick-up

2.5 D		110	150	09-2007/12-2008	20136	10112E	30123	
28.11 DCI, 32.11 DCI, 35.11		81	110	09-2006/12-2013	20136	10112E	30123 30144S	
28.12 DCI, 35.12 DCI 2.5 (F		90	122	09-2006/12-2013	20136			
35.13 DCI, 45.13 DCI 2.5 (F		96	131	09-2006/12-2012	20136		30144S	
35.14 DCI 2.5 (F24M)		100	136	09-2006/12-2013	20136			
35.14 DCI 3.0 (F24M)		101	137	09-2006/12-2013	20136		30123 30144S	
35.15 DCI, 45.15 DCI 3.0 (F		110	150	09-2006/12-2013	20136		30123 30144S	

CABSTAR Pianale piatto/Telaio (F22, H40)

1.6 (F22)		62	84	10-1986/09-1992	20102			
2.0	Z20S	66	90	01-1982/06-1992	20107	10111	30104 30110	
2.5 D (F22)		53	72	02-1983/12-1990			30106	

CABSTAR Pianale piatto/Telaio (F23, H41, H42)

2.0	Z20S	66	90	07-1992/05-1994	20107			
2.5 dCi	YD25DDTi	96	131	10-2006/09-2011	20136	10112E	30123	
35 DI 3.0	BD-30Ti	92	125	01-2004/12-2006	20136			

CABSTAR Pick-up

105.35, 110.35, 110.45 (TL		78	106	10-1998/10-2006	20188			
120.35, 120.45 (TLO)		88	120	10-1998/10-2006	20188			
125.35 (TLO)		92	125	10-1998/10-2006	20188			
2.0		66	90	07-1992/05-1994	20107	10111	30115	
28.10, 32.10		77	105	01-2004/11-2006	20188			
75.28 (TLO)		55	75	10-1998/10-2006	20120			
90.32 (TLO)		66	90	10-1998/10-2006	20188			
95.32		70	95	04-2002/06-2004	20188			



KW

HP

**CEFIRO I Tre volumi (J31)**

2.0	VQ20DE	103	140	01-2000/ -	20108			21NS25
2.3	VQ23DE	127	173	09-2004/ -	20108			21NS4
3.0	VQ30DE	147	200	01-2000/ -	20108	FO-120JM		21NS25

CEFIRO Tre volumi

3.0	VQ30DE	142	193	10-1994/12-1999	20108			
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

CHERRY (E10) I

1.0	A10	33	45	09-1970/09-1978	20102	10111	30501	
-----	-----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

CHERRY II Coupé (N10)

1.0	A10	33	45	08-1978/07-1981	20102			
1.2	A12	38	52	08-1978/07-1981	20102	10111	30501	
1.3	E13	44	60	08-1981/09-1982	20102	10111	30501	
1.4	A14	46	63	08-1980/02-1981	20102			
1.4	A14S	59	80	08-1980/07-1981	20102 20106	10111	30501	
1.5	E15	51	69	08-1981/05-1982	20102			

CHERRY II Hatchback (N10)

1.0	A10S	32	44	08-1978/07-1981	20102	10111	30501	
1.2	A12	38	52	08-1978/07-1981	20102	10111	30501	
1.3	E13	44	60	08-1981/09-1982	20102	10111	30501	
1.4	A14	46	63	08-1978/07-1981	20102			
1.4 i.e.	A14S	59	80	08-1980/07-1981	20102 20106	10111	30501	
1.5	E15	51	69	08-1981/12-1982	20102	10111	30102 30501	

CHERRY II Traveller (VN10)

1.0	A10	33	45	08-1978/07-1981	20102			
1.0	E10	37	50	08-1981/05-1982	20102			
1.2	A12	38	52	10-1978/07-1981	20102	10111	30501	
1.3	E13	44	60	09-1981/12-1983	20102	10111	30501	
1.4	A14S	59	80	08-1980/07-1981	20102 20106	10111	30501	
1.5	E15	51	69	08-1981/03-1982	20102			

CHERRY III (N12)

1.0	E10	37	50	05-1982/05-1986	20102	10111	30110 30501	
1.3	E13	44	60	05-1982/10-1986	20102	10111	30110 30501	
1.5	E15S	55	75	11-1983/10-1986	20102	10111	30110 30501	
1.5 Turbo	E15ET	77	105	01-1983/12-1985	20102	10111	30111	
1.6	E16	51	69	05-1984/07-1986	20102	10111	30115	
1.7 D	CD17	40	54	10-1982/12-1986	20110	10112	30106 30109	

CUBE (Z11)

1.4	CR14DE	72	98	01-2003/09-2005	20197			
1.5	HR15DE	80	109	01-2003/09-2005	20134			



KW

HP

**CUBE (Z12)**

1.5 dCi		78	106	10-2009/ -	20100 20128	10122 10891 FO-039JM	30108 30133	21NS18
1.5 dCi		81	110	03-2010/ -	20128	10122 FO-039JM	30108 30133	21NS18
1.6 16V	HR16DE	81	110	08-2009/ -	20134	10120 10316 FO-120JM	30120	21NS18

DATSUN 100 A (E10, BLF10)

1.0 (E10)	A10	33	45	12-1974/06-1978	20102	10111	30501	
F-II 1.0 (BLF10)	A10	33	45	12-1975/08-1980	20102	10111	30501	

DATSUN 100 A Station wagon (WBLF10)

F-II 1.0 (WBLF10)	A10	33	45	12-1975/08-1980	20102	10111	30501	
-------------------	-----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

DATSUN 120

A F-II 1.2 (LF10)	A12	38	52	12-1975/07-1980	20102	10111	30501	
Y 1.2 (B210)	A12	38	52	09-1974/07-1980	20102	10111	30501	
Y 1.2 (LB210)		38	52	06-1976/07-1980	20102	10111	30501	

DATSUN 120 Y Coupe (KB 210)

1.2 (KB210)	A12	38	52	04-1962/07-1980	20102	10111	30501	
A F-II 1.2 (KLF10)	A12	38	52	12-1975/08-1980	20102	10111	30501	

DATSUN 140 J

1.4		48	65	01-1973/05-1977	20102		30501	
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

DATSUN 140 Y Station wagon (HLB310)

1.4	A14	49	67	02-1979/06-1983	20102	10111	30501	
-----	-----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

DATSUN 160 J (710, A10)

1.6	L16T	61	83	01-1973/02-1982			30501	
1.6 (710)	L16S	53	72	01-1973/01-1978	20101		30501	
1.6 i.e. (A10)	L16	65	88	01-1978/02-1982			30501	

DATSUN 180 B (PL810)

1.8	L18S	65	88	05-1977/01-1981			30501	
1.8 (KPL810)		66	90	05-1977/01-1981			30501	

DATSUN 240 Coupé (C210)

KGT 2.4	L24	96	131	03-1978/07-1981			30501	
---------	-----	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

ECO-T

100.35		20080	109	01-1997/12-2000	20126	10101E	30109	
100.45		20080	109	01-1997/12-2000	20126	10101E	30109	
100.56		20080	109	01-1997/12-2000	20126	10101E	30109	
135.60		20100	136	01-1997/12-2000	20126	10110		
135.70		20100	136	01-1997/12-2000	20126	10110		
135.75		20100	136	01-1997/12-2000	20126	10110		
135.80		20100	136	01-1997/12-2000	20126	10110		
160.75		20118	160	01-1997/12-2000	20162S	10123		
160.90		20118	160	01-1997/12-2000	20162S	10123		



KW

HP

**ELGRAND (E50)**

3.3	VG33E	125	170	04-1996/08-2001	20108			
-----	-------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

ELGRAND (E51)

2.5	VQ25DE	137	186	12-2004/12-2010	20108			
2.5 AWD	VQ25DE	137	186	12-2004/12-2010	20108			
3.5	VQ35DE	177	241	09-2001/ -	20108			
3.5 AWD	VQ35DE	177	241	05-2002/ -	20108			

ELGRAND (E52)

3.5	VQ35DE	206	280	11-2010/ -	20108			
3.5 AWD	VQ35DE	206	280	11-2010/ -	20108			

EVALIA

1.5 dCi		66	90	01-2011/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30125 30128 30133 3ECO097 FC-010JM	21NS17 21NS6
1.5 dCi		81	110	01-2011/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30125 30133 3ECO097 FC-010JM	21NS17 21NS6
1.6		81	110	01-2011/ -	20134	10120 FO-120JM		21NS17

EXPERT

1.8	QG18DE	92	125	10-1998/04-2004	20108			
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

FIGARO Coupé (FK10)

1.0	MA10ET	56	76	02-1991/04-1992	20142			
-----	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

GT-R (R35)

3.8 V6	VR38DETT	390	530	10-2010/09-2011	20151	10316		21NS16
3.8 V6	VR38DETT	353	480	12-2008/ -	20151	10316		
3.8 V6	VR38DETT	404	550	10-2011/ -	20151	10316		
3.8 V6	VR38DETT	441	600	07-2014/ -	20151	10316		
3.8 V6		401	545	06-2013/ -		10316		
3.8 V6 4WD	VR38DETT	353	480	12-2007/10-2010	20151	10316		21NS16
V6		353	480	12-2008/ -	20151			

INTERSTAR Autobus (X70)

dCi 100	G9U 720	73	99	11-2003/03-2006	20133 20163S	1ECO030	3ECO010 3ECO017	
dCi 100	G9U 650	74	101	04-2006/03-2011	20163S	1ECO068		
dCi 120	G9U 720	84	115	04-2002/08-2006	20133 20163S	1ECO030	3ECO010	
dCi 120	G9U 650	88	120	09-2006/03-2011	20163S	1ECO068	3ECO017	
dCi 140	ZD30	100	136	11-2003/ -	20138	10194	3ECO014 3ECO017	



KW

HP



dCi 150	G9U 632	107	145	09-2006/03-2011	20138 20163S	1ECO068	3ECO017	
dCi 80	F9Q 772	60	82	04-2002/08-2006	20133	10122 10891 FO-039JM	3ECO010	
dCi 90	G9T 722	66	90	07-2002/08-2006	20133 20163S	1ECO030	30132 3ECO010	

INTERSTAR Furgonato (X70)

dCi 100	G9U 720	73	99	11-2003/03-2006	20133 20163S	1ECO030	3ECO010	
dCi 100	G9U 720	74	101	04-2006/ -	20163S	1ECO068		
dCi 120	G9U 720	84	115	04-2002/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO010	
dCi 120	G9U 650	88	120	09-2006/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
dCi 140	ZD30	100	136	11-2003/ -	20138	10194	3ECO014 3ECO017	
dCi 150	G9U 632	107	145	09-2006/ -	20138 20163S	1ECO068	3ECO017	
dCi 80	F9Q 772	60	82	04-2002/08-2006	20133	10122 10891 FO-039JM	3ECO010	
dCi 90	G9T 722	66	90	07-2002/ -	20133 20163S	1ECO030	30132 3ECO010	

INTERSTAR Pianale piatto/Telaio

dCi 100	G9U 720	73	99	02-2004/ -	20163S	1ECO030		
dCi 120	G9U 720	84	115	08-2003/ -	20138 20163S	1ECO030		
dCi 120	G9U 650	88	120	08-2006/ -	20163S	1ECO068		
dCi 140	ZD30	100	136	11-2003/ -	20138	10194	3ECO014 3ECO017	
dCi 150	G9U 632	107	145	08-2006/ -	20138 20163S	1ECO068		

JUKE (F15)

1.2 DIG-T		85	116	05-2014/ -	20142 20196	1ECO129		21NS13
1.5 dCi		81	110	06-2010/ -	20128 20142 20196	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30133 30135	21NS13
1.6	MR16DDT	86	117	06-2010/ -	20142 20196	10120 10316 FO-120JM		21NS13
1.6	HR16DE	86	117	06-2010/ -	20142 20196	10120 10316 FO-120JM		21NS13
1.6	HR16DE	69	94	01-2013/ -	20142 20196	10120 FO-120JM		21NS13
1.6		83	113	07-2018/ -	20142 20196	FO-120JM		21NS13
1.6 4x4	MR16DDT	140	190	06-2010/ -	20142 20196	10120 10316 FO-120JM		21NS13
1.6 DIG-T	MR16DDT	147	200	03-2013/07-2014	20142 20196	FO-120JM		21NS13
1.6 DIG-T		160	218	08-2014/ -	20142 20196	10120 FO-120JM	30131	21NS13
1.6 DIG-T 4x4		147	200	11-2012/ -	20196			21NS13
1.6 DIG-T NISMO 4x4	MR16DDT	147	200	02-2013/07-2014	20142 20196	FO-120JM		21NS13
1.6 DIG-T NISMO RS 4x4		157	214	08-2014/ -	20142 20196	10120 FO-120JM		21NS13
1.6 LPG		85	116	01-2012/ -	20142 20196	FO-120JM		21NS13
1.6 LPG		80	109	09-2018/ -	20142 20196	FO-120JM		21NS13

JUKE (F16_)

1.0		84	114	08-2019/ -	20158			
1.6 Hybrid		105	143	08-2019/ -		FO-120JM		



KW

HP



DIG-T 117		86	117	08-2019/ -	20158			21DC02
-----------	--	----	-----	------------	-------	--	--	--------

JUKE Van (F15)

1.6		140	190	03-2013/ -	20142 20196	FO-120JM		21NS13
CVTC		86	117	03-2013/ -	20142 20196	FO-120JM		21NS13
dCi		81	110	06-2010/ -	20128 20142 20196	10122 FO-034JM FO-039JM	30108	21NS13

KUBISTAR (X76)

1.2	D7F 764	44	60	08-2003/ -	20132	10121	30120	21NS12
1.2 16V	D4F 712	55	75	04-2006/ -	20117 20132 20156	10121	30120	21NS12
1.5 dCi	K9K 722	60	82	08-2003/ -	20100	10891	30108 30133	21NS12
1.5 dCi	K9K 704	48	65	08-2003/ -	20100	10891	30108 30133	21NS12
1.5 dCi 70	K9K 700 K9K 716	50	68	04-2006/ -	20100	10891	30108 30133	21NS12
1.5 dCi 85	K9K 276	62	85	04-2006/ -	20100	10891	30108 30133	21NS12
1.6 16V	K4M 752	70	95	08-2003/ -	20130	10891	30120	21NS12

KUBISTAR Furgonato (X80)

1.2	D7F 764	44	60	08-2003/ -	20132	10121	30120	21NS27
1.2 16V	D4F 712	55	75	04-2006/ -	20117 20156	10121	30120	21NS27
1.5 dCi	K9K 722	60	82	08-2003/10-2009	20100	FO-029JM	30108	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 704	48	65	08-2003/ -	20100	FO-029JM	30108	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 710 K9K 714	45	61	08-2005/10-2009	20100	FO-029JM	30108	21NS12 21NS27
1.5 dCi		42	57	08-2003/10-2009			30108	21NS27
1.5 dCi 70	K9K 716	50	68	09-2005/10-2009		FO-029JM	30108	21NS27
1.6 16V	K4M 752	70	95	08-2003/10-2009	20130	FO-029JM	30120	21NS27
dCi 85		62	84	04-2006/10-2009			30108	21NS27

L35.09/L70.90 EBRO

2.8 D 8V		58	79	05-1988/12-1990	20116		30109	
4.0 D		0	0	- / -	20004	10101E	30109	

LATIO Tre volumi

1.5	HR15DE	80	109	11-2004/ -	20134			
1.5 4x4	HR15DE	80	109	11-2004/ -	20134			
1.8		92	125	11-2004/ -	20134	10120 FO-120JM		

LAUREL (HLC230)

2.0	L20A	71	97	03-1977/05-1983	20101		30501	
2.4	L24	83	113	12-1977/05-1983	20101	10112	30104	

LAUREL (JC31)

2.0	L20A	71	97	01-1981/01-1984	20101	10112	30111	
2.4	L24	83	113	01-1981/01-1984	20101	10112E	30110	



KW

HP



2.4	L24	88	120	09-1983/12-1985		10112	30110	
2.8 D	LD28	62	84	01-1981/10-1985	20108		30106	

LAUREL (JC32)

2.0 GL	CA20S	75	102	11-1984/12-1985	20107			
2.4	L24E L24S	94	128	01-1985/12-1987	20108	10112	30111	
2.8 D	LD28	62	84	01-1985/12-1987	20108		30109	
2.8 D	RD28	66	90	01-1985/12-1989	20108 20116		30109	
3.0i 16V VG30E		112	0	01-1985/12-1990	20108	10111	30111	

LEAF

Electric	EM61	80	109	11-2010/ -				21NS18
----------	------	----	-----	------------	--	--	--	--------

LEOPARD Coupé

2.0	VG20E	85	116	04-1986/09-1991	20108			
-----	-------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

L-Serie

35.085		63	86	- / -			30109	
50.095		20070	95	01-1995/12-2000		10110		
80.14		20103	140	01-1995/12-2000	20162S	10123		

M115/M130

		0	0	- / -	20116	10199	30109	
--	--	---	---	-------	-------	-------	-------	--

MAXIMA II (J30)

3.0 i	VG30E	125	170	10-1988/06-1994	20108	10111	30111	
-------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------	-------	--

MAXIMA QX (A32)

2.0	VQ20DE	103	140	02-1995/08-2000	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS1 21NS25
2.5 V6 24V	VQ25DE	140	190	02-1995/08-2000	20108	10316	30111	21NS1 21NS25
3.0	VQ30DE	142	193	01-1995/08-2000	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS1 21NS25

MAXIMA QX (A33)

2.0 V6 24V	VQ20DE	103	140	03-2000/11-2003	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30131	21NS23 21NS25 21NS5
2.5 V6 24V	VQ25DE	154	209	03-2000/11-2003	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS23 21NS25 21NS5
3.0 V6 24V	VQ30DE	147	200	03-2000/11-2003	20108	10120 10316 FO-120JM	30111 30131	21NS23 21NS25 21NS5
3.5	VQ35DE	188	256	08-2001/02-2003				21NS25
3.5	VQ35DE	170	231	10-2003/ -			30131	

MAXIMA Station Wagon

2.0 QX	VQ20DE	103	140	10-1997/12-2000	20108	10316 FO-120JM	30111	21NS1 21NS25
2.5 V6 24V	VQ25DE	140	190	10-1997/12-2000	20108	10316	30111	21NS1 21NS25



KW

HP



3.0 QX	VQ30DE	142	193	10-1997/12-2000	20108	10316 FO-120JM	30111	21NS1 21NS25
--------	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	-----------------

MICRA C+C (K12)

1.4 16V	CR14DE	65	88	08-2005/ -	20197	10117	30115	21NS6 FAA-008JM
1.6 160 SR	HR16DE	81	110	08-2005/ -	20134 20197	10117 10120 10316 FO-120JM	30111	21NS6 FAA-008JM

MICRA I (K10)

1.0	MA10S	40	54	12-1982/05-1989	20114	10108	30501	
1.0	MA10S	37	50	12-1982/12-1989	20114	10108	30501	
1.0		43	58	12-1982/05-1991	20114	10108	30501	
1.2	MA12S	44	60	07-1986/07-1992	20114	10108	30501	
1.2	MA12S	40	54	07-1986/07-1992	20114	10108	30501	

MICRA II (K11)

1.0 i 16V	CG10DE	44	60	07-2000/02-2003	20197	10117	30111	21NS2
1.0 i 16V	CG10DE	40	54	08-1992/07-2000	20197	10117	30111	21NS2
1.3 i 16V	CG13DE	55	75	08-1992/09-2000	20197	10117	30111	21NS2
1.4 i 16V	CGA3DE	60	82	09-2000/02-2003	20197	10117	30111	21NS2
1.5 D	TD15	42	57	02-1998/02-2003	20189	10189	30189	21NS2

MICRA III (K12)

1.0 16V	CG10DE	48	65	01-2003/06-2010	20197	10117	30111	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	CG12DE CR12DE	59	80	01-2003/06-2010	20197	10117	30111	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	CG12DE CR12DE	48	65	01-2003/06-2010	20197	10117	30111	21NS6 FAA-008JM
1.2 LPG		59	80	10-2002/06-2010	20197			21NS6
1.4 16V	CR14DE	65	88	01-2003/06-2010	20197	10117	30111	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 704	48	65	01-2003/06-2010	20128	10122 10891 FO-029JM	30108 30133	21NS6
1.5 dCi	K9K 722	60	82	09-2003/06-2010	20128	10122 10891 FO-029JM	30108 30133	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 276	63	86	06-2005/06-2010	20128	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	30108 30133	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 708	50	68	06-2005/06-2010	20128	10122 10891 FO-029JM	30108 30133	21NS6 FAA-008JM
160 SR	HR16DE	81	110	05-2005/06-2010	20134	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS6 FAA-008JM

MICRA IV (K13)

1.2	HR12DE	59	80	05-2010/09-2015	20142 20196	10120 10316 FO-120JM		21NS15
1.2	HR12DE	56	76	05-2010/ -	20142	10120 10316 FO-120JM		21NS15
1.2 DIG	HR12DDR	72	98	03-2011/09-2015	20148	10120 10316 FO-120JM		21NS15
1.2 LPG		59	80	05-2010/09-2015	20142 20196	FO-120JM		



KW

HP

**MICRA IV (K13KK)**

1.2		59	80	10-2015/ -	20142 20196	FO-120JM		
1.2 DIG-S		72	98	03-2011/ -	20148	FO-120JM		

MICRA V

0.9 IG-T		66	90	12-2016/ -	20158	1ECO129		21DC02
0.9 LPG		64	87	03-2019/ -	20158			21DC02
1.0		54	73	12-2016/ -	20158	10122 10891 FO-039JM		21DC02
1.0		52	71	12-2016/ -	20158	10122 FO-039JM		21DC02
1.0 DIG-T 117		86	117	02-2019/ -	20158			21DC02
1.0 IG-T		68	92	01-2021/ -	20158			21DC02
1.0 IG-T 100		74	101	12-2018/ -	20158			21DC02
1.5 DCI		66	90	12-2016/ -	20158	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02

MURANO

2.5 dCi		140	190	10-2010/ -	20141	10112E		21NS14
---------	--	-----	-----	------------	-------	--------	--	--------

MURANO (Z50)

3.5 4x4	VQ35DE	172	234	08-2003/09-2008	20108	10120 10316 FO-120JM	30198	21NS4
3.5 4x4		180	245	11-2004/06-2008	20108	FO-120JM		

MURANO (Z51)

2.5 4x4	YD25DDTi	140	190	01-2010/09-2014	20141		30122	21NS14
3.5	VQ35DE	195	265	11-2007/ -	20108			21NS14
3.5 4x4	VQ35DE	195	265	11-2007/ -	20108			21NS14
3.5 4x4	VQ35DE	188	256	10-2008/09-2014	20108	10120 10316 FO-120JM	30198	21NS14

MURANO II VAN (Z51)

2.5 dCi 4x4		140	190	03-2013/09-2014	20141		30122	
3.5 CVTC 4x4		188	256	03-2013/09-2014	20108	FO-120JM		

NAVARA (D22)

2.5 D 4x4		98	133	11-2001/ -	20111			
-----------	--	----	-----	------------	-------	--	--	--

NAVARA (D40)

2.5 dCi	YD25DDTi	106	144	07-2005/ -	20129 20146	10112E	30190 30197	21NS9
2.5 dCi	YD25DDTi	128	174	12-2005/ -	20129		30197	
2.5 dCi	YD25DDTi	120	163	10-2006/ -	20129		30197	
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	128	174	07-2005/ -	20129 20146	10112E	30190 30197	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	126	171	10-2006/ -	20129 20146	10112E	30100 30197	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	140	190	12-2009/ -	20129	10112E	30100	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	106	144	01-2007/ -	20129 20146			
2.5 dCi 4WD		126	171	10-2006/ -	20129 20146			



KW

HP



3.0 dCi 4WD	V9X	170	231	02-2010/ -	20129	10119	30120 30134 30197	
-------------	-----	-----	-----	------------	-------	-------	-------------------------	--

NAVARA Pianale piatto/Telaio

2.3 dCi 4x4		120	163	01-2015/ -	20155	1ECO119	3ECO091	21NS28
-------------	--	-----	-----	------------	-------	---------	---------	--------

NAVARA Pianale piatto/Telaio (D40)

2.5 dCi	YD25DDTi	140	190	03-2010/ -	20129	10112E	30100	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	106	144	08-2008/ -	20129 20146			
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	126	171	08-2008/ -	20129			
3.0 dCi	V9X	170	231	03-2010/ -	20129	10119	30120 30134 30197	21NS9

NAVARA Pick-up (D23)

2.3 dCi		140	190	10-2015/ -	20155	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi		140	190	10-2015/ -	20155	1ECO119		
2.3 dCi (D231)		120	163	01-2015/ -	20155	1ECO119	3ECO091	21NS28
2.3 dCi 4x4 (D231)		140	190	10-2015/ -	20155	1ECO119	3ECO091	21NS28
2.3 dCi 4x4 (D231)		120	163	01-2015/ -	20155	1ECO119	3ECO091	21NS28
2.5 dCi	YD25DDTi	120	163	07-2014/ -	20129			
2.5 dCi 4x4	YD25DDTi	120	163	07-2014/ -	20129			

NOTE (E11)

1.2 DIG		59	80	06-2013/ -	20142	10120 FO-120JM		21NS15
1.4	CR14DE	65	88	03-2006/06-2012	20197	10117	30111	21NS6 FAA-008JM
1.4 LPG		65	88	01-2006/08-2013	20197			21NS6
1.5 dCi	K9K 700	50	68	03-2006/06-2012	20128 20134	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	30108 30133	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 276	63	86	03-2006/06-2012	20128 20134	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	30108 30133	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 292	76	103	07-2008/06-2012	20128	FO-039JM	30108	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 276	66	90	09-2010/06-2012	20128	FO-039JM	30108 30125	21NS6
1.6	HR16DE	81	110	03-2006/06-2012	20134	10117 10120 10316 FO-120JM	30111	21NS6 FAA-008JM

NOTE (E12)

1.2	HR12DE	59	80	06-2013/ -	20142 20196	10120 FO-120JM		21NS15
1.2 4WD		59	80	06-2013/ -	20142	10120 FO-120JM		21NS15
1.2 DIG	HR12DDR	72	98	06-2013/ -	20148	10120 FO-120JM	30131	21NS15
1.2 LPG		56	76	03-2015/ -	20142 20196	10120 FO-120JM		21NS15
1.5 dCi	K9K 608	66	90	06-2013/ -	20154	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21NS15



KW

HP

**NP300**

2.5 dCi	YD25DDTi	98	133	04-2008/ -	20111		30109	
2.5 dCi 4x4	YD25DDTi	98	133	04-2008/ -	20111 20153	10112E	30109	21NS9

NT400 CABSTAR Pianale piatto/Telaio

28.12, 32.12, 35.12		90	122	01-2014/ -	20136		30137 30144S	
35.13		96	130	09-2016/ -	20136		30123	
35.14		100	136	01-2014/ -	20136		30137 30144S	
35.15, 45.15		107	146	01-2014/ -	20136		30137 30144S	
35.15, 45.15		110	150	09-2016/ -	20136		30123	

NT500

35.15, 35.15 HD		20110	150	05-2013/ -	20136			
56.15		20110	150	05-2013/ -	20136			
65.15		20110	150	05-2013/ -	20136			
75.18, 75.18 MTA		20130	177	05-2013/ -	20136			

NV200 EVALIA

1.5 dci		63	86	07-2010/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30125 30128 30133 3ECO097 FC-010JM	21NS17 21NS6
1.6 16V	HR16DE	81	110	07-2010/ -	20134	10120 10316 FO-120JM		21NS17 21NS6
e-NV		80	109	07-2014/ -				21NS26

NV200 Furgonato

1.5 dci		63	86	02-2010/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30125 30128 30133 3ECO097 FC-010JM	21NS17 21NS6
1.5 dci		81	110	04-2011/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30125 30128 3ECO097 FC-010JM	21NS6
1.5 dci		66	90	04-2011/ -	20128	10122 FO-034JM FO-039JM	30108 30122 30128 3ECO097 FC-010JM	21NS17 21NS6
1.6 16V	HR16DE	81	110	02-2010/ -	20134	10120 10316 FO-120JM		21NS17 21NS6
e-NV		80	109	05-2014/ -				21NS26

NV250 Autobus (X61)



KW

HP



dCi 115		85	116	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
dCi 80		59	80	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
dCi 95		70	95	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	

NV250 Furgonato (X61)

dCi 115		85	116	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
dCi 80		59	80	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
dCi 95		70	95	07-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	

NV300 Furgonato (X82)

1.6 dci 120		89	121	09-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dci 125		92	125	09-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dci 145		107	146	09-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dci 95		70	95	09-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 120		88	120	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 145		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 170		125	170	07-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

NV300 Kombi (X82)

1.6 dci 120		89	121	09-2016/ -	20157	1ECO119		
1.6 dCi 125		92	125	09-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 dCi 145		107	145	09-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
1.6 dci 95		70	95	09-2016/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 110		81	110	05-2021/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 120		88	120	07-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 145		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 150		110	150	05-2021/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 170		125	170	07-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24

NV300 Pianale piatto/Telaio (X82)

1.6 dci 125		92	125	09-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dci 145		107	146	09-2016/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 145		107	145	07-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 170		125	170	07-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24

NV400 Autobus

2.3 dCi	M9T 678 M9T 680	107	146	11-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	92	125	11-2011/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21








**KW****HP**

2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	11-2011/06-2014	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi		110	150	02-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		120	163	06-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		100	136	06-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		81	110	06-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		125	170	07-2015/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
dCi 180		132	179	01-2020/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	

NV400 Furgonato

2.3 dCi	M9T 678 M9T 680	107	146	11-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	92	125	11-2011/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	11-2011/05-2014	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi		120	163	06-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		100	136	06-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		81	110	06-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		110	150	02-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		125	170	09-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		96	130	09-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	11-2011/02-2014	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi [RWD]	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 696 M9T 698	92	125	11-2011/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi [RWD]		110	150	02-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		100	136	06-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		120	163	06-2014/09-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		96	130	09-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
dCi 180		132	179	01-2020/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	

NV400 Pianale piatto/Telaio

		KW	HP					
2.3 dCi	M9T 678 M9T 680	107	146	11-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	92	125	11-2011/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	11-2011/06-2014	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi		120	163	06-2014/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		100	136	06-2014/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		81	110	06-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		110	150	08-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		125	170	06-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		96	130	06-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 696 M9T 698	92	125	11-2011/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014	21NS21
2.3 dCi [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	11-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi [RWD]		110	150	08-2014/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		100	136	06-2014/06-2016	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		120	163	06-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi [RWD]		96	130	06-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
dCi 180		132	179	01-2020/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	

PATHFINDER (R50)

2.7 TD 4WD	TD27ETi	96	131	09-1997/12-2004	20108	10316 FO-120JM	30109	
3.2 TD 4WD	QD32ETi	110	150	09-1997/12-2004	20108	10113	30111	
3.3 V6 4WD	VG33E	110	150	03-1998/10-2000	20108	10316 FO-120JM	30111	
3.3 V6 4WD	VG33E	125	170	09-1997/12-2004	20108	10316 FO-120JM	30111	
3.5 V6 4WD	VQ35	162	220	11-2000/12-2004	20108	10120 FO-120JM	30111	

PATHFINDER (R51)

2.5 dCi	YD25DDTi	128	174	01-2005/ -	20129			
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	128	174	03-2005/ -	20129	10112E	30109 30190	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	126	171	10-2006/ -	20129	10112E	30100	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	140	190	08-2010/ -	20129	10112E	30100	21NS9
2.5 dCi 4WD	YD25DDTi	120	163	01-2005/ -	20129			
2.5 dCi 4WD		126	171	10-2006/ -	20129			



KW

HP



3.0 dCi	V9X	170	231	08-2010/ -	20129	10119	30120 30134	
4.0 4WD	VQ40DE	198	269	09-2005/ -	20985	10316 FO-120JM	30109	21NS9

PATHFINDER (R52)

2.5 dCi 4WD		140	190	09-2012/ -	20129			
3.0 dCi 4WD		170	231	09-2012/ -	20129	10119	30134	

PATHFINDER III VAN (R51_)

2.5 dCi 4x4 (R51M)		140	190	03-2013/08-2014	20129			
3.0 dCi 4x4 (R51M)		170	231	03-2013/08-2014	20129			

PATROL GR I (Y60, GR)

2.8 TD (Y60A)	RD28T	85	116	09-1988/06-1997	20120	10113	30109 30119	
4.2 4 ruote motrici	TB42E	125	170	02-1988/12-1995	20108			
4.2 Cat.	TB42E	121	165	11-1988/02-1998	20108 20139	10112	30198	
4.2 D (Y60GR)	TD42	85	116	11-1988/06-1997	20108 20120 20139	10112	30198	

PATROL GR II Wagon (Y61)

2.7 TD	TD27T	73	99	05-1998/06-2001	20110			
2.8 TD	RD28Ti	95	129	06-1997/05-2000	20193	10113	30109	21NS7
2.8 TDiC	RD28Ti	96	131	10-1997/02-2000	20193	10113	30109	21NS7
3.0 DTi	ZD30DDTi	116	158	05-2000/ -	20193	10194	30109	21NS7
3.0 DTi	ZD30DDTi	118	160	05-2000/ -	20193	10194	30109	21NS7
3.2 D	SD33	70	95	05-1998/06-2001			30106	
4.2 TD	TD42T	107	146	06-1997/ -	20139		30109	21NS7
4.5 i	TB45E	147	200	06-1997/ -		10316	30111	
4.8	TB48DE	180	245	03-2000/ -		FO-120JM		

PATROL Hardtop (K160)

2.8 (K160)	L28	88	120	07-1980/08-1988	20101	10112	30111	
2.8 (K160)	L28	89	121	07-1980/08-1988	20101	10112	30111	
2.8 D	A428	55	75	12-1983/02-1989	20116	10110	FC-011JM	
2.8 TD	A428T	88	120	10-1984/02-1989		10113	FC-011JM	
3.2 TD (K160)	SD33T	81	110	07-1983/08-1988	20105	10104	30208	
3.3 D (K160)	SD33	70	95	11-1979/08-1988	20105	10104 10109	30106 30195	

PATROL Hardtop (K260)

2.8	L28	88	120	05-1986/06-1990	20101	10112	30111	
2.8 D	RD28	66	90	03-1989/03-1996	20120			
2.8 TD	RD28T	85	116	05-1986/06-1990	20120	10113	30109	
3.0	RB30S	99	135	03-1989/09-1993	20124			
3.2 D	SD33T	81	110	08-1988/06-1990	20105	10109	30106	

PATROL III (Y62)

5.6	VK56VD	298	405	04-2010/ -	20152			21NS16
5.6	VK56VD	293	398	11-2013/ -	20152			

PATROL Station Wagon (W160)



KW

HP



2.8 (W160)	L28	88	120	07-1980/08-1988	20101	10112	30111	
3.2 TD (W160)	SD33T	81	110	07-1983/08-1988	20105	10104	30208	
3.3 D (W160)	SD33	70	95	11-1979/08-1988	20105	10109	30106 30195	

PATROL Station Wagon (W260)

2.8 D 4x4		66	90	03-1989/03-1996	20120			
2.8 TD	RD28T	85	116	06-1989/11-1995	20120	10113	30109	
2.8 TD 4x4	RD28T	86	117	03-1992/06-1993	20120			
3.2 D	SD33T	81	110	08-1988/06-1990	20105	10109	30106	

PICK UP (720)

1.6	J16	51	69	12-1980/05-1984	20102			
1.8	L18	59	80	01-1983/03-1986	20101	10112	30109	
2.2 4WD	Z22	71	97	04-1983/03-1986	20104	10112	30111	
2.2 D	SD22	47	64	01-1982/01-1984		10107	30215	
2.3 D	SD23	51	69	04-1983/03-1986	20101		30106	
2.5 D 4WD	SD25	53	72	04-1983/03-1986	20101		30106	

PICK UP (D21)

2.0	Z20	64	87	09-1985/07-1988		10112	30111	
2.0	Z20	66	90	09-1988/08-1991		10112	30111	
2.3 D	SD23	51	69	09-1985/08-1988			30119 30208	
2.4	Z24	79	107	01-1992/12-1996	20104			
2.4 4WD	Z24	79	107	01-1992/12-1996	20104			
2.4 i 12V	KA24E	91	124	04-1992/02-1998	20108	10111	30111	
2.4 i 12V 4WD	KA24E	93	124	04-1992/02-1998	20108	10111	30111	
2.4 i 4WD	Z24i	74	101	03-1986/04-1992		10112	30111	
2.5 D	TD25	61	83	08-1992/02-1998	20101	10113	30109	
2.5 D	TD25	59	80	09-1994/08-1996	20101	10113	30109 30117	
2.5 D	TD25	55	75	09-1987/02-1998			30109	
2.5 D 4WD	TD25	61	83	03-1996/02-1998	20101	10113	30109	
2.5 D 4WD	TD25	59	80	08-1987/02-1998	20101	10113 10114	30109	
2.5 D 4WD	SD25	55	75	03-1986/08-1991	20101		30109 30119	
2.5 D 4WD	SD25	53	72	09-1985/08-1988			30109	
2.7 D 4WD	TD27	58	79	09-1987/08-1991			30109	
2.7 D 4WD	TD27	73	99	08-1987/02-1998		10113	30109	
2.7 TD	TD27T	73	99	09-1987/12-1996			30197	
2.7 TD 4WD	TD27T	73	99	09-1987/12-1996			30197	
3.0 i V6 4WD	VG30E	109	148	09-1990/02-1998	20108	10111	30102	

PICK UP (D22)

2.4 4WD	Z24 Z24S	79	107	01-1997/12-2002	20104			
2.4 i	KA24E	88	120	02-1998/04-2005	20108	10111	30111	
2.4 i 4WD	KA24E	88	120	02-1998/04-2005	20108	10111	30111	
2.4 i 4WD	KA24DE	98	133	03-2002/04-2005	20147	10111 10120 10316 FO-120JM	30111	
2.5 D	TD25	61	83	02-1998/04-2005	20190		30109	



KW

HP



2.5 D 4WD	TD25	61	83	02-1998/04-2005	20190		30109	
2.5 dCi 4WD		98	133	03-2002/ -	20111			
2.5 Di	YD25DDTi	98	133	03-2002/12-2010	20111	10112E 10195	30109	
2.5 Di 4WD	YD25DDTi	98	133	03-2002/ -	20111	10112E 10195	30109	
2.5 TD 4WD	TD25Ti	76	103	05-1998/04-2005	20194	10114	30109	
2.5 Tdi	TD25Ti	76	103	05-1998/10-2001	20194			
3.2 D 4WD	QD32	76	103	12-1998/04-2005	20190 20193		30109	

PIXO (UA0)

1.0	K10 B	50	68	03-2009/ -	20830	10210 FO-W01JM	30897	21SZ15 21Z10
1.0 LPG		50	68	03-2009/ -	20830	FO-W01JM		

PRAIRIE (M10, NM10)

1.5 S (M10)	E15S	55	75	01-1984/12-1987	20102	10111	30110	
1.8 SGL (M10)	CA18S	65	88	07-1983/12-1985	20107	10111	30110	
1.8 SGL (M10)	CA18S	66	90	05-1985/10-1987	20107	10111	30110	
2.0	CA20E	77	105	01-1986/09-1988	20104			
2.0 4x4	CA20E	77	105	01-1986/09-1988	20107			
2.0 4x4	CA20S	72	98	01-1986/09-1988	20107			
2.0 4x4 (NM10)	CA20S	68	92	06-1986/09-1988	20107	10111	30110	

PRAIRIE PRO (M11)

2.0	CA20S	66	90	10-1989/03-1992	20108			
2.0 4x4	CA20S	66	90	10-1989/03-1992	20108			
2.0 i	CA20E	72	98	10-1988/04-1992	20108	10111	30111	
2.0 i 4x4	CA20E	72	98	10-1988/12-1992	20108	10111	30111	
2.4 i	KA24E	98	133	01-1990/07-1994	20108	10111	30111	
2.4 i 4x4	KA24E	98	133	04-1992/07-1994	20108	10111	30111	

PRIMASTAR Autobus (X83)

2.0	F4R 720 F4R 722	88	120	03-2001/08-2006	20130	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS11
2.0		86	117	04-2006/ -	20130			
dCi 100	F9Q 760	74	101	03-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	3ECO010	21NS11
dCi 115	G9U 720	84	114	09-2008/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO014	21NS11
dCi 120	M9R 780	84	114	09-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO010	21NS11
dCi 140	G9U 730	99	135	07-2003/ -	20137	1ECO030	3ECO017	21NS11
dCi 150	G9U 632	107	145	09-2006/ -	20137	1ECO068	3ECO017	21NS11
dCi 80	F9Q 762	60	80	03-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	3ECO010	21NS11
dCi 90	M9R 782	66	90	09-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO014	21NS11

PRIMASTAR Furgonato (X83)

2.0	F4R 720	88	120	02-2003/ -	20130	10122 10891 FO-029JM	30120	21NS11
2.0		86	117	04-2006/ -	20130			



KW

HP



dCi 100	F9Q 760	74	100	09-2002/ -	20131	10122 FO-039JM	3ECO010	21NS11
dCi 115	G9U 720	84	114	09-2008/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO014	21NS11
dCi 120	M9R 780	84	114	09-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO010	21NS11
dCi 140	G9U 730	99	135	07-2003/ -	20137	1ECO030	3ECO017	21NS11
dCi 150	G9U 632	107	145	09-2006/ -	20137	1ECO068	3ECO014 3ECO017	21NS11
dCi 80	F9Q 762	60	82	09-2002/ -	20131	10122 FO-039JM	3ECO010	21NS11
dCi 90	M9R 782	66	90	09-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	30139 3ECO014	21NS11

PRIMASTAR Pianale piatto/Telaio

1.9 dCi	F9Q 760	74	101	07-2002/08-2006	20131	FO-039JM		21NS11
1.9 dCi		60	82	07-2002/08-2006	20131	FO-039JM		
2.0		88	120	07-2002/08-2006	20130			
2.5 dCi		99	135	07-2002/08-2006	20137			
2.5 dCi 150		107	146	04-2006/ -	20137			

PRIMERA (P10)

1.6	GA16DE	75	102	06-1993/01-1996	20142 20196	10111	30192	
1.6	GA16DS	66	90	06-1990/01-1996	20121 20196	10111	30192	
1.6	GA16DS	71	97	06-1990/01-1996	20121 20196	10111	30192	
2.0	SR20DE	105	143	06-1990/04-1993	20108	10117	30192	
2.0		96	131	06-1990/05-1996	20108	FO-120JM		
2.0 4x4	SR20DE	110	150	03-1991/04-1993	20108 20199			
2.0 16V	SR20DI	85	115	06-1990/01-1996	20108 20199	10117	30192	
2.0 16V 4x4	SR20DI	85	115	04-1991/06-1996	20108 20199	10117	30192	
2.0 D	CD20	55	75	01-1991/01-1996	20108	10113	30109	
2.0 GT	SR20DE	110	150	06-1990/01-1996	20108	10117	30192	21NS4
2.0 GT 4x4	SR20DE	105	143	03-1991/04-1993	20199			
2.0 i	SR20DE	92	125	01-1995/06-1996	20108 20142 20196	10117	30192	21NS4

PRIMERA (P11)

1.6 16V	QG16DE	78	106	06-1996/12-2001	20142 20196	10111 10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
1.6 16V	GA16DE	73	99	09-1996/10-2000	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.6 16V	GA16DE	66	90	09-1996/12-2001	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.8	QG18DD	96	131	06-1996/05-1999				21NS0
1.8 16V	QG18DE	84	114	08-1999/12-2001	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS0
1.8 LPG		84	114	08-1999/12-2001		FO-120JM		
2.0 16V	SR20DE	103	140	08-1999/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V		105	143	06-1996/12-2001	20108	FO-120JM		
2.0 16V	SR20DE	96	131	09-1996/12-2001	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20De	85	115	09-1996/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0



KW

HP



2.0 16V	SR20DE	110	150	09-1996/12-2001	20108 20142	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 TD	CD20T	66	90	09-1996/12-2001	20108	10112 10113	30109	21NS0

PRIMERA (P12)

1.6	QG16DE	78	106	03-2002/08-2008	20108	10120 FO-120JM	30192	21NS4
1.6	QG16DE	80	109	01-2002/ -	20108	10120 FO-120JM	30192	21NS4
1.6		80	109	01-2002/04-2006	20108	FO-120JM		
1.8	QG18DE	85	115	03-2002/10-2008	20108	10120 FO-120JM	30124 30192	21NS4
1.8 LPG		85	115	03-2002/ -	20108	FO-120JM		
1.9 dCi		88	120	04-2003/10-2007	20127	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/ -	20127	10891	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/10-2007	20127	10122 FO-039JM		
2.0	QR20DE	103	140	03-2002/10-2008	20108	10120 FO-120JM	30192	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	102	139	04-2003/04-2006	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4
2.2 Di	YD22DDT	93	126	03-2002/05-2007	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4

PRIMERA Hatchback (P10)

1.6	GA16DS	66	90	06-1990/01-1996	20121 20142 20196	10111	30111 30192	21NS4
1.6	GA16DS	71	97	06-1990/06-1993	20121 20142 20196	10111	30111 30192	21NS4
1.6	GA16DE	75	102	06-1993/01-1996	20142 20196	10111	30111 30192	21NS4
2.0	SR20DE	110	150	06-1990/01-1996	20108	10117	30192	
2.0	SR20DE	105	143	06-1990/04-1993	20108	10117		
2.0	SR20DE	112	152	09-1990/01-1996	20108			
2.0 16V	SR20DI	85	116	06-1990/01-1996	20108 20199	10117	30192	21NS4
2.0 16V 4x4	SR20DI	85	115	04-1991/06-1996	20108 20199	10117	30192	
2.0 D	CD20	55	75	01-1991/01-1996	20108	10113	30109	21NS4
2.0 GT 4x4	SR20DE	105	143	03-1991/04-1993	20199			
2.0 i	SR20DE	92	125	01-1995/06-1996	20108 20142 20196 20199	10117	30192	

PRIMERA Hatchback (P11)

1.6 16V	QG16DE	78	106	09-2000/07-2002	20142 20196	10111 FO-120JM	30111	21NS0
1.6 16V	GA16DE	73	99	09-1996/07-2002	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.6 16V	GA16DE	66	90	09-1996/07-2002	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.8 16V	QG18DE	84	114	08-1999/07-2002	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20DE	103	140	08-1999/07-2002	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20DE	96	131	09-1996/07-2002	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0



KW

HP



2.0 16V	SR20De	85	115	09-1996/07-2002	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20DE	110	150	09-1996/07-2002	20108 20142	10120 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 TD	CD20T	66	90	09-1996/07-2002	20108	10112 10113	30109	21NS0

PRIMERA Hatchback (P12)

1.6	QG16DE	78	106	07-2002/08-2008	20108	10120 FO-120JM	30192	21NS4
1.6	QG16DE	80	109	07-2002/ -	20108	10120 10316 FO-120JM	30192	21NS4
1.6		80	109	07-2002/04-2006	20108	FO-120JM		
1.8	QG18DE	85	115	07-2002/10-2008	20108	10120 10316 FO-120JM	30124 30192	21NS4
1.9 dCi		88	120	04-2003/10-2007	20127	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/ -	20127	10122	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/10-2007	20127	10122 FO-039JM		
2.0	QR20DE	103	140	07-2002/10-2008	20108	10120 10316 FO-120JM	30192	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	102	139	04-2003/ -	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 Di	YD22DDT	93	126	07-2002/05-2007	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4

PRIMERA Station wagon (WP12)

1.6 Visia	QG16DE	80	109	01-2002/04-2006	20108	10120 10316 FO-120JM		21NS4
1.8	QG18DE	85	115	03-2002/05-2007	20108	10120 10316 FO-120JM	30124 30192	21NS4
1.9 dCi		88	120	04-2003/ -	20127	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/ -	20127	10891	3ECO015	21NS4
1.9 dCi		85	116	08-2002/10-2007	20127	10122 FO-039JM		
2.0	QR20DE	103	140	03-2002/ -	20108	10120 10316 FO-120JM	30192	21NS4
2.2 dCi	YD22DDT	102	139	04-2003/ -	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4
2.2 Di	YD22DDT	93	126	03-2002/04-2003	20108	10112E 10195	30109 30190	21NS4

PRIMERA Traveller (W10)

1.6 i	GA16DS	66	90	07-1990/03-1998	20121 20142 20196	10111	30111 30192	21NS4
1.6 i	GA16DE	75	102	02-1991/03-1998	20142 20196	10111	30111 30192	21NS4
2.0	SR20DE	110	150	07-1994/01-1998	20108	10117 10120 10316 FO-120JM	30111	21NS4
2.0 D	CD20	55	75	07-1990/12-1995	20108	10113	30109	21NS4
2.0 i	SR20DI	85	116	07-1990/03-1998	20108 20199	10117	30111 30192	21NS4



KW

HP

**PRIMERA Traveller (WP11)**

1.6 16V	QG16DE	80	109	04-1998/12-2001	20108			
1.6 16V	GA16DE	66	90	04-1998/12-2001	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.6 16V	GA16DE	73	99	04-1998/12-2001	20142 20196	10111	30111	21NS0
1.8 16V	QG18DE	84	114	08-1999/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
1.8 16V	QG18DD	96	131	06-1996/05-1999				21NS0
1.8 16V LPG		84	114	08-1999/12-2001	20108	FO-120JM		
2.0 16V	SR20DE	103	140	08-1999/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20VE	140	190	06-1996/05-1999				21NS0
2.0 16V	SR20De	85	115	06-1996/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 16V	SR20DE	96	131	04-1998/12-2001	20108	10120 10316 FO-120JM	30111	21NS0
2.0 TD	CD20T	66	90	04-1998/12-2001	20108	10113	30109	21NS0

PULSAR 2 volumi /Coda spiovente (C13)

1.2 DIG-T		85	116	10-2014/ -	20142 20196	1ECO129		21NS22
1.5 dCi		81	110	10-2014/ -	20142 20196	10122 FO-034JM	30135	21NS22
1.6 DIG-T		140	190	02-2015/ -	20142 20196	10120 FO-120JM		21NS13

QASHQAI

1.2 DIG-T		85	116	02-2014/ -	20149	1ECO129		21NS22
1.5 dCi	K9K 636	81	110	02-2014/ -	20149 20160	10122 1ECO156 FO-034JM	30129 30140	21NS22
1.6 dCi	R9M	96	131	02-2014/ -	20149	1ECO119	30129 30140	21NS22
1.6 dCi 4x4	R9M	96	131	02-2014/ -	20149	1ECO119	30129 30140	21NS22

QASHQAI (J11, J11_)

1.3 DIG-T		118	160	08-2018/ -	20159			
1.3 DIG-T		103	140	08-2018/ -	20159			
1.5 dCi		85	116	06-2018/ -	20149 20160	10122 1ECO156 FO-034JM	30138 30140	21NS22
1.6 DIG-T		120	163	10-2014/ -	20149	10120 FO-120JM		21NS22
1.7 dCi		110	150	01-2019/ -	20160	1ECO119 1ECO156	30138	
1.7 dCi ALL MODE 4x4-i		110	150	01-2019/ -	20160	1ECO119 1ECO156	30138	
2.0 ALL MODE 4x4-i (J11R)		106	144	10-2015/ -	20149	FO-120JM		

QASHQAI / QASHQAI +2 (J10, JJ10)

1.5 dCi	K9K 732 K9K 764	78	106	02-2007/12-2013	20134	10122 10891 FO-029JM FO-039JM	30122 30128	21NS10
1.5 dCi	K9K 410	76	103	07-2008/12-2013	20134	10122 10891 FO-039JM	30122 30128	21NS10



KW

HP



1.5 dCi	K9K 430	81	110	01-2010/12-2013	20134	10122 FO-039JM	30122 30128	21NS10
1.6	HR16DE	84	114	02-2007/12-2013	20135	10120 FO-120JM	30130	21NS10
1.6	HR16DE	86	117	11-2010/12-2013	20135	10120 FO-120JM	30130	21NS10
1.6 dCi	R9M	96	130	10-2011/12-2013	20135	1ECO119	30129	21NS10
1.6 dCi Trazione integrale	R9M	96	130	10-2011/12-2013	20135	1ECO119	30129	21NS10
1.6 LPG		86	117	11-2010/12-2013	20135	FO-120JM		
2.0	MR20DE	104	141	02-2007/12-2013	20135	10120 FO-120JM	30130	21NS10
2.0	MR20DE	102	139	02-2007/ -	20135	10120 FO-120JM		21NS10
2.0 4 ruote motrici	MR20DE	104	141	02-2007/12-2013	20135	10120 FO-120JM	30130	21NS10
2.0 dCi	M1D M9R	110	150	02-2007/12-2013	20135	1ECO068	30122 30128	21NS10
2.0 dCi 4 ruote motrici	M1D M9R	110	150	02-2007/12-2013	20135	1ECO068	30122 30128	21NS10
2.0 Trazione integrale	MR20DE	102	139	02-2007/ -	20135	10120 FO-120JM		21NS10

QASHQAI / QASHQAI +2 I VAN (J10, JJ10E)

1.5 dCi		81	110	03-2013/04-2014	20134	FO-039JM	30122 30128	
1.6 CVTC		86	117	03-2013/04-2014	20135	FO-120JM		
1.6 dCi		96	131	03-2013/04-2014	20135		30129	
1.6 dCi Trazione integrale		96	131	03-2013/04-2014	20135		30129	
2.0		104	141	03-2013/04-2014	20135	FO-120JM		
2.0 dCi Trazione integrale		110	150	03-2013/04-2014	20135		30122	
2.0 Trazione integrale		104	141	03-2013/04-2014	20135	FO-120JM		

QASHQAI III (J12)

1.3 DIG-T		103	140	04-2021/ -	20164S			
1.3 DIG-T		116	158	04-2021/ -	20164S			
1.3 DIG-T Trazione integrale		116	158	04-2021/ -	20164S			
1.5 VC-T e-Power		140	190	09-2022/ -		FO-120JM		

Q-BIC (Y10)

1.6 16V (GA16DS)		66	0	01-1994/ -	20121	10111	30115	
1.7 D (CD17)		40	0	01-1994/ -	20108	10112E	30109	
2.0 D (CD20)		55	0	01-1992/ -	20108		30109	

ROGUE

2.5	QR25DE	127	173	01-2007/12-2013	20142			
2.5		124	169	01-2010/11-2013	20142			
2.5 AWD	QR25DE	125	170	01-2007/12-2013	20142			
2.5 AWD		125	170	01-2010/11-2013	20142			

SENTRA (B17)

1.6		86	117	08-2014/ -	20196	FO-120JM		21NS13
-----	--	----	-----	------------	-------	----------	--	--------

SERENA (C23M)

1.6	GA16DE	75	102	10-1994/08-2000	20108			
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP



1.6 16V	GA16DE	71	97	02-1993/09-2001	20108	10111	30192	
2.0 16V	SR20DE	93	126	11-1992/09-2001	20108	10117	30192	
2.0 D	LD20	49	67	06-1991/09-2001	20108	10112E 10113	30109	
2.3 D	LD23	55	75	01-1995/09-2001	20108	10112 10112E 10113	30109	

SERENA VAN (C23)

1.6		71	97	02-1993/06-2001	20108			
1.6		75	102	09-1994/06-1999	20108			
2.0		49	67	07-1992/09-1994	20108	10113		
2.3		55	75	10-1994/09-2001	20108	10113		

SILVIA (HS13)

1.8i / 2.0i (S13/S14) CA18'		0	0	- / -	20108	10111		
-----------------------------	--	---	---	-------	-------	-------	--	--

SILVIA (S110)

1.8	L18E	68	92	01-1979/05-1983	20104 20108		30102	
-----	------	----	----	-----------------	-------------	--	-------	--

SILVIA (S12)

1.8	CA18ET	90	122	07-1986/04-1988	20104	10111	30102	
2.0 GP	FJ20E	107	146	04-1984/09-1988	20104	10112	30111	

SILVIA Coupé

2.0		103	140	01-1991/09-1993		FO-120JM		
2.0 Turbo	SR20DET	162	220	04-1994/09-1999	20108			

SKYLINE (R32)

2.0 Turbo	RB20DET	158	215	03-1989/06-1993	20108			
2.0 Turbo 4x4	RB20DET	158	215	03-1989/06-1993	20108			

SKYLINE (R33)

2.5 4x4	RB25DEH	147	200	06-1998/07-2000	20108			
---------	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

SKYLINE Coupé (R32)

2.0 Turbo	RB20DET	158	215	03-1989/06-1993	20108			
2.0 Turbo 4x4	RB20DET	158	215	03-1989/06-1993	20108			
2.6 Twin Turbo 4x4	RB26DETT	206	280	04-1989/06-1993	20108			

SKYLINE Coupé (R33)

2.0	RB20E	96	131	07-1993/05-1998	20108			
2.5	RB25DE	140	190	07-1993/05-1998	20108			
2.5	RB25DET	184	250	06-1998/07-2000	20108			
2.6 Twin Turbo 4x4	RB26DETT	206	280	07-1994/09-1999	20108			

SKYLINE Coupé (R34)

2.5 Turbo	RB25DET	206	280	05-1998/01-2006	20108			
-----------	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

STAGEA (WC34)

2.5 Turbo AWD	RB25DET	173	235	09-1996/10-2001	20108			
---------------	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

STANZA (T11)



KW

HP



1.6	CA16S	60	82	08-1981/12-1985	20107	10111	30105	
1.8 SGL	CA18S	66	90	03-1983/12-1985	20107	10111	30105	

STANZA 2 volumi /Coda spiovente

2.0	CA20DE	77	105	01-1986/06-1989	20104			
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

STANZA Hatchback (T11)

1.6	CA16S	60	82	08-1981/12-1985	20107	10111	30105	
1.8	CA18 CA18S	65	88	08-1981/12-1985	20107	10111	30105	
1.8	CA18S	66	90	08-1981/12-1985	20107	10111	30105	

SUNNY (140Y, 150Y)

1.2	A12	38	52	07-1973/02-1982	20102			
1.4 (HBL310)	A14	48	65	01-1970/02-1982	20102	10111	30501	
1.4 (HBL310)	A14	49	67	06-1979/02-1982	20102	10111	30501	
1.5 (HBL310)	A15	51	69	06-1979/02-1982	20102	10111	30501	

SUNNY Furgonato (Y10)

1.6 i 16V	GA16DE	66	90	10-1992/03-2000	20142 20196	10111	30111	
1.6 L	GA16DE	75	102	11-1992/04-1996	20196			
1.7 D	CD17	40	54	11-1990/03-2000	20108	10112	30109	

SUNNY I (B11)

1.3	E13	44	60	03-1982/09-1987	20102	10111	30110 30501	
1.5	E15	51	69	03-1982/05-1986	20102			
1.5	E15S	55	75	03-1982/10-1986	20102	10111	30110 30501	
1.6	E16	51	69	05-1984/02-1986	20102	10111	30110	
1.6 SLX 4x4	E16S	62	84	07-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.7 D	CD17	40	54	03-1982/10-1986	20110	10112	30106 30109	

SUNNY I Coupe (B11)

1.3	E13	44	60	04-1982/09-1986	20102	10111	30110 30501	
1.5	E15S	55	75	03-1982/10-1986	20102	10111	30110 30501	

SUNNY I Traveller (B11)

1.3	E13	44	60	08-1982/08-1990	20102	10111	30110 30501	
1.5	E15S	55	75	03-1982/10-1986	20102	10111	30110 30501	
1.7 D	CD17	40	54	03-1982/10-1986	20110	10112	30106 30109	

SUNNY II (N13)

1.0	E10S	37	50	07-1986/09-1990	20102	10111	30115	
1.3	E13S	44	60	07-1986/10-1991	20102	10111	30115	
1.4	GA14DS	60	82	10-1988/09-1990	20121			
1.4 LX	GA14S	55	75	10-1988/08-1991	20121	10111	30115	
1.5	E15S	52	71	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	



KW

HP



1.6	GA16DE	88	120	02-1987/10-1988	20108	10111	30111	
1.6	E16S	62	84	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6 4x4	GA16S	66	90	07-1986/10-1988	20102	10111	30111	
1.6 GTI 16V	CA16D	81	110	02-1987/10-1988	20108 20122	10111	30111	
1.6 i	E16i	54	73	06-1986/10-1990	20102	10111	30115	
1.6 i 12V	GA16i	66	90	10-1988/06-1991	20122	10111	30111	
1.6 i 4x4 (A)	E16i	54	73	06-1986/10-1990	20102	10111	30115	
1.7 D	CD17	40	54	06-1986/05-1989	20108	10112	30109	

SUNNY II Coupe (B12)

1.5	E15S	52	71	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6	E16S	62	84	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6 GTI 16V	CA16D	81	110	05-1987/05-1989	20108 20122	10111	30111	
1.6 i	E16i	54	73	06-1986/05-1989	20102	10111	30115	
1.6 i 12V	GA16i	66	90	10-1988/06-1991	20122	10111	30111	
1.6 SGX		70	95	10-1988/09-1990	20121			
1.8 GTI 16V	CA18D	92	125	01-1989/06-1991	20108	10111	30111	

SUNNY II Hatchback (N13)

1.3	E13S	44	60	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.4	GA14S	60	82	10-1988/09-1990	20121			
1.4 LX	GA14S	55	75	01-1989/08-1991	20121	10111	30115	
1.5	E15S	52	71	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6	GA16DE	88	120	02-1987/10-1988	20108	10111	30111	
1.6	E16S	62	84	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6 GTI 16V	CA16D	81	110	06-1987/05-1989	20108 20122	10111	30111	
1.6 i	E16i	54	73	06-1986/10-1990	20102	10111	30115	
1.6 i 12V	GA16i	66	90	06-1986/10-1990	20122	10111	30111	
1.7 D	CD17	40	54	06-1986/01-1991	20108	10112	30109	
1.8 GTI 16V	CA18D	92	125	01-1989/06-1991	20108	10111	30111	

SUNNY II Traveller (B12)

1.5	E15S	52	71	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6	E16S	62	84	06-1986/10-1988	20102	10111	30115	
1.6 i	E16i	54	73	08-1986/05-1989	20102	10111	30115	
1.6 i 12V	GA16i	66	90	10-1988/06-1991	20122	10111	30111	
1.6 i 12V 4x4	GA16i	66	90	10-1988/08-1990	20122	10111	30111	
1.6 i 4x4 (A)	E16i	54	73	06-1986/05-1989	20102	10111	30115	
1.7 D	CD17	40	54	01-1986/06-1991	20108	10112	30109	

SUNNY III (N14)

1.4	GA14DS	60	82	10-1990/06-1995	20122	10111	30115	
1.4 i	GA14DE GA14DS	55	75	10-1990/05-1995	20121 20142 20196	10111	30115	
1.4 i 16V	GA14DE	64	87	10-1990/06-1995	20121 20142 20196	10111	30111	
1.6	GA16DE	82	111	08-1990/10-1994	20121			
1.6 i	GA16DE GA16DEL GA16DS	66	90	10-1990/05-1995	20121 20142 20196	10111	30115	
1.6 i 16V	GA16DE	75	102	10-1992/05-1995	20142 20196	10111	30111	
1.6 i 16V 4WD	GA16DS	66	90	10-1990/05-1995	20121 20196	10111	30115	
1.6 SR 4x4	GA16DEL	66	90	01-1992/06-1995	20121			



KW

HP



2.0	SR20DE	104	141	08-1990/10-1994	20108			
2.0 D	CD20	55	75	10-1990/05-1995	20108	10112 10113	30109	

SUNNY III Hatchback (N14)

1.4	GA14DS	60	82	10-1990/06-1995	20121	10111	30115	
1.4 i	GA14DE GA14DS	55	75	10-1990/05-1995	20121 20142 20196	10111	30115	
1.4 i 16V	GA14DE	64	87	10-1990/05-1995	20196	10111	30111	
1.5		51	70	10-1990/05-1995	20121	10111	30115	
1.6 i	GA16DE GA16DEL GA16DS	66	90	10-1990/05-1995	20121 20196	10111	30115	
1.6 i 16V	GA16DE	75	102	10-1992/05-1995	20196	10111	30111	
1.6 i 16V 4x4	GA16DE	75	102	10-1992/05-1995	20196	10111	30111	
2.0 D	CD20	55	75	10-1990/05-1995	20108	10112 10113	30109	
2.0 GTI 16V	SR20DE	105	143	10-1990/05-1995	20108 20121	10117	30198	
2.0 GTI-R 4x4	SR20DET	162	220	10-1990/05-1995	20108	10117	30198	

SUNNY III Liftback (N14)

1.4	GA14DS	60	82	10-1990/06-1995	20121			
1.4 i	GA14DE GA14DS	55	75	10-1990/05-1995	20121 20142 20196	10111	30115	
1.4 i 16V	GA14DE	64	87	10-1990/06-1995	20196	10111	30111	
1.6 i	GA16DE GA16DEL GA16DS	66	90	10-1990/05-1995	20121 20142 20196	10111	30115	
1.6 i 16V	GA16DE	75	102	10-1992/05-1995	20196	10111	30111	
2.0 D	CD20	55	75	10-1990/05-1995	20108	10112 10113	30109	
2.0 i 16V	SR20DE	105	143	10-1990/05-1995	20108 20121	10117	30198	

SUNNY III Traveller (Y10)

1.6	GA16DE	75	102	07-1995/03-2000	20196			
1.6 16V 4x4	GA16DS	66	90	11-1990/05-1995	20121 20196	10111	30115	
1.6 i	GA16DE GA16DS	66	90	06-1991/03-2000	20121 20142 20196	10111	30115	
1.6 i 16V 4x4	GA16DE	75	102	10-1992/03-2000	20142 20196	10111	30111	
2.0 D	CD20	55	75	06-1991/03-2000	20108	10112 10113	30109	

SUNNY Traveller (140Y, 150Y)

1.4 (HBL310)	A14	48	65	06-1979/02-1982	20102	10111	30501	
1.5 (HBL310)	A15	51	69	06-1979/02-1982	20102	10111	30501	

SUNNY Tre volumi

1.3	QG13DE	64	87	07-1995/03-2000	20108			
1.5	QG15DE	77	105	07-1995/03-2000	20108			

SYLPHY (B17)

1.6		86	117	05-2013/ -				21NS13
-----	--	----	-----	------------	--	--	--	--------

TEANA I (J31)

2.0	QR20DE	103	140	10-2003/06-2008	20108	FO-120JM		21NS4
2.3	VQ23DE	127	173	10-2003/06-2008	20108			21NS4
3.5	VQ35DE	170	231	10-2003/06-2008	20108	FO-120JM		21NS4



KW

HP

**TEANA II (J32)**

2.5	VQ25DE	134	182	07-2008/ -	20108			21NS14
2.5		123	167	03-2010/01-2013		FO-120JM		
3.5	VQ35DE	183	249	07-2008/ -	20108			21NS14

TEANA III (J33)

2.5 (L33L, L33R, L33T)	QR25DE	127	173	09-2013/ -		FO-120JM		
------------------------	--------	-----	-----	------------	--	----------	--	--

TERRANO

1.6		84	114	12-2015/ -	20130	10120 FO-120JM		21NS6
1.6 4x4		84	114	12-2015/ -	20130	10120 FO-120JM		21NS6
2.0 4x4		105	143	12-2015/ -	20130			21NS6

TERRANO I (WD21)

2.4 i 4WD	Z24i	76	103	10-1987/02-1993	20123	10112	30102	
2.7 TD 4WD	TD27T	73	99	02-1989/02-1996	20110	10101E 10113	30109	
3.0 i 4WD	VG30E	109	148	01-1990/12-1995	20108	10111	30102 30109	

TERRANO II (R20)

2.4 4WD	KA24E	85	116	05-1996/01-2002	20108	10111	30111	21NS0
2.4 4WD	KA24E	87	118	05-1996/09-2007	20108	10111	30111	21NS0
2.4 i 12V 4WD	KA24E	91	124	02-1993/12-1997	20108	10111	30111	21NS0
2.7 D		0	0	02-1993/01-2002				21NS0
2.7 TD 4WD	TD27T	74	101	02-1993/01-2002	20110 20194	10101E 10113 10114	30109	21NS0
2.7 TDi 4WD	TD27Ti	92	125	05-1996/09-2007	20194	10101E 10114	30109	21NS0
3.0 Di 4WD	ZD30	113	154	05-2002/09-2007	20194	10194	30190	21NS0
3.0 DiTD 4WD	ZD30DDTi	125	170	10-1997/06-2003	20194			21NS0
3.3 4WD	VG33E	125	170	10-1992/10-1997	20108			
3.5 4WD	VQ35DE	177	241	10-1994/06-2003	20108			

TERRANO REGULUS (R50)

3.5 4WD (R50)		186	253	07-2000/06-2003		FO-120JM		
---------------	--	-----	-----	-----------------	--	----------	--	--

TERRANO Van (R20)

2.7 TDi 4WD	TD27Ti	92	125	06-1998/09-2007	20194			
3.0 Di 4WD	ZD30	113	154	04-2003/09-2007	20194			

TIIDA 2 volumi /Coda spiovente

1.5 dCi		76	103	03-2007/06-2013	20128		30108	
1.6	HR16DE	81	110	05-2004/02-2007	20134	10120 FO-120JM		21NS17
1.6 4x4		81	110	05-2004/02-2007	20134			
1.8	MR18DE	93	126	05-2004/02-2007	20134			21NS17
1.8	MR18DE	78	106	01-2007/06-2011	20134			

TIIDA 2 volumi /Coda spiovente (C11X)



KW

HP



1.5 dCi	K9K 728	78	106	09-2007/ -	20128	10122 10891	30108 30133	21NS17
1.6	HR16DE	81	110	09-2007/ -	20134	10120 FO-120JM	30111	21NS17
1.8	MR18DE	93	126	09-2007/ -	20134	10120 FO-120JM	30111	21NS17

TIIDA Tre volumi (SC11X)

1.5 dCi		78	106	09-2007/12-2012	20128	10122 10891	30108 30133	
1.5 dCi	K9K 772	76	103	01-2007/ -	20128			
1.6	HR16DE	81	110	09-2007/12-2012	20134	10120 FO-120JM		21NS17
1.8	MR18DE	93	126	09-2007/12-2012	20134	10120 FO-120JM	30108	21NS17

TOWNSTAR Cassone/Limousine spaziosa (XFK)

1.3		96	131	12-2021/ -	FA-0715JM			
-----	--	----	-----	------------	-----------	--	--	--

TOWNSTAR MPV / Space wagon (XFK)

1.3		96	131	12-2021/ -	FA-0715JM			
-----	--	----	-----	------------	-----------	--	--	--

TRADE

3.0 D (KE) BD30Ti		78	0	01-1997/ -	20188	10101E	30109	
---------------------	--	----	---	------------	-------	--------	-------	--

TRADE Autobus

2.3 D		55	75	06-1996/10-2001	20116	10112 10112E	30109	
3.0 TDiC	BD-30Ti	78	106	06-1996/10-2001	20188			

TRADE Cassone / Furgonato / Promiscuo

100	BD-30Ti	78	106	01-1996/12-1998	20188			
75	LD23	55	75	05-1997/12-2000	20188			

TRADE Furgonato

2.0 D	LD20	49	67	04-1993/10-1998	20110 20116			
2.0 D	LD20	44	60	11-1986/03-1993	20116	10101E	30109	
3.0 TDiC	BD-30Ti	78	106	06-1996/10-2001	20188			

TRADE Pianale piatto/Telaio

2.0 D	LD20	49	67	04-1993/10-1998	20110 20116			
2.0 D	LD20	44	60	11-1986/03-1993	20116			
2.3 D	LD23	55	75	11-1998/04-2001	20188			
2.3 D	LD23	55	75	06-1996/10-2001	20188			
2.8 D	A428II	59	80	12-1986/06-1994	20116	10101E	30109	
3.0	BD-30Ti	78	106	01-1996/12-1998	20188			
3.0 D	BD30II	63	86	04-1993/10-1998	20116	10101E	30109	
3.0 TD	BD-30Ti	81	110	11-1998/09-2004	20188			
3.0 TDiC	BD-30Ti	78	106	06-1996/10-2001	20188			

URVAN Autobus (E23)

2.0 (E23B)	Z20	64	87	12-1982/11-1988	20110	10111	30110	
2.3 D (E23B)	SD23	51	69	04-1985/11-1988	20112	10107	30106 30109	



KW

HP

**URVAN Autobus (E24)**

2.0	Z20S	66	90	01-1992/09-1993	20110			
2.4 i	Z24i	74	101	05-1989/09-1993	20110	10111	30111	
2.5 D	TD25	59	80	05-1989/10-1996	20118		30109	

URVAN Furgonato (E23)

2.0	Z20	64	87	12-1982/11-1998	20110			
2.0	H20	55	75	07-1981/11-1982	20110	10111	30501	
2.2 D	SD22	47	64	07-1981/11-1982	20112	10107	30106	
2.3 D	SD23	50	68	11-1982/05-1987	20112	10107	30106 30109	

URVAN Furgonato (E24)

2.0	Z20	64	87	05-1987/05-1997	20110	10111	30111	
2.0	Z20S	66	90	02-1987/07-1994	20110			
2.3 D	TD23	51	69	01-1988/05-1997	20118		30109	
2.4	Z24i	72	98	10-1993/05-1997	20110			
2.5 D	TD25	59	80	12-1988/05-1997	20118		30109	

URVAN NV350 / CARAVAN (E26)

2.5 DDTi	YD25DDTi	95	129	03-2013/ -		10112E		
----------	----------	----	-----	------------	--	--------	--	--

VANETTE Autobus (C22)

1.5	A15S	51	69	10-1986/12-1995	20110	10111	30110	
2.0	Z20S	66	90	07-1987/08-1994	20110	10111	30909	
2.0 D (ULC22)	LD20	47	64	10-1986/12-1995	20119	10112 10112E	30109	
2.0 D (ULC22)	LD20	49	67	10-1986/12-1995	20119	10112 10112E	30109	
2.4 i (SLC22)	Z24i	74	101	10-1986/12-1995	20110	10111	30115	
2.4 i (SLC22)	Z24i	77	105	10-1986/12-1995	20110	10111	30115	

VANETTE Autobus (KC120)

1.5	A15	51	69	01-1983/12-1987	20113	10111	30104	
2.0 D	LD20	43	58	01-1986/06-1987	20110			
2.0 D (LD20)		49	0	01-1981/12-1987	20110	10101E	30106	

VANETTE CARGO Autobus (HC 23)

1.6 i	GA16DE	72	98	01-1996/05-2001	20108	10111	30192	
2.0 D	LD20	49	67	01-1996/05-2001	20110	10112 10112E	30109	
2.3 D	LD23	55	75	09-1994/05-2001	20108	10112E 10113	30109	

VANETTE CARGO Furgonato (HC 23)

1.6 i	GA16DE	71	97	09-1994/05-2001	20108	10111	30192	
2.0 D	LD20	49	67	01-1995/ -	20110	10112 10112E	30109	
2.3 D	LD23	55	75	09-1994/05-2002	20108	10112E 10113	30109	

VANETTE Furgonato



KW

HP



1.5	A15S	49	67	07-1981/06-1987	20110			
1.5	A15S	60	82	03-1983/11-1986	20110			
2.0 D	LD20	43	58	11-1982/06-1987	20110	10110	30112	

VANETTE Furgonato (C22)

1.5	A15S	51	69	10-1986/12-1995	20110	10111	30110	
2.0 D	LD20II	49	67	07-1991/01-1995	20119	10112 10112E	30109	

X-TRAIL (T30)

2.0	QR20DE	103	140	07-2001/01-2013	20108	10120 FO-120JM	30111 30124	21NS4
2.0	QR20DE	110	150	09-2001/ -	20108			21MI7
2.0 4x4	QR20DE	103	140	07-2001/01-2013	20108	10120 FO-120JM	30111	21NS4
2.0 4x4	QR20DE	110	150	09-2001/01-2013	20108	10120 FO-120JM		21NS4
2.0 4x4		206	280	06-2001/ -				21NS4
2.2 dCi	YD22DDTi	100	136	12-2003/01-2013	20108	10112E	30109	21NS4
2.2 DCi	YD22DDTi	84	114	10-2004/ -	20108	10112E	30109 30190	21NS4
2.2 DCi		84	114	10-2004/01-2013	20108			
2.2 dCi 4x4	YD22DDTi	100	136	06-2001/12-2008	20108	10112E	30109 30144S	21NS4
2.2 DCi FWD	YD22DDTi	84	114	06-2001/09-2004	20108	10195		21NS4
2.2 Di 4x4	YD22ETI	84	114	07-2001/10-2005	20108	10112E 10195	30109	21NS4
2.5 4x4	QR25DE	121	165	09-2002/01-2013	20108 20142	10120 FO-120JM	30124	21NS4
2.5 4x4	QR25DE	132	179	11-2002/01-2013	20108 20142	10120 FO-120JM	30124	21NS4

X-TRAIL (T31)

2.0	MR20DE	104	141	06-2007/ -	20135	10120 FO-120JM		21NS10
2.0	MR20DE	103	140	06-2008/11-2013	20135	FO-120JM		21NS10
2.0 FWD	MR20DE	103	140	06-2008/11-2013	20135	FO-120JM		21NS10
2.0 FWD	MR20DE	104	141	03-2007/11-2013	20135	FO-120JM		21NS10
2.0 4x4		104	141	06-2007/11-2013	20135	FO-120JM		
2.0 dCi	M9R	110	150	06-2007/ -	20135 20196	1ECO068	30122 30123 30128	21NS10
2.0 dCi	M9R 760	127	173	06-2007/ -	20135	1ECO068	30122 30128	21NS10
2.0 dCi 4x4		127	173	06-2007/11-2013	20135		30122	
2.0 dCi 4x4		110	150	06-2007/11-2013	20135	1ECO068	30122 30128	
2.0 dCi FWD	M9R	110	150	06-2007/11-2013	20135	1ECO068	30122 30128	21NS10
2.5	QR25DE	124	161	06-2007/ -	20196	10120 FO-120JM		21NS10
2.5 4x4		124	169	06-2007/11-2013	20142 20196	FO-120JM		

X-TRAIL (T32)

1.3 DIG-T		118	160	04-2019/ -				21DC01
-----------	--	-----	-----	------------	--	--	--	--------

**KW****HP**

1.3 DIG-T		116	158	06-2021/ -				21DC01
1.6 dCi		96	131	04-2014/ -	20149	1ECO119	30129 30140	21DC01
1.6 dCi 4x4		96	131	04-2014/ -	20149	1ECO119	30129 30140	21DC01
1.6 DIG-T		120	163	06-2015/ -	20149	10120 FO-120JM		21DC01
1.7 dCi		120	163	04-2019/ -	20160	1ECO119		21DC01
1.7 dCi		110	150	04-2019/ -	20160	1ECO119	30138	21DC01
1.7 dCi ALL MODE 4x4-i		110	150	04-2019/ -	20160	1ECO119	30138	21DC01
1.7 dCi ALL MODE 4x4-i		96	131	04-2019/ -	20160	1ECO119		21DC01
1.7 dCi ALL MODE 4x4-i		120	163	04-2019/ -	20160	1ECO119		21DC01
2.0 dCi (T32)		130	177	10-2016/ -		1ECO119	30129	21DC01
2.0 dCi ALL MODE 4x4-i (N		130	177	10-2016/ -		1ECO119	30129	21DC01

X-TRAIL (T32RR)

1.6 dCi ALL MODE 4x4-i		96	130	04-2016/ -			30140	
------------------------	--	----	-----	------------	--	--	-------	--

X-TRAIL IV (T33)

1.5 e-Power		150	204	09-2022/ -		FO-120JM		
1.5 VC-T e-Power e-4ORCE		157	213	09-2022/ -		FO-120JM		
1.5 VC-T Mild Hybrid		120	163	09-2022/ -		FO-120JM		

X-TRAIL VAN (T31)

dCi		110	150	01-2011/02-2014	20135		30122	
dCi 4x4		110	150	01-2013/02-2014	20135		30122	
dCi 4x4		127	173	03-2013/02-2014	20135		30122	

NISSAN (ZHENGZHOU)**PALADIN**

2.4 2WD	D7F 710 D7F 744	110	150	06-2002/ -	20132			21NS12
---------	--------------------	-----	-----	------------	-------	--	--	--------

NSU**RO 80**

1.0	KKM	85	115	10-1967/07-1977			30301	
-----	-----	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

OPEL**ADAM**

1.0	B 10 XFT	85	115	07-2014/11-2018	FA-0408JM			FAA-001JM
1.0	B 10 XFL	66	90	07-2014/11-2018	FA-0408JM			FAA-001JM
1.2	A 12 XEL	51	69	10-2012/02-2019	FA-0408JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4	A 14 XER	74	101	10-2012/02-2019	FA-0408JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4	A 14 XEL	64	87	10-2012/02-2019	FA-0408JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 LPG		64	87	07-2013/11-2018	FA-0408JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 S	B 14 NET	110	150	11-2014/01-2019	FA-0408JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM



KW

HP

**AGILA (A) (H00)**

1.0	Z 10 XEP	44	60	08-2003/12-2007	20887	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21Z03
1.0 12V	Z 10 XE	43	58	09-2000/12-2007	20887	1ECO017		21Z03
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/12-2007	20887	1ECO017		21Z03
1.2 16V Twinport	Z 12 XEP	59	80	07-2004/12-2007	20887	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21Z03
1.3 CDTI	Z 13 DT	51	70	08-2003/12-2007	20818	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21Z03

AGILA (B) (H08)

1.0	K10B	48	65	04-2008/06-2011	20817	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.0	K10B	50	68	07-2011/07-2014	20817	10W01 FO-W01JM		
1.0 LPG	K10B	48	65	01-2010/06-2011	20817	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2	K12B	63	86	04-2008/10-2012	20817 20835	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2	K12B	69	94	04-2010/10-2014	20817 20835	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2 LPG	K12B	63	86	04-2008/10-2010	20817 20835	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.3 CDTI	D13A Z 13 DTJ	55	75	04-2008/04-2010	20822	1ECO065 FO-028JM	3ECO016 FC-008JM	21Z09

AMPERA

EV 150	A 14 XFL	111	151	11-2011/03-2015	20W19	10398		21W15
--------	----------	-----	-----	-----------------	-------	-------	--	-------

ANTARA

2.0 CDTI	Z 20 DMH Z 20 S	110	150	07-2006/12-2011	20W08	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 CDTI	Z 20 S	93	127	03-2007/12-2011	20W08	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 CDTI	Z 20 DMH Z 20 S	110	150	08-2006/12-2011	20W08		3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.0 CDTI		125	170	01-2016/ -				21W12 21W18
2.0 CDTI 4x4		125	170	01-2016/ -				21W12 21W18
2.0 CDTI FWD	Z 20 DM	93	127	09-2008/12-2011	20W08	1ECO059	3ECO016 FC-008JM	21W12 21W18
2.2 CDTi	A 22 DM	120	163	12-2010/12-2015	20W08	1ECO104	3ECO083	21W12 21W18
2.2 CDTi 4x4	A 22 DMH	135	184	12-2010/12-2015	20W08	1ECO104	3ECO083	21W12 21W18
2.2 CDTi 4x4	A 22 DM	120	163	12-2010/12-2015	20W08	1ECO104	3ECO083	21W12 21W18
2.4	Z 24 XED	104	141	07-2006/12-2011	20W08			21W12 21W18
2.4	A 24 XE	123	167	12-2010/ -	20W08			21W12 21W18
2.4 4x4	A 24 XE	123	167	12-2010/ -	20W08			21W12 21W18
2.4 FWD	Z 24 XE	103	140	09-2008/12-2011	20W08			21W12 21W18
2.4 4x4	Z 24 XE	103	140	08-2006/12-2011	20W08			21W12 21W18
2.4 LPG	Z 24 XE	103	140	10-2008/ -	20W08			21W12 21W18
2.4 LPG 4x4	Z 24 XE	103	140	08-2006/12-2010	20W08			21W12 21W18



KW

HP



3.0	A 30 XH	190	258	11-2010/12-2015	20W17	10801		21W12 21W18
3.2 V6	10 HM Z 32 SEE	167	227	07-2006/12-2011	20W08			21W12 21W18

ARENA Autobus

1.9 D	19 DJ 19 DL	44	60	01-1997/12-2001	20999	FO-029JM		
2.5 D	25 DG 25 DM	55	75	01-1997/12-2001	20999			

ARENA Combi (THB)

1.9 D	F8Q 600 F8Q 606	44	60	03-1998/08-2001	20999	10595 FO-029JM	30822	
2.5 D	S8U 758 S8U 780 S8U 782	55	75	03-1998/08-2001	20999		30822	

ARENA Furgonato

1.9 D	19 DJ 19 DL	44	60	01-1997/12-2001	20999	FO-029JM		
2.5 D	25 DG 25 DM	55	75	01-1997/12-2001	20999			

ARENA Furgonato (TB, TF)

1.9 D	F8Q 600 F8Q 606	44	60	03-1998/08-2001	20999	10595 FO-029JM	30822	
2.5 D	S8U 758 S8U 780 S8U 782	55	75	03-1998/08-2001	20999		30822	

ASCONA A (81_, 86_, 87_, 88_)

1.6 N	16 N	44	60	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6 N	16 N	50	68	10-1970/02-1975	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	55	75	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	59	80	10-1970/02-1975	FA-0415JM			
1.9 SR	19 S	65	88	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.9 SR	19 S	66	90	03-1971/02-1975	FA-0415JM			

ASCONA A Voyage (84_, 89_)

1.6 N	16 N	44	60	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6 N	16 N	50	68	10-1970/02-1975	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	55	75	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	59	80	10-1970/02-1975	FA-0415JM			
1.9 SR	19 S	65	88	03-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.9 SR	19 S	66	90	10-1970/02-1975	FA-0415JM			

ASCONA B (81_, 86_, 87_, 88_)

1.3 S	13 S	55	75	08-1979/08-1981	FA-0415JM			
1.6 N	16 N	44	60	09-1975/08-1981	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	55	75	09-1975/08-1981	FA-0415JM			
1.9 N	19 N	55	75	08-1976/08-1981	FA-0415JM			
2.0 D	20 D	43	58	08-1978/08-1981			30L08	

ASCONA C (81_, 86_, 87_, 88_)

1.3 S	13 S	55	75	09-1981/08-1988	FA-0415JM			
1.6	16 N	55	75	09-1981/09-1987	FA-0415JM			
1.6	16 SV	60	82	09-1986/08-1988	FA-0415JM			



KW

HP



1.6 D	16 D 16 DA	40	54	03-1982/08-1988		10098		
1.6 i	E 16 LZ E 16 NZ	55	75	09-1987/08-1988	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	09-1986/08-1988	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1981/08-1986	FA-0415JM			

ASCONA C 2 volumi /Coda spiovente (84_, 89_)

1.3 S	13 S	55	75	09-1981/08-1988	FA-0415JM			
1.6	16 N	55	75	09-1981/08-1988	FA-0415JM			
1.6	16 SV	60	82	09-1986/08-1988	FA-0415JM			
1.6 D	16 D 16 DA	40	54	03-1982/08-1988		10098		
1.6 i	E 16 NZ	55	75	09-1987/08-1988	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	09-1986/08-1988	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1981/08-1986	FA-0415JM			

ASTRA CLASSIC (L48)

1.3 CDTI		66	90	01-2009/ -	FA-0400JM	1ECO044 FO-028JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4		66	90	01-2009/ -	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6		85	116	01-2009/ -	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI		81	110	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI		92	125	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8		103	140	02-2013/ -	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		

ASTRA CLASSIC Station wagon

1.4		66	90	01-2009/ -	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6		85	116	12-2006/05-2014	20W11 FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 CDTi		81	110	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI		92	125	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8		103	140	01-2012/05-2014	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		

ASTRA CLASSIC Tre volumi

1.6		85	116	01-2009/05-2014	20W11 FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 CDTI		92	125	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTi		81	110	01-2009/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8		103	140	02-2007/09-2012	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		

ASTRA F (56_, 57_)

1.4 i	C 14 NZ X 14 NZ	44	60	09-1991/09-1998	FA-0417JM			
-------	--------------------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--



KW

HP



1.6	16 LZ2 16 NZR	55	75	09-1995/09-1998	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZ	52	71	05-1993/07-1996	FA-0417JM			
1.6 i	C 16 NZ X 16 SZR	55	75	03-1992/09-1998	FA-0417JM			
1.7 D	17 D	42	57	03-1992/09-1992	20108			30L08
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/09-1998				30L08
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	11-1994/09-1998	FA-0417JM			30L08
1.7 TDS	17 DT (TC4EE1) X 17 DT (TC4EE1)	60	82	03-1992/09-1998	20108 FA-0417JM	10410		30L08
1.8 i	C 18 NZ	66	90	03-1992/09-1998	FA-0417JM			
2.0 i	C 20 NE	85	115	03-1992/09-1998	FA-0417JM	10398		
2.0 i 16V	X 20 XEV	100	136	02-1995/09-1998		10398		

ASTRA F 2 volumi /Coda spiovente (53_, 54_, 58_, 5

1.4	14 NV	55	75	09-1991/09-1993	FA-0417JM			
1.4	14 SE	60	82	09-1992/01-1998		10398		
1.4 i	C 14 NZ	44	60	09-1991/01-1998	FA-0417JM	10398		
1.6	16 LZ2 16 NZR	55	75	09-1995/01-1998	FA-0417JM	10398		
1.6 i	X 16 SZ	52	71	05-1993/07-1996	FA-0417JM	10398		
1.6 i	C 16 NZ X 16 SZR	55	75	09-1991/01-1998	FA-0417JM	10398		
1.6 i 16V	X 16 XEL	74	100	08-1994/01-1998		10398		
1.7 D	17 D	42	57	12-1991/09-1992	20108			30L08
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/01-1998				30L08
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	11-1994/01-1998	FA-0417JM			30L08
1.7 TDS	17 DT (TC4EE1) X 17 DT (TC4EE1)	60	82	12-1991/01-1998	20108 FA-0417JM	10410		30L08
1.8 i	C 18 NZ	66	90	09-1991/01-1998	FA-0417JM			
2.0 i	C 20 NE	85	115	09-1991/01-1998	FA-0417JM			

ASTRA F Cabriolet (53_B)

1.6 i	X 16 SZ	52	71	03-1993/08-1996	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZR	55	75	01-1996/03-2001	FA-0417JM			
2.0 i	C 20 NE	85	115	03-1993/10-1994	FA-0417JM			

ASTRA F CLASSIC 2 volumi /Coda spiovente

1.4 i	X 14 NZ	44	60	01-1998/08-2002	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZR	55	75	01-1998/08-2002	FA-0417JM			

ASTRA F CLASSIC Station wagon

1.4 i	X 14 NZ	44	60	01-1998/01-2005	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZR	55	75	01-1998/01-2005	FA-0417JM			

ASTRA F CLASSIC Tre volumi

1.4 i	X 14 NZ	44	60	01-1998/08-2002	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZR	55	75	01-1998/08-2002	FA-0417JM			

ASTRA F Station wagon (51_, 52_)

1.4	14 NV	55	75	09-1991/09-1993	FA-0417JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	09-1991/01-1998	FA-0417JM			
1.6	16 LZ2 16 NZR	55	75	09-1995/01-1998	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZ	52	71	05-1993/07-1996	FA-0417JM			



KW

HP



1.6 i	C 16 NZ X 16 SZR	55	75	09-1991/01-1998	FA-0417JM			
1.7 D	17 D	42	57	12-1991/09-1992	20108		30L08	
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/01-1998			30L08	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	11-1994/01-1998	FA-0417JM		30L08	
1.7 TDS	17 DT (TC4EE1) X 17 DT (TC4EE1)	60	82	12-1991/01-1998	20108 FA-0417JM	10410	30L08	
1.8 i	C 18 NZ	66	90	09-1991/01-1998	FA-0417JM			
2.0 i	C 20 NE	85	115	09-1991/07-1994	FA-0417JM			

ASTRA F Van (55_)

1.4 i	C 14 NZ	44	60	10-1991/01-1999	FA-0417JM			
1.6 i	C 16 NZ	55	75	10-1991/02-1998	FA-0417JM			
1.6 i	X 16 SZ	52	71	02-1993/07-1996	FA-0417JM			
1.7 D	17 D	42	57	12-1991/09-1992	20108			
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	08-1994/01-1999	FA-0417JM		30L08	
1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	03-1995/02-1998	FA-0417JM		30L08 FC-006JM	

ASTRA G 2 volumi /Coda spiovente (F48_, F08_)

1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/01-2005	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.2 16V	X 12 XE	48	65	02-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4	Z 14 XEP	66	90	09-2007/12-2009	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 16V	X 14 XE Z 14 XE	66	90	02-1998/01-2005	FA-0402JM	1ECO017		
1.6	Z 16 SE	62	84	09-2000/01-2005	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XEP	76	103	11-2002/01-2005	FA-0402JM			
1.6	X 16 SZR	55	75	02-1998/09-2000	FA-0402JM			
1.6 16V	C 16 SEL X 16 XEL Z 16 XE	74	101	02-1998/01-2005	FA-0402JM			
1.6 LPG	Z 16 XE	74	101	06-2002/01-2005	FA-0402JM			
1.6 LPG (F08, F48)		76	103	11-2002/06-2007	FA-0402JM			
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	04-2003/01-2005	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/01-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	02-1998/08-2000	FA-0402JM		3ECO009	
1.8	Z 18 XEL	81	110	02-2003/01-2004		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/01-2005	FA-0402JM	1ECO018		
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	02-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO018		
2.0 16V	C 20 SEL X 20 XEV	100	136	02-1998/01-2005	FA-0402JM			
2.0 16V OPC	X 20 XER	118	160	11-1999/09-2002	FA-0402JM			
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	02-1998/01-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/01-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 OPC	Z 20 LET	141	192	09-2002/01-2005	FA-0402JM			
2.0 OPC	Z 20 LET	147	200	11-2002/01-2005	FA-0402JM			
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	06-2000/01-2005		1ECO019		



KW

HP



2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	09-2002/01-2005	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI	Y 22 DTR	86	117	09-2002/01-2005	FA-0400JM			

ASTRA G Cabriolet (F67)

1.6	Z 16 XEP	76	103	01-2003/10-2005	FA-0402JM			
1.6 16V	Z 16 XE	74	101	03-2001/10-2005	FA-0402JM			
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	03-2001/10-2005	FA-0402JM	1ECO018		
2.0 16V Turbo	Z 20 LET	147	200	11-2002/10-2005	FA-0402JM			
2.0 OPC	Z 20 LET	141	192	03-2002/10-2005	FA-0402JM			
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/10-2005		1ECO019		
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	09-2002/10-2005	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	

ASTRA G CLASSIC (T98)

1.4 16V (F08, F48)		66	90	05-2004/07-2009	FA-0402JM			
1.6 (F08, F48)		76	103	03-2006/06-2008	FA-0402JM			
1.6 16V (F08, F48)		74	101	05-2004/02-2006	FA-0402JM			
1.7 CDTI (F08, F48)		59	80	06-2004/07-2009	FA-0400JM			

ASTRA G CLASSIC Caravan (F35)

1.4 16V		66	90	07-2004/09-2007	FA-0402JM			
1.6		74	101	06-2004/02-2006	FA-0402JM			
1.6		76	103	02-2006/07-2009	FA-0402JM			

ASTRA G CLASSIC Tre volumi (T98)

1.4 16V (F69)		66	90	05-2004/07-2009	FA-0402JM			
1.6 16V (F69)		74	101	03-2004/01-2008	FA-0402JM			

ASTRA G Coupe (F07_)

1.6 16V	Z 16 XEP	76	103	03-2000/05-2005	FA-0402JM			
1.6 16V	Z 16 XE	74	101	03-2000/05-2005	FA-0402JM			
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	03-2000/10-2000	FA-0402JM	1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/05-2005	FA-0402JM	1ECO018		
2.0 16V Turbo	Z 20 LET	140	190	09-2000/08-2001	FA-0402JM			
2.0 16V Turbo	Z 20 LET	141	192	08-2001/05-2005	FA-0402JM			
2.0 16V Turbo	Z 20 LET	147	200	11-2002/05-2005	FA-0402JM			
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/05-2005		1ECO019		
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	09-2002/05-2005	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	

ASTRA G Furgonato (F70)

1.4 (F70)		66	90	09-1998/04-2005	FA-0402JM			
1.6	X 16 SZR	55	75	01-1999/09-2000	FA-0402JM			
1.6	Z 16 SE	62	84	09-2000/04-2005	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XEP	76	103	02-2004/11-2004	FA-0402JM			
1.6 (F70)		74	101	09-1998/01-2004	FA-0402JM			
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/04-2005	FA-0400JM FA-0402JM			
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	01-1999/04-2005	FA-0402JM		3ECO009	
2.0 DI	X 20 DTL	60	82	01-1999/04-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI (F70)		74	101	09-2000/04-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005		



KW

HP

**ASTRA G Station wagon (F35_)**

1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/07-2004	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.2 16V	X 12 XE	48	65	02-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4	Z 14 XEP	66	90	09-2003/07-2004	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 16V	X 14 XE Z 14 XE	66	90	06-1998/07-2004	FA-0402JM	1ECO017		
1.6	Z 16 SE	62	84	09-2000/07-2004	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XEP	76	103	12-2002/05-2004	FA-0402JM			
1.6	X 16 SZR	55	75	02-1998/09-2000	FA-0402JM			
1.6 16V	X 16 XEL Z 16 XE	74	101	02-1998/07-2004	FA-0402JM			
1.6 CNG	Z 16 YNG	71	97	03-2003/07-2004	FA-0402JM			
1.6 LPG (F35)		74	101	03-1998/07-2004	FA-0402JM			
1.6 LPG (F35)		76	103	06-2002/07-2004	FA-0402JM			
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	04-2003/05-2004	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/07-2004	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	02-1998/08-2000	FA-0402JM		3ECO009	
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/07-2004	FA-0402JM	1ECO018		
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	02-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO018	30W01	
2.0 16V	X 20 XEV	100	136	02-1998/07-2004	FA-0402JM			
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	02-1998/07-2004	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/07-2004	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 OPC	Z 20 LET	141	192	09-2002/07-2004	FA-0402JM			
2.0 OPC	Z 20 LET	147	200	11-2002/07-2004	FA-0402JM			
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/07-2004		1ECO019		
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	09-2002/07-2004	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI	Y 22 DTR	86	117	09-2002/07-2004	FA-0400JM			

ASTRA G Tre volumi (F69_)

1.2 16V	X 12 XE	48	65	09-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/01-2005	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4	Z 14 XEP	66	90	09-2007/12-2009	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 16V	X 14 XE Z 14 XE	66	90	09-1998/01-2005	FA-0402JM	1ECO017		
1.4 LPG (F69)		66	90	03-1998/01-2005	FA-0402JM			
1.6	Z 16 SE	62	84	09-2000/01-2005	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XEP	76	103	12-2002/12-2009	FA-0402JM			
1.6	X 16 SZR	55	75	09-1998/09-2000	FA-0402JM			
1.6 16V	X 16 XEL Z 16 XE	74	101	09-1998/01-2005	FA-0402JM			



KW

HP



1.6 LPG	Z 16 XE	74	101	06-2002/01-2005	FA-0402JM			
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	04-2003/12-2009	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/01-2005	FA-0402JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	09-1998/08-2000	FA-0402JM		3ECO009	
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	06-2000/01-2005	FA-0402JM	1ECO018		
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	09-1998/09-2000	FA-0402JM	1ECO018		
2.0 16V	X 20 XEV	100	136	09-1998/01-2005	FA-0402JM			
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	09-1998/01-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/01-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/01-2005		1ECO019		
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	09-2002/01-2005	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI	Y 22 DTR	86	117	09-2002/01-2005	FA-0400JM			

ASTRA GTC J

1.4	A 14 NEL	88	120	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 XER	74	101	10-2011/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 NET	103	140	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 LET	132	180	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTI	B 16 DTH	100	136	07-2014/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTI	B 16 DTL	81	110	07-2014/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	12-2012/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 SHT	147	200	07-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	10-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	10-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8	A 18 XER	103	140	10-2011/10-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
2.0	A 20 NFT	206	280	04-2012/ -				21W15
2.0 BiTurbo CDTI	A 20 DTR	143	194	10-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTI	A 20 DTH	121	165	10-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTI (08)		96	131	04-2015/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15

ASTRA H (L48)

1.2	Z 12 XEP	59	80	08-2005/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	08-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4	Z 14 XEP	66	90	03-2004/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		



KW

HP



1.4	Z 14 XEL	55	75	04-2004/10-2004	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 LPG	Z 14 XEP	66	90	08-2009/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 XE1 Z 16 XEP	77	105	03-2004/10-2010	FA-0402JM			
1.6	A 16 XER Z 16 XER	85	116	12-2006/05-2014	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 Turbo	Z 16 LET	132	180	02-2007/10-2010	FA-0401JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	03-2004/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	100	03-2004/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTR Z 17 DTR	92	125	02-2007/05-2014	FA-0401JM		3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	02-2007/05-2014	FA-0401JM	1ECO116	3ECO009	
1.8	Z 18 XE	92	125	01-2004/10-2010	FA-0402JM			
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	01-2006/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	09-2004/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	06-2004/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	09-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTJ	88	120	04-2004/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
2.0 Turbo	Z 20 LEL	125	170	03-2004/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LER	147	200	09-2004/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LEH	177	240	03-2005/10-2010	FA-0402JM			

ASTRA H Furgonato (L70)

1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	08-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4 EcoTec (L70)		66	90	12-2004/12-2012	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 XEP	76	103	02-2004/11-2004	FA-0402JM			
1.6 EcoTec (L70)		85	116	10-2006/12-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	A 17 DTR Z 17 DTR	92	125	02-2007/10-2010	FA-0401JM FA-0402JM			
1.7 CDTI	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	02-2007/10-2010	FA-0401JM		3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	101	03-2004/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI (L70)		59	80	12-2004/07-2007	FA-0400JM			
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	09-2005/10-2010	FA-0401JM		3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	09-2004/10-2010	FA-0401JM		3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI (L70)		74	101	08-2005/12-2012	FA-0401JM		3ECO016	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTJ	88	120	08-2004/10-2010	FA-0401JM		3ECO016 FC-008JM	

ASTRA H GTC (L08)



KW

HP



1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	04-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4	Z 14 XEP	66	90	03-2005/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4	Z 14 XEL	55	75	03-2005/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 XE1 Z 16 XEP	77	105	03-2005/10-2010	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XER	85	116	12-2006/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 Turbo	Z 16 LET	132	180	02-2007/10-2010	FA-0401JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTi	Z 17 DTH	74	101	03-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTR	92	125	02-2007/10-2010	20W12 FA-0401JM FA-W12JM		3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTJ	81	110	02-2007/10-2010	FA-0401JM	1ECO116	3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	03-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.8	Z 18 XE	92	125	03-2005/10-2010	FA-0402JM			
1.8	Z 18 XER	103	140	01-2006/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTi	Z 19 DTH	110	150	03-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	09-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	101	01-2006/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTi 16V	Z 19 DTJ	88	120	03-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
2.0 Turbo	Z 20 LER	147	200	03-2005/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LEL	125	170	03-2005/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LEH	177	240	08-2005/10-2010	FA-0402JM			

ASTRA H Station wagon (L35)

1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	08-2005/10-2010	FA-0400JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4	Z 14 XEP	66	90	08-2004/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4	Z 14 XEL	55	75	08-2004/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 LPG	Z 14 XEP	66	90	08-2009/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 XE1 Z 16 XEP	77	105	08-2004/10-2010	FA-0402JM			
1.6	A 16 XER Z 16 XER	85	116	12-2006/05-2014	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 LPG	Z 16 XER	85	116	08-2009/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 Turbo	Z 16 LET	132	180	02-2007/10-2010	FA-0401JM	1ECO073 FO-035JM		



KW

HP



1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	08-2004/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	101	08-2004/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTR Z 17 DTR	92	125	02-2007/05-2014	20W12 FA-0401JM FA-W12JM		3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	02-2007/05-2014	20W12 FA-0401JM FA-W12JM	1ECO116	3ECO009	
1.8	Z 18 XE	92	125	08-2004/10-2010	FA-0402JM			
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	08-2005/05-2014	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	09-2004/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	09-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	09-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTJ	88	120	08-2004/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
2.0 Turbo	Z 20 LEL	125	170	08-2004/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LER	147	200	09-2004/10-2010	FA-0402JM			

ASTRA H Tre volumi (L69)

1.3 CDTi	Z 13 DTH	66	90	02-2007/10-2010	FA-0400JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4 (L69)		66	90	02-2007/06-2010	FA-0402JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 XER	85	116	02-2007/05-2014	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 (L69)		77	105	02-2007/06-2010	FA-0402JM			
1.7 CDTi	Z 17 DTH	74	101	02-2007/10-2010	FA-0400JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTi	Z 17 DTJ	81	110	02-2007/05-2014	FA-0401JM	1ECO116	3ECO009	
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	02-2007/09-2012	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		

ASTRA H TwinTop (L67)

1.4		66	90	10-2005/10-2010	FA-0402JM	1ECO017 FO-035JM		
1.6	Z 16 XE1 Z 16 XEP	77	105	09-2005/10-2010	FA-0402JM			
1.6	Z 16 XER	85	116	12-2006/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 Turbo	Z 16 LET	132	180	02-2007/10-2010	FA-0401JM	1ECO073 FO-035JM		
1.8	Z 18 XE	92	125	09-2005/10-2010	FA-0402JM			
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	09-2005/10-2010	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTi	Z 19 DTH	110	150	09-2005/10-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
2.0 Turbo	Z 20 LEL	125	170	09-2005/10-2010	FA-0402JM			
2.0 Turbo	Z 20 LER	147	200	09-2005/10-2010	FA-0402JM			

ASTRA J



KW

HP



1.3 CDTI ecoFLEX	A 13 DTE	70	95	12-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095 FO-033JM	3ECO020	21W15
1.4 ecoFLEX	A 14 XER	74	100	12-2009/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 ecoFLEX	A 14 XEL	64	87	12-2009/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	01-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NET	103	140	12-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NEL	88	120	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 XER	85	115	12-2009/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi	B 16 DTL	81	110	02-2014/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTi	B 16 DTH	100	136	11-2013/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	12-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	12-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 Turbo 4x4		132	180	12-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 CDTI	A 17 DTR	92	125	12-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTI	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	09-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTI	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	07-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 BiTurbo CDTI	A 20 DTR	143	194	09-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTI	A 20 DTH	118	160	09-2009/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTI	A 20 DTH	121	165	06-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15

ASTRA J Cassone / coda spiovente (P10)

1.6 CDTi (68)		81	110	01-2014/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTi (68)		81	110	05-2013/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15

ASTRA J Cassone / Furgonato / Promiscuo (P10)

1.3 CDTi (35)		70	95	10-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTi (35)		81	110	01-2014/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTi (35)		96	131	10-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTi (35)		121	165	10-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15

ASTRA J Sports Tourer

1.3 CDTI	A 13 DTE	70	95	10-2010/10-2014	20W12 FA-W12JM	1ECO095 FO-033JM	3ECO020	21W15
----------	----------	----	----	-----------------	-------------------	---------------------	---------	-------



KW

HP



1.4	A 14 XER	74	101	10-2010/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4		64	87	10-2010/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	12-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NEL	88	120	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NET	103	140	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 XER	85	116	10-2010/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi	B 16 DTL	81	110	02-2014/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTi	B 16 DTH	100	136	11-2013/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	12-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 CDTi	A 17 DTR	92	125	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTi	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTi	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTi	A 17 DTL	74	101	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 BiTurbo CDTi	A 20 DTR	143	194	09-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTi	A 20 DTH	118	160	10-2010/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	A 20 DTH	121	165	08-2011/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTi		96	131	10-2010/ -	20W12 FA-W12JM			21W15

ASTRA J Tre volumi

1.3 CDTi	A 13 DTE	70	95	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM	FO-033JM		21W15
1.4	A 14 XER	74	101	06-2012/10-2015	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2014/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NET	103	140	06-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NEL	88	120	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi	B 16 DTL	81	110	04-2014/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTi	B 16 DTH	100	136	01-2014/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 Turbo	A 16 XER	85	116	06-2012/ -	20W11	1ECO073 FO-035JM		21W15

**KW****HP**

1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	06-2012/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.7 CDTI	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15
1.7 CDTI		74	101	06-2012/10-2015	20W12 FA-W12JM			21W15

ASTRA K

1.0		77	105	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.0 Turbo (68)		66	90	06-2018/ -	FA-0412JM			
1.4		74	100	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.4 CNG (68)		81	110	10-2017/ -	FA-0412JM			
1.4 Turbo		110	150	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.4 Turbo		92	125	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.5 CRDI (68)		90	122	08-2019/ -	FA-0419JM	1ECO161		
1.5 CRDI (68)		77	105	08-2019/ -	FA-0419JM	1ECO161		
1.6 BiTurbo		110	150	08-2018/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		100	136	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		81	110	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		118	160	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		70	95	06-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 Turbo		147	200	11-2015/ -	FA-0412JM			

ASTRA K Cassone / coda spiovente

1.6 CDTI		100	136	04-2018/ -	FA-0412JM			
----------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

ASTRA K Cassone / Furgonato / Promiscuo

1.0 (35)		77	105	05-2018/ -	FA-0412JM			
1.4 (35)		110	150	06-2018/ -	FA-0412JM			
1.5 CRDI (35)		77	105	08-2019/ -	FA-0419JM	1ECO161		

ASTRA K Sports Tourer

1.0		77	105	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.0 Turbo (35)		66	90	06-2018/ -	FA-0412JM			
1.4		74	100	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.4 CNG (35)		81	110	10-2017/ -	FA-0412JM			
1.4 Turbo		92	125	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.4 Turbo		110	150	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.5 CRDI (35)		77	105	08-2019/ -	FA-0419JM	1ECO161		
1.5 CRDI (35)		90	122	08-2019/ -	FA-0419JM	1ECO161		
1.6 BiTurbo		110	150	08-2018/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		118	160	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		100	136	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		81	110	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 CDTi		70	95	11-2015/ -	FA-0412JM			
1.6 Turbo		147	200	11-2015/ -	FA-0412JM			

CALIBRA A (85_)

2.0 i	C 20 NE	85	115	08-1989/12-1996	FA-0416JM			
2.0 i 16V	C 20 XE	110	150	06-1990/02-1994	FA-0416JM			



KW

HP



2.0 i 16V	X 20 XEV	100	136	02-1994/07-1997	FA-0416JM			
2.0 i 16V 4x4	C 20 XE	110	150	06-1990/02-1994	FA-0416JM			
2.0 i 16V 4x4	X 20 XEV	100	136	02-1994/07-1997	FA-0416JM			
2.0 i 4x4	C 20 NE	85	115	06-1990/07-1997	FA-0416JM			
2.0 i Turbo 4x4	C 20 LET	150	204	08-1991/07-1997	FA-0416JM			
2.5 i V6	C 25 XE X 25 XE	125	170	04-1993/07-1997	FA-0416JM			

CAMPO (TF_)

2.3 (TFR16)	4 ZD1	69	94	08-1991/08-1994	20101	10498 10599 FO-599JM	30301 30502	
2.3 (TFR16)	23 P 4 ZD1	72	98	08-1994/09-1996	20101 20903	10599 FO-599JM	30301	
2.3 4x4 (TFS16)	4 ZD1	69	94	08-1991/08-1994	20101	10498 10599 FO-599JM	30301 30502	
2.3 4x4 (TFS16)	4 ZD1	72	98	08-1994/09-1996	20101 20903	10599 FO-599JM	30301	
2.5 D (TFR54)	4JA1	56	76	08-1991/06-1994	20995	10906	30502	
2.5 D 4x4 (TFS54)	4JA1	56	76	08-1991/06-1994	20995	10906	30502	
2.5 TD (TFR54)	4JA1-T	56	76	07-1994/06-2001	20995	10906	30502	
2.5 TD 4x4 (TFS54)	4JA1-T	56	76	07-1994/06-2001	20995	10906	30502	
3.1 TD (TFR69)	4 JG2T	80	109	12-1992/06-2001	20997			
3.1 TD 4x4 (TFS69)	4 JG2T	80	109	12-1992/06-2001	20997			

CASCADA (W13)

1.4	A 14 NEL	88	120	04-2013/04-2018	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 Turbo	A 14 NET	103	140	03-2013/04-2018	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 SHT	147	200	11-2013/04-2018	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 (67)		100	136	05-2018/04-2019	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	04-2013/04-2019	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTI	A 20 DTR	143	194	04-2013/06-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTI	A 20 DTH	121	165	04-2013/06-2015	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTI		125	170	07-2015/04-2018	20W12 FA-W12JM			21W15

COMBO (71_)

1.2	C 12 NZ X 12 SZ	33	45	07-1994/10-2001	FA-0403JM			
1.4	C 14 NZ X 14 SZ	44	60	07-1994/10-2001	FA-0403JM			
1.4	C 14 SE	60	82	07-1994/10-2001	FA-0403JM			
1.4 16V	X 14 XE	66	90	08-1999/10-2001	FA-0403JM			
1.7 D	17 D (4EE1) X 17 D (4EE1)	44	60	07-1994/10-2001	20989		30L08	

COMBO Cassone / Furgonato / Promiscuo

1.3 CDTI 16V	Z 13 DT	51	69	08-2005/ -	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
--------------	---------	----	----	------------	-----------	--	---------------------	-------

**KW****HP**

1.3 CDTI 16V	Z 13 DTJ	55	75	10-2005/12-2012	FA-0407JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.4 16V	Z 14 XEP	66	90	08-2005/ -	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.6	Z 16 SE	64	87	10-2001/ -	FA-0407JM			21CD0
1.6 16V	Z 16 YNG	69	94	06-2006/ -	FA-0407JM			21CD0
1.6 CNG	Z 16 YNG	71	97	04-2005/ -	FA-0407JM			21CD0
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTH	74	101	12-2004/ -	FA-0407JM			21CD0
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	10-2001/ -	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	10-2001/ -	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0

COMBO Cassone / Furgonato / Promiscuo (X12)

1.3 CDTI	A 13 FD	66	90	02-2012/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-033JM FO-041JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 CDTI		70	95	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-041JM		21SZ17
1.3 CDTI		59	80	02-2012/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	A 14 FC	88	120	02-2012/ -		1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4	A 14 FP	70	95	02-2012/ -	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4 CNG	A 14 FC	88	120	02-2012/ -	FA-0253JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI	A 16 FDH	77	105	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI	A 16 FDL	66	90	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI	A 16 FDH	74	101	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI		88	120	04-2015/ -	FA-0221JM	FO-033JM		21SZ17 21W15
2.0 CDTI	A 20 FD	99	135	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM

COMBO Cassone / Furgonato / Promiscuo (X19)

1.2		96	131	09-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.2		81	110	02-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 D		96	131	08-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 D		75	102	08-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 D		56	76	08-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 D 4x4		96	131	08-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 D		73	99	06-2018/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00
1.6 D		55	75	06-2018/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00
Combo-e		100	136	07-2021/ -				21CI00

COMBO MPV / Space wagon (X19)



KW

HP



1.2		81	110	06-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.2		96	131	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5		56	76	06-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5		96	131	06-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5		75	102	06-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
Combo-e		100	136	06-2021/ -				21CI00

COMBO Tour

1.3 CDTI 16V	Y 13 DT Z 13 DT	51	69	06-2004/01-2011	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.3 CDTI 16V	Z 13 DTJ	55	75	10-2005/12-2011	FA-0407JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.4	Z 14 XEP	66	90	10-2004/12-2011	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.6	Z 16 SE	64	87	10-2001/09-2006	FA-0407JM			21CD0
1.6 16V	Z 16 YNG	69	94	06-2006/12-2011	FA-0407JM			21CD0
1.6 CNG	Z 16 YNG	71	97	04-2005/01-2011	FA-0407JM			21CD0
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTH	74	101	12-2004/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI 16V		74	101	07-2004/12-2011	FA-0407JM			21CD0
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	10-2001/06-2004	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	10-2001/06-2004	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0

COMBO Tour (X12)

1.3 CDTI	A 13 FD	66	90	02-2012/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-033JM FO-041JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 CDTI		55	75	03-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM			21SZ17
1.3 CDTI		59	80	03-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-041JM		21SZ17
1.3 CDTI (C26, D26, E26, C		70	95	03-2016/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM FA-0228JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	A 14 FC	88	120	02-2012/ -		1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4	A 14 FP	70	95	02-2012/ -	FA-0217JM	10022 FO-022JM		21SZ17 FAA-010JM
1.4 CNG	A 14 FC	88	120	02-2012/ -	FA-0253JM	1ECO044 FO-032JM		21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI	A 16 FDH	77	105	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI	A 16 FDL	66	90	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.6 CDTI		88	120	03-2015/ -	FA-0221JM	FO-033JM		21SZ17 21W15
1.6 CDTI		70	95	03-2015/ -	FA-0221JM	FO-033JM		21SZ17

**KW****HP**

2.0 CDTI	A 20 FD	99	135	02-2012/ -	FA-0221JM	FO-031JM FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
----------	---------	----	-----	------------	-----------	----------------------	--------------------	---------------------

CORSA A 2 volumi /Coda spiovente (93_, 94_, 98_, 9

1.2	12 S	44	60	09-1982/08-1990	FA-0415JM			
1.2	12 NC E 12 GV	33	45	09-1982/08-1990		1ECO018	30909	
1.2 i	C 12 NZ	33	45	09-1989/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.2 N	12 NV	38	52	01-1990/03-1993		1ECO018		
1.2 S	12 ST	40	55	09-1982/02-1990	FA-0415JM	1ECO018		
1.3	13 NB	44	60	09-1985/10-1989	FA-0415JM	1ECO018		
1.3 i	C 13 N	44	60	09-1986/09-1990	FA-0415JM			
1.3 S	13 SB	51	70	09-1982/10-1989	FA-0415JM	1ECO018		
1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.4 S	14 NV	53	72	01-1990/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.4 Si	C 14 SE	60	82	09-1991/03-1993		1ECO018		
1.5 D	15 D (4EC1)	37	50	09-1987/03-1993	20108	10316 10410	30509 30L08	
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	49	67	03-1988/03-1993	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	

CORSA A Furgonato

1.2	12 S	44	60	02-1986/07-1990	FA-0415JM		30301	
1.2	12 ST	40	54	02-1986/04-1989	FA-0415JM			
1.3	13 NB	44	60	02-1986/04-1989	FA-0415JM			
1.3	13 SB	51	69	02-1986/04-1989	FA-0415JM		30301	
1.5 D	15 D (4EC1)	37	50	06-1987/04-1989	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	

CORSA A TR (91_, 92_, 96_, 97_)

1.2 i	C 12 NZ	33	45	09-1989/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.2 N	12 NC E 12 GV	33	45	01-1985/10-1987		1ECO018		
1.2 S	12 ST	40	55	09-1982/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.2 S	12 S	43	58	09-1982/10-1987	FA-0415JM	1ECO018		
1.3	13 NB C 13 N	44	60	09-1985/10-1987	FA-0415JM	1ECO018		
1.3 S	13 SB	51	70	09-1982/10-1987	FA-0415JM	1ECO018		
1.4 i	C 14 NZ	44	60	10-1989/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.4 S	14 NV	53	72	09-1989/03-1993	FA-0415JM	1ECO018		
1.5 D	15 D (4EC1)	37	50	10-1987/11-1992	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	49	67	10-1987/03-1993	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	

CORSA B (73_, 78_, 79_)

1.0 i 12V	X 10 XE	40	54	11-1996/09-2000	FA-0403JM FA-0407JM	1ECO017		
1.2 i	12 NZ	33	45	03-1993/09-2000	FA-0403JM	10398		
1.2 i	C 12 NZ X 12 SZ	33	45	03-1993/09-2000	FA-0403JM	10398		
1.2 i 16V	X 12 XE	48	65	03-1998/09-2000	FA-0403JM	1ECO017		



KW

HP



1.4 i	C 14 NZ X 14 SZ	44	60	03-1993/09-2000	FA-0403JM	1ECO018		
1.4 i	C 14 NZ X 14 SZ	40	54	03-1993/09-2000	FA-0403JM			
1.4 i 16V	C 14 SEL	63	86	08-1997/09-2000		10398		
1.4 i 16V	X 14 XE	66	90	09-1994/09-2000	FA-0403JM	1ECO018		
1.4 Si	C 14 SE	60	82	03-1993/09-2000	FA-0403JM	10398		
1.5 D	15 D (4EC1)	37	50	03-1993/09-2000	20313 20989	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	
1.5 TD	15 DT (T4EC1) X 15 DT (T4EC1)	49	67	03-1993/09-2000	20989	10120 10316 10410 FO-120JM	30509 30L08	
1.6 GSI 16V	C 16 XE	80	109	03-1993/09-2000	FA-0403JM	10398		
1.6 i 16V	C 16 SEL	74	100	08-1997/09-2000	FA-0403JM			
1.6 i 16V	X 16 XE	78	106	09-1994/09-2000	FA-0403JM	1ECO018		
1.7 D	17 D (4EE1) X 17 D (4EE1)	44	60	02-1996/09-2000	20989		30L08	

CORSA B Furgonato (73_)

1.4 i	X 14 SZ	44	60	08-1999/09-2000	FA-0403JM			
1.7 D	17 D (4EE1) X 17 D (4EE1)	44	60	08-1999/09-2000	20989		30L08	

CORSA B Station wagon (F35)

1.4 i 16V	X 14 XE	66	90	01-1999/12-2002	FA-0403JM			
1.7 D	X 17 D (4EE1)	44	60	01-1999/12-2002	20989		30L08	

CORSA C (F08, F68)

1.0	Z 10 XE	43	58	09-2000/06-2003	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.0	Z 10 XEP	44	60	06-2003/12-2009	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.2	Z 12 XE	55	75	09-2000/12-2009	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.2 Twinport	Z 12 XEP	59	80	07-2004/12-2009	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.3 CDTI	Z 13 DT	51	70	06-2003/12-2009	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.4	Z 14 XE	66	90	09-2000/12-2009	FA-0407JM			21CD0
1.4 Twinport	Z 14 XEP	66	90	06-2003/12-2009	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	100	06-2003/12-2009	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DI	Y 17 DTL	48	65	09-2000/12-2009	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI	Y 17 DT	55	75	09-2000/12-2009	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.8	Z 18 XE	92	125	09-2000/12-2009	FA-0407JM	1ECO018		21CD0

CORSA C Furgonato (F08, W5L)

1.2	Z 12 XEP	59	80	07-2005/06-2006	FA-0407JM	1ECO017		21CD0
-----	----------	----	----	-----------------	-----------	---------	--	-------



KW

HP



1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/07-2003	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.3 CDTI 16V	Z 13 DT	51	69	07-2005/06-2006	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.4	Z 14 XEP	66	90	08-2003/06-2012	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.7 CDTi	Z 17 DTH	74	101	08-2003/12-2012	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	09-2000/07-2003	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	09-2000/07-2003	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	21CD0

CORSA D

1.0	Z 10 XEP	44	60	07-2006/12-2010	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.0	A 10 XEP	48	65	12-2009/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	Z 12 XEP	59	80	07-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	A 12 XER	63	86	12-2009/08-2014	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	A 12 XEL	51	69	12-2009/08-2014	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2 ecoFLEX	Z 12 XEP	57	78	08-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2 LPG	A 12 XER	63	86	06-2011/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2 LPG	A 12 XER	61	83	06-2011/08-2014	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		
1.2 LPG		55	75	09-2009/12-2011	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	07-2006/06-2011	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	A 13 DTC Z 13 DTJ	55	75	07-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO044 1ECO065 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	A 13 DTE A 13 DTR Z 13 DTE	70	95	06-2009/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO095 FO-033JM		FAA-001JM
1.4	Z 14 XEP	66	90	08-2006/12-2011	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4	A 14 XER	74	100	12-2009/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM



KW

HP










1.4	Z 14 XEP	66	90	07-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4	A 14 NEL	88	120	07-2012/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 ecoFLEX	A 14 XEL	64	87	09-2009/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 LPG	A 14 XEL	64	87	09-2009/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.6 Turbo	A 16 LER B 16 LER Z 16 LER	141	192	11-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.6 Turbo	A 16 LEL Z 16 LEL	110	150	05-2007/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.6 Turbo	A 16 LES B 16 LES	155	211	06-2011/08-2014	FA-0406JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	Z 17 DTR	92	125	08-2006/12-2011	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO116	3ECO009	FAA-001JM
1.7 CDTI	A 17 DTS	96	130	12-2009/08-2014	FA-0406JM	1ECO116		FAA-001JM

CORSA D Van

1.0	A 10 XEP	48	65	01-2010/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.0	A 10 XEP	44	60	08-2006/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	Z 12 XEP	59	80	08-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	A 12 XEL	51	69	01-2010/08-2014	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.2	A 12 XER	63	86	06-2010/08-2014	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	07-2006/06-2010	FA-0405JM FA-0406JM FA-0407JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM		21CD0 FAA-001JM
1.3 CDTI	A 13 DTC Z 13 DTJ	55	75	07-2006/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO044 1ECO095 FO-028JM FO-032JM FO-033JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	A 13 DTR Z 13 DTE	70	95	11-2009/08-2014	FA-0405JM FA-0406JM	1ECO095 FO-033JM		FAA-001JM
1.4 (L08)		88	120	07-2012/08-2014	FA-0406JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 (L08)		74	101	07-2012/08-2014	FA-0405JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI (L08)		96	131	07-2012/08-2014	FA-0406JM			

CORSA E

1.0	B 10 XFT	85	115	09-2014/ -	FA-0405JM			FAA-001JM
1.0	B 10 XFL	66	90	09-2014/ -	FA-0405JM			FAA-001JM

		KW	HP					
1.2	B 12 XEL	51	69	09-2014/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	B 13 DTE	70	95	09-2014/ -	FA-0405JM	FO-041JM		FAA-001JM
1.3 CDTI	B 13 DTC	55	75	09-2014/ -	FA-0405JM	FO-041JM		FAA-001JM
1.4	B 14 XEJ	55	75	09-2014/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4	B 14 XEL	66	90	09-2014/ -	FA-0405JM	1ECO073 1ECO138 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 LPG		66	90	03-2015/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 LPG		64	87	11-2015/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		
1.4 Turbo	B 14 NEJ	74	101	09-2014/06-2019	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4 Turbo		110	150	03-2015/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.6 Turbo		152	207	03-2015/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM

CORSA E Van

1.2		51	69	01-2015/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.3 CDTI		55	75	01-2015/ -	FA-0405JM	FO-041JM		FAA-001JM
1.3 CDTI		70	95	09-2014/ -	FA-0405JM	FO-041JM		FAA-001JM
1.4		55	75	09-2014/ -	FA-0405JM	1ECO073 FO-035JM		FAA-001JM
1.4		66	90	09-2014/ -	FA-0405JM	1ECO073 1ECO138 FO-035JM		FAA-001JM

CORSA F

1.2		96	131	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2		74	101	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2		55	75	07-2019/ -	FA-0609JM	10189		
1.5		75	102	07-2019/ -	200600		3ECO096	

CORSA F Van

1.2 (68)		55	75	07-2019/ -	FA-0609JM			
1.5 (68)		75	102	07-2019/ -	200600		3ECO096	

CROSSLAND X

1.2		81	110	03-2017/ -	FA-0624JM	10189	30120	
1.2		60	82	03-2017/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.2		96	131	03-2017/ -	FA-0624JM	10189	30120	
1.2		61	83	07-2019/ -	FA-0609JM	10189		
1.2 LPG		60	82	10-2017/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.5 (75)		81	110	10-2020/ -	200600			
1.5 Turbo D (75)		88	120	08-2018/ -	200600		3ECO096	
1.5 Turbo D (75)		75	102	06-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 Turbo D		88	120	03-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 Turbo D		73	99	03-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 Turbo D		85	116	08-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	



KW

HP

**CROSSLAND X Van**

1.2 (75)		61	83	07-2019/ -	FA-0609JM			
1.2 (75)		81	110	07-2019/ -	FA-0624JM			
1.5 (75)		75	102	06-2018/ -	200600		3ECO096	

FRONTERA A (5_MWL4)

2.0 i		85	115	05-1993/08-1998	20923			
2.2 i (54MWL4)	X 22 XE	100	136	03-1995/10-1998	20923 20973			
2.3 TD (5JMWL4)	23 DTR	74	100	03-1992/10-1998	20923		30L08	
2.4 i (53MWL4)	C 24 NE	92	125	03-1992/10-1998	20923			
2.5 TDS	25TDS (VM41B)	85	115	09-1996/10-1998	20923		30L08	
2.8 TD (5BMWV4)	28 TDI (4JB1-T)	83	113	03-1995/08-1998	20923	10314	30L08	

FRONTERA A Sport (5_SUD2)

2.0 i (52SUD2, 55SUD2)	C 20 NE X 20 SE	85	115	03-1992/10-1998	20923			
2.5 TDS	25TDS (VM41B)	85	115	09-1996/10-1998	20923		30L08	
2.8 TD (53SUD2)	28 TDI (4JB1-T)	83	113	03-1995/08-1996	20923	10314	30L08	

FRONTERA B (6B_)

2.2 DTI	Y 22 DTH	88	120	09-2002/07-2004	20973	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI (6B_ZC, 6B_VF, 6B_VF)	X 22 DTH Y 22 DTH	85	116	09-1998/12-2003	20973	1ECO005	3ECO009	
2.2 i (6B_ZC, 6B_VF, 6B_VF)	X 22 SE Y 22 SE	100	136	10-1998/07-2004	20973			
3.2 i (6B1VF, 6B1_6)	6VD1 (DOHC) Y 32 NE	151	205	10-1998/07-2004	20973			

GRANDLAND X (A18)

1.2		81	110	06-2017/ -				21CI00
1.2 (75)		96	131	06-2017/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 Turbo D (75)		96	131	04-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 Turbo D (75)		75	102	06-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 Turbo		110	150	12-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Turbo (75)		133	181	09-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 Turbo D (75)		88	120	06-2017/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00
1.6 Turbo Hybrid		165	224	12-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Turbo Hybrid		147	200	06-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Turbo Hybrid		221	300	06-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 Turbo Hybrid		133	181	12-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
2.0 D (75)		130	177	11-2017/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00

GRANDLAND X Van

1.2 (75)		96	131	04-2018/ -	FA-0624JM			21CI00
1.5 (75)		96	131	04-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
2.0 CDTI (75)		130	177	11-2017/ -	202019			21CI00

INSIGNIA

1.4	A 14 NET	103	140	04-2011/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/03-2017	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15

**KW****HP**

1.6 CDTi		100	136	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 CDTi		88	120	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	03-2013/03-2017	20W16			21W15
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	07-2008/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/03-2017	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 Biturbo CDTI	A 20 DTR	140	190	07-2008/12-2011	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTI	A 20 DTR	143	195	01-2012/03-2017	20W16			21W15
2.0 Biturbo CDTI 4x4	A 20 DTR	140	190	05-2009/12-2011	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTI 4x4	A 20 DTR	143	195	01-2012/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI	A 20 DTH	118	160	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTI	A 20 DT A 20 DTJ	96	131	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTI	A 20 DTC A 20 DTL	81	110	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTI	A 20 DTE	88	120	03-2012/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI	B 20 DTH	125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI (68)		103	140	06-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI (68)		120	163	07-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI 4x4	A 20 DTH	118	160	06-2010/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTI 4x4	B 20 DTH	125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTI 4x4 (68)		120	163	07-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 E85 Turbo	A 20 NHT	162	220	10-2010/03-2017	20W16			21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/03-2017	20W16	1ECO019		21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	184	250	04-2014/03-2017				21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/03-2017	20W16			21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NFT	184	250	07-2011/03-2017	20W16			21W15
2.8 V6 Turbo 4x4	A 28 NET	191	260	07-2008/03-2017	20W16	1ECO070		21W15
2.8 V6 Turbo 4x4 OPC	A 28 NER	239	325	07-2009/03-2017	20W16	1ECO070		21W15

INSIGNIA A Country Tourer (G09)

1.6 CDTi (47)		88	120	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 CDTi (47)		100	136	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 SIDI (47)		125	170	07-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (47)		88	120	03-2012/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (47)		96	131	07-2008/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (47)		125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (47)		120	163	07-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4 (47)		120	163	09-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4 (47)		125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4 (47)		143	194	09-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 Turbo 4x4 (47)		184	250	09-2013/03-2017	20W16			21W15

INSIGNIA B Country Tourer (Z18)

2.0 CDTi (47)		125	170	06-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi 4x4 (47)		125	170	06-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi 4x4 (47)		154	210	01-2018/ -			3ECO098	

INSIGNIA Grand Sport

1.5 CDTi (68)		90	122	02-2020/ -		1ECO161		
1.6 CDTi		81	110	03-2017/ -			3ECO098	
1.6 CDTi		100	136	03-2017/ -			3ECO098	



KW

HP



2.0 CDTi		125	170	03-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi		128	174	04-2021/ -		1ECO161		
2.0 CDTi 4x4		154	209	03-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi 4x4		128	174	04-2021/ -		1ECO161		
2.0 CDTi 4x4 (68)		125	170	03-2017/ -			3ECO098	

INSIGNIA Sports Tourer

1.5 CDTi		90	122	02-2020/ -		1ECO161		
1.6 CDTi		100	136	03-2017/ -			3ECO098	
1.6 CDTi		81	110	03-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi		125	170	03-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi (35)		128	174	04-2020/ -		1ECO161		
2.0 CDTi 4x4		154	209	03-2017/ -			3ECO098	
2.0 CDTi 4x4 (35)		125	170	03-2017/ -			3ECO098	

INSIGNIA Station wagon

1.4	A 14 NET	103	140	09-2011/06-2013	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/06-2013	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/06-2012	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi		100	136	07-2015/12-2016	20W16			21W15
1.6 CDTi		88	120	07-2015/01-2017	20W16			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	03-2013/11-2014	20W16			21W15
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	01-2009/06-2013	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/06-2013	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 Biturbo CDTi	A 20 DTR	140	190	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTi	A 20 DTR	143	195	01-2012/06-2015	20W16	1ECO095		21W15
2.0 Biturbo CDTi 4x4	A 20 DTR	140	190	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTi 4x4	A 20 DTR	143	195	01-2012/06-2015	20W16			21W15
2.0 CDTi	A 20 DTH	118	160	07-2008/06-2015	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	A 20 DT A 20 DTJ	96	131	07-2008/06-2015	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	A 20 DTC A 20 DTL	81	110	07-2008/06-2013	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	B 20 DTH	125	170	11-2014/12-2016	20W16			21W15
2.0 CDTi	A 20 DTE	88	120	03-2012/06-2015	20W16			21W15
2.0 CDTi (35)		120	163	07-2013/06-2015	20W16	1ECO095		21W15
2.0 CDTi (35)		103	140	07-2013/06-2015	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4	A 20 DTH	118	160	06-2010/06-2015	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi 4x4	B 20 DTH	125	170	11-2014/12-2016	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4 (35)		120	163	07-2013/06-2015	20W16	1ECO095		21W15
2.0 E85 Turbo	A 20 NHT	162	220	09-2010/11-2011	20W16			21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/06-2013	20W16			21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	184	250	04-2014/11-2014				21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/06-2011	20W16			21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NFT	184	250	09-2011/06-2013	20W16			21W15
2.8 V6 Turbo 4x4	A 28 NET	191	260	10-2008/06-2013	20W16	1ECO070		21W15
2.8 V6 Turbo 4x4 OPC	A 28 NER	239	325	07-2009/06-2015	20W16	1ECO070		21W15



KW

HP

**INSIGNIA Tre volumi**

1.4	A 14 NET	103	140	04-2011/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/03-2017	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi		100	136	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 CDTi		88	120	07-2015/03-2017	20W16			21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	03-2013/03-2017	20W16			21W15
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	07-2008/03-2017	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/03-2017	20W18	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 Biturbo CDTi	A 20 DTR	140	190	07-2008/12-2011	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTi	A 20 DTR	143	195	01-2012/03-2017	20W16	1ECO095		21W15
2.0 Biturbo CDTi 4x4	A 20 DTR	140	190	07-2008/12-2011	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 Biturbo CDTi 4x4	A 20 DTR	143	195	01-2012/03-2017	20W16	1ECO095		21W15
2.0 CDTi	A 20 DTH	118	160	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	A 20 DT A 20 DTJ	96	131	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	A 20 DTC A 20 DTL	81	110	07-2008/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi	B 20 DTH	125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi	A 20 DTE	88	120	03-2012/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (69)		103	140	06-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi (69)		120	163	07-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4	A 20 DTH	118	160	06-2010/03-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 CDTi 4x4	B 20 DTH	125	170	11-2014/03-2017	20W16			21W15
2.0 CDTi 4x4 (69)		120	163	07-2013/03-2017	20W16			21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/03-2017	20W16	1ECO019		21W15
2.0 Turbo	A 20 NHT	184	250	04-2014/03-2017				21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/03-2017	20W16	1ECO019		21W15
2.0 Turbo 4x4	A 20 NFT	184	250	07-2011/03-2017	20W16			21W15
2.0 Turbo E85	A 20 NHT	162	220	07-2008/03-2017	20W16			21W15
2.8 V6 Turbo 4x4	A 28 NET	191	260	07-2008/03-2017	20W16	1ECO070		21W15
2.8 V6 Turbo 4x4 OPC	A 28 NER	239	325	07-2009/03-2017	20W16	1ECO070		21W15

KADETT C

1.6 S	16 S	55	75	09-1976/07-1979	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

KADETT C City

1.6 S	16 S	55	75	05-1977/07-1979	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

KADETT C Coupe

1.6 S	16 S	55	75	05-1977/07-1979	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

KADETT C Station wagon

1.6 S	16 S	55	75	05-1977/07-1979	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

KADETT D (31_-34_, 41_-44_)

1.3 S	13 S	55	75	08-1979/08-1984	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1981/08-1984	FA-0415JM			



KW

HP

**KADETT D (32_,37_,39_,_42)**

1.3 S	13 S	55	75	08-1979/08-1984	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

KADETT D Station wagon (35_, 36_, 45_, 46_)

1.3 S	13 S	55	75	08-1979/08-1984	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1981/08-1984	FA-0415JM			

KADETT E (39_, 49_)

1.2	12 SC	40	55	09-1984/07-1986	FA-0415JM			
1.3 i Cat.	C 13 N	44	60	09-1985/08-1991	FA-0415JM			
1.3 N	13 N 13 NB	44	60	09-1984/08-1989	FA-0415JM			
1.3 S	13 S	55	75	09-1984/08-1987	FA-0415JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.4 S	14 NV	55	75	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	53	72	07-1988/08-1991	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509	
1.6 i	E 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 S	16 SV	60	82	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1984/08-1986	FA-0415JM			
1.7 D	17 D	42	57	02-1989/08-1991			30L08	
1.8 i	18 SV C 18 NT C 18 NZ	66	90	08-1989/05-1992	20394			

KADETT E 2 volumi /Coda spiovente (33_, 34_, 43_)

1.2	12 SC	40	55	09-1984/07-1986	FA-0415JM			
1.3 i Cat.	C 13 N	44	60	09-1985/08-1991	FA-0415JM			
1.3 N	13 N 13 NB	44	60	09-1984/08-1991	FA-0415JM			
1.3 S	13 S	55	75	09-1984/08-1987	FA-0415JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.4 S	C 14 SE	60	82	09-1989/08-1991	FA-0415JM			
1.4 S	14 NV	55	75	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	53	72	07-1988/08-1991	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509	
1.6 i	E 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 S	16 SV	60	82	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1984/08-1986	FA-0415JM			
1.7 D	17 D	42	57	02-1989/08-1991			30L08	
1.8 i	C 18 NT C 18 NZ S 18 NV	66	90	06-1985/08-1991	20394			
2.0 GSI 16V	20 XE	115	156	12-1987/08-1991	20394			
2.0 GSI 16V	20 XEJ	110	150	03-1988/08-1991	20394			
2.0 GSI 16V Cat.	C 20 XE	110	150	03-1988/08-1991	20394			

KADETT E Cabriolet (43B_)

1.3 S	13 S	55	75	03-1987/02-1993	FA-0415JM			
-------	------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--



KW

HP



1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.4 S	14 NV	55	75	08-1990/02-1993	FA-0415JM			
1.6 i	16 SV	60	82	07-1989/02-1993	FA-0415JM			
1.6 i	E 16 NZ	55	75	10-1986/02-1993	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	10-1987/02-1993	FA-0415JM			
2.0 GSi	20 SER	115	156	09-1990/05-1992	20394			

KADETT E Combo (38_, 48_)

1.3 N	13 N	44	60	01-1986/12-1989	FA-0415JM			
1.3 S	13 S	55	75	01-1986/12-1989	FA-0415JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	08-1991/07-1994	FA-0415JM			
1.4 S	14 NV	55	75	07-1989/08-1991	FA-0415JM			
1.6	16 SV	60	82	09-1986/12-1991	FA-0415JM			
1.6 i	C 16 NZ	55	75	08-1991/07-1994	FA-0415JM			
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/07-1994	FA-0417JM			

KADETT E Furgonato (37_, 47_)

1.2	12 SC	40	55	09-1984/07-1986	FA-0415JM			
1.3 N	13 N 13 NB	44	60	09-1984/07-1989	FA-0415JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.6 i	C 16 NZ	55	75	08-1989/09-1993	FA-0415JM			
1.8 i	C 18 NT	66	90	08-1984/09-1992	20394			

KADETT E Station wagon (35_, 36_, 45_, 46_)

1.2	12 SC	40	55	09-1984/07-1986	FA-0415JM			
1.3 i Cat.	C 13 N	44	60	09-1985/08-1991	FA-0415JM			
1.3 N	13 N	44	60	09-1984/08-1991	FA-0415JM			
1.3 S	13 S	55	75	09-1984/08-1987	FA-0415JM			
1.4 i	C 14 NZ	44	60	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.4 S	14 NV	55	75	01-1990/08-1991	FA-0415JM			
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	53	72	07-1988/08-1991	20108	10120 10316 10410 FO-120JM	30509	
1.6	16 SV	60	82	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 i	E 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 i Cat.	C 16 LZ C 16 NZ	55	75	09-1986/08-1991	FA-0415JM			
1.6 S	16 SH	66	90	09-1984/08-1986	FA-0415JM			
1.7 D	17 D	42	57	02-1989/08-1991			30L08	
1.8 i	C 18 NT C 18 NZ	66	90	06-1985/08-1991	20394			

KARL

1.0		55	75	01-2015/03-2018	FA-0411JM			21W15
1.0		54	73	01-2018/03-2019	FA-0411JM			21W15
1.0 LPG		54	73	02-2015/03-2018	FA-0411JM			21W15

MANTA A (58_, 59_)

1.6	16 N	44	60	02-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6	16 N	50	68	09-1970/08-1975	FA-0415JM			
1.6	16 S	55	75	02-1975/08-1975	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	59	80	09-1970/08-1975	FA-0415JM			



KW

HP



1.9 S	19 S	65	88	09-1970/08-1975	FA-0415JM			
1.9 S	19 S	66	90	09-1970/08-1975	FA-0415JM			

MANTA B (58_, 59_)

1.3 S	13 S	55	75	08-1981/08-1986	FA-0415JM			
1.6 N	16 N	44	60	09-1975/12-1980	FA-0415JM			
1.6 S	16 S	55	75	09-1975/12-1981	FA-0415JM			
1.8 S	18 S	66	90	07-1982/08-1987			30301	
1.9 N	19 N	55	75	08-1976/12-1981	FA-0415JM			

MANTA B CC (53_, 55_)

1.3 S	13 S	55	75	08-1979/08-1986	FA-0415JM			
1.6	16 S	55	75	08-1977/07-1981	FA-0415JM			
1.6 N	16 N	44	60	09-1975/12-1980	FA-0415JM			
1.9 N	19 N	55	75	08-1976/12-1981	FA-0415JM			

MERIVA

1.3 CDTI	Z 13 DTJ	55	75	09-2003/05-2010	FA-0407JM	1ECO044 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.3 CDTI	Y 13 DT Z 13 DT	51	69	04-2005/05-2010	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	
1.4 16V Twinport	Z 14 XEP	66	90	07-2004/05-2010	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.4 16V Twinport LPG	Z 14 XEP	66	90	07-2004/05-2010	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		
1.6	Z 16 SE	64	87	05-2003/05-2010	FA-0407JM			
1.6	Z 16 XEP	77	105	01-2006/05-2010	FA-0407JM			
1.6 16V	Z 16 XE	74	100	05-2003/01-2006	FA-0407JM			
1.6 Turbo	Z 16 LET	132	180	09-2005/05-2010	FA-0407JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	Z 17 DT Z 17 DTH	74	100	09-2003/05-2010	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTR Z 17 DTR	92	125	09-2006/05-2010	FA-0407JM	1ECO116	3ECO009	
1.7 DTI	Y 17 DT	55	75	09-2003/05-2010	FA-0407JM	1ECO038	3ECO009	
1.8	Z 18 XE	92	125	05-2003/05-2010	FA-0407JM			

MERIVA B

1.3 CDTI	A 13 DTE	70	95	06-2010/11-2014	FA-0409JM	1ECO095 FO-033JM	3ECO020	21W15
1.3 CDTI	A 13 DTC	55	75	06-2010/10-2013	FA-0409JM	1ECO095 FO-033JM	3ECO020	21W15
1.4	A 14 NET B 14 NET	103	140	06-2010/03-2017	FA-0409JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 XER B 14 XER	74	100	06-2010/03-2017	FA-0409JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 ecoFlex	A 14 NEL B 14 NEL	88	120	06-2010/03-2017	FA-0409JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NEL B 14 NEL	88	120	06-2011/03-2017	FA-0409JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTI	B 16 DTC	70	95	01-2014/01-2017	FA-0409JM			



KW

HP



1.6 CDTi	B 16 DTH	100	136	08-2013/01-2017	FA-0409JM			
1.6 CDTi	B 16 DTL	81	110	03-2014/03-2017	FA-0409JM			
1.7 CDTi	A 17 DTS	96	131	06-2010/10-2013	FA-0409JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTi	A 17 DTC A 17 DTI	81	110	06-2010/06-2015	FA-0409JM	1ECO116	3ECO020	21W15
1.7 CDTi	A 17 DT	74	100	06-2010/01-2017	FA-0409JM	1ECO116	3ECO020	21W15

MERIVA B VAN (S10)

1.3 CDTi (75)		70	95	01-2013/11-2014	FA-0409JM			
1.4 ECOTEC (75)		74	101	01-2013/03-2017	FA-0409JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 CDTi (75)		70	95	01-2014/01-2017	FA-0409JM			
1.6 CDTi (75)		81	110	03-2014/03-2017	FA-0409JM			
1.7 CDTi (75)		74	101	01-2013/01-2017	FA-0409JM			
1.7 CDTi (75)		81	110	01-2013/10-2013	FA-0409JM			
1.7 CDTi (75)		96	131	01-2013/10-2013	FA-0409JM			

MOKKA

1.2 (76)		74	101	10-2020/ -	FA-0624JM			
1.2 (76)		96	131	10-2020/ -	FA-0624JM			
1.4 (_76)		88	120	06-2018/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 (_76)		103	140	04-2013/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4 4x4	A 14 NET	103	140	06-2012/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.4 4x4		112	152	06-2016/ -	20W15			21W15
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	04-2013/ -	20W15	1ECO073 1ECO153 FO-035JM		21W15
1.5 (76)		81	110	10-2020/ -	200600		3ECO096	
1.6	A 16 XER	85	116	06-2012/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 CDTi		100	136	01-2015/ -	20W15			21W15
1.6 CDTi		81	110	06-2015/ -	20W15			21W15
1.6 CDTi 4x4		100	136	01-2015/ -	20W15			21W15
1.6 CDTi 4x4 (_76)		81	110	03-2018/ -	20W15			21W15
1.7 CDTi	A 17 DTS	96	131	06-2012/ -	20W15	1ECO116	3ECO082	21W15
1.7 CDTi 4x4	A 17 DTS	96	131	06-2012/ -	20W15	1ECO116	3ECO082	21W15
1.8	A 18 XER	103	140	01-2013/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8 4x4	A 18 XER	103	140	01-2013/ -	20W15	1ECO073 FO-035JM		21W15

MONTEREY A (UBS_)

3.1 TD (UBS69_)	4 JG2TC	84	114	09-1991/07-1998	20997	10314	30102	
3.2 (UBS25_)	6VD1 (DOHC)	130	177	08-1991/03-1994	20973 20977 20997	10498 10599 FO-599JM	30111	

MONTEREY B

3.0 DTI	4 JX1	117	159	07-1998/08-1999	20906	10599 FO-599JM		21IS2
---------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	--	-------



KW

HP



3.5 V6 24V	6 VE1	158	215	07-1998/08-1999	20973 20977	10498 10599 FO-599JM		21IS2
------------	-------	-----	-----	-----------------	-------------	-------------------------	--	-------

MOVANO B Autobus

2.3 CDTI	M9T 678 M9T 680	107	146	12-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 680	92	125	12-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	12-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI	M9T 880	110	150	01-2013/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI	M9T 702	120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI	M9T 702	100	136	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI	M9T 870	81	110	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI		125	170	07-2015/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD (JV)		132	179	08-2019/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	

MOVANO B Furgonato

2.3 CDTI [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 686 M9T 690 M9T 696	92	125	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 690 M9T 692	74	101	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	110	150	01-2013/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]	M9T 700	120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]	M9T 700	100	136	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676	92	125	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21



KW

HP



2.3 CDTI FWD	M9T 678 M9T 680	107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI FWD	M9T 880	110	150	01-2013/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 702	120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 870	81	110	02-2012/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 702	100	136	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD		125	170	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD (FV)		132	179	08-2019/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	

MOVANO B Pianale piatto/Telaio

2.3 CDTI [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 692 M9T 696 M9T 698	92	125	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 690 M9T 692	74	101	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	110	150	01-2013/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]	M9T 700	120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]	M9T 700	100	136	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI [RWD]		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 678 M9T 680	107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 680	92	125	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	05-2010/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO014 3ECO017 3ECO091	21NS21
2.3 CDTI FWD	M9T 880	110	150	01-2013/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 702	120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD	M9T 702	100	136	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	



KW

HP



2.3 CDTI FWD	M9T 870	81	110	05-2014/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD		125	170	11-2016/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 CDTI FWD (EV, HV, UV)		132	179	08-2019/ -	20145	1ECO119	30139 3ECO091	

MOVANO B Ribaltabile (X62)

2.3 CDTI FWD (HV, UV)		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI FWD (UV, HV)		120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI FWD (UV, HV)		125	170	11-2016/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI FWD (UV, HV)		107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI RWD (UV, HV)		107	146	05-2010/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI RWD (UV, HV)		96	131	11-2016/ -	20145	1ECO119		
2.3 CDTI RWD (UV, HV)		120	163	05-2014/ -	20145	1ECO119		

MOVANO Combi (J9)

1.9 DTI	F9Q 770	59	80	09-2000/10-2001	20131	FO-039JM	3ECO015	
1.9 DTI	F9Q 772 F9Q 774	60	82	10-2001/ -	20131	FO-039JM	3ECO015	
2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -	20133 20163S	1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	107	146	08-2006/ -	20133 20163S	1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 650	74	101	09-2007/ -	20133 20163S	1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI		73	99	10-2003/12-2006	20133			
2.5 D	S8U 770 S8U 772	59	80	07-1998/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 750 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.8 DTI	S9W 700 S9W 702	84	114	07-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 DTi	ZD3 200 ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138	10194		

MOVANO Furgonato (F9)

1.9 DTI	F9Q 770	59	80	09-2000/10-2001	20131	FO-039JM	3ECO015	
1.9 DTI	F9Q 772 F9Q 774	60	82	10-2001/ -	20131 20133	FO-039JM	3ECO015	
2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO010	
2.5 CDTI	G9U 650	74	101	10-2003/ -	20133 20163S	1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	10-2003/ -	20133 20163S	1ECO068		
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	107	146	10-2003/ -	20133 20163S	1ECO068		
2.5 D	S8U 770 S8U 772	59	80	01-1999/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.5 DTi	G9U 754	73	99	10-2003/ -	20133 20163S	1ECO030		
2.8 DTI	S9W 700 S9W 702	84	114	01-1999/10-2001	20133		3ECO015	



KW

HP



3.0 DTI	ZD3 200 ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138	10194		
---------	--------------------	-----	-----	------------	-------	-------	--	--

MOVANO Pianale piatto/Telaio (U9, E9)

2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 650	74	101	08-2006/ -	20133 20163S	1ECO068		
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -	20133 20163S	1ECO068		
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	107	146	08-2006/ -	20133 20163S	1ECO068		
2.5 D	S8U 770 S8U 772	59	80	07-1998/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 750 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.5 DTi	G9U 754	73	99	10-2003/ -	20133	1ECO068	3ECO014 3ECO017	
2.5 DTi (ED, HD, UD0, UD4)		73	99	10-2003/ -	20163S			
2.8 DTI	S9W 700 S9W 702	84	114	07-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 DTI	ZD3 200 ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138	10194	3ECO014 3ECO017	
3.0 DTI (ED, HD, UD0, UD4)		100	136	10-2003/ -	20138			

MOVANO Ribaltabile (H9)

2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	107	146	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 CDTI	G9U 650	74	101	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 D	S8U 770 S8U 772	59	80	01-1999/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTi	G9U 754	74	99	10-2003/ -		1ECO030	3ECO017	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 750 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133			
2.8 DTI	S9W 700 S9W 702	84	114	01-1999/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 DTI	ZD3 200 ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138			

OMEGA A (16_, 17_, 19_)

2.3 D	23 YD	54	73	10-1986/03-1994	20923		30L08	
2.3 TD	23 YDT	66	90	10-1986/08-1988	20923		30L08	
2.3 TD Interc.	23 DTR	74	100	08-1988/03-1994	20923		30L08	
2.4 i	C 24 NE	92	125	09-1988/03-1994	20923			
2.6 i	C 26 NE	110	150	09-1990/03-1994	20923			
3.0 (3000)	C 30 LE	115	156	03-1987/12-1987	20923			
3.0 (3000)	30 NE	130	177	03-1987/09-1990	20923			
3.0 (3000) Cat.	C 30 NE	130	177	03-1988/03-1994	20923			
3.0 24V (3000)	C 30 SEJ	147	200	09-1989/03-1994	20923			
3.0 24V (3000)	C 30 SE	150	204	09-1989/03-1994	20923			
3.6 24V Lotus	C 36 GET	277	377	08-1990/09-1992	20923			

OMEGA A Station wagon (66_, 67_)



KW

HP



2.3 D	23 YD	54	73	09-1986/03-1994	20923		30L08	
2.3 TD	23 YDT	66	90	09-1986/08-1988	20923		30L08	
2.3 TD Interc.	23 DTR	74	100	09-1988/03-1994	20923		30L08	
2.4 i	C 24 NE	92	125	09-1988/03-1994	20923			
2.6 i	C 26 NE	110	150	09-1990/03-1994	20923			
3.0	30 NE	130	177	03-1987/09-1990	20923			
3.0	C 30 LE	115	156	03-1987/03-1994	20923			
3.0 Cat.	C 30 NE	130	177	03-1987/03-1994	20923			
3.0 24V	C 30 SEJ	147	200	09-1989/03-1994	20923			
3.0 24V Omega 3000	C 30 SE	150	204	09-1988/04-1994	20923			

OMEGA B (25_, 26_, 27_)

2.0 DTI 16V	X 20 DTH	74	101	09-1997/09-2000		1ECO005		
2.2 DTI 16V	Y 22 DTH	88	120	09-2000/07-2003		1ECO005	3ECO009	
2.5 DTI	Y 25 DT	110	150	09-2001/07-2003		1ECO035		
2.5 TD	25 DT X 25 DT X 25 TD	96	130	04-1994/07-2003		1ECO011 1ECO016	30L08	
2.5 V6	X 25 XE	125	170	03-1994/09-2000		1ECO018		
2.6 V6	Y 26 SE	132	180	09-2000/07-2003		1ECO018		
3.0 V6	X 30 XE	155	211	04-1994/02-2001		1ECO018		
3.2 V6	Y 32 SE	160	218	02-2001/07-2003		1ECO018		

OMEGA B Station wagon (21_, 22_, 23_)

2.0 DTI 16V	X 20 DTH	74	101	09-1997/09-2000		1ECO005		
2.2 DTI 16V	Y 22 DTH	88	120	09-2000/07-2003		1ECO005	3ECO009	
2.5 DTI	Y 25 DT	110	150	09-2001/07-2003		1ECO035		
2.5 TD	25 DT X 25 DT X 25 TD	96	131	04-1994/07-2001		1ECO011 1ECO016	30L08	
2.5 V6	X 25 XE	125	170	03-1994/09-2000		1ECO018		
2.6		138	188	05-1994/05-1999		1ECO018		
2.6 V6	Y 26 SE	132	180	09-2000/07-2003		1ECO018		
3.0 V6	X 30 XE	155	211	04-1994/02-2001		1ECO018		
3.2 V6	Y 32 SE	160	218	02-2001/07-2003		1ECO018		

REKORD D

1.7	17 N	44	60	03-1975/08-1977	FA-0415JM			
1.7	17 N	49	66	01-1972/02-1975	FA-0415JM			
1.7 S	17 S	61	83	01-1972/02-1975	FA-0415JM			
1.9	19 N	55	75	03-1975/08-1977	FA-0415JM			
2.0 D	20 D	40	54	08-1974/08-1977			30L08 FC-011JM	
2.1 D	21 D	44	60	09-1972/08-1977			30L08 FC-011JM	

REKORD D Coupe

1.7 S	17 S	61	83	01-1972/02-1975	FA-0415JM			
1.9	19 N	55	75	03-1975/08-1977	FA-0415JM			

REKORD D Station wagon

1.7	17 N	44	60	03-1975/08-1977	FA-0415JM			
1.7	17 N	49	67	01-1972/02-1975	FA-0415JM			
1.7 S	17 S	61	83	01-1972/02-1975	FA-0415JM			



KW

HP



1.9	19 N	55	75	03-1975/08-1977	FA-0415JM			
2.0 D	20 D	40	54	08-1974/08-1977			30L08 FC-011JM	
2.1 D	21 D	44	60	09-1972/08-1977			30L08 FC-011JM	

REKORD E (17_-19_, 11_, 14_, 16_)

1.7	17 N	44	60	09-1977/10-1982	FA-0415JM			
1.9	19 N	55	75	09-1977/10-1982	FA-0415JM			

REKORD E Station wagon (61_, 66_, 67_)

1.7	17 N	44	60	09-1977/10-1982	FA-0415JM			
1.9	19 N	55	75	09-1977/10-1982	FA-0415JM			

SENATOR B (29_)

2.5 i	25 NE	103	140	09-1990/09-1993	20923			
2.6 i	C 26 NE	110	150	09-1990/09-1993	20923			
3.0	C 30 LE	115	156	09-1987/09-1993	20923			
3.0	30 NE	130	177	01-1988/09-1990	20923			
3.0 24V	C 30 SE	150	204	09-1989/09-1993	20923			
3.0 i Cat.	C 30 NE	130	177	01-1988/09-1993	20923			

SIGNUM

1.8	Z 18 XE	90	122	05-2003/07-2005				21CD0
1.8	Z 18 XER	103	140	09-2005/12-2008	FA-0219JM	1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/02-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	04-2004/02-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	74	100	08-2005/02-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
2.0 DTI	Y 20 DTH	74	100	05-2003/04-2004	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.0 Turbo	Z 20 NET	129	175	05-2003/12-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	05-2003/09-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	05-2003/04-2004	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	09-2005/12-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	184	250	01-2006/12-2008	20019	1ECO070		21CD0
3.0 V6 CDTI	Y 30 DT	130	177	05-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO123	3ECO009	21CD0
3.0 V6 CDTI	Z 30 DT	135	184	09-2005/12-2008	FA-0219JM		3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	05-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO018		21CD0

SINTRA

2.2 DTI	X 22 DTH	85	116	07-1997/04-1999		1ECO005	3ECO009	
2.2 i 16V	X 22 XE	104	141	11-1996/04-1999	20027			
3.0 i 24V	X 30 XE	148	201	11-1996/04-1999	20027	1ECO018		

SPEEDSTER

2.0 Turbo	Z 20 LET	147	200	08-2002/08-2006	FA-0402JM			
2.2	Z 22 SE	108	147	06-2000/08-2005	FA-0410JM	1ECO019		

TIGRA (95_)

1.4 16V	X 14 XE	66	90	07-1994/12-2000	FA-0403JM			
---------	---------	----	----	-----------------	-----------	--	--	--



KW

HP



1.6 16V	X 16 XE	78	106	07-1994/08-1998	FA-0403JM			
---------	---------	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

TIGRA TwinTop

1.3 CDTI	Z 13 DT	51	69	06-2004/12-2010	FA-0407JM	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.4	Z 14 XEP	66	90	06-2004/12-2010	FA-0407JM	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.8	Z 18 XE	92	125	06-2004/12-2010	FA-0407JM			21CD0

VECTRA A (86_, 87_)

1.4 S	14 NV	55	75	09-1988/06-1992	FA-0415JM			
1.6	C 16 LZ2	51	69	08-1992/07-1993	FA-0416JM			
1.6	16 SV	60	82	09-1988/05-1993	FA-0415JM FA-0416JM			
1.6 i	X 16 SZ	52	71	09-1993/11-1995	FA-0416JM			
1.6 i	16 LZ2 C 16 LZ2	55	75	09-1993/11-1995	FA-0416JM			
1.6 i	C 16 NZ C 16 NZ2 E 16 NZ	55	75	09-1988/11-1995	FA-0416JM			
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/11-1995			30L08	
1.7 TD	17 DT (TC4EE1) X 17 DT (TC4EE1)	60	82	03-1990/11-1995	20108	10410		
1.8 i Cat.	C 18 NZ	66	90	03-1990/11-1995	FA-0416JM			
1.8 S	18 SV	66	90	09-1989/10-1990	FA-0416JM			
1.8 S	E 18 NVR	65	88	09-1988/07-1989	FA-0416JM			
1.8 S 4x4	E 18 NVR	65	88	01-1989/07-1989	FA-0416JM			
2.0	C 20 NEF	74	100	09-1988/09-1989	FA-0416JM			
2.0 i	20 SEH	95	129	09-1988/09-1992	FA-0416JM			
2.0 i	20 NE	85	115	09-1988/10-1990	FA-0416JM			
2.0 i 16V	X 20 XEV	100	136	08-1992/08-1995	FA-0416JM			
2.0 i 16V 4x4	X 20 XEV	100	136	06-1994/11-1995	FA-0416JM			
2.0 i 4x4	20 NE	85	115	01-1989/10-1990	FA-0416JM			
2.0 i 4x4	20 SEH	95	129	08-1989/07-1992	FA-0416JM			
2.0 i 4x4 Cat.	C 20 NE	85	116	01-1989/11-1995	FA-0416JM			
2.0 i Cat.	C 20 NE	85	116	09-1988/11-1995	FA-0416JM			
2.0 i Turbo 4x4	C 20 LET	150	204	06-1994/11-1995	FA-0416JM			
2.5 V6	C 25 XE	125	170	02-1993/11-1995	FA-0416JM			
2000 16V 4x4	20 XEJ	110	150	01-1989/10-1990	FA-0416JM			
2000/GT 16V	20 XEJ	110	150	01-1989/06-1994	FA-0416JM			
2000/GT 16V 4x4 Cat.	C 20 XE	110	150	02-1990/11-1995	FA-0416JM			
2000/GT 16V Cat.	C 20 XE	110	150	02-1990/11-1995	FA-0416JM			

VECTRA A 2 volumi /Coda spiovente (88_, 89_)

1.4 S	14 NV	55	75	04-1988/06-1992	FA-0415JM			
1.6	C 16 LZ2	51	69	08-1992/07-1993	FA-0416JM			
1.6 i	16 LZ2	55	75	09-1993/11-1995	FA-0416JM			
1.6 i	X 16 SZ	52	71	09-1993/11-1995	FA-0416JM			
1.6 i Cat.	C 16 NZ C 16 NZ2	55	75	09-1988/11-1995	FA-0416JM			
1.6 S	16 SV	60	82	09-1988/05-1993	FA-0415JM FA-0416JM			



KW

HP



1.7 D	17 D	42	57	09-1988/09-1992			30L08	
1.7 D	17 DR	44	60	07-1992/11-1995			30L08	
1.7 TD	17 DT (TC4EE1) X 17 DT (TC4EE1)	60	82	03-1990/11-1995	20108	10410	30L08	
1.8 i	18 SV	66	90	09-1988/10-1990	FA-0416JM			
1.8 i Cat.	C 18 NZ	66	90	03-1990/11-1995	FA-0416JM			
1.8 S	E 18 NVR	65	88	09-1988/07-1989	FA-0416JM			
2.0	C 20 NEF	74	100	04-1988/09-1989	FA-0416JM			
2.0 i	20 NE	85	115	09-1988/10-1990	FA-0416JM			
2.0 i 16V	20 XEJ	110	150	02-1989/10-1990	FA-0416JM			
2.0 i 16V	X 20 XEV	100	136	08-1992/08-1995	FA-0416JM			
2.0 i 16V Cat.	C 20 XE	110	150	02-1990/11-1995	FA-0416JM			
2.0 i Cat.	C 20 NE	85	116	09-1988/11-1995	FA-0416JM			
2.0 i GT	20 SEH	95	129	09-1988/11-1995	FA-0416JM			
2.5 V6	C 25 XE	125	170	02-1993/11-1995	FA-0416JM			

VECTRA B (36_)

1.6 i 16V	X 16 XEL Y 16 XE Z 16 XE	74	100	10-1995/04-2002	FA-0410JM			
1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	10-1995/12-1998	20108	10410		
1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/04-2002	FA-0410JM	1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE	85	115	10-1995/09-2000	FA-0410JM			
1.8 i 16V	X 18 XE1 Z 18 XEL	85	115	10-1995/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/04-2002		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/04-2002		1ECO005	3ECO009	
2.0 i 16V	C 20 SEL X 20 XEV	100	136	09-1995/06-2000	FA-0410JM			
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/04-2002	FA-0414JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	88	120	09-2000/04-2002	FA-0414JM			
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/04-2002		1ECO019		
2.2 i 16V (F19)		102	139	07-2000/07-2002	FA-0410JM			
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	10-1995/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/04-2002	FA-0410JM	1ECO018		
i 500 2.5	X 25 XE	143	194	05-1998/09-2000	FA-0410JM			

VECTRA B 2 volumi /Coda spiovente (38_)

1.6 i 16V	X 16 XEL Y 16 XE Z 16 XE	74	101	10-1995/07-2002	FA-0410JM			
1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	10-1995/12-1998	20108	10410	30L08	
1.8 FlexFuel (F68)		85	116	01-1999/09-2000	FA-0410JM			
1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/07-2003	FA-0410JM	1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE	85	116	10-1995/09-2000	FA-0410JM			
1.8 i 16V	X 18 XE1 Z 18 XEL	85	116	10-1995/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/06-2000		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/07-2003		1ECO005	3ECO009	
2.0 i 16V	C 20 SEL X 20 XEV	100	136	09-1995/06-2000	FA-0410JM			
2.0 i 16V (F68)		85	116	07-2000/07-2003	FA-0410JM			
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/07-2003	FA-0414JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	88	120	09-2000/04-2002	FA-0414JM	1ECO005		
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/07-2003		1ECO019		



KW

HP



2.2 i 16V (F68)		102	139	07-2000/07-2002	FA-0410JM			
2.5	X 25 XE	144	196	10-1999/06-2000	FA-0410JM			
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	10-1995/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/07-2003	FA-0410JM	1ECO018		

VECTRA B Station wagon (31_)

1.6 i 16V	X 16 XEL Y 16 XE Z 16 XE	74	100	11-1996/07-2002	FA-0410JM			
1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	11-1996/12-1997	20108		30L08	
1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/07-2003	FA-0410JM	1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE	85	115	11-1996/09-2000	FA-0410JM			
1.8 i 16V	X 18 XE1 Z 18 XEL	85	115	11-1996/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/06-2000		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/07-2003		1ECO005	3ECO009	
2.0 i 16V	C 20 SEL X 20 XEV	100	136	11-1996/06-2000	FA-0410JM			
2.0 i 16V (F35)		85	116	07-2000/07-2003	FA-0410JM			
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/07-2003	FA-0414JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	88	120	09-2000/04-2002	FA-0414JM	1ECO005		
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/07-2003		1ECO019		
2.2 i 16V (F35)		102	139	07-2000/07-2002	FA-0410JM			
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	11-1996/09-2000	FA-0410JM	1ECO018		
2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/07-2003	FA-0410JM	1ECO018		
i 500 2.5	X 25 XE	143	194	05-1998/09-2000	FA-0410JM			

VECTRA C

1.6	Z 16 XEP	77	105	08-2005/08-2008				21CD0
1.6 16V	Z 16 XE	74	100	07-2004/10-2005				21CD0
1.8	Z 18 XEL	81	110	04-2002/07-2008				21CD0
1.8	Z 18 XER	103	140	08-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	90	122	04-2002/09-2008				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/01-2009	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	04-2004/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	74	100	10-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
2.0 16V Turbo	Z 20 NET	129	175	03-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	04-2002/08-2006	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	04-2002/12-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	04-2002/07-2004	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	86	117	04-2002/12-2004	FA-0219JM	1ECO005		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/10-2006	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	188	255	08-2005/09-2006	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	184	250	08-2005/08-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo OPC	Z 28 NET	206	280	09-2006/08-2008	20019			21CD0
3.0 CDTI	Y 30 DT	130	177	02-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO123		21CD0
3.0 CDTi	Z 30 DT	135	184	08-2005/08-2008	FA-0219JM		3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	08-2002/07-2006	FA-0219JM	1ECO018		21CD0



KW

HP

**VECTRA C GTS**

1.6	Z 16 XE	74	100	08-2005/08-2008				21CD0
1.6	Z 16 XEP	77	105	01-2006/08-2008				21CD0
1.8	Z 18 XER	103	140	08-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	90	122	08-2002/09-2008				21CD0
1.8 16V	Z 18 XEL	81	110	08-2002/12-2006				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/01-2009	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	04-2004/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	06-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
2.0 16V Turbo	Z 20 NET	129	175	03-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	08-2002/08-2005	FA-0219JM	1ECO005		21CD0
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	08-2002/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	08-2002/07-2006	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	86	117	08-2002/06-2008	FA-0219JM	1ECO005		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/08-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	188	255	08-2005/09-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	206	280	08-2006/08-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	184	250	08-2005/08-2008	20019	1ECO070		21CD0
3.0 CDTI	Y 30 DT	130	177	06-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO123	3ECO009	21CD0
3.0 CDTi	Z 30 DT	135	184	08-2005/08-2008	FA-0219JM		3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	08-2002/07-2006	FA-0219JM	1ECO018		21CD0

VECTRA C Station wagon

1.6	Z 16 XEP	77	105	12-2005/08-2008				21CD0
1.6 16V	Z 16 XE	74	100	06-2004/ -				21CD0
1.8	Z 18 XE	90	122	10-2003/09-2006				21CD0
1.8	Z 18 XER	103	140	08-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO073 FO-035JM		21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/01-2009	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	04-2004/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	06-2005/08-2008	FA-0219JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
2.0 DTI	Y 20 DTH	74	100	10-2003/08-2005	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.0 Turbo	Z 20 NET	129	175	10-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/08-2008	FA-0219JM	1ECO019		21CD0
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	10-2003/12-2005	FA-0219JM	1ECO005	3ECO009	21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/10-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	188	255	08-2005/09-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	184	250	08-2005/08-2008	20019	1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo (F35)		206	280	07-2006/08-2008	20019			21CD0
3.0 V6 CDTI	Y 30 DT	130	177	10-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO123	3ECO009	21CD0
3.0 V6 CDTI	Z 30 DT	135	184	08-2005/08-2008	FA-0219JM		3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	10-2003/07-2005	FA-0219JM	1ECO018		21CD0

VIVARO C Combi (K0)



KW

HP



1.5		75	102	03-2019/ -	200600		30268 3ECO096	21CI00
1.5		88	120	03-2019/ -	200600		30268 3ECO096	21CI00
2.0		110	150	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		90	122	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0		130	177	12-2022/ -				21CI00
VIVARO-E		100	136	09-2020/ -				21CI00

VIVARO C Furgonato (K0)

1.5		88	120	03-2019/ -	200600	10189	30268 3ECO096	21CI00
1.5		75	102	03-2019/ -	200600		30268 3ECO096	21CI00
1.5 4x4		88	120	03-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
2.0		110	150	03-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0		130	177	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		90	122	03-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0		106	144	08-2021/ -	202019			21CI00
2.0 4x4		110	150	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0 4x4		106	145	08-2021/ -				21CI00
VIVARO-E		100	136	09-2020/ -				21CI00
VIVARO-E HYDROGEN		100	136	08-2022/ -				21CI00

VIVARO C Platform Cabin (K0)








2.0		110	150	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		90	122	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		106	144	04-2023/ -				21CI00
VIVARO-E		100	136	09-2020/ -				21CI00

VIVARO Combi

1.6 CDTI		103	140	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		88	120	06-2014/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		66	90	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		85	116	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		70	95	04-2015/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		107	145	04-2015/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		92	125	04-2015/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI (06)		89	121	01-2019/12-2019	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24

VIVARO Combi (J7)

1.9 DI	F9Q 762 F9Q 774	60	80	08-2001/07-2006	20131	FO-039JM	3ECO010	21NS11
1.9 DTI	F9Q 760	74	101	08-2001/07-2014	20131	FO-039JM	3ECO010	21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	08-2001/07-2006	20130	FO-029JM	30120	21NS11

		KW	HP					
2.0 CDTI	M9R 780 M9R 782 M9R 786	66	90	08-2006/07-2014	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO015	21NS11
2.0 CDTI	M9R 630 M9R 692 M9R 780 M9R 784 M9R 786 M9R 788	84	114	08-2006/07-2014	20137	10583 1ECO068 1ECO119	3ECO015	21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/07-2014	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.5 CDTI	G9U 630	107	146	08-2006/07-2014	20137	1ECO068	3ECO014	21NS11
2.5 CDTI	G9U 630	84	114	08-2006/03-2010	20137	1ECO068 1ECO119		21NS11
2.5 DTI	G9U 730	99	135	04-2003/03-2010	20137	1ECO030	3ECO014 3ECO017	21NS11

VIVARO Furgonato								
1.6 CDTI		66	90	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		103	140	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		88	120	06-2014/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		85	116	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		107	146	03-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		92	125	03-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		70	95	03-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI (05)		89	121	03-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24

VIVARO Furgonato (F7)								
1.9 DI	F9Q 762	60	80	08-2001/07-2006	20131	FO-039JM	3ECO010	21NS11
1.9 DTI	F9Q 760	74	101	08-2001/07-2014	20131	FO-039JM	3ECO010	21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	08-2001/07-2006	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 CDTI	M9R 692 M9R 780 M9R 784 M9R 786 M9R 788	84	114	08-2006/07-2014	20137	1ECO068 1ECO119		21NS11
2.0 CDTI	M9R 630 M9R 780 M9R 782 M9R 786	66	90	08-2006/07-2014	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO015	21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/07-2014	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.5 CDTI	G9MB6 G9U 630	107	146	08-2006/07-2014	20137	1ECO068	3ECO017	21NS11
2.5 CDTI	G9U 630	84	114	08-2006/03-2010	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO017	21NS11
2.5 DTI	G9U 730	99	135	04-2003/03-2010	20137	1ECO030	3ECO017	21NS11

VIVARO Pianale piatto/Telaio								
1.6 CDTI		88	120	08-2015/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		85	116	06-2014/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		66	90	06-2014/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24



KW

HP



1.6 CDTI		103	140	08-2015/12-2016	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		107	146	11-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 CDTI		92	125	11-2016/12-2019	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24

VIVARO Pianale piatto/Telaio (E7)

1.9 Di	F9Q 762	60	82	08-2001/07-2014	20131	FO-039JM		21NS11
1.9 DTI	F9Q 760	74	101	02-2001/12-2010	20131	FO-039JM	3ECO017	21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	01-2002/07-2006	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 CDTI	M9R 780	84	114	08-2006/07-2014	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO015 3ECO017	21NS11
2.0 CDTI	M9R 782	66	90	01-2006/07-2014	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO015 3ECO017	21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/07-2014	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.5 CDTI	G9U 630	107	146	08-2006/07-2014	20137	1ECO068	3ECO017	21NS11
2.5 CDTI	G9U 630	84	114	08-2006/03-2010	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO017	21NS11
2.5 DTI	G9U 730	99	135	04-2003/03-2010	20137			21NS11

ZAFIRA A (F75_)

1.6 16V	X 16 XEL Z 16 XE	74	101	04-1999/06-2005	FA-0402JM	1ECO018		
1.6 CNG	Z 16 YNG	71	97	09-2001/06-2005	FA-0402JM			
1.6 LPG (F75)		74	101	04-1999/06-2005	FA-0402JM			
1.6 LPG (F75)		76	103	10-2003/06-2005	FA-0402JM			
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	04-1999/09-2000	FA-0402JM	1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/06-2005	FA-0402JM	1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	07-1999/06-2005	FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	09-2000/06-2005	FA-0400JM FA-0402JM	1ECO005	3ECO009	
2.0 OPC	Z 20 LET	141	192	09-2001/06-2005	FA-0402JM			
2.0 OPC	Z 20 LER Z 20 LET	147	200	11-2002/06-2005	FA-0402JM			
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/06-2005		1ECO019		
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	01-2002/06-2005	FA-0400JM	1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	86	117	01-2002/06-2005	FA-0400JM	1ECO005		

ZAFIRA B (A05)

1.6	Z 16 XE1 Z 16 XEP	77	105	07-2005/09-2012	FA-0402JM			
1.6	Z 16 YNG	69	94	07-2005/04-2015	FA-0402JM			
1.6	A 16 XER Z 16 XER	85	115	01-2008/04-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 CNG Turbo	A 16 XNT Z 16 XNT	110	150	04-2010/04-2015	FA-0401JM FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.6 FlexFuel (M75)		85	116	08-2008/12-2012	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	A 17 DTR	92	125	03-2007/04-2015	FA-0401JM	1ECO116	3ECO009	
1.7 CDTI	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	01-2008/04-2015	FA-0401JM	1ECO116	3ECO009	
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	07-2005/04-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.8	A 18 XEL	88	120	06-2013/04-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		



KW

HP



1.8 LPG		103	140	07-2009/04-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	07-2005/04-2015	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	07-2005/12-2010	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	07-2005/04-2015	FA-0401JM	1ECO058	3ECO016 FC-008JM	
2.0	Z 20 LER	147	200	07-2005/12-2010	FA-0402JM			
2.0	Z 20 LEH	177	241	01-2006/12-2010	FA-0402JM			
2.2	Z 22 YH	110	150	07-2005/12-2012		1ECO019		

ZAFIRA B Van

1.6 CNG (M75)		69	94	07-2005/04-2015	FA-0402JM			
1.6 CNG Turbo	A 16 XNT Z 16 XNT	110	150	02-2009/04-2015	FA-0401JM	1ECO073 FO-035JM		
1.7 CDTI	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	01-2008/04-2015	FA-0401JM			
1.7 CDTI	A 17 DTR	92	125	01-2008/04-2015	FA-0401JM			
1.8	A 18 XER Z 18 XER	103	140	07-2005/04-2015	FA-0402JM	1ECO073 FO-035JM		
1.9 CDTI (M75)		110	150	07-2005/04-2015	FA-0401JM		3ECO016	
1.9 CDTI (M75)		88	120	07-2005/04-2015	FA-0401JM		3ECO016	
2.0 (M75)		147	200	07-2005/12-2010	FA-0402JM			

ZAFIRA LIFE (K0)

1.5		88	120	03-2019/ -	200600		30268 3ECO096	21CI00
1.5		75	102	03-2019/ -	200600		30268 3ECO096	21CI00
2.0		110	150	03-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0		130	177	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		90	122	08-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0 4x4		110	150	03-2019/ -	202019	10189		21CI00
E LIFE		100	136	09-2020/ -				21CI00

ZAFIRA TOURER C (P12)

1.4	A 14 NET B 14 NET	103	140	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4	A 14 NEL B 14 NEL	88	120	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.4 LPG	A 14 NET B 14 NET	103	140	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 (75)		100	136	09-2018/07-2019	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTI	B 16 DTH	100	136	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTI	B 16 DTH	88	120	07-2014/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CDTI		99	134	11-2016/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.6 CNG	A 16 XNT B 16 XNT	110	150	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO073 FO-035JM		21W15
1.6 SIDI	A 16 XHT	125	170	12-2012/ -	20W12 FA-W12JM			21W15

**KW****HP**

1.6 SIDI	A 16 SHT	147	200	07-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
1.8	A 18 XEL	85	115	10-2011/ -		1ECO073 FO-035JM		21W15
1.8	A 18 XER	103	140	10-2011/ -		1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 CDTi	A 20 DTL	81	110	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTi	A 20 DT Y 20 DTJ Z 20 DTJ	96	130	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTi	A 20 DTH	121	165	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO095		21W15
2.0 CDTi		125	170	01-2015/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
BiTurbo CDTi	A 20 DTR	143	194	01-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15

ZAFIRA TOURER C VAN (P12)

2.0 CDTi (75)		81	110	01-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTi (75)		96	131	01-2012/ -	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 CDTi (75)		121	165	01-2013/ -	20W12 FA-W12JM			21W15

OTOKAR**CENTRO**

3,0		107	146	09-2009/ -		10500		
-----	--	-----	-----	------------	--	-------	--	--

PERODUA**KANCIL**

0.8	ED 10	30	41	08-1994/ -	20697			
-----	-------	----	----	------------	-------	--	--	--

KELISA (L7_)

1.0 DVVT	EJ-VE	43	58	02-2002/ -	20693			
----------	-------	----	----	------------	-------	--	--	--

KENARI (L9_)

1.0	EJ-DE	41	56	10-2000/ -	20693			
-----	-------	----	----	------------	-------	--	--	--

PEUGEOT**1007 (KM_)**

1.4	KFV (TU3JP)	54	75	04-2005/ -	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM		
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	10-2005/ -	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM		
1.4 HDi	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	04-2005/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2005/ -	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 HDi		80	109	06-2007/ -	20826	FO-026JM	30300	



KW

HP

**106 I (1A, 1C)**

1.0	CDY (TU9M) TU9	33	45	09-1991/04-1996	20584	10189	30120	
1.0	CDZ (TU9M)	37	50	09-1991/04-1996	20584	10189	30120	
1.1	HDZ (TU1M)	44	60	09-1991/04-1996	20584 FA-0626JM	10189	30120	
1.3	TU2J2	72	98	10-1993/04-1996		10189	30120	
1.4	K5A (TU3)	51	69	08-1991/03-1996	FA-0626JM			
1.4	KDX (TU3MC) KDY (TU3M)	55	75	09-1991/04-1996	FA-0626JM	10189	30120	
1.4	KFZ (TU3J2/Z)	69	94	09-1991/11-1994	FA-0626JM	10189	30120	
1.4		72	98	08-1991/03-1996	FA-0626JM			
1.4 D	K9Y (TUD3Y)	37	50	09-1992/04-1996	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
1.5 D	VJY (TUD5)	40	54	06-1994/04-1996	20189			
1.5 D	VJY (TUD5)	43	58	06-1994/04-1996	20189	10189		
1.6	NFZ (TU5JP)	65	88	06-1993/04-1996	FA-0626JM	10189	30120	
1.6	NFY (TU5J2)	76	103	11-1994/04-1996	FA-0626JM		30120	

106 II (1)

1.0 i	CDY (TU9M)	33	45	05-1996/10-1999	20584		30120	
1.0 i	CDZ (TU9M)	37	50	04-1996/03-2001	20584	10189		
1.1 BiFuel		44	60	04-1996/03-2001	20584 FA-0626JM			
1.1 i	HDZ (TU1M) HFX (TU1JP)	44	60	05-1996/07-2004	FA-0626JM FA-0627JM	10189 1ECO037	30120	
1.1 i	HDY (TU1M)	40	54	01-1997/03-2001	20584	1ECO037	30120	
1.4 i	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	05-1996/07-2004	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.5 D	VJX (TUD5B)	42	57	04-1998/07-2004	20189	10189		
1.5 D	VJY (TUD5)	40	55	05-1996/03-2001	20189	10189		
1.6 i	NFZ (TU5JP)	65	89	05-1996/10-1999	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.6 i	NFW (TU5J2) NFY (TU5J2)	74	101	05-1996/01-2001	FA-0626JM	10189	30120	
1.6 S16	NFX (TU5J4)	87	118	05-1996/07-2004		10189	30120	

106 Van (1_)

1.0	CDY (TU9M) TU9	33	45	04-1996/03-2001	20584			
1.5 D	VJY (TUD5)	40	55	05-1996/03-2001	20189			

106 Van I Cassone / coda spiovente (1S_)

1.0		33	45	08-1991/03-1996	20584			
1.4 D		37	50	08-1991/03-1996	FA-0102JM			

107

1.0	1KR (384 F)	50	68	06-2005/05-2014	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM		21TY10
1.4 HDi	8HT (DV4TD)	40	54	06-2005/05-2014	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21TY10

108



KW

HP



1.0 VTi		51	69	05-2014/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.0 VTi 72		53	72	05-2018/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.2		60	82	05-2014/ -	202022	10189		21TY15

2008

1.2 PureTech 82		61	82	01-2018/12-2019	FA-0609JM	10189		
1.2 THP 110		81	110	01-2015/ -	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2 THP 130		96	130	01-2015/ -	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2 VTi		60	82	03-2013/12-2018	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.4 HDi	8HR (DV4C)	50	68	06-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.5 BlueHDI 100		75	102	05-2018/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDI 120		88	120	05-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDI 100		73	100	01-2015/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 BlueHDI 120		88	120	07-2014/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	FAA-005JM
1.6 BlueHDI 75		55	75	01-2015/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	
1.6 HDi	9HD (DV6CTED)	84	114	03-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	03-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi		85	116	07-2014/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 VTi	5FS (EP6C)	88	120	03-2013/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM

2008 I Van (CU_)

BlueHDI 100 (CUYHYM)		75	102	05-2018/ -	200600		3ECO096	
BlueHDI 120 (CUYHXX)		88	120	05-2018/ -	200600		3ECO096	
PureTech 130 (CUHNYM, C		96	131	01-2018/ -	FA-0624JM			

2008 II (U_)

1.2 PureTech 100		74	101	11-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 130		96	130	08-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 THP / PureTech 155 (U:		114	155	11-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.5 BlueHDI 100		75	102	08-2019/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDI 110 (UDYHSK,		81	110	01-2021/ -	200600			
1.5 BlueHDI 130		96	131	08-2019/ -	200600		3ECO096	

205 Furgonato

1.0		33	45	08-1990/04-1995	20584 FA-0626JM			
1.1		44	60	08-1990/05-1997	20584 FA-0626JM			
1.1	H1B (TU1)	40	54	08-1987/07-1990	20584			
1.7 Diesel	161A (XUD7)	44	60	03-1994/05-1997		10189	3ECO005	

205 I (741A/C)

1.6	B1E (XU51C)	53	72	03-1987/10-1987	20584			
1.6	B1A (XU51C)	55	75	08-1986/10-1987	20584			
1.6 GTI	180A (XU5J)	76	103	12-1984/10-1987	FA-0631JM			
1.6 GTI		85	120	02-1983/07-1987	FA-0631JM			



KW

HP



1.7 Diesel	161A (XUD7)	44	60	08-1983/10-1987			3ECO005	
1.9 GTI	D6B (XU9JA)	94	128	10-1986/10-1987	FA-0631JM			
1.9 GTI	DFZ (XU9J1)	75	102	03-1987/10-1987	FA-0631JM			

205 I Cabriolet (741B, 20D)

1.1	H1B (TU1)	40	54	08-1987/12-1994	20584			
1.1 CJ	HDZ (TU1M)	44	60	10-1989/12-1994	20584 FA-0626JM	10189		
1.4 CJ	150D (XY7) 150G (XY7)	44	60	03-1988/05-1989	20584			
1.4 CJ	K1D (TU3A)	49	67	03-1989/12-1994	20584 FA-0626JM	10189		
1.4 CJ	KDY (TU3M) KDZ (TU3M)	55	75	05-1991/12-1994	20584 FA-0626JM	10189		
1.4 CJ Cat.	KAY (TU3CP)	44	60	01-1989/09-1993	20584			
1.4 CT	150B (XY8) 150H (XY8)	58	79	04-1986/12-1988	20584			
1.6 CJ	BDY (XU5M3Z)	65	88	08-1992/12-1994	20584	10189		
1.6 CTI	180A (XU5J) 180Z (XU5J)	76	103	03-1986/10-1990	FA-0631JM			
1.9 CTI	DFZ (XU9J1)	75	102	10-1987/12-1994	FA-0631JM	10189		
1.9 CTi	DFZ (XU9J1)	74	101	08-1987/07-1990	FA-0631JM			

205 II (20A/C)

1.0	TU9	33	45	10-1987/09-1998	20584 FA-0626JM	10189		
1.0		32	44	08-1987/07-1990	20584			
1.1	109N (XW7)	36	49	10-1987/10-1990	20584			
1.1	H1B (TU1)	40	54	10-1987/07-1992	20584			
1.1	HDZ (TU1M)	44	60	07-1989/09-1998	20584 FA-0626JM	10189		
1.3 Rallye	TU24	74	101	10-1987/10-1990	20584			
1.4	150D (XY7) 150G (XY7)	44	60	10-1987/05-1989	20584			
1.4	K1D (TU3A)	49	67	10-1987/10-1990	20584			
1.4	150B (XY8) 150H (XY8)	58	79	07-1988/05-1989	20584			
1.4	K2B (TU3S)	62	84	06-1987/12-1989	20584			
1.4	KDY (TU3M) KDZ (TU3M) KFX (TU3JP)	55	75	07-1988/09-1998	20584 FA-0626JM			
1.4	KDX (TU3MC) TU32	55	75	07-1988/09-1998	20584 FA-0626JM	10189		
1.4 Cat.	KAY (TU3CP)	44	60	08-1987/09-1993	20584 FA-0626JM			
1.6	171 (XU5S)	66	90	08-1990/07-1992	20584			
1.6	B1E (XU51C)	53	72	10-1987/09-1998	20584			
1.6	B1A (XU51C) BAZ (XU5CP)	55	75	10-1987/09-1998	20584			
1.6 Aut.	BDY (XU5M2Z) BDY (XU5M3Z)	65	88	05-1990/09-1998	20584	10189		
1.6 Aut.		58	79	10-1987/09-1998	20584			
1.6 GTI	180A (XU5J) 180Z (XU5J)	76	103	10-1987/12-1989	FA-0631JM			
1.6 GTI		85	116	10-1987/12-1989	FA-0631JM			
1.7 Diesel	161A (XUD7)	44	60	07-1987/09-1998			3ECO005	
1.7 TD	A8B (XUD7TE)	57	78	01-1990/09-1998			3ECO005	
1.8 XDT	XUD7T	58	79	08-1990/05-1997		10189		



KW

HP



1.9	DFZ (XU9J1)	77	105	08-1992/05-1997		10189		
1.9		96	131	08-1990/07-1992		10189		
1.9 Diesel	DJZ (XUD9A)	47	64	10-1987/09-1998		10189	3ECO005	
1.9 GTI	D6B (XU9JA)	94	128	10-1987/09-1998	FA-0631JM			
1.9 GTI	D2A (XU92C)	75	102	10-1987/05-1989	FA-0631JM			
1.9 GTI	DKZ (XU9JAZ)	88	120	10-1987/10-1994	FA-0631JM	10189		
1.9 GTI Cat.	DFZ (XU9J1)	75	102	10-1987/07-1994	FA-0631JM			

206 2 volumi /Coda spiovente (2A/C)

1.1		40	54	08-1998/07-2000	FA-0623JM	10189 1ECO037	30120	
1.1 i	HFX (TU1JP) HFZ (TU1JP)	44	60	09-1998/02-2007	FA-0623JM	10189 1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	10-2003/02-2008	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	51	69	09-2002/02-2007	20351			
1.4 HDi eco 70	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	09-2001/04-2009	20351	FO-026JM	30351 FC-005JM	
1.4 i	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	09-1998/12-2012	FA-0606JM FA-0607JM FA-0623JM	10189 1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 LPG	KFV (TU3JP)	55	75	05-2006/09-2007	FA-0606JM FA-0607JM FA-0623JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	07-2000/04-2009	FA-0606JM FA-0619JM FA-0623JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 BiFuel		80	109	07-2000/04-2009	FA-0606JM FA-0619JM FA-0623JM	1ECO037		
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	05-2004/02-2007	20826	FO-026JM	30300	
1.6 i	NFZ (TU5JP)	65	89	09-1998/12-2000	FA-0623JM	10189	30120	
1.9 D	WJZ (DW8)	51	69	09-1998/11-2001	FA-0622JM	10189	3ECO004	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	12-1999/09-2009	FA-0606JM FA-0622JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 RC	RFK (EW10J4S)	130	177	07-2003/12-2007	FA-0613JM	10189	30120	
2.0 S16	RFR (DEW10J4)	99	135	04-1999/10-2000	FA-0622JM		30120	
2.0 S16	RFN (EW10J4)	100	136	06-1999/12-2007	FA-0622JM	10189	30120	

206 CC (2D)

1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2000/12-2007	FA-0606JM FA-0619JM FA-0623JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	04-2005/02-2007	20826	FO-026JM	30300	
2.0 S16	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/12-2007	FA-0622JM	10189	30120	

206 SW (2E/K)

1.1	HFX (TU1JP)	44	60	07-2002/02-2007	FA-0623JM	10189 1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
-----	-------------	----	----	-----------------	-----------	---	-------	--



KW

HP



1.4	KFV (TU3A) KFW (TU3JP)	55	75	07-2002/02-2007	FA-0606JM FA-0607JM FA-0623JM	10189 1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	10-2003/ -	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HX (DV4TD)	50	68	07-2002/02-2007	20351	FO-026JM	30351 FC-005JM	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	07-2002/ -	FA-0606JM FA-0619JM FA-0623JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	05-2004/ -	20826	FO-026JM	30300	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	07-2002/02-2007	FA-0622JM	10189	30120	
2.0 HDi	RHY (DW10TD)	66	90	07-2002/02-2007	FA-0606JM FA-0622JM	10189	3ECO011 3ECO019	

206 Tre volumi

1.4	KFV (TU3A) KFW (TU3JP)	55	75	03-2007/ -	FA-0606JM FA-0607JM FA-0623JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi eco 70	8HZ (DV4TD)	50	68	09-2008/ -	20351	FO-026JM	30351 FC-005JM	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	03-2007/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	

206 Van

1.1		44	60	09-2002/02-2007	FA-0623JM	1ECO037		
1.4 HDi	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	09-2001/03-2009	20351	FO-026JM	FC-005JM	

206+ (T3E)

1.1	HFX (TU1A) HFX (TU1JP) TU1AE5	44	60	01-2009/06-2013	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.1 LPG		44	60	04-2009/06-2013	FA-0607JM			
1.4 HDi eco 70	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	01-2009/06-2013	202015 20351 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.4 i	KFV (TU3A) KFW (TU3A)	55	75	01-2009/08-2013	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 i	KFT (TU3A)	54	73	09-2010/06-2013	FA-0607JM	FO-030JM	30120	

207 (WA_, WC_)

1.4	KFV (TU3A)	53	72	02-2006/ -	FA-0603JM FA-0625JM	1ECO060		
1.4	KFV (TU3A) KFW (TU3A)	55	75	08-2008/12-2015	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4	KFV (TU3A)	54	73	04-2006/10-2013	FA-0603JM FA-0625JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	02-2006/10-2013	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 16V	8FS (EP3) EP3 EP3C	70	95	06-2007/10-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 16V		72	98	10-2009/12-2012	FA-0107JM	FO-030JM	30120	
1.4 BiFuel		54	73	08-2007/12-2013	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	



KW

HP



1.4 HDi	8HR (DV4C) 8HZ (DV4TD)	50	68	02-2006/12-2015	202015 20351 FA-2015JM	FO-026JM	30351 30536 FC-005JM FC-012JM	FAA-005JM
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	02-2006/10-2013	FA-0603JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V RC	5FY (EP6DTS)	128	174	02-2007/12-2012	FA-0129JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V Turbo	5FX (EP6DT)	110	150	02-2006/10-2013	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V Turbo	5FR (EP6DT)	115	156	10-2009/12-2012	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		FAA-005JM
1.6 16V VTi	5FS (EP6C) EP6	88	120	02-2007/12-2012	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 HDi	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2006/10-2013	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 HDi	9HV (DV6TED4) 9HX (DV6ATED4)	66	90	02-2006/10-2013	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	08-2009/12-2012	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	11-2009/12-2012	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM

207 CC (WD_)

1.6 16V	5FS (EP6C) EP6	88	120	02-2007/10-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V Turbo	5FX (EP6DT)	110	150	02-2007/12-2012	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V Turbo	5FR (EP6DT)	115	156	10-2009/12-2013	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		FAA-005JM
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2007/01-2015	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	08-2009/10-2013	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM

207 SW (WK_)

1.4	KFV (TU3A)	54	74	06-2007/12-2012	FA-0603JM FA-0625JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 16V	8FS (EP3) EP3 EP3C	70	95	06-2007/10-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 16V		72	98	11-2009/12-2012	FA-0107JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 LPG		54	73	08-2007/12-2012	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FS (EP6C) EP6	88	120	06-2007/10-2013	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 16V RC	5FY (EP6DTS)	128	174	02-2007/12-2012	FA-0129JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V Turbo		110	150	02-2007/12-2012	FA-0129JM FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	06-2007/12-2012	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	06-2007/12-2012	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	11-2009/12-2012	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	08-2009/10-2013	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM

207 SW Cassone / Furgonato / Promiscuo (WK_)

1.6 HDi		66	90	08-2007/12-2012	20826	FO-026JM	30300	
---------	--	----	----	-----------------	-------	----------	-------	--



KW

HP

**207 Tre volumi**

1.4	KFV (TU3A)	54	73	12-2007/ -	FA-0603JM FA-0625JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
-----	------------	----	----	------------	------------------------	----------	-------	-----------

207 Van

1.4 HDi	8HZ (DV4TD)	50	68	04-2007/ -	202015 20351 FA-2015JM	FO-026JM	FC-005JM FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2007/10-2012	20826	FO-026JM	30300	FAA-005JM
1.6 VTi		88	120	03-2007/12-2012	FA-0107JM			

208

1.0		50	68	03-2012/ -	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2		60	82	03-2012/ -	FA-0609JM	10189	30120	FAA-005JM
1.2		50	68	08-2016/ -	FA-0609JM	10189		
1.2 GPL		60	82	06-2015/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.2 PureTech 82		61	82	03-2018/ -	FA-0609JM	10189		
1.2 THP	HNZ (EB2DT)	81	110	01-2013/ -	FA-0624JM	10189	30120	FAA-005JM
1.4	8FS (EP3) EP3C	70	95	03-2012/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.4 GPL		70	95	10-2013/ -	FA-0107JM	FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HP (DV4C) 8HR (DV4C)	50	68	03-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.5 BlueHDI 100		75	102	05-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6	5FS (EP6C)	88	120	03-2012/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6	5FV (EP6DT) EP6CDT	115	156	03-2012/ -	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 BlueHDI 100		73	100	01-2015/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	FAA-005JM
1.6 BlueHDI 120		88	120	11-2013/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	
1.6 e-HDi		82	112	07-2015/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 GTi	5FU (EP6CDTX)	147	200	08-2012/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM
1.6 GTi		153	208	10-2014/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 HDi		84	114	03-2012/ -	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	30536 3ECO040 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	03-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi	9HK (DV6ETEDM)	55	75	01-2013/ -	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	3ECO040 FC-012JM	FAA-005JM
1.6 HDi		85	116	04-2014/ -	202020	1ECO139	3ECO040 FC-001JM	
1.6 THP 163		121	163	03-2015/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	FAA-005JM

208 Furgonato

1.4 HDi		50	68	10-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.5 BlueHDI 100		75	102	05-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDI 75		55	75	04-2015/ -	202015 202020 FA-2015JM	1ECO139 FO-026JM	FC-012JM	



KW

HP

**208 II (UB_, UP_, UW_, UJ_)**

1.2 PureTech 100		74	101	06-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 130		96	131	06-2019/ -	FA-0624JM	10189		
1.2 PureTech 75		55	75	06-2019/ -	FA-0609JM	10189		
1.2 VTi 82		60	82	06-2019/ -	FA-0609JM			
1.5 BlueHDI 100		75	102	06-2019/ -	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDI 130		96	131	09-2019/ -	200600		3ECO096	
1.6 HDi 90 (UB9HPA)		68	92	10-2019/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	

3008

1.2		96	131	01-2015/08-2016	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.6 BlueHdi 115		85	116	02-2013/08-2016	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	06-2009/08-2016	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	12-2009/08-2016	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HD (DV6CTED)	84	114	03-2013/08-2016	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi		88	120	05-2014/08-2016	202020		3ECO040 FC-001JM	21CI00
1.6 THP	5FV (EP6DT)	115	156	06-2009/08-2016	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 THP	5FX (EP6DT)	110	150	06-2009/08-2016	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 Turbo		121	165	05-2014/08-2016	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 VTi	5FS (EP6C) EP6	88	120	06-2009/08-2016	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	06-2009/08-2016	FA-0605JM	10189 1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO040	21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	165	06-2009/08-2016	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	21CI00 21TY21
2.0 HDi		100	136	09-2011/08-2016	FA-0605JM	FO-030JM		21CI00 21TY21
2.0 HDi Hybrid4		147	200	02-2011/08-2016	FA-0605JM	10189		21CI00
2.0 Hybrid4	RHH (DW10CTED4)	120	165	02-2011/ -	FA-0605JM			21CI00 21TY21

3008 SUV

1.2		96	131	05-2016/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.2 Hybrid 136 (MRHPYE)		100	136	05-2023/ -				21CI00
1.5 BlueHDI 130		96	130	02-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 BlueHDI 100		73	100	11-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 115		85	116	11-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 120		88	120	05-2016/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	21CI00
1.6 PureTech 180		133	181	07-2018/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 THP 150		110	150	11-2017/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 THP 165		121	165	05-2016/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00



KW

HP



2.0 BlueHDi 136		100	136	11-2016/ -	202019		FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	05-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		133	181	05-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	177	01-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
Hybrid		133	181	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
Hybrid		165	224	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
Hybrid 180		132	179	11-2022/ -				21CI00
Hybrid4 (M45GBU)		147	200	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
Hybrid4 (M45GBU)		220	299	10-2019/ -	FA-0628JM			21CI00

3008 Van (0U_)

HDi (0URHHT)		120	163	06-2009/08-2016	FA-0605JM			21CI00
HDi 150 (0URHEM)		110	150	06-2009/08-2016	FA-0605JM			21CI00

3008 Van (MR_, MC_, MJ_)

BlueHDi 130 (MCYHZZ)		96	131	02-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
BlueHDi 180 (MJEHZZ)		130	177	01-2018/ -	202019			21CI00
PureTech 130 (MRHNYH)		96	131	05-2016/ -	FA-0624JM			21CI00

301

1.2 PureTech 82		61	83	02-2018/ -	FA-0609JM			
1.2 VTi 72		53	72	11-2012/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.2 VTi 82		60	82	12-2014/ -	FA-0609JM	10189	30120	
1.5		75	102	05-2018/ -	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDi 100		73	99	04-2014/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 HDi 92	9HF (DV6DTE)	68	92	11-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 LPG		85	116	07-2014/ -	FA-0603JM			
1.6 VTi 115	NFP (EC5)	85	115	11-2012/10-2017	FA-0603JM	FO-030JM	30120	

305 Cassone / Furgonato / Promiscuo (581S)

1.9 D		47	64	11-1982/12-1988			FC-011JM	
-------	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

305 I (581A)

1.5 Diesel	149 (XID)	36	49	11-1977/09-1982			FC-011JM	
------------	-----------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

305 I Break (581D)

1.5 Diesel	149 (XID)	36	49	08-1980/09-1982			FC-011JM	
------------	-----------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

305 II (581M)

1.8 D	161A (XUD7)	44	60	11-1982/12-1988			FC-011JM	
1.9 D	162 (XUD9) D9A (XUD9)	47	64	10-1982/07-1988			FC-011JM	
1.9 D	162 (XUD9)	48	65	10-1982/07-1988			FC-011JM	

305 II Break (581E)

1.8 D	161A (XUD7)	44	60	11-1982/12-1988			FC-011JM	
1.9 Diesel	162 (XUD9) D9A (XUD9)	47	64	10-1982/12-1988			FC-011JM	
1.9 Diesel	162 (XUD9)	48	65	10-1982/12-1988			FC-011JM	

306 (7B, N3, N5)



KW

HP



1.1	HDZ (TU1M)	44	60	06-1994/05-2001	FA-0626JM		30120	
1.4 SL	KDX (TU3MC) KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	06-1994/05-2001	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.6	NFT	72	98	10-2000/05-2001		1ECO037	30120	
1.6		66	90	07-2000/05-2001		1ECO037		
1.6 SR	NFZ (TU5JP)	65	89	06-1994/10-2000	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	10-1995/04-1997	FA-0629JM			
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	03-1997/05-2001			30120	
1.8 ST	LFZ (XU7JP)	74	101	06-1994/05-2001	FA-0629JM		30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	09-1998/05-2001	FA-0610JM			3ECO004
1.9 D	XUD9TE	69	94	02-1994/12-1997		10189		3ECO005
1.9 D	DHV (XUD9BSD)	55	75	03-1998/05-2001	FA-0630JM			3ECO005
1.9 SLD	DJZ (XUD9A)	47	64	06-1994/05-2001		10189		3ECO005
1.9 SLD	DJY (XUD9A)	50	68	06-1994/05-2001	FA-0610JM			3ECO005
1.9 SRDT	DHY (XUD9TE)	66	90	06-1994/05-2001	FA-0610JM FA-0631JM			3ECO005
1.9 STD	XUD9	51	69	02-1994/10-1995		10189		3ECO005
2.0	RFV (XU10J4R)	97	132	03-1997/05-2001			30120	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	06-1999/12-2001	FA-0611JM			3ECO011
2.0 S16	RFY (XU10J4Z)	112	152	06-1994/05-2001	FA-0631JM			
2.0 S16	RFT (XU10J4)	110	150	06-1994/05-2001	FA-0631JM			
2.0 ST	RFX (XU10J2)	89	121	07-1994/05-2001	FA-0629JM			

306 2 volumi /Coda spiovente (7A, 7C, N3, N5)

1.1	HDZ (TU1M)	44	60	05-1993/05-2001	FA-0626JM	10189	30120	
1.4	KDX (TU3MC) KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	04-1993/07-2001	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.6	NFT	72	98	10-2000/05-2001		10189 1ECO037	30120	
1.6	NFZ (TU5JP)	65	89	05-1993/10-2000	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.6		66	90	07-2000/05-2001		10189 1ECO037		
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	05-1993/05-2001	FA-0629JM	10189	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	05-1997/04-1999		10189		
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	03-1997/05-2001		10189	30120	
1.8 D	A9A (XUD7)	43	58	05-1993/05-2001	FA-0630JM			3ECO005
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	09-1998/05-2001	FA-0610JM	10189		3ECO004
1.9 D	DJZ (XUD9A)	47	64	05-1993/05-2001				3ECO005
1.9 D	XUD9TE	69	94	01-1993/12-1997	FA-0610JM	10189		3ECO005
1.9 D	XUD9	51	69	04-1993/05-1999	FA-0610JM	10189		3ECO005
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	06-1994/05-2001	FA-0610JM	10189		3ECO005
1.9 D	DHV (XUD9BSD)	55	75	03-1998/05-2001	FA-0630JM	10189		3ECO005
1.9 DT	DHY (XUD9TE)	66	90	05-1993/05-2001	FA-0610JM FA-0631JM	10189		3ECO005
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	03-1997/05-2001		10189	30120	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	06-1999/12-2002	FA-0611JM	10189		3ECO011
2.0 S16	RFY (XU10J4Z)	112	152	05-1993/05-2001	FA-0631JM			
2.0 S16	RFT (XU10J4)	110	150	06-1994/05-2001	FA-0631JM	10189		
2.0 S16	RFS (XU10J4RS)	120	163	06-1996/05-2001	FA-0631JM	10189	30120	



KW

HP



2.0 XSi	RFX (XU10J2)	89	121	05-1993/05-2001	FA-0629JM	10189		
---------	--------------	----	-----	-----------------	-----------	-------	--	--

306 Break (7E, N3, N5)

1.4	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP)	55	75	03-1997/04-2002	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.6	NFT	72	98	10-2000/04-2002		10189 1ECO037	30120	
1.6	NFZ (TU5JP)	65	89	03-1997/10-2000	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	03-1997/04-2002	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	03-1997/04-2002		10189	30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	09-1998/04-2002	FA-0610JM	10189	3ECO004	
1.9 D	DJY (XUD9A)	51	69	05-1997/05-1999	FA-0610JM			
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	03-1997/04-2002	FA-0610JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DHV (XUD9BSD)	55	75	03-1998/04-2002	FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 TD		67	92	01-1999/04-2002	FA-0610JM			
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	66	90	02-1997/04-2002	FA-0610JM FA-0631JM	10189	3ECO005	
2.0	RFV (XU10J4R)	97	132	03-1997/04-2002			30120	
2.0 HDI 90	RHY (DW10TD)	66	90	06-1999/04-2002	FA-0611JM	10189	3ECO011	

306 Cabriolet (7D, N3, N5)

1.6	NFT	72	98	10-2000/04-2002		10189 1ECO037	30120	
1.6	NFZ (TU5JP)	65	89	04-1996/10-2000	FA-0626JM	10189 1ECO037	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	05-1997/04-1999	FA-0629JM		30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	03-1994/04-2002	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	05-1997/04-2002			30120	
2.0	RFX (XU10J2)	89	121	03-1994/04-2002	FA-0629JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	03-1997/04-2002		10189	30120	

306 Cassone / coda spiovente

1.1		44	60	07-1993/12-1994	FA-0626JM			
1.4		55	75	03-1996/07-2001	FA-0626JM	1ECO037		
1.9 D		51	69	02-1999/08-2001	FA-0610JM			
1.9 STD		51	69	02-1994/10-1995			FC-001JM	

306 Van (N_, 7_)

1.9 D	XUD9TE	69	94	02-1994/04-1999	FA-0610JM FA-0631JM			
1.9 D		50	68	05-1997/05-1999	FA-0610JM			
1.9 STD	XUD9	51	69	02-1994/05-1999	FA-0610JM			

307 (3A/C)

1.4	KFW (TU3JP)	55	75	08-2000/09-2003	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	11-2003/07-2007	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HX (DV4TD) 8HZ (DV4TD)	50	68	10-2001/06-2005	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	

**KW****HP**

1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	08-2000/11-2007	FA-0612JM FA-0613JM FA-0619JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 BioFlex	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2007/ -		1ECO060		
1.6 HDi	9HV (DV6ATED4)	66	90	04-2005/03-2009	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2004/03-2009	20826	FO-026JM	30300	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	08-2000/06-2005	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO037 1ECO060	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	03-2005/11-2007		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFK (EW10J4S)	130	177	06-2005/11-2007	FA-0613JM FA-0614JM	10189	30120	
2.0 HDi 110	RHS (DW10ATED)	79	107	08-2000/03-2007	FA-0613JM	10189	3ECO019	
2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	10-2003/11-2007	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	08-2000/03-2007	FA-0613JM FA-0614JM	10189	3ECO011 3ECO019	

307 Break (3E)

1.4	KFW (TU3JP)	55	75	04-2002/09-2003	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	11-2003/07-2007	FA-0607JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi	8HZ (DV4TD)	50	68	03-2002/06-2005	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	03-2002/04-2008	FA-0612JM FA-0613JM FA-0619JM	1ECO037 FO-030JM	30120	
1.6 BioFlex	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2007/ -		1ECO060		
1.6 HDi	9HV (DV6ATED4)	66	90	04-2005/04-2008	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	02-2004/04-2008	20826	FO-026JM	30300	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	03-2002/06-2005	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO060	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	03-2005/04-2008		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFK (EW10J4S)	130	177	06-2005/04-2008	FA-0613JM FA-0614JM		30120	
2.0 HDi 110	RHS (DW10ATED)	79	107	03-2002/12-2009	FA-0613JM	10189	3ECO019	
2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	02-2004/04-2008	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	03-2002/04-2008	FA-0613JM FA-0614JM	10189	3ECO011 3ECO019	

307 CC (3B)

1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	03-2003/04-2009	FA-0612JM FA-0613JM FA-0619JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	10-2003/06-2005	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO060	30120	
2.0 16V	RFK (EW10J4S)	130	177	10-2003/04-2009	FA-0613JM	10189	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	12-2004/04-2009		1ECO060 FO-030JM	30120	



KW

HP



2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	06-2005/04-2009	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
-------------	--------------------	-----	-----	-----------------	------------------------	---------------------	---------	--

307 SW (3H)

1.4	KFW (TU3JP)	55	75	04-2002/09-2003	FA-0612JM FA-0613JM	1ECO037		
1.4 16V	KFU (ET3J4)	65	88	11-2003/07-2007	FA-0607JM FA-0612JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.4 HDi 70	8HZ (DV4TD)	50	68	03-2002/01-2005			30264	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	03-2002/04-2008	FA-0612JM FA-0613JM FA-0619JM	1ECO037 1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 BioFlex	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2007/ -		1ECO060		
1.6 D	9HV (DV6ATED4) 9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2005/04-2008	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 110	9HY (DV6TED4) 9HZ (DV6TED4)	80	109	11-2003/12-2007	20826	FO-026JM	30300	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	03-2002/06-2005	FA-0612JM FA-0613JM		30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	03-2005/04-2008		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi 110	RHS (DW10ATED)	79	107	03-2002/12-2009	FA-0613JM FA-0614JM		3ECO019	
2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	02-2004/04-2008	FA-0605JM FA-0614JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	03-2002/04-2008	FA-0613JM FA-0614JM		3ECO011 3ECO019	

307 SW Cassone / Furgonato / Promiscuo (3E_, 3H_)

1.4 HDi		51	69	04-2002/06-2005	20351	FO-026JM		
1.6 HDi		66	90	04-2006/10-2008	20826	FO-026JM	30300	
2.0 HDi		100	136	04-2004/11-2007	FA-0605JM FA-0614JM			
2.0 HDi		66	90	04-2003/04-2008	FA-0613JM FA-0614JM		3ECO011	

308 (4A_, 4C_)

1.4 16V	8FS (EP3) EP3	70	95	09-2007/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
1.4 16V		72	98	12-2009/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6	88	120	09-2007/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FX (EP6DT)	110	150	09-2007/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FY (EP6DTS)	128	174	03-2008/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V	5FT (EP6DT)	103	140	09-2007/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6CDT	115	156	10-2009/10-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 BioFlex	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2008/10-2014	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 GTi	EP6CDTX	147	200	07-2010/10-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2007/10-2014	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi		66	90	09-2007/10-2014	20826	FO-026JM	30300	



KW

HP



1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	12-2009/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi	9HP (DV6DTE4)	68	92	11-2009/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		84	114	03-2013/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
2.0 Bioflex		103	140	01-2008/12-2012		FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	09-2007/10-2014	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	103	140	07-2010/12-2012	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	04-2012/10-2014	FA-0605JM	FO-030JM		
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	10-2011/10-2014	FA-0605JM	FO-030JM		

308 Cassone / coda spiovente (LB_)

1.5 BlueHDi 130 (LBZHYP)		96	131	06-2017/06-2021	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDi 120 (LBBHXM)		88	120	03-2015/06-2021	202020		FC-001JM	

308 CC

1.6 16V	5FX (EP6DT)	110	150	06-2009/12-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6	88	120	06-2009/12-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FT (EP6DT)	103	140	06-2009/12-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6CDT	115	156	06-2009/12-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	06-2009/12-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		84	114	03-2013/12-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		82	111	02-2009/05-2012	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 THP	EP6CDTX	147	200	10-2010/12-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 CVVT		103	140	07-2009/12-2014		FO-030JM	30120	
2.0 D	RHF (DW10BTED4)	103	140	04-2009/12-2012	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	04-2009/12-2014	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/12-2014	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	

308 II

1.2 THP 110		81	110	11-2013/06-2021	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 THP 130		96	131	11-2013/06-2021	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 VTi 72		60	82	09-2013/06-2021	FA-0609JM	10189	30120	
1.5 BlueHDi 100		75	102	05-2018/06-2021	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 130		96	130	06-2017/06-2021	200600		3ECO096	
1.6		92	125	09-2013/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6		115	156	09-2013/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 GT 205		151	205	06-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 GTi		184	250	08-2015/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM		
1.6 GTi		200	272	06-2015/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM		



KW

HP



1.6 GTi PureTech		193	263	07-2018/06-2021	FA-0628JM			
1.6 HDi		85	115	09-2013/06-2021	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	30536 3ECO040 FC-012JM	
1.6 HDi		68	92	09-2013/06-2021	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi 100		73	99	04-2014/06-2021	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 HDi 120		88	120	11-2013/06-2021	202020		FC-001JM	
1.6 PureTech 225		165	225	01-2018/06-2021	FA-0628JM			
1.6 THP 150		110	150	03-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 163		120	163	06-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
2.0 GT BlueHdi 180		130	177	06-2017/06-2021	202019	10189	FC-001JM	
2.0 GT HDi 180		133	181	06-2014/06-2021	202019	10189	FC-001JM	
2.0 HDi 150		110	150	11-2013/06-2021	202019	10189	3ECO040	

308 III (FB_, FH_, FP_, F3_)

BlueHdi 130 (FBYHXL, FB\)		96	131	07-2021/ -	200600		3ECO096	
Hybrid 180 (F3DGXT)		133	181	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 180 (F3DGXT)		110	150	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 225 (F3DGYT)		132	179	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 225 (F3DGYT)		165	224	07-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 130 (FPHNSL, FF)		96	131	07-2021/ -	FA-0624JM			

308 SW

1.4 16V	8FS (EP3)	70	95	09-2007/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM		
1.4 16V		72	98	12-2009/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FY (EP6DTS)	128	174	03-2008/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V	5FX (EP6DT)	110	150	09-2007/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6	88	120	09-2007/10-2014	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	5FT (EP6DT)	103	140	09-2007/10-2014	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 16V	EP6CDT	115	156	10-2009/10-2014	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 Bioflex	NFU (TU5JP4)	82	112	03-2009/10-2014	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	09-2007/10-2014	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HV (DV6ATED4) 9HX (DV6ATED4)	66	90	09-2007/10-2014	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	12-2009/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi	9HP (DV6DTED)	68	92	11-2009/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		84	114	03-2013/10-2014	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
2.0 Bioflex	RFJ (EW10A)	103	140	01-2008/ -	FA-0129JM FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	09-2007/12-2012	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	103	140	09-2007/10-2014	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	



KW

HP



2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/10-2014	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	04-2011/10-2014	FA-0605JM	FO-030JM		

308 SW II

1.2 THP 110		81	110	03-2014/06-2021	FA-0624JM	10189	30120	
1.2 THP 130		96	131	03-2014/06-2021	FA-0624JM	10189	30120	
1.5 BlueHDi 100		75	102	04-2018/06-2021	200600		3ECO096	
1.5 BlueHDi 130		96	130	06-2017/06-2021	200600		3ECO096	
1.6 GT 205		151	205	02-2015/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 HDi 100		73	99	04-2014/06-2021	202020		FC-001JM	
1.6 HDi 115		85	115	03-2014/06-2021	202015 202020 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi 120		88	120	03-2014/06-2021	202020		FC-001JM	
1.6 HDi 92		68	92	03-2014/06-2021	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 PureTech 225		165	225	01-2018/06-2021	FA-0628JM			
1.6 THP 125		92	125	03-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 150		110	150	03-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 THP 155		115	156	03-2014/06-2021	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 VTi		85	115	03-2014/06-2021		FO-030JM	30120	
2.0 GT BlueHDi 180		130	177	06-2017/06-2021	202019	10189	FC-001JM	
2.0 GT HDi 180		133	181	06-2014/06-2021	202019	10189	FC-001JM	
2.0 HDi 150		110	150	03-2014/06-2021	202019	10189	FC-001JM	

308 SW II Cassone / Furgonato / Promiscuo (LC_)

1.5 BlueHDi 130 (LCYHQP)		96	131	06-2017/06-2021	200600		3ECO096	
1.6 BlueHDi		73	99	04-2014/06-2021	202020		FC-001JM	

308 SW III (FC_, FJ_, FR_, F4_)

BlueHDi 130 (FCYHZL, FC^)		96	131	07-2021/ -	200600		3ECO096	
Hybrid 180 (F4DGXT)		110	150	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 180 (F4DGXT)		133	181	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 225 (F4DGYT)		132	179	07-2021/ -	FA-0628JM			
Hybrid 225 (F4DGYT)		165	224	07-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 130 (FRHNSL, FI)		96	131	07-2021/ -	FA-0624JM			

309 Cassone / coda spiovente (10S, 3S)

1.1		43	58	10-1985/08-1989	20584			
1.3		47	64	10-1985/10-1991	20584			
1.4		55	75	09-1989/10-1993	20584			
1.4		48	65	09-1989/10-1993	20584 FA-0626JM			

309 I (10C, 10A)

1.1	E1	40	54	10-1985/07-1989	20584			
1.3	G1A	47	64	10-1985/07-1989	20584			
1.3 XL		52	71	09-1986/08-1989	20584			
1.4	K1D (TU3A)	49	67	03-1989/07-1989	20584			
1.4	KDY (TU3M) KDZ (TU3M)	55	75	03-1989/07-1989	20584			
1.4	K2B (TU3S)	62	84	08-1988/08-1989	20584			

**KW****HP**

1.6	B1E (XU51C)	53	72	08-1987/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.6	B1A (XU51C)	55	75	10-1985/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.6	180Z (XU5J) B6B (XU5J)	76	103	11-1985/09-1988	20584 FA-0631JM			
1.6		83	113	07-1986/06-1989	20584 FA-0631JM			
1.6		59	80	10-1985/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.6		69	94	01-1986/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.6 Cat.	BAZ (XU5CP)	55	75	09-1986/12-1989	20584			
1.9	DFZ (XU9J1)	72	98	03-1986/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.9	D2B (XU9S)	75	102	10-1985/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.9	DDZ (XU9M)	80	109	07-1988/07-1989	20584 FA-0631JM			
1.9 GTI	DKZ (XU9JAZ)	88	120	07-1988/07-1989	FA-0631JM			
1.9 GTI	D6B (XU9JA)	94	128	10-1986/07-1989	FA-0631JM			

309 II (3C, 3A)

1.1	HDZ (TU1M)	44	60	08-1990/12-1993	20584	10189		
1.4	KDY (TU3M) KDZ (TU3M)	55	75	07-1989/12-1993	20584	10189		
1.4	K1D (TU3A)	49	67	07-1990/12-1993	20584 FA-0626JM			
1.6	B2A (XU52C/K)	68	92	07-1989/12-1993	20584	10189		
1.6	BDY (XU5M2Z) BDY (XU5M3Z) BDZ (XU5M)	65	88	07-1989/12-1993	20584 FA-0631JM			
1.6		74	101	09-1989/10-1993	20584			
1.6	B2A (XU52C/K)	69	94	07-1989/12-1993	20584 FA-0631JM			
1.8 Diesel	161A (XUD7)	44	60	07-1989/12-1993		10189	3ECO005	
1.8 TD	A8B (XUD7TE)	57	78	08-1989/12-1993		10189	3ECO005	
1.9	DFZ (XU9J1)	72	98	08-1989/12-1993	20584 FA-0631JM			
1.9	DDZ (XU9M)	80	109	10-1990/12-1993	20584 FA-0631JM			
1.9 Diesel	162 (XUD9) D9A (XUD9) DJZ (XUD9A)	47	64	07-1989/12-1993		10189	3ECO005	
1.9 GTI	DKZ (XU9JAZ)	88	120	07-1989/12-1993	FA-0631JM			
1.9 GTI 16V	D6C (XU9J4)	116	158	08-1989/07-1990	FA-0631JM			
1.9 GTI 16V	DFW (XU9JAZ)	108	147	10-1990/12-1993	FA-0631JM			

4007 (GP_)

2.2 HDi	4HK (DW12MTED4) 4HN (DW12MTED4)	115	156	02-2007/03-2013	20531	1ECO060 FO-030JM		21MI7
2.4 16V		125	170	02-2007/03-2013	20531			21MI7

4007 Van (VU_, VV_)

HDi 155 (VU4HNH, VV4HK)		115	156	02-2007/03-2013	20531			
-------------------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**4008**

1.6		86	117	05-2012/ -	20531 20534			
1.6 HDi		84	114	05-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.6 HDi AWC		84	114	05-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
1.8 HDi		110	150	05-2012/ -	20299			
1.8 HDi AWC		110	150	05-2012/ -	20299			
2.0 AWC	4B11	110	150	05-2012/ -	20531 20534			

405 I (15B)

1.4	K5A (TU3)	47	64	01-1987/07-1992	20584			
1.6	B1E (XU51C)	53	72	07-1987/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	BDZ (XU5M)	66	90	10-1989/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	B1E (XU51C) BAZ (XU5CP)	55	75	07-1987/06-1988	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	BDY (XU5M2Z) BDZ (XU5M)	65	88	07-1987/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM	10189		
1.6	B2A (XU52C/K)	69	94	01-1987/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.8 Turbo Diesel	A8A (XUD7TE) AJZ (XUD7TEY)	66	90	03-1988/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9	D2C (XU92C)	70	95	07-1987/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DDZ (XU9M)	80	109	06-1987/07-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DKZ (XU9JAZ)	88	120	06-1987/07-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	D6A (XU9J2)	90	122	01-1989/12-1992	FA-0102JM			
1.9 4x4	D6C (XU9J4)	116	158	06-1987/07-1992	FA-0102JM			
1.9 4x4	DDZ (XU9M)	80	109	07-1988/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 (15BDFV)		82	111	07-1988/12-1992	FA-0102JM			
1.9 Diesel	DJZ (XUD9A)	47	64	07-1988/09-1992	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 Diesel	D9B (XUD9A)	51	69	03-1988/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 Injection	DFZ (XU9J1)	77	105	07-1987/12-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 Sport MI-16	D6C (XU9J4)	116	158	07-1987/11-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 Sport MI-16	DFW (XU9J4Z)	108	147	06-1987/07-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 SPort MI-16 4x4	DFW (XU9J4Z)	108	147	06-1987/07-1992	FA-0102JM FA-0103JM			

405 I Break (15E)

1.4	K5A (TU3)	47	64	05-1988/07-1992	20584			
1.6	B1E (XU51C)	53	72	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	BDZ (XU5M)	66	90	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			

**KW****HP**

1.6	BDY (XU5M2Z) BDY (XU5M3Z) BDZ (XU5M)	65	88	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	BAZ (XU5CP)	55	75	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.6	B2A (XU52C/K)	68	92	05-1988/07-1992	FA-0102JM			
1.8 DT 4x4	A8A (XUD7TE)	66	90	05-1990/07-1992	FA-0102JM			
1.8 TD	A8A (XUD7TE) AJZ (XUD7TEY)	66	90	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9	D2C (XU92C)	70	95	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DKZ (XU9JAZ)	88	120	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DFZ (XU9J1)	77	105	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DDZ (XU9M)	80	109	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9	DFZ (XU9J1)	72	98	05-1988/07-1992	FA-0102JM			
1.9 4 ruote motrici	DFZ (XU9J1)	77	105	09-1988/07-1992	FA-0102JM			
1.9 4x4	DKZ (XU9JAZ)	88	120	07-1990/07-1992	FA-0102JM			
1.9 4x4	DDZ (XU9M)	80	109	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM			
1.9 D	DJZ (XUD9A)	47	64	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 D	D9B (XUD9A) DJY (XUD9A)	51	69	10-1988/08-1992	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	

405 II (4B)

1.4	KDX (TU3MC)	55	75	08-1992/10-1995	FA-0626JM	10189		
1.6	BDY (XU5M2Z) BDY (XU5M3Z) BDZ (XU5M) BFZ (XU5JP)	65	88	08-1992/10-1995	FA-0102JM FA-0103JM FA-0629JM	10189		
1.6	B2A (XU52C/K)	68	92	08-1992/08-1994	FA-0102JM			
1.6	B2A (XU52C/K) BFZ (XU5JP)	66	90	08-1992/05-1997	FA-0102JM FA-0629JM			
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	08-1992/10-1995	FA-0629JM	10189	30120	
1.9 (4BD5A2)		71	97	06-1992/04-1997	FA-0102JM			
1.9 D	DJZ (XUD9A)	47	64	08-1992/10-1995	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	06-1994/10-1995	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 D		51	69	08-1992/08-1994	FA-0102JM			
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	66	90	08-1992/10-1995	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFX (XU10J2)	89	121	08-1992/10-1995	FA-0629JM	10189		
2.0 X4	RFX (XU10J2)	89	121	08-1992/10-1995	FA-0629JM	10189		
2.0 16V	RFT (XU10J4)	110	150	06-1994/10-1995	FA-0631JM	10189		
2.0 MI-16	RFY (XU10J4Z)	112	152	08-1992/10-1995	FA-0631JM			
2.0 T 16 X4	RGZ (XU10J4TE/Z)	144	196	08-1992/10-1995	FA-0631JM	10189		

405 II Break (4E)

1.4	KDX (TU3MC)	55	75	08-1992/10-1996	FA-0626JM	10189		
1.4		58	79	07-1993/06-1994	FA-0626JM			



KW

HP



1.6	BDY (XU5M2Z) BDY (XU5M3Z) BDZ (XU5M) BFZ (XU5JP)	65	88	08-1992/10-1996	FA-0102JM FA-0103JM FA-0629JM	10189	30120	
1.6		68	92	08-1992/08-1994	FA-0102JM FA-0629JM			
1.6		66	90	08-1992/05-1997	FA-0102JM FA-0629JM			
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	08-1992/10-1996	FA-0629JM	10189	30120	
1.9 D	DJZ (XUD9A)	47	64	08-1992/10-1996	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 D	XUD9	51	69	09-1993/12-1995	FA-0102JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	06-1994/10-1996	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	66	90	08-1992/10-1996	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFX (XU10J2)	89	121	08-1992/10-1996	FA-0629JM	10189		
2.0 4x4	RFX (XU10J2)	89	121	08-1992/10-1996	FA-0629JM	10189		
2.0 4x4	RGZ (XU10J4TE/Z)	144	196	08-1992/12-1995	FA-0631JM			

405 II Cassone / Furgonato / Promiscuo (4E_)

1.9 D		51	69	08-1992/12-1995	FA-0102JM			
-------	--	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

406 (8B)

1.6	BFZ (XU5JP)	65	88	11-1995/05-2004	FA-0629JM	10189	30120	
1.8	LFX (XU7JB)	66	90	05-1997/05-2004	FA-0629JM	10189	30120	
1.8 16V	6FZ (EW7J4)	85	116	10-2000/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	11-1995/10-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.8 BiFuel		85	116	09-2000/05-2004	FA-0102JM			
1.9 D	DHW (XUD9SD)	55	75	10-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	01-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	68	92	01-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
2.0 16V	RFR (DEW10J4)	99	135	01-1999/08-2000	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	08-2000/06-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	11-1995/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V HPi	RLZ (EW10D)	103	140	05-2001/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDi 110	RHS (DW10ATED) RHZ (DW10ATED)	79	107	08-2001/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 110	RHZ (DW10ATED)	80	109	06-1998/08-2001	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	02-1999/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005 3ECO011 3ECO019	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	04-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 TD 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	01-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	

**KW****HP**

2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	07-2000/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDi	4HX (DW12TED4)	98	133	03-2000/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
3.0 24V	XFZ (ES9J4)	140	190	10-1996/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
3.0 V6	XFX (ES9J4S)	152	207	03-2000/05-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

406 Break (8E/F)

1.8	LFX (XU7JB)	66	90	05-1997/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM FA-0629JM	10189	30120	
1.8 16V	6FZ (EW7J4)	85	116	10-2000/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.8 16V	LFY (XU7JP4)	81	110	10-1996/10-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
1.8 BiFuel		85	116	10-2000/02-2004	FA-0102JM			
1.9 D	DHW (XUD9SD)	55	75	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0 16V	RFR (DEW10J4)	99	135	01-1999/10-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	10-2000/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V HPi	RLZ (EW10D)	103	140	05-2001/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDi 110	RHS (DW10ATED) RHZ (DW10ATED)	79	107	08-2001/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 110	RHZ (DW10ATED)	80	109	02-1999/04-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 90	RHY (DW10TD)	66	90	02-1999/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005 3ECO011 3ECO019	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 TD 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	07-2000/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDi	4HX (DW12TED4)	98	133	03-2000/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
3.0 24V	XFZ (ES9J4)	140	190	10-1996/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
3.0 V6	XFX (ES9J4S)	152	207	03-2000/10-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

406 Coupe (8C)

2.0 16V	RFR (DEW10J4)	99	135	01-1999/10-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	10-2000/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	99	135	04-1999/09-2004	FA-0102JM			

**KW****HP**

2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	03-1997/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	03-2002/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDi	4HX (DW12TED4)	98	133	03-2000/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
3.0 V6	XFX (ES9J4S)	152	207	03-2000/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
3.0 V6 24V	XFZ (ES9J4)	140	190	03-1997/12-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

407 (6D_)

1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	05-2004/12-2010	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.8	6FZ (EW7J4)	85	116	03-2004/07-2005		10189	30120	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	08-2005/12-2010		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	03-2004/07-2005		10189	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	09-2005/12-2010		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0 Bioflex	RFJ (EW10A)	103	140	09-2007/02-2011		FO-030JM		
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	06-2009/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi		93	126	11-2004/10-2007	FA-0616JM			
2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	05-2004/10-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	03-2004/10-2006		10189	30120	
2.2 16V	3FY (EW12J4)	120	163	08-2005/12-2010		10189	30120	
2.2 HDi	4HP (DW12BTED4)	120	163	03-2006/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.2 HDi 170	4HT (DW12BTED4)	125	170	03-2006/12-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.7 HDi	UHZ (DT17)	150	204	10-2005/12-2010		1ECO048	3ECO029	
3.0	XFV (ES9A)	155	211	03-2004/12-2010		10189	30120	

407 Coupé (6C_)

2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	10-2005/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/ -	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.2 16V	3FY (EW12J4)	120	163	10-2005/ -		10189	30120	
2.7 HDi	UHZ (DT17)	150	204	10-2005/ -		1ECO048	3ECO029	
3.0 HDi	DT20C	177	241	06-2009/ -		1ECO099		
3.0 V6	XFV (ES9A)	155	211	10-2005/ -		10189	30120	

407 SW (6E_)

1.6 HDi 110	9HZ (DV6TED4)	80	109	05-2004/12-2010	FA-0615JM	FO-026JM	30300	
1.8	6FZ (EW7J4)	85	116	05-2004/07-2005		10189	30120	
1.8 16V	6FY (EW7A)	92	125	08-2005/12-2010		1ECO060 FO-030JM	30120	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	05-2004/07-2005		10189	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	08-2005/12-2010		1ECO060 FO-030JM	30120	

**KW****HP**

2.0 Bioflex	RFJ (EW10A)	103	140	01-2008/12-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	103	140	08-2008/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 HDi 135	RHR (DW10BTED4)	100	136	07-2004/12-2010	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	05-2004/07-2005		10189	30120	
2.2 16V	3FY (EW12J4)	120	163	08-2005/12-2010		10189	30120	
2.2 HDi	4HP (DW12BTED4)	120	163	06-2008/12-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi 170	4HT (DW12BTED4)	125	170	03-2006/12-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.7 HDi	UHZ (DT17)	150	204	10-2005/12-2010		1ECO048	3ECO029	
3.0	XFV (ES9A)	155	211	05-2004/12-2010		10189	30120	

5008

1.2		96	131	01-2015/03-2017	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.6		120	163	02-2012/03-2017	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 16V	EP6CDT	115	156	09-2009/03-2017	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 16V	5FS (EP6C) EP6	88	120	09-2009/03-2017	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 115		85	116	11-2014/03-2017	202020			21CI00
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	110	09-2009/03-2017	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	08-2010/03-2017	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HD (DV6CTED)	84	114	03-2013/03-2017	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi		88	120	05-2014/03-2017	202020		3ECO040 FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 THP 150		110	150	02-2012/03-2017	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 THP 165		121	165	02-2012/03-2017	FA-0628JM	FO-030JM	30120	21CI00
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	09-2009/03-2017	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	21CI00 21TY21
2.0 HDi	RHE (DW10CTED4)	110	150	06-2009/03-2017	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028 3ECO040	21CI00 21TY21
2.0 HDi 136 / BlueHDi 136		100	136	02-2012/03-2017	FA-0605JM	FO-030JM		21CI00

5008 I Van (0U_)

HDi (0U9HR8)		82	111	08-2010/03-2017	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
HDi / e-HDi (0U9HD8, 0U9H)		84	114	03-2013/03-2017	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
HDi 136 (0URHEM)		100	136	02-2012/03-2017	FA-0605JM			21CI00
HDi 150 (0URHEM)		110	150	06-2009/03-2017	FA-0605JM			21CI00
HDi 165 (0URHHT)		120	163	06-2009/03-2017	FA-0605JM			21CI00

5008 II

1.2		96	131	12-2016/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.2 Hybrid 136 (MRHPYC)		100	136	06-2023/ -				21CI00



KW

HP



1.5 BlueHDi 130		96	130	02-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6		110	150	07-2018/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 BlueHDi 100		73	99	12-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	116	12-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 120		88	120	12-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 PureTech 180		133	181	07-2018/ -	FA-0628JM			21CI00
1.6 THP 165		121	165	12-2016/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
2.0 BlueHDi 136		100	136	12-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	12-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		133	181	12-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	177	01-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00

5008 II Van (MC_, MJ_)

BlueHDi 130 (MCYHZW)		96	131	02-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
BlueHDi 180 (MJEHZW)		130	177	01-2018/ -	202019			21CI00

504 (A_, M_)

1.9 D (M20)	XD4x88	40	54	03-1973/07-1986			FC-011JM	
2.0 TI (A12, A14)	107 (XN2)	78	106	01-1971/06-1983			30301	
2.1 D	XD90	43	58	09-1979/08-1982			FC-011JM	
2.1 D		49	67	09-1979/08-1982			FC-011JM	
2.1 D (A20, M20)	XD4x90	48	65	02-1971/07-1986			FC-011JM	
2.3 D (A40, A45)	134 (XD2)	51	69	07-1975/12-1983			FC-011JM	

504 Break (D_, F_)

2.1 D (E20, F20)	XD4x90	48	65	04-1971/07-1986			FC-011JM	
2.3 D (D40, F40)	134 (XD2)	51	69	07-1975/07-1986			FC-011JM	

504 Pick-up (E_)

1.6	XC7P	46	63	01-1980/06-1987			30301	
1.8	XM7	53	72	07-1987/12-1989			30301	
1.9 D	XD4x88	40	54	01-1980/12-1989			FC-011JM	
2.3 D	134 (XD2)	51	69	01-1980/12-1989			FC-011JM	

505 (551A)

1.8	105 (XM7)	55	75	06-1981/10-1985			30301	
1.8	105 (XM7)	60	82	01-1982/10-1985			30301	
1.8	105C (XM7A)	62	84	09-1985/10-1986			30301	
2.0	XN1	79	107	05-1979/03-1982			30301	
2.0	106 (XN1)	71	97	11-1980/12-1985			30301	
2.0	106E (XN1A)	72	98	09-1985/09-1995			30301	
2.0	XN1	69	94	09-1983/09-1985			30301	
2.3 Turbo Diesel	147 (XD2S)	59	80	09-1980/06-1986			FC-011JM	
2.5 Diesel	155 (XD3)	55	75	06-1981/12-1993			FC-011JM	
2.5 Diesel	155 (XD3)	51	69	10-1981/11-1990			FC-011JM	
2.5 Turbo Diesel	152A (XD3T)	66	90	10-1983/12-1993			FC-011JM	
2.5 Turbo Diesel	152B (XD3TE)	77	105	10-1986/12-1993			FC-011JM	
2.5 Turbo Diesel	XD3T	70	95	10-1983/12-1990			FC-011JM	

505 Break (551D)

2.0	106 (XN1)	69	94	08-1983/12-1985			30301	
-----	-----------	----	----	-----------------	--	--	-------	--



KW

HP



2.0	106E (XN1A)	72	98	09-1985/11-1987			30301	
2.0		60	82	04-1982/11-1987			30301	
2.3 Diesel	147 (XD2S)	59	80	04-1982/06-1986			FC-011JM	
2.5 Diesel	155 (XD3)	51	70	01-1986/12-1993			FC-011JM	
2.5 Diesel	155 (XD3)	55	75	08-1983/12-1993			FC-011JM	
2.5 Turbo Diesel	152A (XD3T)	66	90	10-1985/11-1987			FC-011JM	
2.5 Turbo Diesel	152B (XD3TE)	77	105	10-1986/12-1993			FC-011JM	

508

1.6		120	163	01-2012/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6		121	165	09-2011/12-2018	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 BlueHDi 120		88	120	03-2014/12-2018	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	11-2010/12-2018	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi	9HD (DV6CTED)	84	115	02-2012/12-2018	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		85	116	09-2014/12-2018	202020		3ECO040 FC-001JM	
1.6 THP	EP6CDT	115	156	11-2010/12-2018	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 THP		110	150	11-2010/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 VTi	5FS (EP6C)	88	120	11-2010/12-2018	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 VTi		85	116	11-2010/ -		FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	11-2010/12-2018	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		
2.0 HDi 150		110	150	04-2014/12-2018	FA-0616JM	10189	FC-001JM	
2.0 HDi 180		133	181	04-2014/12-2018	FA-0616JM	10189	3ECO040 FC-001JM	
2.0 HDi AWC	RHC (DW10CTED4)	120	163	11-2010/ -	FA-0616JM			
2.0 HDi RXH Hybrid4		147	163	11-2010/12-2018	FA-0616JM	10189 FO-030JM		
2.2 HDi	4HL (DW12C)	150	204	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		

508 II (FB_)

1.5 BlueHDi 130 (FBYHZJ,		96	131	10-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 PureTech 180 (F35GFR		133	181	10-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 PureTech 225 (F35GGF		165	224	10-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 THP 150 (F35GXV)		110	150	09-2018/ -	202019			
1.6 THP 165		121	165	09-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
2.0 BlueHDi 160 (FHEHYR)		120	163	10-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180 (FHEHZR,		130	177	10-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
Hybrid		165	224	08-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
Hybrid (F35GQU)		133	181	08-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
PSE Hybrid4 360 (F35GBT)		147	200	01-2021/ -	FA-0628JM			
PSE Hybrid4 360 (F35GBT)		265	360	01-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 130		96	131	06-2020/ -	202019			

508 SW

**KW****HP**

1.6		121	165	02-2012/12-2018	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 BlueHDi 120		88	120	03-2014/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 HDi	9HR (DV6C)	82	112	11-2010/12-2018	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi	9HD (DV6CTED)	84	115	02-2012/12-2018	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
1.6 HDi		85	116	09-2014/12-2018	202020		FC-001JM	
1.6 THP	EP6CDT	115	156	11-2010/12-2018	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 THP	5FX (EP6DT)	110	150	11-2010/ -	FA-0628JM	FO-030JM	30120	
1.6 VTi	5FS (EP6C)	88	120	11-2010/12-2018	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	
1.6 VTi		85	116	11-2010/12-2018		FO-030JM	30120	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		
2.0 HDi	RHF (DW10BTED4)	103	140	11-2010/12-2018	FA-0616JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		
2.0 HDi 150		110	150	04-2014/12-2018	FA-0616JM	10189	FC-001JM	
2.0 HDi 180		133	181	04-2014/12-2018	FA-0616JM	10189	FC-001JM	
2.0 HDi 180 RXH		133	181	10-2014/12-2018	FA-0616JM	10189	FC-001JM	
2.0 HDi Hybrid4 AWC	RHC (DW10CTED4)	120	163	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		
2.2 HDi	4HL (DW12C)	150	204	11-2010/12-2018	FA-0616JM	FO-030JM		

508 SW Cassone / Furgonato / Promiscuo (8E_)

1.6 HDi		84	114	03-2013/12-2018	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	
2.2 HDi		150	204	11-2011/ -	FA-0616JM	FO-030JM		

508 SW II (FE_)

1.5 BlueHDi 130		96	131	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 PureTech 180		133	181	09-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 PureTech 225		165	224	09-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
1.6 THP 165		121	165	09-2018/ -	FA-0628JM	FO-030JM		21CI00
2.0 BlueHDi 160		120	163	09-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	177	09-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
Hybrid (F45GQU)		165	224	08-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
Hybrid (F45GQU)		133	181	08-2019/ -	FA-0628JM			21CI00
PSE Hybrid4 360 (F45GBT)		147	200	01-2021/ -	FA-0628JM			
PSE Hybrid4 360 (F45GBT)		265	360	01-2021/ -	FA-0628JM			
PureTech 130		96	131	06-2020/ -	202019			

605 (6B)

2.0	RFZ (XU10J2Z)	89	121	06-1989/09-1999		10189		
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	07-1994/09-1999		10189	30120	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	07-1991/09-1999		10189	30120	
2.1 TD 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	08-1994/09-1999		10189	3ECO005	
2.1 Turbo Diesel	PHZ (XUD11ATE)	80	109	06-1989/09-1999		10189	3ECO005	
3.0	UFZ (ZPJ)	123	167	10-1989/09-1999		10189	30120	
3.0 SV 24	UKZ (ZPJ4/Z)	147	200	08-1989/09-1999		10189	30120	

607 (9D, 9U)

**KW****HP**

2.0	RFN (EW10J4)	100	136	02-2000/08-2005	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDI	RHZ (DW10ATED)	80	109	05-2000/09-2005	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.0 HDI	RHR (DW10BTED4)	100	136	09-2005/07-2011		1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHS (DW10ATED)	79	107	03-2001/09-2004	FA-0102JM FA-0103JM			
2.2 16V	3FZ (EW12J4)	116	158	02-2000/08-2005	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 16V	3FY (EW12J4)	120	163	09-2005/06-2010	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDI	4HX (DW12TED4)	98	133	02-2000/02-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	05-2006/06-2010		1ECO060 FO-030JM		
2.7 HDi 24V	DT17TED4	150	204	12-2004/07-2011		1ECO048	3ECO029	
3.0 V6 24V	XFX (ES9J4S)	152	207	02-2000/07-2004	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
3.0 V6 24V	XFV (ES9A)	155	211	03-2004/07-2011	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	

806 (221)

1.8	LFW (XU7JP)	73	99	07-1995/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	07-1995/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	68	92	05-1997/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFU (XU10J2)	89	121	06-1994/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFV (XU10J4R)	97	132	05-1998/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFN (EW10J4)	100	136	09-2000/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 HDI	RHZ (DW10ATED)	80	109	08-1999/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDI 16V	RHW (DW10ATED4)	80	109	08-1999/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 Turbo	RGX (XU10J2TE)	108	147	06-1994/08-2002	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.1 td 12V	P8C (XUD11BTE)	80	109	06-1996/08-1999	FA-0102JM FA-0103JM	10189		

806 Van (AF_)

2.0 (AFRFNC)		100	136	05-2000/02-2003	FA-0102JM			
2.0 (AFRFVC)		97	132	05-1998/09-2000	FA-0102JM			
2.0 (AFRGXC)		108	147	02-1997/05-2000	FA-0102JM			
DT (AFP8CB)		80	109	02-1997/05-2000	FA-0102JM			
HDi (AFRHZC)		80	109	06-1999/02-2003	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	

807 (E)

2.0	RFN (EW10J4)	100	136	06-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.0 16V	RFJ (EW10A)	103	140	09-2005/ -	FA-0102JM FA-0103JM	1ECO060 FO-030JM		

**KW****HP**

2.0 HDi	RHM (DW10ATED4) RHT (DW10ATED4) RHW (DW10ATED4)	79	107	06-2002/05-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.0 HDi	RHR (DW10BTED4)	100	136	06-2006/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHW (DW10ATED4)	80	109	04-2004/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189 FO-030JM	3ECO019	
2.0 HDi	RHK (DW10UTED4)	88	120	02-2006/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	06-2009/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.2	3FZ (EW12J4)	116	158	06-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	30120	
2.2 HDi	4HX (DW12TED4)	94	128	06-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO019	
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	125	170	06-2006/06-2010	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM		
2.2 HDi	4HT (DW12BTED4)	120	163	06-2006/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.2 HDi		100	136	04-2004/05-2006	FA-0102JM			
3.0 V6	XFV (ES9J4S)	150	204	06-2002/ -	FA-0102JM FA-0103JM		30120	

807 Van (EB_)

2.0 HDi		120	163	05-2010/ -	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi (EBRHTBF, EBRHV)		80	109	04-2004/05-2006	FA-0102JM FA-0103JM			
HDi (EB4HWGF)		94	128	04-2004/05-2006	FA-0102JM			

BIPPER (AA_)

1.3 BlueHDi 80		59	80	12-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-041JM		21SZ17
1.3 HDi 75	199 A9.000	55	75	10-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.4	KFV (TU3A)	54	73	02-2008/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
1.4 HDi	8HS (DV4TED)	50	68	02-2008/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM

BIPPER Tepee

1.3 HDi 75	199 A9.000	55	75	10-2010/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-033JM	300200 FC-002JM	21SZ17 FAA-010JM
1.3 HDi 80		59	80	12-2015/ -	200200 FA-0200JM FA-0227JM	FO-041JM		21SZ17
1.4	KFV (TU3A)	54	73	04-2008/ -	FA-0620JM	1ECO060 FO-030JM		21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM

**KW****HP**

1.4 HDi	8HS (DV4TED)	50	68	04-2008/ -	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21SZ17 FAA-001JM FAA-010JM
---------	--------------	----	----	------------	-------	----------	----------------------------	----------------------------------

BOXER Autobus

2.0 BlueHDi 110		81	110	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130		96	130	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 160		120	163	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.2 BlueHDi 120		88	120	07-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 140		103	140	07-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 165		121	165	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	131	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 150		110	150	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi		107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	115	156	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 175		130	177	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

BOXER Autobus (230P)

1.9 D	D9B (XUD9AU)	51	69	03-1994/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	66	90	08-1994/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	03-1994/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD 4x4	D8C (XUD9UTF)	68	92	07-1996/04-2002	FA-0617JM	10189	FC-006JM FC-011JM	
2.0 i	RFW (XU10J2)	80	109	03-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.0 i 4x4	RFW (XU10J2)	80	109	08-1996/04-2002	FA-0617JM			
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	08-1994/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	T9A (DJ5)	63	86	07-1996/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 DT		62	84	10-1997/11-2001	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	

**KW****HP**

2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	07-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TD 4x4	T8A (DJ5T)	76	103	07-1996/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDI	THX (DJ5TED)	79	107	01-1997/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDI 4x4	THX (DJ5TED)	79	107	01-1997/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.8 D	8140.63 (F28D)	64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM		30L08	
2.8 HDI	8140.43S (F28DTCR)	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	93	126	10-2000/11-2001	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	94	128	10-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	

BOXER Autobus (244, Z_)

2.0	RFL (XU10J2U)	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM			
2.0 HDi	RHV (DW10TD) RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43N	107	145	04-2004/06-2006	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	

BOXER Furgonato

2.0 BlueHDI 110		81	110	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDI 130		96	130	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDI 130 4x4		96	130	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.0 BlueHDI 160		120	163	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDI 160 4x4		120	163	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDI 120		88	120	07-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDI 140		103	140	07-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDI 165		121	165	07-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	131	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	

**KW****HP**

2.2 HDi 130 4x4		96	131	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016	
2.2 HDi 150		110	150	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 150 4x4		110	150	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016	
3.0 D		115	156	07-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi		107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	116	156	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 175		130	177	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

BOXER Furgonato (230L)

1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	07-1999/04-2002	20003		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.9 D	D9B (XUD9AU)	51	69	03-1994/04-2002	20003	10189	FC-006JM FC-011JM	
1.9 DT 4x4	XUD9TE	66	90	03-1996/09-1998	FA-0617JM		FC-011JM	
1.9 TD	XUD9TE	66	90	07-1999/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	03-1994/04-2002	FA-0617JM	10189	30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.0 4x4		80	109	03-1996/09-1998	FA-0617JM			
2.0 HDI	RHV (DW10UTD)	62	84	08-2001/04-2002	FA-0617JM	10189	300202	
2.0 i	RFW (XU10J2)	80	109	06-1994/04-2002	FA-0617JM	10189		
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	T9A (DJ5)	63	86	07-1999/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 DT		62	84	10-1997/11-2001	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDI	THX (DJ5TED)	79	107	01-1997/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDI 4x4	THX (DJ5TED)	79	107	07-1999/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.8 D	8140.63 (F28D)	64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM		30L08	
2.8 HDI	8140.43S (F28DTCR)	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	93	126	10-2000/11-2001	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	93	126	10-2000/11-2001	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	94	128	10-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	

BOXER Furgonato (244)

2.0	RFL (XU10J2U)	81	110	04-2002/ -	FA-0617JM	10189		
2.0 HDi	RHV (DW10TD) RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	

**KW****HP**

2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43N	107	146	04-2004/ -	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	

BOXER Pianale piatto/Telaio

2.0 BlueHDi 110		81	110	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 130		96	130	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.0 BlueHDi 160		120	163	07-2015/09-2019	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.2 BlueHDi 120		88	120	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 140		103	140	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189		
2.2 BlueHDi 165		121	165	08-2019/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189	3ECO103	
2.2 HDi 100	4HV (P22DTE)	74	101	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 110		81	110	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 120	4HU (P22DTE)	88	120	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10189 1ECO060 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 130		96	131	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi 150		110	150	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM	10L06 FO-030JM	3ECO016 FC-008JM	
3.0 D		115	156	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi		107	146	04-2010/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 160	F1CE0481D (F30DT)	115	156	04-2006/ -	FA-0222JM FA-0621JM		3ECO016 FC-008JM	
3.0 HDi 175		130	177	03-2011/ -	FA-0222JM FA-0621JM		300200 FC-002JM FC-015JM	

BOXER Pianale piatto/Telaio (244)

2.0 HDi	RHV (DW10TD) RHV (DW10UTD)	62	84	04-2002/ -	FA-0617JM	10189 10279 FO-279JM	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.2 HDi	4HY (DW12UTED)	74	101	04-2002/ -	FA-0617JM	10189	300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
2.8 HDi	8140.43N	107	146	04-2004/ -	FA-0617JM		3ECO016 FC-008JM	



KW

HP



2.8 HDi 4x4	8140.43S (F28DTCR)	94	128	04-2002/ -	FA-0617JM		300202 3ECO016 FC-008JM	
-------------	-----------------------	----	-----	------------	-----------	--	-------------------------------	--

BOXER Pianale piatto/Telaio (ZCT_)

1.9 D		51	69	03-1994/04-2002	20003		FC-011JM	
1.9 TD	D8C (XUD9UTF)	68	92	07-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
1.9 TD	DHY (XUD9TE)	66	90	06-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-006JM FC-011JM	
2.0 i	RFW (XU10J2)	80	109	06-1994/04-2002	FA-0617JM			
2.5 D	T9A (DJ5)	63	86	03-1994/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	T9A (DJ5)	63	86	07-1999/04-2002	20003		FC-006JM FC-011JM	
2.5 TD	T8A (DJ5T)	76	103	03-1994/04-2002	FA-0617JM		FC-011JM	
2.5 TDI	THX (DJ5TED)	79	107	01-1997/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.5 TDI 4x4	THX (DJ5TED)	79	107	07-1999/04-2002	FA-0617JM		30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.8 D	8140.63 (F28D)	64	87	01-1999/02-2002	FA-0617JM		30L08	
2.8 HDI	8140.43S (F28DTCR)	94	128	11-2000/04-2002	FA-0617JM		300202	
2.8 HDi	8140.43S (F28DTCR)	93	126	10-2000/11-2001	FA-0617JM		300202	

EXPERT

1.5 BlueHDI 100		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.5 BlueHDI 120		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.6 BlueHDI 115		85	115	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 95		70	95	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDI 120		90	122	09-2019/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDI 145		106	144	07-2021/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDI 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDI 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
E-EXPERT		100	136	09-2020/ -				21CI00

EXPERT (224)

1.6	222A2 (1580 SPI)	58	79	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	10-1996/09-2000	FA-0102JM		30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	12-2003/12-2006	FA-0102JM	10189	3ECO004	
1.9 D	D9B (XUD9AU)	51	70	02-1996/12-1998	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	D8B (XUD9TE)	68	92	02-1996/05-1998	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.0 HDI	RHZ (DW10ATED) RHZ (DW10BTED)	80	109	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	



KW

HP



2.0 HDI	RHW (DW10ATED4)	80	109	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi	RHX (DW10BTED)	69	94	10-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011	

EXPERT Furgonato

1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.5 BlueHDi 120		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	115	04-2016/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 95		70	95	04-2016/ -	202020		3ECO040 FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 120		90	122	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 120 4x4		90	122	04-2016/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	144	08-2021/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	3ECO040 FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150 4x4		110	150	04-2016/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
E-EXPERT		100	136	09-2020/ -				21CI00
E-EXPERT HYDROGEN		100	136	01-2023/ -				21CI00

EXPERT Furgonato (222)

1.6	222A2 (1580 SPI)	58	79	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.8	LFZ (XU7JP)	74	101	10-1996/09-2000	FA-0102JM		30120	
1.9 D	D9B (XUD9AU)	51	70	02-1996/12-1998	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 D 70	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	12-1998/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO004	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
1.9 TD	D8B (XUD9TE)	68	92	02-1996/05-1998	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO005	
2.0	RFN (EW10J4)	100	136	09-2002/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		30120	
2.0 HDI	RHX (DW10BTED)	69	94	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDI	RHZ (DW10ATED) RHZ (DW10BTED)	80	109	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011 3ECO019	
2.0 HDI	RHW (DW10ATED4)	80	109	07-2000/12-2006	FA-0102JM FA-0103JM	10189	3ECO011 3ECO019	

EXPERT Furgonato (VF3A_, VF3U_, VF3X_)

1.6 HDi 90	9HU (DV6UTED4)	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.6 HDi 90 8V	9HH (DV6DUM) 9HM (DV6UC)	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 16V	RFH (EW10A) RFJ (EW10A)	103	140	01-2007/ -	FA-0102JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 HDi 100		72	98	03-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		

**KW****HP**

2.0 HDi 120	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 120 4x4		88	120	01-2010/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 130		94	128	03-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 130 4x4		94	128	01-2012/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 140	RHR (DW10BTED4)	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	09-2009/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	

EXPERT Pianale piatto/Telaio

1.6 BlueHDi 95		70	95	09-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HU (DV6UTED4)	66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
1.6 HDi 90 8V		66	90	01-2007/ -	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 16V (X_RFH)		103	140	01-2007/03-2016	FA-0102JM			
2.0 BlueHDi 120		90	122	09-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	145	01-2023/ -				21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	09-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 HDi 120	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 130		94	128	03-2011/ -	202018 FA-2018JM			
2.0 HDi 140	RHR (DW10BTED4)	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 165		120	163	09-2009/ -	202018 FA-2018JM			
E-EXPERT		100	136	09-2020/ -				21CI00

EXPERT Pianale piatto/Telaio (223)

1.6	222A2 (1580 SPI)	58	79	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM	FO-023JM	30120	
1.9 D	D9B (XUD9AU)	51	70	02-1996/12-1998	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 TD	DHX (XUD9TE)	66	90	02-1996/09-2000	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
1.9 TD	D8B (XUD9TE)	68	92	02-1996/05-1998	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO005	
2.0 HDi	RHW (DW10ATED4)	80	109	10-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi	RHX (DW10BTED)	69	94	10-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	
2.0 HDi		80	109	10-2000/10-2006	FA-0102JM FA-0103JM		3ECO011	

EXPERT Tepee (VF3V_)

1.6 HDi 90	9HU (DV6UTED4)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
------------	----------------	----	----	-----------------	----------------------------------	----------	-------------------	--

**KW****HP**

1.6 HDi 90 8V	9HH (DV6DUM) 9HM (DV6UC)	66	90	01-2007/03-2016	202015 FA-0615JM FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	
2.0 16V	RFH (EW10A) RFJ (EW10A)	103	140	01-2007/03-2016	FA-0102JM	1ECO060 FO-030JM		
2.0 HDi 100		72	98	03-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 120	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 120 4x4	RHK (DW10UTED4)	88	120	01-2007/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 130	AHZ (DW10CD)	94	128	03-2011/ -	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 130 4x4	AHZ (DW10CD)	94	128	03-2011/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM		
2.0 HDi 140	RHR (DW10BTED4)	100	136	01-2007/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 HDi 165	RHH (DW10CTED4)	120	163	09-2009/ -	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	

ION

Electric		35	48	11-2010/ -				21MI10
Electric		47	64	11-2010/ -				21MI10

J5 Autobus (280P)

2.5 D	CRD93 (PSA)	54	73	09-1981/09-1990	FA-0266JM		FC-011JM	
2.5 DT		70	95	01-1986/08-1990			FC-011JM	

J5 Autobus (290P)

1.9 D	D9B (XUD9A)	51	70	10-1990/02-1994	20003		FC-011JM	
2.5 D	CRD93 (PSA)	54	73	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 D 4x4	CRD93 (PSA)	54	73	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 TD	CRD93LS (U25/673)	70	95	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 TD 4x4	CRD93LS (U25/673)	70	95	10-1990/02-1994			FC-011JM	

J5 Furgonato (290L)

1.9 D	D9B (XUD9A)	51	70	10-1990/03-1994	20003		FC-011JM	
2.5 D 4x4	CRD93 (PSA)	54	73	10-1990/03-1994			FC-011JM	
2.5 DT	CRD93L	70	95	09-1990/01-1994			FC-011JM	
2.5 TD 4x4	CRD93LS (U25/673)	70	95	10-1990/03-1994			FC-011JM	

J5 Pianale piatto/Telaio (280L)

2.5 D	CRD93 (PSA)	54	73	09-1981/09-1990	FA-0266JM		FC-011JM	
2.5 D 4x4	CRD93	54	73	09-1981/08-1990			FC-011JM	
2.5 DT	CRD93L	70	95	09-1981/08-1990			FC-011JM	

J5 Pianale piatto/Telaio (290L)

1.9 D	D9B (XUD9A)	51	70	10-1990/02-1994	20003		FC-011JM	
2.5 D	CRD93 (PSA)	54	73	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 D 4x4	CRD93 (PSA)	54	73	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 TD	CRD93LS (U25/673)	70	95	10-1990/02-1994			FC-011JM	
2.5 TD 4x4	CRD93LS (U25/673)	70	95	10-1990/02-1994			FC-011JM	



KW

HP

**J7 Autobus**

1.9 D	XDP 88	40	55	08-1968/07-1978			FC-011JM	
2.1 D	XDP 90	42	57	08-1968/07-1977			FC-011JM	
2.3 D	XD2P94	49	67	07-1977/03-1980			FC-011JM	

J7 Furgonato

1.9 D	XDP 88	40	55	08-1968/07-1978			FC-011JM	
2.1 D	XDP 90	42	57	08-1968/07-1977			FC-011JM	
2.3 D	XD2P94	49	67	07-1977/03-1980			FC-011JM	

J7 Pianale piatto/Telaio

1.9 D	XDP 88	40	55	08-1968/07-1978			FC-011JM	
2.1 D	XDP 90	42	57	08-1968/07-1977			FC-011JM	
2.3 D	XD2P94	49	67	07-1977/03-1980			FC-011JM	

J9 Autobus

2.0	XN1P	57	78	03-1980/06-1987			30301	
2.3 D	XD2PX94	49	67	03-1980/07-1982			FC-011JM	
2.5 D	XD3P	53	72	08-1982/06-1987			FC-011JM	

J9 Furgonato

2.0	XN1P	57	78	03-1980/06-1987			30301	
2.1 D	XDP X90	41	56	03-1980/06-1987			FC-011JM	
2.3 D	XD2PX94	49	67	03-1980/07-1982			FC-011JM	
2.5 D	XD3P	53	72	07-1982/06-1987			FC-011JM	

J9 Pianale piatto/Telaio

2.0	XN1P	57	78	03-1980/06-1987			30301	
2.3 D	XD2PX94	49	67	03-1980/07-1982			FC-011JM	
2.5 D	XD3P	53	72	07-1982/06-1987			FC-011JM	

PARTNER Combispace (5F)

1.1	HDZ (TU1M) HFX (TU1JP)	44	60	06-1996/10-2002	FA-0626JM FA-0627JM	1ECO037	30120	
1.4	KFW (TU3JP)	54	73	11-2002/10-2006	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.4	KFW (TU3JP) KFX (TU3JP) TU32	55	75	06-1996/12-2015	FA-0603JM FA-0627JM	10189 1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 16V	NFU (TU5JP4)	80	109	07-2001/03-2008	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.6 HDi 75	9HW (DV6BTED4)	55	75	08-2005/07-2008	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	66	90	08-2005/12-2015	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 92		68	92	11-2009/12-2010	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.8	LFX (XU7JB)	66	90	05-1997/12-2002	FA-0629JM	10189	30120	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	01-1999/07-2008	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
1.9 D	XUD9	51	69	05-1996/12-1998	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	06-1996/12-2002	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	



KW

HP



1.9 D 4x4	WJY (DW8B)	51	69	04-2004/08-2005	FA-0604JM	10189	3ECO004	
2.0 HDI	RHY (DW10TD)	66	90	02-2000/07-2008	FA-0604JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 4x4	RHY (DW10TD)	66	90	04-2004/08-2005	FA-0604JM	10189	3ECO011 3ECO019	

PARTNER Furgonato

1.2 THP		81	110	02-2016/ -	FA-0624JM			21CI00
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6	NFR (TU5JP4B)	66	90	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6		72	98	11-2010/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6		88	120	04-2010/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00
1.6 BlueHDI 100		73	100	04-2015/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 100 4x4		73	100	04-2015/ -				21CI00
1.6 BlueHDI 120		88	120	04-2015/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 75		55	75	07-2011/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HS (DV6TED4BU) 9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HT (DV6BTED4) 9HW (DV6BTED4)	55	75	04-2008/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HL (DV6C)	84	114	03-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi		66	90	12-2011/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi		82	111	08-2010/ -	20826	FO-026JM		21CI00
1.6 HDi 16V		68	92	04-2010/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00
1.6 HDi 4x4	9HS (DV6TED4BU) 9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2012/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 4x4		84	114	07-2012/ -		FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTED)	68	92	04-2010/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
Électrique		49	67	06-2013/ -				21CI00 21TY21

PARTNER Furgonato (5)

1.1	HDZ (TU1M)	44	60	06-1996/09-2005	FA-0603JM FA-0626JM FA-0627JM	1ECO037	30120	
1.4	KFX (TU3JP) TU32	55	75	06-1996/12-2015	FA-0603JM FA-0627JM	10189 1ECO037 1ECO060	30120	
1.4 BiFuel	KFW (TU3JP)	55	75	04-2003/10-2006	FA-0603JM	1ECO037 1ECO060	30120	
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	09-2000/10-2002		1ECO037	30120	
1.6 HDi 75	9HW (DV6BTED4)	55	75	08-2005/07-2008	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 75		55	75	08-2005/07-2008	20826	FO-026JM	30300	



KW

HP



1.6 HDi 90	9HX (DV6ATED4)	66	90	08-2005/12-2015	20826	FO-026JM	30300	
1.6 HDi 92		68	92	11-2009/12-2010	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.8	LFX (XU7JB)	66	90	03-1997/08-2000			30120	
1.8 D	A9A (XUD7)	44	60	11-1996/02-1998	FA-0610JM FA-0630JM			
1.8 D	A9A (XUD7)	43	58	06-1996/12-2002	FA-0610JM FA-0630JM		3ECO005	
1.9 D	WJY (DW8B) WJZ (DW8)	51	69	06-1996/12-2015	FA-0604JM FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO004	
1.9 D	DJY (XUD9A)	50	68	06-1996/12-1998	FA-0610JM	10189	3ECO005	
1.9 D	DJY (XUD9A)	51	69	06-1996/12-2002	FA-0610JM FA-0630JM	10189	3ECO005	
1.9 D 4x4	WJY (DW8B)	51	69	04-2004/07-2011	FA-0604JM	10189	3ECO004	
2.0 HDi	RHY (DW10TD)	66	90	04-2000/07-2008	FA-0604JM FA-0611JM	10189	3ECO011 3ECO019	
2.0 HDi 4x4	RHY (DW10TD)	66	90	04-2004/08-2005	FA-0604JM	10189	3ECO011 3ECO019	

PARTNER Furgonato (K9)

1.2 PureTech 110		81	110	07-2019/ -		10189		
1.2 PureTech 130		96	131	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 BlueHDI 100		75	102	07-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 BlueHDI 130		96	131	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 BlueHDI 130 4x4		96	131	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 BlueHDI 75		55	75	07-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 BlueHDI 100		73	99	09-2018/ -	200600 202020		3ECO096 FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDI 75		55	75	09-2018/ -	200600 202020		3ECO096 FC-001JM	21CI00
e-Partner		100	136	07-2021/ -				21CI00

PARTNER ORIGIN Combispac (G_)

1.4		55	75	07-2008/12-2013	FA-0603JM	1ECO037		21CI00
1.6 HDi 75		55	75	08-2008/12-2013	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00

PARTNER ORIGIN Furgonato (G_)

1.4		55	75	08-2008/12-2015	FA-0603JM	1ECO037		21CI00
1.6 HDi 75		55	75	08-2008/12-2015	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 90		66	90	08-2008/12-2015	20826	FO-026JM		21CI00

PARTNER Pianale piatto/Telaio

1.6 BlueHDI 100		73	100	04-2015/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 HDi	9HS (DV6TED4BU) 9HX (DV6ATED4)	66	90	01-2009/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00
1.6 HDi	9HT (DV6BTED4)	55	75	01-2009/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi		66	90	03-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00



KW

HP



1.6 HDi 75		55	75	02-2006/07-2008	20826	FO-026JM		
1.8		66	90	03-1997/08-2000	FA-0629JM			
1.9 D		51	69	01-1999/07-2008	FA-0604JM FA-0610JM			
2.0 HDi		66	90	11-2002/07-2008	FA-0604JM			

PARTNER Tepee

1.2 THP		81	110	02-2016/ -	FA-0624JM	10189	30120	21CI00
1.6	NFU (TU5JP4)	80	109	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6	NFR (TU5JP4B)	66	90	04-2008/ -	FA-0619JM	1ECO060 FO-030JM		21CI00 21TY21
1.6		72	98	08-2010/ -	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6	5FS (EP6C)	88	120	09-2009/04-2016	FA-0107JM	1ECO060 FO-030JM	30120	21CI00 21TY21
1.6 BlueHDi 100		73	100	12-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 100 4x4		73	100	04-2015/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 120		88	120	12-2014/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 75		55	75	06-2008/12-2018	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi	9HZ (DV6TED4)	80	109	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HV (DV6TED4) 9HX (DV6ATED4)	66	90	04-2008/ -	20826	FO-026JM	30300	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HL (DV6C)	82	112	08-2010/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HL (DV6C)	84	114	03-2013/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi	9HF (DV6DTED)	66	90	03-2013/ -	202015 FA-2015JM	FO-026JM	FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 4x4		84	114	07-2012/ -		FO-026JM	FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 75 (16V)		55	75	06-2008/ -	202015 202020 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30300 FC-012JM	21CI00
1.6 HDi 90	9HP (DV6DTED)	68	92	04-2010/ -	202015 20826 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	21CI00 21TY21
1.6 HDi 90 4x4		68	92	07-2012/ -		FO-026JM	FC-012JM	21CI00
Å%lectrique		49	67	06-2013/ -				21CI00

RCZ

1.6 16V	EP6CDTX	147	200	06-2010/12-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 16V	EP6CDT	115	156	03-2010/12-2015	FA-0628JM	1ECO060 FO-030JM		
1.6 THP 270	5FG (EP6CDTR)	199	270	06-2013/12-2015	FA-0628JM			
2.0 HDi	RHH (DW10CTED4)	120	163	03-2010/12-2015	FA-0605JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	

RIFTER

1.2 PureTech 130		96	131	07-2019/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.2 THP		81	110	09-2018/ -	FA-0624JM	10189		21CI00
1.5 BlueHDi 100		73	100	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.5 BlueHDi 130		96	130	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00



KW

HP



1.5 BlueHDi 75		55	75	09-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
1.6 BlueHDi 100		73	99	09-2018/ -			FC-001JM	
1.6 HDi 75 / BlueHDi 75		55	75	09-2018/ -			FC-001JM	
e-Rifter		100	136	07-2021/ -				21CI00

TRAVELLER

1.5 BlueHDi 100		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.5 BlueHDi 120		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00
1.6 BlueHDi 115		85	115	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
1.6 BlueHDi 95		70	95	04-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 120		90	122	09-2019/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 145		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0 BlueHDi 150		110	150	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 BlueHDi 150 4x4		110	150	04-2016/ -	202019	10189		21CI00
2.0 BlueHDi 180		130	178	04-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
E-TRAVELLER		100	136	09-2020/ -				21CI00

PIAGGIO**APE (MP) VESPACAR**

0.4 D		11	15	08-1993/ -		10112E	30L08 FC-006JM	
-------	--	----	----	------------	--	--------	-------------------	--

APE CLASSIC Pianale piatto/Telaio

0.4 D	LDA422	8	11	01-2007/ -			30L08	
-------	--------	---	----	------------	--	--	-------	--

APE TM Furgonato

0.4 D		9	12	01-1982/12-1996			30L08 FC-006JM	
-------	--	---	----	-----------------	--	--	-------------------	--

APE TM Pianale piatto/Telaio

0.4 D	LDA422	9	12	01-1982/12-1996			30L08 FC-006JM	
-------	--------	---	----	-----------------	--	--	-------------------	--

M500

0.5 D	LDW502	4	5	01-2004/ -	20032	10122 10891	30301	
-------	--------	---	---	------------	-------	-------------	-------	--

PORTER Autobus

1.2 D		47	64	01-2011/ -	20614	FO-033JM	30625S	
1.3		47	64	08-2004/ -	20615	10W01 FO-W01JM		
1.3		61	83	11-2015/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3		53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3		52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 CNG		54	73	07-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG		61	83	11-2015/ -	20620			



KW

HP

**PORTER Furgonato**

1.0	CB41	33	45	02-1993/05-1998	20605 20608	10W01 FO-W01JM	30612	
1.2 D	LDW1204	26	35	05-1995/ -	20614	10189	30L08 FC-006JM	
1.2 D		47	64	01-2011/ -	20614	1ECO095 FO-033JM	30625S 30L08	
1.3	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM	30624	
1.3	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM	30624	
1.3		61	83	01-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 16V	HC-EL	48	65	06-1998/ -		10W01 FO-W01JM	30624	
1.3 16V 4x4	HC-EL	48	65	06-1998/ -		10W01 FO-W01JM	30624	
1.3 4x4		52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 CNG		54	73	07-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 i 16V		48	65	05-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM	30623 30624	
1.3 i 16V 4x4		48	65	05-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM	30623	
1.3 LPG	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG		61	83	01-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG 16V	HC-EL	48	64	06-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM		
1.4 D	LDW1404	28	38	04-1998/ -	20614	10189	30L08 FC-006JM	

PORTER NP6

1.5 CNG		78	106	01-2021/ -		FO-W01JM		
1.5 LPG		78	106	01-2021/ -		FO-W01JM		

PORTER Pianale piatto/Telaio

1.0	CB41	33	45	02-1993/06-1994	20605 20608	10W01 FO-W01JM	30612	
1.0	CB42	35	48	07-1994/ -	20605 20608	10W01 FO-W01JM		
1.0	CB42	35	48	07-1994/07-2002	20697	10W01 FO-W01JM	30624	
1.2 D	LDW1204	26	35	05-1995/ -	20614	10189	30L08 FC-006JM	
1.2 D		47	64	01-2011/ -	20614	FO-033JM	30625S	
1.3	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM	30624	
1.3	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM	30624	

**KW****HP**

1.3		59	80	11-2015/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3		61	83	11-2015/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 16V	HC-EL	48	65	06-1998/ -		10W01 FO-W01JM	30624	
1.3 16V 4x4	HC-EL	48	65	06-1998/ -		10W01 FO-W01JM	30624	
1.3 4x4		52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 CNG	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 CNG		54	73	07-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 i 16V		48	65	05-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM	30623 30624	
1.3 i 16V 4x4		48	65	05-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM	30623	
1.3 LPG	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG		59	80	01-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG		61	83	01-2016/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG		51	69	01-2011/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3 LPG 16V	HC-EL	48	64	06-1998/ -	20615	10W01 FO-W01JM		
1.4 D	LDW1404	28	38	04-1998/ -	20614	10189	30L08 FC-006JM	

PORTER Ribaltabile

1.2 D		47	64	01-2011/ -	20614			
1.3		61	83	11-2015/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3		59	80	11-2015/ -	20620	10W01 FO-W01JM		
1.3		52	71	01-2011/ -	20620			
1.3		53	72	01-2011/ -	20620			
1.3 LPG	DA471QLR	52	71	01-2011/ -	20620			
1.3 LPG	DA471QLR	53	72	01-2011/ -	20620			

QUARGO Pianale piatto/Telaio

0.7 D	LDW702	13	18	01-2004/ -	20608	10122 10891		
-------	--------	----	----	------------	-------	-------------	--	--

PININFARINA**SPIDEREUropa (DS)**

2000	132 C3.031	76	103	11-1984/11-1985	20016			
2000	132 C3.031	77	105	03-1982/09-1985	20016			
2000 Volumex	232R14	99	135	06-1983/11-1985	20016			

PLYMOUTH



KW

HP

**NEON II Tre volumi**

2.0 16V	ECB	98	133	08-1999/ -		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECH	112	152	09-1999/09-2005		10279 FO-279JM		

NEON Tre volumi

2.0 16V	ECB	98	133	05-1994/08-1999		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECC	107	145	06-1994/08-1999		10279 FO-279JM		
2.0 16V	ECC	112	152	04-1996/08-1999	20987	10279 FO-279JM		

VOYAGER / GRAN VOYAGER

2.0 i		98	133	01-1995/03-2001	20987	10279 FO-279JM		
2.4 i		111	151	01-1995/03-2001	20987			
2.5 TD		85	116	01-1995/03-2001	20987			
3.0	EFA	112	152	01-1995/03-2001	20987			
3.3 i	EGM	116	158	01-1995/03-2001	20987			
3.3 LE	EGA	112	152	10-1989/09-1990	20919			
3.8 i	EGH	122	166	01-1995/03-2001	20987			
3.8 i	EGH	131	178	01-1995/03-2001	20987			
3.8 i AWD	EGH	122	166	01-1995/03-2001	20987			
3.8 i AWD	EGH	131	178	01-1995/03-2001	20987			

PONTIAC**TRANS SPORT**

2.3		101	137	01-1993/03-1997	20098 20238	10098	30098	
2.3		108	147	01-1993/03-1997	20098 20238	10098	30098	
3.1	LH0	89	121	08-1989/12-1992	20123			
3.1	LG6	90	122	07-1989/03-1997	20123	10098		
3.4	LA1	137	186	09-1998/12-1999	20027			
3.4	LA1	134	182	03-1997/09-1998	20027			
33.1	LH0	104	141	07-1989/03-1997	20123	10098		

PORSCHE**911 (991)**

3.0 Carrera		272	370	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4		272	370	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 GTS		331	450	03-2017/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4S		309	420	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera GTS		331	450	03-2017/ -		1ECO162		
3.0 Carrera S		309	420	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera T		272	370	01-2018/ -		1ECO162		
3.4 Carrera	MA1.04	257	350	12-2011/ -		1ECO162		
3.4 Carrera 4	MA1.04	257	350	11-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S		316	430	11-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S	MA1.03	294	400	11-2012/ -		1ECO162		



KW

HP



3.8 Carrera S	MA1.03	294	400	12-2011/ -		1ECO162		
3.8 Carrera S		316	430	07-2012/ -		1ECO162		
3.8 Turbo	MA1.71	383	520	09-2013/ -		1ECO162		
3.8 Turbo		397	540	01-2016/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S		412	560	09-2013/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S		427	580	01-2016/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S		446	607	08-2017/ -		1ECO162		

911 (992)

3.0 Carrera (992110)		283	385	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 (992410)		283	385	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 S		331	450	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera S		331	450	01-2019/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S (992450)		478	650	03-2020/ -		1ECO162		

911 (996)

3.4 Carrera		235	320	05-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.4 Carrera	M 96.01 M 96.04	221	301	09-1997/09-2001	FA-0802JM			
3.4 Carrera 4	M 96.01 M 96.04	221	301	09-1997/09-2001	FA-0802JM			
3.4 Carrera 4		235	320	05-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera	M 96.03	235	320	10-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4	M 96.03	235	320	10-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4S	M 96.03	254	345	02-2003/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera S	M 96.03	254	345	02-2003/08-2005	FA-0802JM			

911 (997)

3.6 Carrera	M 96.05	239	325	07-2004/12-2008	FA-0802JM			
3.6 Carrera	MA1.02	254	345	06-2008/12-2011		1ECO162		
3.6 Carrera		235	320	08-2004/07-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4	M 96.05	239	325	07-2004/12-2008	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4	MA1.02	254	345	06-2008/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera 4GTS	MA1.01	300	408	06-2009/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera 4S	M 97.01	261	355	07-2004/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera 4S	M 97.01S	280	381	08-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera 4S	MA1.01	283	385	06-2008/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera GTS	MA1.01	300	408	06-2009/12-2011		1ECO162		
3.8 Carrera S	M 97.01	261	355	07-2004/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera S	M 97.01S	280	381	08-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera S	MA1.01	283	385	06-2008/12-2011		1ECO162		
3.8 Turbo	MA1.70	368	500	09-2009/12-2012		1ECO162		
3.8 Turbo S	MA1.70	390	530	02-2010/12-2012		1ECO162		

911 Cabriolet (991)

3.0 Carrera		272	370	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4		272	370	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 GTS		331	450	03-2017/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4S		309	420	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera GTS		331	450	03-2017/ -		1ECO162		
3.0 Carrera S		309	420	11-2015/ -		1ECO162		
3.4 Carrera	MA1.04	257	350	03-2012/ -		1ECO162		

**KW****HP**

3.4 Carrera 4	MA1.04	257	350	11-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S		316	430	11-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S	MA1.03	294	400	11-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera S	MA1.03	294	400	03-2012/ -		1ECO162		
3.8 Carrera S		316	430	07-2012/ -		1ECO162		
3.8 Turbo	MA1.71	383	520	12-2013/ -		1ECO162		
3.8 Turbo		397	540	01-2016/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S		412	560	12-2013/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S		427	580	01-2016/ -		1ECO162		

911 Cabriolet (992)

3.0 Carrera (992310)		283	385	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 (992610)		283	385	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 S		331	450	01-2019/ -		1ECO162		
3.0 Carrera S		331	450	01-2019/ -		1ECO162		
3.8 Turbo S (992650)		478	650	03-2020/ -		1ECO162		

911 Cabriolet (996)

3.4 Carrera		235	320	05-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.4 Carrera	M 96.01 M 96.04	221	301	02-1998/09-2001	FA-0802JM			
3.4 Carrera 4		235	320	05-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.4 Carrera 4	M 96.02 M 96.04	221	301	02-1998/09-2001	FA-0802JM			
3.6 Carrera	M 96.03	235	320	10-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4	M 96.03	235	320	10-2001/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4S	M 96.03	254	345	06-2002/08-2005	FA-0802JM			
3.6 Carrera S	M 96.03	254	345	06-2002/08-2005	FA-0802JM			

911 Cabriolet (997)

3.6 Carrera	M 96.05	239	325	04-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.6 Carrera	MA1.02	254	345	06-2008/12-2011		1ECO162		
3.6 Carrera 4	M 96.05	239	325	04-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.6 Carrera 4	MA1.02	254	345	06-2008/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera 4GTS	MA1.01	300	408	06-2009/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera 4S	M 97.01	261	355	04-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera 4S	M 97.01S	280	381	08-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera 4S	MA1.01	283	385	06-2008/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera GTS	MA1.01	300	408	06-2009/12-2011		1ECO162		
3.8 Carrera S	M 97.01	261	355	04-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera S	M 97.01S	280	381	08-2005/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera S	MA1.01	283	385	06-2008/12-2011		1ECO162		
3.8 Turbo	MA1.70	368	500	09-2009/12-2012		1ECO162		
3.8 Turbo S	MA1.70	390	530	02-2010/12-2012		1ECO162		

911 Speedster (997)

3.8 (997.720, 997.721)		300	408	08-2010/05-2011		1ECO162		
------------------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

911 Targa (991)

3.0 Carrera 4		272	370	11-2015/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4 GTS		331	450	03-2017/ -		1ECO162		
3.0 Carrera 4S		309	420	11-2015/ -		1ECO162		



KW

HP



3.4 Carrera 4		257	350	05-2014/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S		316	430	05-2014/ -		1ECO162		
3.8 Carrera 4S		294	400	05-2014/ -		1ECO162		

911 Targa (996)

3.6	M 96.03	235	320	12-2001/08-2005	FA-0802JM			
-----	---------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

911 Targa (997)

3.6 Carrera 4	MA1.02	254	345	10-2008/12-2012		1ECO162		
3.6 Carrera 4	M 96.05	239	325	07-2006/12-2008	FA-0802JM			
3.8 Carrera 4S	MA1.01	283	385	10-2008/12-2012		1ECO162		
3.8 Carrera 4S		300	408	08-2009/05-2012		1ECO162		

924

2.0	XJ XK	92	125	11-1975/08-1989	20048			
-----	----------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

BOXSTER (986)

2.5	M 96.20	150	204	09-1996/08-1999	FA-0801JM			
2.7	M 96.22	162	220	08-1999/07-2002	FA-0801JM			
2.7	M 96.23	168	228	07-2002/12-2004	FA-0801JM			
2.7		155	211	06-1999/12-2002	FA-0801JM			
S 3.2	M 96.24	191	260	07-2002/12-2004	FA-0801JM			
S 3.2	M 96.21	185	252	08-1999/07-2002	FA-0801JM			
S 3.2	M 96.24	196	266	01-2004/12-2004	FA-0801JM FA-0955JM			

BOXSTER (987)

2.7	M 96.25	176	240	11-2004/12-2006	FA-0955JM			
2.7	M 97.20	180	245	07-2006/12-2009	FA-0955JM			
2.9	MA1.20	188	255	06-2009/03-2012	FA-0955JM			
2.9		155	211	02-2009/03-2012	FA-0955JM			
S 3.2	M 96.26	206	280	11-2004/12-2006	FA-0955JM			
S 3.4	M 97.21	217	295	07-2006/12-2009	FA-0955JM			
S 3.4	M 97.22	223	303	08-2008/12-2009	FA-0955JM			
S 3.4	MA1.21	228	310	06-2009/12-2011	FA-0955JM			
S 3.4 (987.760, 987.761)		235	320	08-2010/05-2012	FA-0955JM			

BOXSTER Spyder (987)

Spyder 3.4	MA1.21	235	320	02-2010/12-2011	FA-0955JM			
------------	--------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

CAYENNE

3.0 D	M 05.9E MCN.RB	176	239	06-2010/ -	FA-0948JM		3ECO085	
3.0 D	MCR.CB	155	211	06-2010/ -	FA-0948JM			
3.0 D	MCR.CA	180	245	06-2011/ -	FA-0948JM			
3.6	M 55.02	220	300	06-2010/ -	FA-0948JM	1ECO013		
4.8 GTS	M 48.02	309	420	06-2012/ -	FA-0948JM	1ECO162		
4.8 Turbo	M 48.52	368	500	06-2010/ -	FA-0948JM	1ECO162		
4.8 Turbo	M 48.52	397	540	06-2010/ -	FA-0948JM	1ECO162		
4.8 Turbo	MCF.TB	382	520	10-2014/ -		1ECO162		
4.8 Turbo S	M 48.52	405	550	10-2012/ -	FA-0948JM	1ECO162		
4.8 Turbo S		419	570	01-2015/ -		1ECO162		

**KW****HP**

S 4.8	M 48.02	294	400	06-2010/ -	FA-0948JM	1ECO162		
S Hybrid 3.0	M 06.EC MCG.E MCG.EA MCG.FA	245	333	06-2010/ -	FA-0948JM	1ECO108		

CAYENNE (955)

3.0 TDI	M 05.9D	176	240	02-2009/09-2010	FA-0948JM		3ECO025	
3.2	M02.2Y	184	250	10-2003/09-2007	20L08	1ECO013		
3.6	M 55.01	213	290	02-2007/09-2010	20L08	1ECO013		
GTS 4.8	M 48.01	298	405	10-2007/09-2010	20L08	1ECO162		
S 4.5	M 48.00	250	340	09-2002/09-2007	20L08			
S 4.8	M 48.01	283	385	02-2007/09-2010	20L08	1ECO162		
Turbo 4.5	M 48.50	331	450	09-2002/09-2007	20L08			
Turbo S 4.8	M 48.51	368	500	02-2007/09-2010	20L08	1ECO162		
Turbo S 4.8		397	540	02-2007/09-2010	20L08	1ECO162		
Turbo S 4.8		404	550	08-2008/09-2010	20L08	1ECO162		

CAYMAN (987)

2.7	M 97.20	180	245	07-2006/12-2009	FA-0955JM			
2.9	MA1.20	195	265	02-2009/12-2012	FA-0955JM			
2.9		155	211	02-2009/06-2013	FA-0955JM			
R 3.4	MA1.21	243	330	11-2010/12-2012	FA-0955JM			
S 3,4 Sport	M 97.22	223	303	08-2008/12-2012	FA-0955JM			
S 3.4	M 97.21	217	295	11-2005/12-2009	FA-0955JM			
S 3.4	MA1.21	235	320	02-2009/06-2013	FA-0955JM			

MACAN

2.0	MCN.CC MCY.NA	174	237	07-2014/ -	FA-0803JM			
2.0		185	252	05-2015/ -	FA-0803JM			
3.0 GTS		265	360	10-2015/09-2018	FA-0803JM			
3.0 S	MCT.MA	250	340	02-2014/09-2018	FA-0803JM			
3.0 S Diesel		180	245	02-2014/ -	FA-0803JM			
3.0 S Diesel	MCT.BC	184	250	02-2014/09-2018	FA-0803JM			
3.0 S Diesel	MCT.BB	155	211	02-2014/09-2018	FA-0803JM			
3.0 S Diesel	MCT.BA	190	258	02-2014/09-2018	FA-0803JM			
3.6 Turbo	MCT.LA	294	400	02-2014/09-2018	FA-0803JM			
3.6 Turbo		324	440	09-2016/ -	FA-0803JM			

PANAMERA

3.6	M 46.20	220	300	05-2010/07-2013		1ECO162		
3.6		228	310	07-2013/10-2016		1ECO162		
3.6 4	M 46.40	220	300	05-2010/07-2013		1ECO162		
3.6 4		228	310	07-2013/10-2016		1ECO162		
4.8 4S	M 48.40	294	400	09-2009/07-2013		1ECO162		
4.8 GTS	M 48.40	316	430	01-2012/12-2015		1ECO162		
4.8 GTS	MCX.PA MCX.RA	324	440	07-2013/10-2016		1ECO162		
4.8 S	M 48.20	294	400	09-2009/07-2013		1ECO162		
4.8 Turbo	M 48.70	368	500	09-2009/07-2013		1ECO162		
4.8 Turbo	M 48.70	397	540	08-2010/07-2013		1ECO162		
4.8 Turbo	MCW.BA	382	520	07-2013/10-2016		1ECO162		
4.8 Turbo S	M 48.70	405	551	05-2011/07-2013		1ECO162		



KW

HP



4.8 Turbo S		419	570	07-2013/10-2016		1ECO162		
-------------	--	-----	-----	-----------------	--	---------	--	--

PROTON

AEROBACK 2 volumi /Coda spiovente (C2_A, C9_L)

1.3	4G13	55	75	10-1988/11-1996	20516			
1.3	4G13	50	68	01-1991/09-1993	20597			
1.5	4 G 15	55	75	01-1991/09-1993	20516			
1.5		66	90	01-1991/11-1996	20597	10502	30512	

GEN 2 (CM_)

1.3	S4PE	70	95	06-2004/12-2009	FA-0217JM			
1.6	S4PH	82	110	06-2004/ -	FA-0217JM			

IMPIAN

1.6	4G18-P	76	102	09-2001/06-2007	20596			
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

JUMBUCK Pick-up

1.5	4 G 15	64	86	05-2002/12-2008	20596			
-----	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

PERDANA

2.0	6A12	0	0	- / -	20599	10316	30224	
-----	------	---	---	-------	-------	-------	-------	--

PERSONA 300 (C9_M)

313i	G 13 B	55	75	03-1996/01-2000	20596	10502 10599 FO-599JM		
315 GLi/GLSi	4 G 15 M	66	90	03-1996/07-2000	20596	10502 10599 FO-599JM		
315 GLSi	G 15 B	64	87	09-1996/07-2000	20596	10502 10599 FO-599JM		
316	4 G 92	70	95	03-1996/07-2004	20596	10502 10599 FO-599JM		
316 GLXi	4 G 92	83	113	03-1996/07-2000	20596	10502 10599 FO-599JM		
318 16V GTI	4 G 93 (DOHC)	99	135	03-1996/07-2000	20596	10502 10599 FO-599JM		

PERSONA 400 (C9_S)

1.6	4 G 92	70	95	08-2000/02-2002	20596			
1.8	4 G 93 (DOHC)	99	135	08-2000/12-2001	20596			
413		55	75	01-1994/06-2003	20501	10502 10599 FO-599JM	30224	
415 GLi/GLSi	4 G 15	66	90	01-1994/07-2000	20596	10316	30224	
416 GLXi	4 G 92	83	113	01-1994/07-2000	20596	10316	30224	
418	4 G 93 (DOHC)	85	115	05-1996/07-2000	20596	10316		
420 GLS D	4 D 68	48	65	05-1996/04-1999	20516	10505 10505P	30509	
420 TD	4 D 68 T	60	82	09-1996/07-2000	20516	10505 10505P	30509	

PERSONA 400 2 volumi /Coda spiovente (C9_C, C9_S)

1.8	4 G 93 (DOHC)	99	135	08-2000/12-2001	20596			
413 GLSi	4G13	55	75	01-1994/01-2000	20501	10502 10599 FO-599JM	30224	



KW

HP



415 GLI/GLSi	4 G 15	66	90	01-1994/07-2000	20596	10316	30224	
416 GLXi	4 G 92	83	113	01-1994/07-2000	20596	10316	30224	
416 i	4 G 92	70	95	12-1995/07-2000	20596	10316	30224	
418 GLXi	4 G 93 (DOHC)	85	115	05-1996/07-2000	20596	10316		
420 D	4 D 68 T	60	82	09-1996/07-2000	20516	10505 10505P	30509	
420 GLS D	4 D 68	48	65	05-1996/04-1999	20516	10505 10505P	30509	

SAGA 2 volumi /Coda spiovente

1.3 GLS		50	68	10-1988/06-1991	20510	10502		
1.5 8 VALV.		0	0	06-1990/ -	20510	10502		

SAGA Tre volumi

1.3 GLE	4G13	50	68	10-1988/06-1991	20510			
---------	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

SALOON Tre volumi (C2_S)

1.3	4G13	50	68	01-1991/09-1993	20516			
1.5	4 G 15	55	75	01-1991/09-1993	20516			
1.5		66	90	01-1991/11-1996		10502	30512	

SATRIA (C9_M)

1.3	4G13	55	74	07-1996/ -	20596			
1.5	4 G 15	64	86	07-2000/05-2006	20596	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.6	4 G 92	83	111	07-1997/ -	20596			
1.6	4 G 92	70	94	07-1997/ -	20596			
1.8 GTi	4 G 93 (DOHC)	103	140	08-2000/ -	20596			

SAVVY

1.2		55	75	10-2005/ -	20117			
-----	--	----	----	------------	-------	--	--	--

WAJA

1.6		0	0	- / -	20596	10316		
-----	--	---	---	-------	-------	-------	--	--

WIRA

1.3	4G13	55	74	08-2000/ -	20596 20597	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.3	4G13-M	57	78	10-2005/ -	20596			
1.5	4 G 15	64	86	08-2000/ -	20596 20597	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.6	4 G 92	70	95	08-2000/02-2002	20596	10316	30224	
1.8	4 G 93 (DOHC)	99	135	08-2000/12-2001	20596			
1.9 1.8i 16V		85	116	01-2000/ -	20596			
2.0 D	4 D 68	48	65	01-2000/ -	20516 20587			

WIRA 2 volumi /Coda spiovente

1.3	4G13	55	74	08-2000/06-2007	20596 20597	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.3	4G13-M	57	78	10-2005/ -	20596			
1.5	4 G 15 M	64	86	08-2000/06-2007	20596 20597	10502 10599 FO-599JM	30224	
1.5	4 G 15 M	67	91	10-2005/ -	20596			



KW

HP



2.0 D	4 D 68	48	65	01-2000/06-2007	20516 20587			
-------	--------	----	----	-----------------	-------------	--	--	--

PUCH

G-MODELL (W 463)

G 300 TD	OM 606.964	130	177	01-1996/11-2000				FAA-012JM
G 500	M 113.962	218	296	12-1997/11-2000	FA-0520JM			FAA-012JM
G 55 AMG	M 113.982	260	354	04-1999/03-2001	FA-0520JM			FAA-012JM

RAYTON FISSORE

MAGNUM

2.4 TD		77	105	01-1984/12-1991				FC-006JM
2.4 TD		81	110	06-1986/01-1993				FC-006JM

RELIANT

SCIMITAR Roadster

1600		71	96	01-1985/12-1990		10279		FO-279JM
------	--	----	----	-----------------	--	-------	--	----------

RENAULT

11 (B/C37_)

1.1 (B/C371)	C1E 715 C1E 720	35	48	03-1983/06-1986				30301
1.2 (B/C37S)	C1G 700 C1G 710	40	55	10-1984/12-1988				30301
1.4 (B/C372, B/C37C)	C1J 715 C2J 730	44	60	03-1983/12-1988				30301
1.4 (B/C373)	C2J 718 C2J 757	50	68	03-1983/12-1985				30301
1.4 (B/C373)	C2J 717 C2J 755	53	72	05-1983/12-1985				30301
1.4 (B/C373, B/C37R)	C2J 720 C2J 766 C2J 767 C2J 768	49	67	03-1983/12-1988				30301
1.4 Turbo (B/C375)	C1J 760 C1J 764	77	105	04-1984/12-1986				30301
1.6 D (B/C374)	F8M 700 F8M 720 F8M 730	40	55	08-1983/12-1988				30L08 FC-011JM
1.7 (B/C37D)	F2N 732 F2N 742	64	87	06-1987/12-1988				30301
1.7 (B/C37E)	F3N 708	69	94	06-1987/12-1988				30301
1.7 (B/C37N)	F2N 708 F2N 710 F2N 798	65	88	10-1986/12-1988				30301

12

1.3 (1170)	810-02/97	40	54	10-1969/08-1980				30301
1.3 (1170)	810.02	37	50	07-1975/04-1980				30301
1.3 TS (1177, 1337)	810.05 810.06	44	60	08-1972/08-1980				30301
1.6 Gordini (1173)	807.20 821.20	83	113	08-1970/12-1974				30301

12 Variable (117_)

1.3 (1170)	810-02/97	40	54	10-1970/08-1980				30301
------------	-----------	----	----	-----------------	--	--	--	-------



KW

HP



1.3 (1170)	810.02	37	50	07-1975/04-1980			30301	
1.3 (1177)	810.05 810.06	44	60	08-1973/08-1980			30301	

14 (121_)

1.2 (1210)	129	42	57	05-1976/01-1980			30301	
1.2 (1210)	129	43	58	01-1980/12-1983			30301	
1.4 (1212)	150	52	71	09-1979/06-1983			30301	
1.4 (1213)	X5J	44	60	12-1981/12-1983			30301	

15 (130_)

1.3 (1300)	810.05	44	60	03-1972/10-1980			30301	
1.6 (1302)	807.10	66	90	03-1972/10-1980			30301	

16 (115_)

1.5		40	55	09-1965/10-1975			30301	
1.6 TS (1151, 1154)	807 807.04 807.05	61	83	09-1968/08-1980			30301	
1.6 TX (1156)	843 843.01	68	93	06-1974/08-1980			30301	

17

1.6	807.10	66	90	03-1972/10-1980			30301	
1.6 Gordini	844.12	79	108	03-1974/10-1980			30301	

18 (134_)

1.4 (1340)	847 720 847 722	47	64	04-1978/07-1986			30301	
1.6 (1341)	841 717 A2M 723	54	73	04-1982/07-1986			30301	
1.6 (1341)	841 725 841 726	58	79	04-1978/09-1982			30301	
1.6 TS (1342)	A6M 725 A6M 726	71	97	05-1982/07-1986			30301	
1.6 Turbo (1345)	807 727	80	109	10-1980/09-1982	FA-0707JM			
1.6 Turbo (1345)	A5L 717 A5L 718	92	125	10-1982/07-1986	FA-0707JM			
2.0 (1343)	J6R 716	77	105	05-1982/07-1986	FA-0707JM		30301	
2.1 Diesel	J8S 711	53	72	11-1981/07-1986			FC-006JM FC-011JM	
2.1 Diesel (1344)	852 710 J8S 711	49	67	11-1981/07-1986			FC-006JM FC-011JM	
2.1 TD	J8S 712	65	88	11-1981/07-1986	20999		FC-006JM	

18 Variable (135_)

1.4 (1350)	847 720 847 722	47	64	05-1979/07-1986			30301	
1.6	A7L 752	82	111	10-1983/09-1986	FA-0707JM			
1.6 (1351)	841 717 A2M 723	54	73	01-1982/07-1986			30301	
1.6 (1351)	841 725 841 726	58	79	05-1979/09-1982			30301	
1.6 4x4	841 717 A2M 723	54	73	01-1983/07-1986			30301	
1.6 TS	A6M 725 A6M 726	71	97	05-1982/07-1986			30301	
1.6 Turbo	A5L 717 A5L 718	92	125	10-1982/07-1986	FA-0707JM			
2.0 (1353)	J6R 716	77	105	10-1981/07-1986	FA-0707JM		30301	



KW

HP



2.0 4 ruote motrici 4x4	J6R 714 J6R 716	76	104	05-1983/12-1986	FA-0707JM		30301	
2.1 Diesel (1354)	852 710 J8S 711	49	67	11-1980/07-1986			FC-006JM FC-011JM	

19 I (B/C53_)

1.4	E6J 700 E6J 701	59	80	01-1988/12-1992	FA-0707JM		30301	
1.4 (B/C532) Cat.	C3J 710	43	58	01-1989/04-1992			30301	
1.4 (B/C53P)	C2J 772	43	58	01-1989/05-1993			30301	
1.7 (B/C53B)	F3N 740 F3N 741	54	73	09-1988/04-1992		FO-029JM		
1.7 (B/C53C)	F3N 742 F3N 743	66	90	09-1988/04-1992		FO-029JM		
1.8 16V		101	137	06-1989/04-1992	FA-0708JM			
1.8 16V (B/C53D)	F7P 704	99	135	06-1989/04-1992		FO-029JM		
1.9 D (B/C534, B/C53J)	F8Q 706 F8Q 742	47	64	09-1988/04-1992		10122	30L08 FC-011JM	

19 I Cabriolet (D53_)

1.8 16V (D53D)	F7P 704	101	137	07-1991/04-1992	FA-0708JM			
----------------	---------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

19 I Chamade (L53_)

1.4 (L532, L53P)	C2J 772 C3J 710	43	58	07-1988/04-1992			30301	
1.7 (L53B)	F3N 740 F3N 741	54	73	10-1989/04-1992		FO-029JM		
1.7 (L53C)	F3N 742 F3N 743	66	90	07-1988/04-1992		FO-029JM		
1.7 (L53F)	F3N 746	79	107	08-1988/12-1992		FO-029JM		
1.9 D (L534, L53J)	F8Q 706 F8Q 742	47	64	10-1989/04-1992			30L08 FC-011JM	
1.9 DT		66	90	09-1990/04-1992		10122		
1.9 TD (L53K)	F8Q 740	68	92	09-1990/04-1992			FC-011JM	

19 II (B/C53_)

1.4	E6J 700	57	78	05-1993/12-1998	FA-0707JM			
1.4	E6J 700 E7J 706	59	80	01-1992/12-1995			30301	
1.4 (B/C532)	C3J 710	43	58	04-1992/12-1995			30301	
1.7 (B/C53B)	F3N 740 F3N 741	54	73	04-1992/12-1995		FO-029JM		
1.7 (B/C53C)	F3N 743	66	90	04-1992/12-1995		FO-029JM		
1.8 16V (B/C53D)	F7P 704	99	135	04-1992/12-1995		FO-029JM		
1.9 D (B/C53J)	F8Q 742	47	64	04-1992/12-1995		10122	30L08 FC-011JM	
1.9 dT (B/C53T)	F8Q 744	66	90	04-1992/12-1995	FA-0708JM		FC-011JM	

19 II Cabriolet (D53_, 853_)

1.8 16V (D53D)	F7P 704	99	135	04-1992/06-1996		FO-029JM		
----------------	---------	----	-----	-----------------	--	----------	--	--

19 II Chamade (L53_)

1.4	C1J 742 C2J 772 C3J 710	44	60	05-1992/09-1994			30301	
1.4 (532)	C3J 710	43	58	04-1992/12-1995			30301	
1.7 (L53B)	F3N 740 F3N 741	54	73	04-1992/12-1995		FO-029JM		
1.8 16V (L53D)	F7P 704	99	135	04-1992/12-1995		FO-029JM		



KW

HP



1.9 D	F8Q 744	68	92	05-1992/11-1995	FA-0708JM		FC-011JM	
1.9 D (L53J)	F8Q 742	47	64	04-1992/12-1995			30L08 FC-011JM	
1.9 dT (L53T)	F8Q 744	66	90	04-1992/12-1995	FA-0708JM		FC-011JM	

19 II Furgonato (S53_)

1.9 dT	F8Q 740	68	92	03-1992/12-1995	FA-0708JM		FC-011JM	
--------	---------	----	----	-----------------	-----------	--	----------	--

20 (127_)

1.6 (1271)	843 720 843 721	71	97	05-1977/12-1983	FA-0707JM		30301	
1.6 (1271)	843	66	90	10-1975/05-1977	FA-0707JM		30301	
2.0 (1272)	829 700 829 701 829.01	80	109	10-1977/10-1980	FA-0707JM		30301	
2.0 (1277)	829 702 829 703	76	103	10-1980/12-1983	FA-0707JM		30301	
2.1 Diesel (1276)	852	47	64	10-1980/12-1983			FC-006JM FC-011JM	
2.1 TD	J8S 702	63	86	01-1982/12-1983	20999		FC-006JM	
2.2 (1279)	851 700	85	116	10-1980/12-1983	FA-0707JM		30301	

21 (B48_)

(B48D)	C2J 770	51	69	09-1989/05-1993			30301	
1.9 D (B48H, B48I)	F8Q 710	47	64	09-1989/01-1994		FO-039JM	FC-011JM	
2.0 (B48R/Y)	J7R 740	99	135	02-1990/10-1992	FA-0707JM			
2.0 4x4 (B48R/Y)	J7R 740	99	135	09-1990/10-1992	FA-0707JM			
2.1 D (B480)	J8S 784	51	69	04-1992/06-1994	20999			
2.1 D (B48V/B48O)	J8S 600 J8S 740	53	72	09-1989/12-1992	20999			
2.1 Turbo-D (B486, B488, B	J8S 714 J8S 786 J8S 788	65	88	09-1989/06-1994	20999			
2.2 (B48K)	J7T 754 J7T 755	79	107	09-1989/06-1994	FA-0707JM			
2.2 4x4 (B48K)	J7T 754 J7T 755	79	107	07-1990/06-1994	FA-0707JM			

21 Station wagon (K48_)

1.7 (K/S481)	F2N 712	55	75	06-1986/03-1993			30301	
1.7 (K48M)	F2N 750	54	73	06-1986/12-1989			30301	
1.7 (K48N)	F2N 752	64	87	06-1987/04-1989			30301	
1.9 D	F8Q 710	47	64	03-1986/08-1994		FO-039JM	FC-011JM	
2.0	J7R 750 J7R 751	86	117	07-1989/06-1992	FA-0707JM			
2.0 (K483)	J7R 750 J7R 751	85	116	06-1986/12-1988	FA-0707JM			
2.0 (K48C)	J7R 746 J7R 747	88	120	03-1986/12-1993	FA-0707JM			
2.0 (K48R)	J7R 740	99	135	06-1990/02-1994	FA-0707JM			
2.1 D (K/S486)	J8S 704	48	65	10-1986/09-1990	20999			
2.1 D (K/S48V, K/S48O)	J8S 600 J8S 740	53	72	08-1989/12-1992	20999			
2.1 D (K480)	J8S 784	51	69	02-1992/09-1995	20999			
2.1 D 4x4 (K486)	J8S 704	48	65	10-1988/05-1992	20999			
2.1 Turbo-D (K48A, K48W,	J8S 714 J8S 786 J8S 788	65	88	10-1986/11-1993	20999			
2.2 (K48K)	J7T 754 J7T 755	79	108	06-1986/11-1993	FA-0707JM			



KW

HP



2.2 4x4 (K48K)	J7T 754 J7T 755	79	107	06-1986/12-1993	FA-0707JM			
----------------	--------------------	----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

21 Tre volumi (L48_)

1.7 (L481)	F2N 712	55	75	03-1986/12-1987			30301	
1.7 (L48M, L48F)	F2N 750 F3N 726	54	73	07-1986/02-1994			30301	
1.7 (L48N)	F2N 752	64	87	06-1987/04-1989			30301	
1.9 D (L48H, L48I)	F8Q 710	47	64	08-1989/10-1993		FO-039JM	FC-011JM	
2.0	J6R 758	78	106	05-1991/10-1993	FA-0707JM			
2.0	J7R 750 J7R 751	86	117	04-1986/06-1989	FA-0707JM			
2.0 (L483)	J7R 750 J7R 751	85	116	03-1986/12-1988	FA-0707JM			
2.0 (L48C)	J7R 746 J7R 747	88	120	03-1986/12-1993	FA-0707JM			
2.0 (L48R)	J7R 740	99	135	02-1990/06-1994	FA-0707JM			
2.0 4x4 (L48R)	J7R 740	99	135	12-1989/02-1994	FA-0707JM			
2.0 Turbo (L48L)	J7R 756	119	162	02-1990/10-1992	FA-0707JM			
2.0 Turbo 4x4 (L48L)	J7R 756	119	162	02-1990/10-1992	FA-0707JM			
2.1 D (L480)	J8S 784	51	69	10-1992/06-1994	20999			
2.1 D (L486)	J8S 704	48	65	03-1986/12-1989	20999			
2.1 D (L48V, L48O)	J8S 600 J8S 740	53	72	05-1989/06-1994	20999			
2.1 TD	J8S 704	50	68	04-1986/06-1989	20999		30L08	
2.1 Turbo-D (L48A, L48W, L48X)	J8S 714 J8S 786 J8S 788	65	88	03-1986/06-1994	20999			
2.2 (L48K)	J7T 754 J7T 755	79	107	07-1986/02-1994	FA-0707JM			
2.2 4x4 (L48K)	J7T 754 J7T 755	79	107	07-1990/02-1994	FA-0707JM			

25 (B29_)

2.0	J7R 722 J7R 723	88	120	03-1987/12-1993	FA-0707JM			
2.0 (B297)	J6R 706 J6R 707 J6R 760 J6R 762 J6R 763	74	101	04-1984/12-1992	FA-0707JM			
2.0 12V	J7R 720 J7R 721	103	140	06-1988/12-1993	FA-0707JM			
2.0 12V (B294)	J7R 726	99	135	06-1989/12-1992	FA-0707JM			
2.1 Diesel (B296)	J8S 706	46	63	04-1984/05-1989			FC-006JM FC-011JM	
2.1 Diesel (B296)	J8S 736	51	69	06-1989/12-1992	20999		FC-006JM	
2.1 Turbo-D (B290, B29W)	J8S 708 J8S 738	63	86	04-1984/12-1992			FC-006JM FC-011JM	
2.2 (B29)		76	103	11-1985/03-1989	FA-0707JM			
2.2 (B29B)	J7T 708 J7T 732 J7T 733	79	108	09-1986/12-1992	FA-0707JM			
2.2 (B29E)	J7T 706 J7T 707 J7T 714 J7T 715	89	121	04-1984/12-1989	FA-0707JM			
2.2 (B29E)	J7T 730 J7T 731	91	124	04-1984/12-1989	FA-0707JM			

30 (127_)

2.1 Turbo-D (1270)	J8S 702	63	86	02-1982/03-1986	20999		FC-006JM FC-011JM	
--------------------	---------	----	----	-----------------	-------	--	----------------------	--



KW

HP

**4 (112_)**

0.8 (1123)	800 800 705	19	26	10-1962/09-1983	20114		30301	
0.8 (1123)	800 705 B1B 707	21	29	10-1983/10-1988	20114		30301	
0.8 (1123)	800 01	25	34	09-1971/12-1988			30301	
1.0	689 710	31	42	12-1985/06-1993	20MC10		30301	
1.0 (112C)	C1C 708	25	34	06-1987/06-1993			30301	
1.1	688 712	33	45	02-1978/03-1984	20MC10		30301	
1.1	C1E 714	32	44	06-1986/06-1990	20MC10		30301	
1.1 (1128, S128)	688 712 C1E 714 C1E 719	25	34	06-1978/06-1990	20114 20MC10		30301	

4 Furgonato (R21_, R23_)

0.8 (2106)	800 01	25	34	09-1966/12-1988	20114		30301	
0.8 (2391)	800 705 B1B 707	21	29	04-1983/07-1989	20114		30301	
1.1 (2370, 210B)	688 711 688 712 C1E 714 C1E 718 C1E 719	25	34	10-1976/07-1989	20MC10		30301	
1.1 (239B)	C1E 718 C1E 719	26	35	07-1982/05-1989	20114 20MC10		30301	

5 (122_)

0.8 (1221, 1391)	800 710	27	37	01-1982/12-1984	20114		30301	
0.8 (1221, 1391, 1220)	800 710	26	35	10-1972/08-1984	20114			
1.0 (1222, 1392)	689 710	32	44	01-1972/12-1985	20114			
1.1 (1227, 1397)	688 713 C1E 726	33	45	09-1980/12-1985	20114			
1.3 (1224, 1394)	810 725	47	64	09-1975/09-1984	20114			
1.3 (1225)	810 726	31	42	09-1976/09-1979	20114			
1.3 (1225, 1395)	810 719	33	45	06-1979/09-1984	20114			
1.3 Automatik (1225, 1395)	810 729	40	54	06-1979/09-1984	20114			

6 (118_)

0.8	800.02	25	34	10-1969/04-1980	20114			
1.1	688.10	35	48	07-1971/04-1980			30301	

7 (124_)

1.0		37	50	03-1975/12-1982			30301	
-----	--	----	----	-----------------	--	--	-------	--

8 (113_)

1.0		29	39	11-1962/10-1972			30301	
1.1	688.01	33	45	11-1962/10-1972			30301	

9 (L42_)

1.1 (L421)	C1E 715 C1E 720	35	48	09-1981/05-1987	20MC10		30301	
1.2 (L42S)	C1G 700 C1G 710	40	54	09-1985/12-1988			30301	
1.4 (L422, L42C)	C1J 715 C1J 792 C1J 796 C2J 730	44	60	12-1981/12-1988			30301	
1.4 (L423)	C2J 717 C2J 755	53	72	09-1981/12-1985			30301	

**KW****HP**

1.4 (L423, L42R)	C2J 720 C2J 766 C2J 767 C2J 768	49	67	09-1985/12-1988			30301	
1.4 Automatik (L423)	C2J 718 C2J 757	50	68	09-1981/12-1985			30301	
1.6 D (L424)	F8M 700 F8M 720 F8M 730	40	55	10-1982/12-1988			30L08 FC-011JM	
1.7 (L42F)	F3N 718	54	73	10-1986/12-1988			30301	

ALASKAN

2.3 dCi 163 4x4 (U3MB)		120	163	09-2017/ -	20155	1ECO119	30139	21NS28
2.3 dCi 190 4x4 (U3MD)		140	190	09-2017/ -	20155	1ECO119	30139	21NS28

ARKANA I

1.3 TCe 140 EDC		103	140	09-2020/ -	20158			
1.3 TCe 160 EDC		116	158	03-2021/ -	20158			
1.5 E-TECH 145		105	143	03-2021/ -		FO-120JM		

AUSTRAL

TCe 130		96	131	08-2022/ -	20164S			
TCe 140 (HGFMF)		103	140	07-2022/ -	20164S			
TCe 160 (HGMJ)		116	158	07-2022/ -	20164S			

AVANTIME (DE0_)

2.0 16V Turbo (DE0U, DE0')	F4R 760 F4R 761	120	163	11-2001/05-2003	FA-0713JM	FO-029JM	30120	
2.2 dCi (DE01)	G9T 712	110	150	05-2002/05-2003		1ECO030	30132 3ECO015	
3.0 V6 (DE04, DE0T)	L7X 720 L7X 721	152	207	09-2001/05-2003			30120	

CAPTUR

0.9 TCe 90		66	90	06-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.2 TCe (J5AU)		97	132	02-2018/ -	20042			21DC02
1.2 TCe 120		88	120	06-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.2 TCe 120		87	118	01-2016/ -	20042	10122		21DC02
1.3 TCe 130 (J5NJ)		96	131	03-2018/ -	20042			21DC02
1.3 TCe 150 (J5NK)		110	150	03-2018/ -	20042			21DC02
1.5 dCi 110		81	110	01-2015/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi 90		66	90	06-2013/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM

CAPTUR II

1.0 TCe 90 ECO-G (HFM6)		67	91	01-2021/ -	20158			21DC02
Blue dCi 115		85	116	01-2020/ -	FA-0714JM	1ECO156	3ECO107	21DC02
Blue dCi 95		70	95	01-2020/ -	FA-0714JM	1ECO156	3ECO107	21DC02
E-TECH 145 (HFMU)		105	143	01-2022/ -		FO-120JM		
E-TECH 160		68	92	05-2020/ -		FO-120JM		21DC02
E-TECH 160		116	158	05-2020/ -				21DC02
LPG		74	101	01-2020/ -	20158			21DC02



KW

HP



TCe 100		74	101	01-2020/ -	20158			21DC02
TCe 130		96	131	01-2020/ -	20158			21DC02
TCe 140 (HFNO)		103	140	01-2020/ -	20158			21DC02
TCe 155		113	154	01-2020/ -	20158			21DC02
TCe 90 (HFM6)		67	91	09-2020/ -	20158			21DC02

CLIO Grandtour (KR0/1_)

1.2 16V	D4F 740	55	75	02-2008/12-2014	20117 20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 764	58	78	11-2007/12-2014	20117 20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 786	76	103	03-2010/12-2012	20128		30120	21NS6
1.2 16V Hi-Flex	D4F 740	55	75	07-2008/12-2014	20117 20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V (KR0P)	D4F 784	74	101	11-2007/12-2012	20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V Hi-Flex (KR1U)		58	79	11-2007/12-2012	20117			21NS6
1.4 16V	K4J 780	72	98	11-2007/12-2012	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 752	48	65	11-2007/12-2012	20128	FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 770 K9K 772	65	88	08-2010/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 770	55	75	08-2010/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (KR0F)	K9K 766	63	86	11-2007/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (KR0G)	K9K 714 K9K 768	50	68	11-2007/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (KR0H)	K9K 764	78	106	02-2008/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (KR1C, KR1N)	K9K 772	76	103	11-2007/12-2012	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V	K4M 862	94	128	11-2007/12-2012	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V (KR0B)	K4M 800 K4M 801	82	112	11-2007/12-2012	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM

CLIO Grandtour IV

0.9 TCe 75		56	76	08-2018/ -	20042			21DC02
0.9 TCe 90		66	90	01-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.2 16V	D4F 740	54	73	01-2013/ -	20117			21DC02 FAA-011JM
1.2 TCe 120		88	120	03-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.2 TCe 120		87	118	01-2016/ -	20042			21DC02
1.5 dCi 110		81	110	06-2016/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02
1.5 dCi 75	K9K 612	55	75	01-2013/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi 90	K9K 608	66	90	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM



KW

HP

**CLIO I (B/C57_, 5/357_)**

1.1	C1E 700	34	46	01-1991/09-1998			30301	
1.2 (5/357Y, 5/357K)	D7F 730	40	54	01-1996/09-1998	20132		30120	
1.2 (5/357Y, 5/357K)	D7F 730	43	58	01-1996/09-1998	20132		30120	
1.2 (B/C/S577)	C3G 720	40	54	01-1996/12-1996	FA-0711JM	FO-029JM	30120	
1.2 (B/C/S57A, B/C57S, 5/357K)	E7F 700 E7F 708 E7F 750	43	58	05-1990/09-1998			30120	
1.4	E7J 710 E7J 711	59	80	01-1991/09-1998		FO-029JM		
1.4 (B/C57T, B/C57Y)	E7J 601 E7J 718 E7J 719 E7J 754	58	79	01-1991/09-1998			30120	
1.4 (B57J, C57J)	E7J 756 E7J 757	55	75	01-1991/09-1998		FO-029JM	30120 30301	
1.8	F3P 755	66	90	08-1990/04-1996	FA-0709JM			
1.8	F3P 710	70	95	01-1991/09-1998	FA-0709JM		30120	
1.8 (B/C578)	F3P 754 F3P 755	66	90	08-1994/09-1998	FA-0709JM		30120	
1.8 (B/C57C, B/C57U)	F3P 710 F3P 714	65	88	01-1991/09-1998	FA-0709JM		30120	
1.8 16V (C57D)	F7P 722	99	135	01-1991/03-1996	FA-0710JM	FO-029JM		
1.8 Rsi (B/C579)	F3P 712	80	109	01-1993/08-1995	FA-0709JM			
1.8 Rsi (B/C57H)	F3P 758	79	107	08-1995/09-1998	FA-0709JM		30120	
1.9 D	F8Q 676 F8Q 696	48	65	05-1996/02-1998	FA-0709JM			FC-011JM
1.9 D (B/C/S576, B/C/S57L)	F8Q 730 F8Q 732	47	64	01-1991/09-1998	FA-0709JM	10122		FC-011JM
1.9 D	F8Q 678	40	54	01-1997/09-1998	FA-0709JM			
Williams (B/C57M)	F7R 700	108	147	01-1994/09-1998	FA-0710JM	FO-029JM	30120	

CLIO II (BB0/1/2_, CB0/1/2_)

1.2	D7F 722	44	60	03-1999/05-2001	20132	1ECO024	30120	
1.2 (B/CB0F, B/CB0A, B/CB0C)	D7F 720 D7F 726 D7F 746 D7F 764 D7F 766	43	58	09-1998/02-2010	20132	1ECO024	30120	21NS6
1.2 16V (B/CB05)	D4F 706 D4F 712 D4F 714 D4F 722 D4F 728	55	75	06-2001/08-2016	20117 20156	1ECO024	30120	
1.2 LPG	D7F 764 D7F 766	43	58	09-1998/06-2009	20132	1ECO024	30120	
1.4 (B/CB0C)	E7J 780	55	75	09-1998/05-2005	20041 FA-0629JM	FO-029JM	30120	
1.4 16V (B/CB0L)	K4J 712 K4J 713	70	95	10-1999/09-2004	20130	FO-029JM	30120	
1.4 16V (B/CB0P)	K4J 710 K4J 711 K4J 712 K4J 713	72	98	02-2000/07-2008	20130	FO-029JM	30120	
1.5 D	K9K 700 K9K 714	50	68	08-2004/12-2012	20100	10122 FO-029JM	30108 30125 30133	
1.5 dCi	K9K 712	74	100	10-2003/04-2005	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	
1.5 dCi	K9K 702	59	80	06-2001/10-2003	20100	FO-029JM	30108 30133	

**KW****HP**

1.5 dCi	K9K 740	47	64	06-2005/12-2010	20100	FO-029JM	30108 30125	
1.5 dCi	K9K 704	42	57	06-2001/12-2006	20100		30108 30125	
1.5 dCi (B/CB07)	K9K 700 K9K 704	48	65	06-2001/07-2009	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS6
1.5 dCi (B/CB08)	K9K 702	60	82	06-2001/04-2005	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	
1.5 dCi (B/CB3N)	K9K 718	62	84	02-2007/06-2009		10122 FO-039JM	30108 30133 30R01 30R04	21NS6
1.6 (B/CB0D)	K7M 744 K7M 745	66	90	09-1998/05-2005	FA-0629JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (CB0T, CB0H)	K4M 708 K4M 740 K4M 742 K4M 743 K4M 744 K4M 745 K4M 748	79	107	09-1998/04-2005	20117 20130	FO-029JM	30120	
1.9 D	F8Q 632	48	65	02-2000/05-2001	20839 FA-0700JM	10122 FO-029JM		
1.9 D (B/CB0E)	F8Q 630	47	64	09-1998/05-2005	20839 FA-0700JM	10122 FO-029JM	30822 3ECO008	
1.9 dTi (B/CB0U)	F9Q 780	59	80	12-1999/05-2005	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30822 3ECO008	
2.0 16V Sport	F4R 738	132	179	01-2004/04-2005		FO-029JM	30120	
2.0 16V Sport (CB0M)	F4R 730	124	169	02-2000/06-2009		FO-029JM	30120	
3.0 V6 Sport (CB1A)	L7X 760	166	226	11-2000/12-2002	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
3.0 V6 Sport (CB1H, CB2S)	L7X 762	187	254	12-2002/04-2005	FA-0618JM	FO-029JM	30120	

CLIO II Furgonato (SB0/1/2_)

1.1 (SB0A)	D7F 720 D7F 726 D7F 746	43	58	09-1998/ -	20132	1ECO024	30120	
1.2	D7F 722 D7F 726 D7F 746	44	60	03-1999/10-2003	20132	1ECO024	30120	
1.5 dCi	K9K 700 K9K 704	48	65	06-2001/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	
1.5 dCi	K9K 702	59	80	06-2001/10-2004	20100		30108 30133	
1.5 dCi	K9K 702 K9K 710 K9K 716	60	82	11-2003/ -	20100	10122	30108 30125 30133	
1.5 dCi	K9K 714	50	68	04-2004/ -	20100		30108 30125	
1.5 dCi (SB3M)		47	64	06-2005/12-2010			30108	
1.6 (SB0H)		79	107	11-2003/ -	20117 20130		30120	
1.9 D	F8Q 632	48	65	02-2000/05-2001	20839 FA-0700JM	10122 FO-029JM		
1.9 D		40	54	03-1999/01-2000	20839			
1.9 D (SB0E)	F8Q 630	47	64	09-1998/ -	20839 FA-0700JM	10122 FO-029JM	30822	



KW

HP



1.9 DTi	F9Q 780	59	80	02-2000/05-2001	20131	10122 FO-039JM		
---------	---------	----	----	-----------------	-------	-------------------	--	--

CLIO III (BR0/1, CR0/1)

1.2 (BR01, BR03, BR0E, Cf	D4F 764	57	78	10-2005/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 740	55	75	06-2005/12-2014	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 764	58	78	06-2005/12-2014	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 784	74	101	05-2007/ -	20128			21NS6
1.2 16V	D4F 786	76	103	09-2010/12-2014	20128		30120	21NS6
1.2 16V		43	58	06-2006/08-2010	20117 20156			21NS6
1.2 16V Hi-Flex	D4F 740 D4F 742	55	75	07-2008/12-2014	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V (BR0P, CR0P)		74	101	05-2007/12-2014	20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V (C/BR1J, C/BR1Q)	D4F 740	48	65	06-2005/12-2014	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 Ethanol		55	75	07-2008/12-2012	20117			21NS6 FAA-008JM
1.4 16V	K4J 780	72	98	06-2005/12-2012	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.5 D	K9K 750	60	82	11-2007/12-2012	20128	FO-029JM FO-039JM		21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 766	63	86	06-2005/12-2012	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 764	78	106	06-2005/12-2014	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 772	76	103	06-2005/12-2012	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 752	47	64	06-2005/12-2012	20128	FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 752	48	65	05-2005/07-2010	20128	FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 770	55	75	08-2010/12-2014	20128	10122 FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 770	65	88	08-2010/12-2014	20128	FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (C/BR1G)	K9K 714 K9K 768	50	68	06-2005/12-2012	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V	K4M 804	65	88	06-2005/10-2007	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V	K4M 800 K4M 801	82	112	06-2005/12-2014	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.6 16V GT	K4M 862	94	128	06-2009/12-2014	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
2.0 16V	M4R 700 M4R 701	102	139	09-2006/12-2014	20128	FO-120JM	30120	21NS6 FAA-008JM
2.0 16V Sport	F4R 830	145	197	02-2006/12-2012	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
2.0 16V Sport	F4R 830	148	201	09-2008/12-2014	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM



KW

HP

**CLIO III Furgonato (SB_, SR_)**

1.2 (SR0J)		55	75	11-2005/12-2014	20117			21NS6
1.2 (SR0P)		74	101	11-2007/12-2011	20128			21NS6
1.5 dCi	K9K 766	63	86	06-2005/07-2010		FO-039JM		21NS6
1.5 dCi		55	75	08-2010/12-2014		FO-039JM		21NS6
1.5 dCi		50	68	10-2005/07-2010		FO-039JM		21NS6
1.5 dCi		78	106	10-2005/10-2007		FO-039JM		21NS6
1.5 dCi (SR1H)		65	88	08-2010/12-2014		FO-039JM		21NS6

CLIO IV

0.9 TCe 75		56	76	05-2018/ -	20042			21DC02
0.9 TCe 90		66	90	11-2012/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
0.9 TCe 90 LPG		66	90	06-2016/ -	20042			21DC02
1.2 16V	D4F 740	54	73	11-2012/ -	20117			21DC02 FAA-011JM
1.2 16V (BHA1, BHAK, BHM)		55	75	06-2015/ -	20117			21DC02
1.2 LPG (BHMG)		53	72	01-2014/ -	20117			21DC02
1.2 LPG 16V		54	73	11-2012/06-2015	20117			21DC02
1.2 TCe 120		88	120	03-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.2 TCe 120		87	118	01-2016/ -	20042			21DC02
1.5 dCi (BHM6)		62	84	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi (BHMW)		63	86	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 110		81	110	06-2016/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02
1.5 dCi 75	K9K 612	55	75	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM
1.5 dCi 90	K9K 608	66	90	11-2012/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02 FAA-011JM
1.6 RS		147	200	03-2013/ -	20042			21DC02 FAA-011JM
1.6 RS Trophy		162	220	03-2015/ -	20042			21DC02 FAA-011JM

CLIO IV Furgonato

0.9 TCe 90		66	90	01-2014/ -	20042			21DC02
0.9 TCe 90 LPG (BHM1)		66	90	08-2015/ -	20042			21DC02
1.2 16V		55	75	01-2014/ -	20117			21DC02
1.2 16V (BHMK)		54	73	01-2014/ -	20117			21DC02
1.2 16V LPG (BHMG)		53	72	01-2014/ -	20117			21DC02
1.5 dCi 75		55	75	01-2014/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02
1.5 dCi 90		66	90	01-2014/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097 FC-010JM	21DC02

CLIO IV Grandtour (KH_)



KW

HP



0.9 TCe 90		66	90	01-2014/ -	20042			21DC02
1.5 dCi 75		55	75	01-2014/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 90		66	90	01-2014/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02

CLIO V (BF_)

1.0 LPG (B7MT)		74	101	06-2019/ -	20158			21DC02
1.0 LPG (B7MT)		67	91	11-2021/ -	20158			
1.0 SCe 65		48	65	11-2019/ -	20158	FO-039JM		21DC02
1.0 SCe 65 (B7MG)		49	67	11-2021/ -		FO-039JM		
1.0 SCe 75		53	72	06-2019/ -	20158	FO-039JM		21DC02
1.0 TCe 100 (B7MT)		74	101	06-2019/ -	20158			21DC02
1.3 TCe 130 (B7MF)		96	131	06-2019/ -	20158			21DC02
1.5 Blue dCi 100 (B7AD)		74	101	11-2021/ -	FA-0714JM			
1.5 Blue dCi 115 (B7AD)		85	116	06-2019/ -	FA-0714JM	1ECO156	3ECO107	21DC02
1.5 Blue dCi 85 (B7AG)		63	86	06-2019/ -	FA-0714JM	1ECO156	3ECO107	21DC02
1.6 E-TECH 145 (B7MU)		105	143	01-2022/ -		FO-120JM		
1.6 E-TECH Hybrid		67	91	03-2020/ -		FO-120JM		21DC02
TCe 90 (B7MT)		67	91	08-2020/ -	20158			21DC02

DOKKER

1.5 dCi		66	90	12-2013/ -	20042	10122 FO-034JM	3ECO097	21DC01
---------	--	----	----	------------	-------	-------------------	---------	--------

DUSTER

1.6 16V (HSAT)	K4M 616	75	102	02-2012/ -				21NS6
2.0		98	133	02-2012/ -				21NS6

DUSTER (HM_)

1.5 dCi 110 (HMAB)		80	109	07-2019/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02
1.5 dCi 110 4x4 (HMAB)		80	109	07-2019/ -	20042	10122 FO-034JM	30141 3ECO097	21DC02

ESPACE I (J11_)

2.0 (J/S112)	J6R 234 J6R 236	80	109	07-1984/12-1990	FA-0707JM			
2.0 (J/S112)	J6R 734	74	101	01-1988/12-1990	FA-0707JM			
2.0 i (J116)	J7R 760	87	118	01-1989/12-1990	FA-0707JM			
2.0 i Quadra (J116)	J7R 760	87	118	03-1988/12-1992	FA-0707JM			
2.1 TD (J/S115)	J8S 240 J8S 774	65	88	10-1984/12-1990	20999		FC-006JM FC-011JM	
2.2 (J117)	J7T 770	79	108	07-1986/12-1990	FA-0707JM			
2.2 Quadra (J117)	J7T 770	79	108	01-1988/12-1990	FA-0707JM			

ESPACE II (J/S63_)

2.0 (J636)	J7R 768	76	103	01-1991/10-1996	FA-0707JM			
2.1 RTDT Quadra	J8S 772	65	88	01-1991/05-1992	20999		FC-011JM	
2.1 TD (J633, J634, J/S635)	J8S 610 J8S 772 J8S 776 J8S 778	65	88	01-1991/10-1996	20999	10122	30L08 FC-006JM FC-011JM	
2.1 TD (J63E)	J8S 612	66	90	11-1994/10-1996	20999		FC-006JM FC-011JM	



KW

HP



2.2 (J/S637, J63G)	J7T 772 J7T 773 J7T 776	79	108	01-1991/10-1996	FA-0707JM			
2.2 4x4 (J/S637, J63G)	J7T 772 J7T 773	79	108	03-1991/12-1996	FA-0707JM			

ESPACE II VAN (J/S63_)

2.1 TD (S635, S63D)		65	88	06-1992/10-1996	20999		FC-011JM	
2.2 (S637)		79	107	06-1992/10-1996	FA-0707JM			

ESPACE III (JE0_)

1.9 dTi (JE0M)	F9Q 722	72	98	02-1999/10-2002	20131	FO-029JM	3ECO015	
2.0	F4R 700 F4R 701	102	139	09-2001/10-2002	20130	FO-029JM	30120	
2.0 (JE0A)	F3R 728 F3R 729 F3R 742 F3R 768 F3R 769	84	114	11-1996/10-2000	FA-0712JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V (JE0N, JE0L, JE02)	F4R 700 F4R 701	103	140	10-1998/10-2002	20130	FO-029JM	30120	
2.2 12V TD (JE0E, JE0H, JI)	G8T 714 G8T 716 G8T 760	83	113	11-1996/10-2000	FA-0713JM		3ECO015	
2.2 D	G8T 716	84	114	11-1997/01-2000	FA-0713JM			
2.2 dCi (JE0K)	G9T 642 G9T 710	95	130	10-2000/10-2002		1ECO030	30132	
2.2 dCi (JE0S)	G9T 710	85	115	07-2000/10-2002		1ECO030	30132	
3.0 (JE0D)	Z7X 775	123	167	11-1996/10-1998			30120	
3.0 V6 24V (JE0G, JE0R)	L7X 727	140	190	10-1998/10-2002			30120	

ESPACE IV (JK0/1_)

1.9 dCi	F9Q 820	85	116	04-2003/02-2005	FA-0618JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi (JK0U, JK0G)	F9Q 680 F9Q 820 F9Q 826	88	120	11-2002/ -	FA-0618JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
2.0	F4R 796 F4R 797 F4R 896 F4R 897	125	170	04-2005/ -	20130 FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0	F4R 790	98	133	11-2002/12-2015	20130	FO-029JM	30120	
2.0 (JK0KA6)	F4R 792	100	136	11-2002/01-2015	20130	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 760 M9R 761 M9R 762 M9R 763	127	173	01-2006/ -	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 dCi	M9R 740 M9R 750 M9R 815	110	150	01-2006/ -	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 dCi	M9R 802	96	131	01-2006/ -	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 Turbo (JK0BA6, JK0BC)	F4R 794 F4R 795 F4R 796 F4R 797	120	163	11-2002/ -	20130 FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.2 dCi	G9T 645	102	139	02-2006/ -	FA-0618JM	1ECO068		
2.2 dCi (JK0HA6, JK0HC6,	G9T 742 G9T 743	110	150	11-2002/08-2006	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
3.0 dCi	P9X 715	133	181	01-2006/01-2015	FA-0618JM		3ECO015	
3.0 dCi		120	163	09-2005/ -	FA-0618JM			
3.0 dCi (JK0JAB, JK0JCB)	P9X 701	130	177	11-2002/08-2006	FA-0618JM	1ECO123	3ECO015	
3.5 V6 (JK0FAB, JK0FCB)	V4Y 711 V4Y 715	177	241	11-2002/ -	FA-0618JM	FO-120JM	30120	



KW

HP

**ESPACE V**

1.6 dCi 130		96	130	06-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 dCi 160		118	160	06-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 TCe 200		147	200	02-2015/ -	FA-0706JM			21NS22
1.8 TCe 225		165	225	10-2016/ -	FA-0706JM			
2.0 Blue dCi 160		118	160	10-2018/ -		1ECO156		21NS22
2.0 Blue dCi 200		147	200	10-2018/ -		1ECO156		21NS22

EXPRESS Cassone/Limousine spaziosa

1.3 TCe 100 (F6MA)		75	102	05-2021/ -	20042			21DC01
1.5 Blue dCi 75 (F6AA)		55	75	05-2021/ -		1ECO156	3ECO097	21DC01
1.5 Blue dCi 95 (F6AB)		70	95	05-2021/ -		1ECO156	3ECO097	21DC01

FLUENCE (L30_)

1.5 dCi	K9K 836 K9K 837	81	110	02-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30828	21NS13
1.5 dCi	K9K 834	66	90	02-2010/ -	FA-0701JM	FO-039JM	30828	21NS13
1.5 dCi	K9K 832	78	106	02-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30828	21NS13
1.5 dCi	K9K 830	63	86	02-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30828	21NS13
1.5 dCi	K9K 826	70	95	07-2014/ -	FA-0701JM	FO-039JM		21NS13
1.6		86	117	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	21NS13
1.6 16V	K4M 838 K4M 839	81	110	02-2010/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS13
1.6 16V	K4M 838	82	111	02-2010/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS13
1.6 16V		78	106	02-2010/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS13
1.6 dCi	R9M 402	96	130	07-2014/ -	FA-0701JM	1ECO119		21NS13
1.6 LPG 16V		81	110	01-2012/ -	FA-0701JM			21NS13
2.0 16V	M4R 714 M4R 751	103	140	02-2010/ -	FA-0701JM		30120	21NS13
Z.E.		70	95	02-2012/ -				21NS13

FUEGO (136_)

1.4 TL/GTL	847 720	47	64	02-1980/10-1985			30301	
1.6	A2M 723	52	71	04-1983/10-1985			30301	
1.6 TS/GTS (1362)	843 723 843 724 A6M 725 A6M 726	71	97	10-1980/10-1985			30301	
1.6 Turbo (1365)	A5L 750	97	132	08-1983/10-1985	FA-0707JM			
2.0 TX/GTX (1363)	829 710 J6R 710 J6R 712 J6R 713 J6R 715 J6R 726	81	110	10-1980/10-1985	FA-0707JM		30301	
2.1 TD	J8S 712	65	88	08-1982/10-1985	20999		FC-006JM	

GRAND SCÉNIC II (JM0/1_)

1.5 dCi	K9K P 732	78	106	05-2005/01-2009	FA-0703JM	10122 FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 734	76	103	06-2006/11-2008	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		



KW

HP



1.5 dCi (JM02, JM13)	K9K 728	74	101	04-2004/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-029JM	30R02 30R03	
1.6	K4M 761 K4M 782	83	113	04-2004/08-2006	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6	K4M 812	82	112	06-2006/11-2008	FA-0703JM			
1.6 Flex	K4M 766	82	112	06-2006/06-2009	FA-0703JM			
1.9 dCi	F9Q 812	88	120	04-2004/05-2006	FA-0702JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q E 804	81	110	05-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 816 F9Q 818 F9Q EE 804 F9Q J 803	96	131	04-2004/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi		85	116	05-2005/01-2009	FA-0702JM	FO-039JM		
2.0	F4R 770 F4R 771	99	135	04-2004/06-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0	F4R 776	120	163	04-2004/06-2009	FA-0702JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 721 M9R 722	110	150	09-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	1ECO068		

GRAND SCÉNIC III (JZ0/1_)

1.2 TCe	H5F 400	85	116	04-2012/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.2 TCe		96	131	07-2014/ -	FA-0701JM			21NS24
1.2 TCe (JZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.4 16V	H4J 700	96	131	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	21NS24
1.5 dCi	K9K 832	78	106	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 846	70	95	11-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 830	63	86	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 636 K9K 836 K9K 837	81	110	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.6 16V	K4M 858	82	110	02-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS24
1.6 16V Bifuel	K4M 866	81	110	02-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS24
1.6 16V Bifuel		79	107	04-2012/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.6 dCi (JZ00, JZ12)	R9M 402 R9M 404	96	130	04-2011/ -	FA-0701JM	1ECO119		21NS24
1.6 E85		81	110	02-2009/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.9 dCi	F9Q 870 F9Q 872	96	131	02-2009/ -	FA-0701JM		30828	21NS24
2.0 16V	M4R 711	103	140	02-2009/ -		FO-120JM	30120	21NS24
2.0 dCi	M9R 610	118	160	04-2009/ -		1ECO068	30828	21NS24
2.0 dCi	M9R 615	110	150	02-2009/ -		1ECO068	30828	21NS24

GRAND SCÉNIC IV

1.2 TCe 115		85	115	09-2016/ -	FA-0715JM			
1.2 TCe 130		96	130	09-2016/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 115		85	115	01-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 140		103	140	01-2018/ -	FA-0715JM			



KW

HP










1.3 TCe 160		120	163	01-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160 (R9NC)		117	159	09-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160 (R9NC)		116	158	01-2022/ -	FA-0715JM			
1.5 dCi 110		81	110	09-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		
1.5 dCi 110 Hybrid Assist		81	110	04-2017/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		
1.6 dCi 130		96	130	09-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.6 dCi 160		118	160	09-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.7 Blue dCi 120 (R9A7, R9)		88	120	08-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.7 Blue dCi 150 (R9A7, R9)		110	150	08-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22

KADJAR

1.2 TCe 130		96	130	06-2015/ -	20149	1ECO129	30131	21NS22
1.3 TCe 140		103	140	08-2018/ -	20149			21NS22
1.3 TCe 160		116	158	07-2021/ -	20149			
1.3 TCe 160 (HLNC)		117	160	08-2018/ -	20149			21NS22
1.5 BLUE dCi 115		85	116	08-2018/ -	20160	1ECO156	30138	21NS22
1.5 dCi 110		81	110	06-2015/ -	20159	10122 FO-034JM	30129 30140	21NS22
1.6 dCi 130		96	130	06-2015/ -	20159	1ECO119	30129 30140	21NS22
1.6 dCi 130 4x4		96	130	06-2015/ -	20159	1ECO119	30129 30140	21NS13 21NS22
1.6 TCe 165		120	163	11-2016/ -	20149			21NS22
1.7 Blue dCi 150 (HLA7)		110	150	08-2018/ -	20160	1ECO119	30138	21NS22
1.7 Blue dCi 150 4WD (HLA)		110	150	08-2018/ -	20160	1ECO119	30138	21NS22

KANGOO (KC0/1_)

1.2 (KC0A, KC0K, KC0F, K	D7F 710 D7F 720 D7F 722 D7F 726 D7F 744 D7F 746	43	58	08-1997/ -	20132	1ECO024	30120	21NS12 21NS27
1.2 16V (KC03, KC05, KC0I	D4F 712 D4F 714 D4F 716	55	75	06-2001/ -	20117 20156	1ECO024	30120	21NS12 21NS27
1.4 (KC0C, KC0H, KC0B, K	E7J 634 E7J 635 E7J 780 K7J 700 K7J 701	55	75	08-1997/ -	20041 FA-0629JM	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 704	42	57	07-2003/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 714	50	68	06-2005/ -	20100	10122 FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 718	62	84	06-2005/ -	20100	10122 FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.5 dCi		45	61	04-2005/06-2010	20100		30108 30125	21NS27
1.5 dCi (KC07)	K9K 700 K9K 704	48	65	12-2001/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27

		KW	HP					
1.5 dCi (KC08, KC09)	K9K 702 K9K 710	60	82	07-2002/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.6	K7M 746	66	90	09-1999/06-2001	20130			
1.6 16V	K4M 750 K4M 752 K4M 753	70	95	06-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS27
1.6 16V 4x4 (KC0P, KC0S,	K4M 750 K4M 752 K4M 753	70	95	10-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V bivalent		60	82	06-2005/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.9 dCi 4x4	F9Q 790	62	84	10-2003/ -	20131	10122 FO-039JM	30132	
1.9 dCi 4x4 (KC0V)	F9Q 782 F9Q 790	59	80	10-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	30132 30822	
1.9 dTi (KC0U)	F9Q 780	59	80	02-2000/ -	20131	FO-039JM	30822	
1.9 RXED	F8Q 632	48	65	09-1999/06-2001	20839	10122		
D 55 1.9 (KC0D)	F8Q 662	40	54	08-1997/ -	20839 FA-0700JM	10122	30822	
D 65 1.9 (KC0E, KC02, KC0	F8Q 630 F8Q 632	47	64	08-1997/06-2001	20839 FA-0700JM	10122	30822	

KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)

1.2 TCe 115		84	115	07-2013/ -			30120	
1.5 dCi	K9K 804 K9K 806	76	103	02-2008/ -		10122 FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 802	63	86	02-2008/ -		10122 FO-039JM	30141 3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 800	50	68	02-2008/ -		10122 FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi		78	106	02-2008/ -		FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 808	66	90	06-2008/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 608 K9K 802	55	75	11-2012/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	
1.5 dCi		67	91	08-2017/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
1.5 dCi 110	K9K 804	80	110	09-2010/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi 110	K9K 636	81	110	03-2013/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
1.5 dCi 115 (KW17)		85	115	03-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
1.5 dCi 80 (KW15)		59	80	03-2019/ -		1ECO156 FO-039JM	30141	
1.5 dCi 95 (KW16)		70	95	03-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
1.6	K7M 750	64	87	02-2008/ -		FO-029JM	30120	21NS21
1.6 16V	K4M 830 K4M 831	78	106	02-2008/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS21
1.6 16V Hi-Flex	K4M 834 K4M 850	78	106	02-2008/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V LPG		78	106	12-2008/ -	20130	FO-029JM		



KW

HP

**KANGOO BE BOP (KW0/1_)**

1.5 dCi	K9K 806	76	103	02-2009/12-2012		FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 808	66	90	06-2009/12-2012		10122 FO-034JM FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi	K9K 804	80	110	06-2009/ -		FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi 75	K9K 802	55	75	09-2010/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	3ECO097	
1.6	K4M 830	78	106	02-2009/12-2012	20130	FO-029JM	30120	21NS21

KANGOO Express (FC0/1_)

1.2	D7F 764 D7F 766	44	60	07-1998/07-2001	20132	1ECO024	30120	21NS12 21NS27
1.2 (FC01, FC0A, FC0F)	D7F 710 D7F 720 D7F 722 D7F 726 D7F 744 D7F 746	43	58	08-1997/ -	20132	1ECO024	30120	21NS12 21NS27
1.2 16V (FC05)	D4F 712 D4F 714 D4F 730	55	75	10-2001/ -	20117 20156	1ECO024	30120	21NS12 21NS27
1.4 (FC0C, FC0B, FC0H, FC0I)	E7J 634 E7J 635 E7J 780 K7J 701	55	75	08-1997/06-2008	20041 FA-0629JM	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 704	42	57	12-2002/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 718	62	84	06-2005/ -	20100	10122 FO-029JM	30108 30125	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 714	50	68	06-2005/ -	20100	10122 FO-029JM	30108 30125	21NS12 21NS27
1.5 dCi	K9K 716	45	61	10-2005/ -	20100	FO-029JM	30108 30125	21NS12
1.5 dCi (FC07)	K9K 700 K9K 702 K9K 704	48	65	12-2001/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.5 dCi (FC08, FC09)	K9K 702 K9K 710	60	82	04-2003/ -	20100	FO-029JM	30108 30125 30133	21NS12 21NS27
1.6 16V	K4M 752	70	95	10-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V 4x4 (FC0L, FC0P, FC0Q)	K4M 750 K4M 752 K4M 753	70	95	10-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V bivalent	K4M 850	60	82	06-2005/ -	20130		30120	21NS27
1.9 D	F8Q 632	48	65	09-1999/06-2003	20839 FA-0700JM	10122	30822	
1.9 dCi	F9Q 782 F9Q 790	62	84	07-2003/ -	20131	FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi 4x4	F9Q 790	62	84	07-2003/ -	20131	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi 4x4 (FC0V)	F9Q 782 F9Q 790	59	80	10-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	30132 30822	
1.9 dTi (FC0U)	F9Q 780	59	80	02-2000/ -	20131	10122 FO-039JM	30822	
D 55 1.9 (FC0D)	F8Q 662	40	54	08-1997/ -	20839 FA-0700JM	10122	3ECO008	



KW

HP



D 65 1.9 (FC0E, FC02, FC0)	F8Q 630 F8Q 632	47	64	08-1997/ -	20839 FA-0700JM	10122	3ECO008	
----------------------------	--------------------	----	----	------------	--------------------	-------	---------	--

KANGOO Express (FW0/1_)

1.2 TCe 115		84	115	07-2013/ -			30120	
1.5 dCi	K9K 800	50	68	02-2008/ -		10122 FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi	K9K 806	76	103	02-2008/ -		10122 FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 800 K9K 802	63	86	02-2008/ -		10122 FO-039JM	30141 3ECO097	21NS21
1.5 dCi	K9K 808	66	90	06-2009/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	21NS21
1.5 dCi 110	K9K 804	80	110	09-2010/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	3ECO097	21NS21
1.5 dCi 110		81	110	09-2013/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	
1.5 dCi 115 (FW17)		85	116	10-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
1.5 dCi 75	K9K 808	55	75	09-2010/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097	
1.5 dCi 80 (FW15)		59	80	10-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
1.5 dCi 90 (FW18)		67	91	08-2017/ -		10122 FO-034JM FO-039JM	30141 3ECO097 FC-010JM	
1.5 dCi 95 (FW16)		70	95	10-2019/ -	FA-0702JM	1ECO156	30141 3ECO097	
1.6	K7M 750	64	87	02-2008/ -		FO-029JM	30120	21NS21
1.6 16V	K4M 830	78	106	02-2008/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS21
1.6 16V FLEX (FW01)		78	106	02-2008/ -	20130			
1.6 16V LPG	K4M 834	72	98	02-2008/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS21

KANGOO III Cassone/Limousine spaziosa

1.3 TCe 100 (FJMA)		75	102	06-2021/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 130 (FJMB)		96	131	06-2021/ -	FA-0715JM			21NS22
1.5 Blue dCi 115 (FJAC)		85	116	06-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	21NS22
1.5 Blue dCi 75 (FJAA)		55	75	06-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	21NS22
1.5 Blue dCi 95 (FJAB)		70	95	06-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	21NS22

KANGOO III MPV / Space wagon

Blue dCi 115 (KJAC)		85	116	10-2021/ -			3ECO107	
Blue dCi 75 (KJAA)		55	75	07-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	21NS22
Blue dCi 95 (KJAB)		70	95	07-2021/ -	FA-0706JM	1ECO156	3ECO107	21NS22
TCe 100 (KJMA)		75	102	07-2021/ -	FA-0715JM			21NS22
TCe 130 (KJMB)		96	131	07-2021/ -	FA-0715JM			21NS22

KOLEOS (HY_)

**KW****HP**

2.0 dCi	M9R 855 M9R 856 M9R 862 M9R 865 M9R 866	110	150	09-2008/ -	20135	1ECO068	30122	
2.0 dCi	M9R 830	130	177	09-2008/ -		1ECO068		
2.0 dCi		127	173	07-2013/ -			30122	
2.0 dCi 4x4	M9R 830	127	173	09-2008/ -	20135	1ECO068	30122	
2.0 dCi 4x4	M9R 832 M9R 855 M9R 856 M9R 862 M9R 865 M9R 866	110	150	09-2008/ -	20135	1ECO068	30122	
2.5	2TR 700 2TR 702 2TR 703	126	171	09-2008/ -	20142 20196	FO-120JM		
2.5 4x4	2TR 700 2TR 702 2TR 703	126	171	09-2008/ -	20142 20196	FO-120JM		

KOLEOS II

1.3 TCe 160		116	158	07-2020/ -				21NS22
1.6 dCi 130		96	130	08-2016/ -	20149	1ECO119	30140	21DC01 21NS22
1.7 BLUE dCi 150 (HCA7)		110	150	06-2019/ -	20160	1ECO119	30138	21DC01 21NS22
2.0 BLUE DCI 185 (HCAK)		135	185	01-2020/ -		1ECO119		21DC01
2.0 BLUE DCI 185 4WD (HCAK)		135	185	01-2020/ -		1ECO119		21DC01
2.0 BLUE dCi 190 4WD (HCAK)		140	190	06-2019/ -	20160	1ECO119 1ECO156	30140	21DC01 21NS22
2.0 dCi 175 (HCAK)		130	177	08-2016/ -	20149 20160	1ECO119	30140	21DC01 21NS22
2.0 dCi 175 4WD		130	177	08-2016/ -	20149 20160	1ECO119	30140	21DC01 21NS22

LAGUNA Coupé (DT0/1)

1.5 dCi	K9K 846	81	110	03-2012/12-2015		FO-039JM	3ECO097	
2.0 16V Turbo	F4R 811 F4Rt 811	125	170	09-2008/12-2015	FA-0705JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 802 M9R 805 M9R 814	110	150	09-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi (DT1M)	M9R 800 M9R 809 M9R 815	127	173	09-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi GT	M9R 816 M9R 820	131	178	09-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 GT	F4R 800	150	204	09-2008/12-2015		FO-029JM FO-039JM	30120	
3.5 V6	V4Y 713	175	238	09-2008/12-2015		FO-120JM	30120	

LAGUNA I (B56_, 556_)

1.6 16V (B568, B561)	K4M 720	79	107	11-1997/03-2001	20130	FO-029JM	30120	
1.8	F3P 674	69	94	06-1995/02-2001	FA-0712JM			
1.8	F3P 676	70	95	06-1995/06-1998	FA-0712JM			
1.8 (B56A/B)	F3P 720 F3P 724	66	90	11-1993/03-2001	FA-0712JM		30120	
1.8 (B56S/T/0)	F3P 670 F3P 678	66	90	08-1995/03-2001	FA-0712JM		30120	
1.8 (B56Z)	F3P 720 F3P 724	69	94	08-1995/03-2001	FA-0712JM		30120	
1.8 16V (B563, B564)	F4P 760	88	120	04-1998/03-2001	20130	FO-029JM	30120	



KW

HP



1.9 dCi (B56W)	F9Q 718	79	107	09-1999/03-2001		10122 FO-029JM	30132	
1.9 dTi (B56J)	F9Q 710 F9Q 716 F9Q 717	72	98	10-1997/03-2001		10122 FO-029JM	3ECO008	
2.0	F3R 611	80	109	03-1999/03-2001		FO-029JM	30120	
2.0	N7Q 700 N7Q 704	103	140	06-1995/02-2001			30120	
2.0	F4R 780	102	139	09-1999/02-2001	20130	FO-029JM	30120	
2.0	F3R 768	84	114	06-1995/02-2001	FA-0712JM		30120	
2.0 (B56C/H/N)	F3R 722 F3R 723	83	113	11-1993/03-2001	FA-0712JM		30120	
2.0 16V (556A/B)	F4R 780	103	140	09-1999/03-2001	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V (B56D/M)	N7Q 700 N7Q 704	102	139	06-1995/03-2001			30120	
2.2 D (B56F/2)	G8T 706 G8T 752 G8T 790 G8T 794	61	83	11-1993/03-2001			3ECO015	
2.2 dT (B569)	G8T 760	83	113	03-1996/03-2001	FA-0713JM		3ECO015	
3.0 (B56E/R, B565)	Z7X 760 Z7X 765	123	167	11-1993/03-2001			30120	
3.0 24V (B56V)	L7X 700 L7X 701	140	190	03-1997/03-2001			30120	

LAGUNA I Grandtour (K56_)

1.6 16V (K568)	K4M 720	79	107	11-1997/03-2001	20130	FO-029JM	30120	
1.8 (K56S/T/0)	F3P 670 F3P 678	66	90	09-1995/03-2001	FA-0712JM		30120	
1.8 (K56Z)	F3P 720 F3P 724	69	94	09-1995/03-2001	FA-0712JM		30120	
1.8 16V (K563, K564)	F4P 760	88	120	04-1998/03-2001	20130	FO-029JM	30120	
1.9 dCi (K56W)	F9Q 718	79	107	09-1999/03-2001		10122 FO-029JM	30132	
1.9 dTi (K56J)	F9Q 710 F9Q 716 F9Q 717	72	98	10-1997/03-2001		10122 FO-029JM	3ECO008	
2.0	F3R 768	84	114	10-1998/01-2001	FA-0712JM		30120	
2.0 (K56C/H)	F3R 722 F3R 723	83	113	09-1995/03-2001	FA-0712JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V (A56A/B)	F4R 780	103	140	09-1999/03-2001	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V (K56D/M)	N7Q 700 N7Q 704	102	139	09-1995/03-2001			30120	
2.2 D (K56F/2, S56F)	G8T 706 G8T 752 G8T 790 G8T 794	61	83	09-1995/03-2001			3ECO015	
2.2 dT (K569)	G8T 760	83	113	03-1996/03-2001	FA-0713JM		3ECO015	
3.0 (K56R, K565)	Z7X 765	123	167	02-1996/03-2001			30120	
3.0 24V (K56V)	L7X 700 L7X 701	140	190	03-1997/03-2001			30120	

LAGUNA II (BG0/1_)

1.6	K4M 710	76	103	03-2001/05-2005	20130			
1.6 16V	K4M 716	82	112	02-2005/08-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (BG0A, BG0L)	K4M 710 K4M 714	79	107	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM	30120	
1.6 LPG		79	107	03-2001/05-2005	20130			
1.8 16V	F4P 770 F4P 774	86	117	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM		



KW

HP



1.8 16V (BG06, BG0J, BG0)	F4P 770 F4P 771 F4P 773 F4P 774 F4P 775	85	116	03-2001/12-2007	20130	FO-029JM	30120	
1.8 16V (BG0B, BG0M)	F4P 770 F4P 773	88	120	03-2001/09-2007	20130	FO-029JM	30120	
1.8 16V (BG0C, BG0V)	F4P 770 F4P 772	89	121	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM	30120	
1.9 dCi	F9Q 664	68	92	03-2004/05-2005	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 674 F9Q 758	81	110	01-2005/08-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 758 F9Q 759	96	130	05-2005/08-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 718 F9Q 754	79	107	03-2001/09-2007	FA-0618JM	10122	30132 3ECO015	
1.9 dCi		85	116	09-2005/12-2007	FA-0618JM	FO-039JM		
1.9 dCi		92	125	09-2005/12-2007	FA-0618JM	FO-039JM		
1.9 dCi (BG0E)	F9Q 752	77	105	06-2001/05-2005	FA-0618JM	10122	30132	
1.9 dCi (BG0G)	F9Q 650 F9Q 670 F9Q 674 F9Q 750	88	120	03-2001/09-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi (BG0R)	F9Q 754	74	100	10-2001/05-2005	FA-0618JM	10122	30132 3ECO015	
2.0 16V	F4R 784 F4R 786 F4R 787	125	170	01-2005/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V	F4R 886 F4R 887	150	204	01-2005/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V	F4R 714	98	133	08-2002/12-2006	20130		30120	
2.0 16V (BG00, BG0K, BG0)	F4R 712 F4R 713 F4R 714 F4R 715	99	135	08-2002/12-2007	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V IDE (BG0N)	F5R 700 F5R 701	103	140	04-2001/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V Turbo (BG0S, BG0)	F4R 764 F4R 765 F4R 786 F4R 787	120	163	01-2003/03-2005	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 740	110	150	08-2005/08-2006	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 dCi	M9R 760	127	173	01-2006/08-2007	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.2 dCi	G9T 600 G9T 605 G9T 706 G9T 707	102	140	05-2005/08-2007	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi	G9T 600	85	116	04-2004/10-2005	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi (BG0F)	G9T 700 G9T 702	110	150	10-2001/08-2006	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.9 V6 24V		155	211	03-2001/08-2007	FA-0618JM		30120	
3.0 V6 24V (BG0D)	L7X 731	152	207	03-2001/08-2007	FA-0618JM		30120	

LAGUNA II Grandtour (KG0/1_)

1.6		76	103	03-2001/10-2005	20130			
1.6 16V	K4M 716	82	112	02-2005/08-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (KG0A, KG0L)	K4M 710 K4M 714	79	107	03-2001/12-2007	20130	FO-029JM	30120	
1.6 Bifuel		79	107	06-2005/12-2007	20130			
1.8 16V	F4P 770 F4P 774	89	121	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM	30120	
1.8 16V	F4P 770	86	117	03-2001/05-2005	20130		30120	

**KW****HP**

1.8 16V (KG0B, KG0M)	F4P 770 F4P 773	88	120	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM	30120	
1.8 16V (KG0J)	F4P 770 F4P 771 F4P 774 F4P 775	85	116	03-2001/05-2005	20130	FO-029JM	30120	
1.9 dCi	F9Q 664	68	92	03-2004/05-2005	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 674 F9Q 758	81	110	01-2005/12-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 758 F9Q 759	96	130	05-2005/12-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	30132 3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 718 F9Q 754	79	107	03-2001/12-2007	FA-0618JM	10122	30132 3ECO015	
1.9 dCi		66	90	08-2003/09-2007	FA-0618JM	FO-039JM		
1.9 dCi		92	125	09-2005/12-2007	FA-0618JM	FO-039JM		
1.9 dCi (KG0E)	F9Q 752	77	105	06-2001/05-2005	FA-0618JM	10122	30132 3ECO015	
1.9 dCi (KG0G)	F9Q 670 F9Q 674 F9Q 750	88	120	03-2001/09-2007	FA-0618JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi (KG0R)	F9Q 754	74	100	10-2001/05-2005	FA-0618JM	10122	30132 3ECO015	
1.9 dCi (KG12)	F9Q 758 F9Q 759	85	116	08-2005/09-2007	FA-0618JM	FO-039JM		
2.0 16V	F4R 784 F4R 786 F4R 787	125	170	01-2005/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V	F4R 886 F4R 887	150	204	01-2005/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V		98	133	10-2004/09-2007	20130		30120	
2.0 16V (KG00, KG0K, KG0L)	F4R 712 F4R 713 F4R 714 F4R 715	99	135	08-2002/12-2007	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V IDE (KG0N, KG0P)	F5R 700 F5R 701	103	140	04-2001/09-2007	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V Turbo (KG0S, KG0T)	F4R 764 F4R 765 F4R 786 F4R 787	120	163	01-2003/08-2005	FA-0618JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 740	110	150	08-2005/08-2006	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 dCi	M9R 760	127	173	01-2006/12-2007	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.2 dCi	G9T 600 G9T 706 G9T 707	102	140	05-2005/12-2007	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi	G9T 600	85	116	04-2004/10-2005	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi (KG0F)	G9T 702	110	150	10-2001/08-2006	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.9 V6 24V		155	211	10-2003/12-2007	FA-0618JM			
3.0 V6 24V (KG0D)	L7X 731	152	207	03-2001/12-2007	FA-0618JM		30120	

LAGUNA III (BT0/1)

1.5 dCi	K9K 780	81	110	10-2007/12-2015		10122 FO-039JM	3ECO097	
1.6 16V	K4M 824	81	110	10-2007/12-2015	FA-0705JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V	M4R 704	103	140	10-2007/12-2012	FA-0705JM		30120	
2.0 16V Hi-Flex	M4R 726	103	140	10-2007/12-2015	FA-0705JM		30120	
2.0 16V Turbo	F4R 811	125	170	10-2007/12-2015	FA-0705JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 802 M9R 805 M9R 814	110	150	10-2007/12-2015		1ECO068	3ECO097	



KW

HP



2.0 dCi	M9R 742 M9R 744 M9R 802	96	131	10-2007/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi	M9R 800 M9R 809 M9R 815	127	173	01-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi GT	M9R 816	131	178	03-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 GT	F4R 800	150	204	03-2008/12-2015		FO-029JM FO-039JM	30120	
3.5 V6	V4Y 713	175	238	04-2008/12-2015		FO-120JM	30120	

LAGUNA III Grandtour (KT0/1)

1.5 dCi	K9K 780	81	110	10-2007/12-2015		10122 FO-039JM	3ECO097	
1.6 16V	K4M 824	81	110	10-2007/12-2015	FA-0705JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V	M4R 704	103	140	10-2007/12-2015	FA-0705JM		30120	
2.0 16V Hi-Flex	M4R 704 M4R 726	103	140	10-2007/12-2015	FA-0705JM		30120	
2.0 16V Turbo	F4R 811	125	170	10-2007/12-2015	FA-0705JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 802 M9R 805 M9R 814	110	150	10-2007/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi	M9R 742 M9R 744 M9R 802	96	131	10-2007/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi	M9R 800 M9R 809 M9R 815	127	173	01-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 dCi GT	M9R 816 M9R 820	131	178	03-2008/12-2015		1ECO068	3ECO097	
2.0 GT	F4R 800	150	204	03-2008/12-2015		FO-029JM FO-039JM	30120	
3.5 V6	V4Y 713	175	238	04-2008/12-2015		FO-120JM	30120	

LATITUDE (L70_)

1.5 dCi (L70R)	K9K 782	81	110	07-2010/ -		FO-039JM	3ECO097	
2.0 16V	M4R 746	103	140	02-2011/ -			30120	
2.0 16V eco2	M4R 746	103	140	02-2011/ -			30120	
2.0 dCi	M9R 804 M9R 817 M9R 844	127	173	05-2011/ -			3ECO097	
3.0 dCi 240	V9X 891	177	241	02-2011/ -			3ECO097	

LOGAN EXPRESS

1.6		64	87	04-2007/ -				21NS6
-----	--	----	----	------------	--	--	--	-------

LOGAN I (LS_)

1.2	D4F 732	55	75	11-2013/ -	20117		30120	21DC02 FAA-011JM
1.4	K7J 710	55	75	09-2004/ -	20041 20043		30120	21NS6
1.5 dCi	K9K 792	50	68	04-2007/ -	20100	FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 796	63	86	02-2008/06-2015	20100	FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi	K9K 790 K9K 794	48	65	04-2006/10-2013	20100	FO-039JM		
1.6	K4M 690	77	105	04-2007/10-2013	20130		30120	21NS6
1.6	K7M 710	64	87	09-2004/ -	20041		30120	21NS6

LOGAN I Station wagon (KS_)

1.4	K7J 710	55	75	10-2007/ -	20041 20043		30120	21NS6
-----	---------	----	----	------------	-------------	--	-------	-------



KW

HP



1.5 dCi	K9K 792	50	68	04-2007/ -	20100	FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 796	63	86	02-2008/06-2015	20100	FO-039JM	3ECO097	
1.5 dCi		66	90	06-2011/ -	20040	FO-039JM		
1.6	K4M 697	77	105	04-2007/ -	20130		30120	21NS6
1.6	K7M 710	64	87	04-2007/ -	20041		30120	21NS6

LOGAN II

1.6		60	82	04-2014/ -	20043	FO-029JM	30120	21DC02 FAA-011JM
1.6		83	113	09-2016/ -	20042			21DC02

MASTER I Autobus (T__)

2.1 D	J8S 330	44	60	11-1989/04-1995			30L08 FC-011JM	
2.4 D	S8U 731	53	72	09-1986/10-1989	20999		FC-011JM	
28-35 2.0	829 731	59	80	08-1980/09-1986	20999			
28-35 2.0	J5R 718	58	79	10-1986/07-1998	20999			
28-35 2.1 D	J8S 330	44	60	08-1980/07-1998			FC-006JM FC-011JM	
28-35 2.4 D	8140.61.2300 S8U 731	52	71	08-1980/08-1989	20999		FC-006JM FC-011JM	
28-35 2.5 D	8140.67.2510 S8U 742	55	75	08-1989/07-1998	20999		FC-006JM	
30 2,2	J7T 782 J7T 788	67	91	08-1980/07-1998	20999			
35 2,5 TD	8140.27.2500 8140.27.2510 S9U 714	69	94	08-1989/07-1998	20999		FC-011JM	

MASTER I Furgonato (T__)

28-35 2,5 D	8140.67.2510 S8U 742	55	75	08-1989/07-1998	20999		FC-006JM	
28-35 2,5 TD	8140.27.2580 S9U 702	72	98	08-1989/07-1998	20999		FC-011JM	
28-35 2.0	J5R 718	58	79	10-1986/07-1998	20999			
28-35 2.0	829 731	59	80	08-1980/10-1986	20999			
28-35 2.1 D	J8S 330	44	60	08-1980/07-1998			FC-006JM FC-011JM	
28-35 2.4 D	8140.61.2300 S8U 731	52	71	08-1980/08-1989	20999		FC-006JM FC-011JM	
35 2,5 TD	8140.27.2500 8140.27.2510 S9U 714	69	94	08-1989/07-1998	20999		FC-011JM	

MASTER I Pianale piatto/Telaio (P__)

2.1 D	J8S 330	46	63	11-1989/07-1993			30L08 FC-011JM	
2.2	J7T 788	71	97	08-1993/02-1998	20999			
2.4 D	S8U 730	52	71	08-1993/02-1998	20999		FC-011JM	
2.5 D	S8U 742	55	75	07-1980/10-1989	20999			
2.5 DT	S9U 702	69	94	11-1989/10-1993	20999		FC-011JM	
2.5 DT	S9U 740	70	95	08-1993/02-1998	20999		FC-011JM	
28-35 2.0	829 730	59	80	10-1982/09-1986	20999			
28-35 2.0	J5R 728	58	79	10-1986/07-1998	20999			
28-35 2.5 D	8140.61.2300 S8U 731	52	71	09-1980/07-1998	20999		FC-006JM FC-011JM	



KW

HP

**MASTER II Autobus (JD)**

1.9 dCi 80	F9Q 772 F9Q 774	60	82	11-2001/ -	20131 20133	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dTI	F9Q 770	59	80	09-2000/ -	20131	10122	3ECO015	
2.2 dCi 90	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	30132 3ECO010	
2.5 D	S8U 770	59	80	07-1998/01-2001	20133		3ECO015	
2.5 dCi		74	101	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi		88	120	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi		107	146	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi 100 (JDCV)	G9U 754	73	99	10-2003/ -	20163S	1ECO030	3ECO017	
2.5 dCi 120	G9U 720 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO010	
2.8 dTI	S9W 702	84	114	07-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 dCi 140 (JD0T)	ZD3 200 ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138		3ECO014 3ECO017	

MASTER II Furgonato (FD)

1.9 dCi 80	F9Q 772 F9Q 774	60	82	11-2001/ -	20131 20133	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dTI	F9Q 770	59	80	09-2000/ -	20131 20133		3ECO015	
2.2 dCi 90	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	30132 3ECO010	
2.5 D	S8U 770	59	80	07-1998/01-2001	20133		3ECO015	
2.5 dCi		74	101	08-2006/01-2010	20163S			
2.5 dCi		88	120	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi		107	146	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi 100 (HD0U, FD0U, I)	G9U 754	73	99	10-2003/ -	20163S	1ECO030	3ECO014 3ECO017	
2.5 dCi 120	G9U 720 G9U 724 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	3ECO017	
2.8 dTI	S9W 702	84	114	07-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 dCi 120	ZD3 600	85	116	06-2005/ -	20138	1ECO030	3ECO017	
3.0 dCi 140 (HD0S, FD0S, I)	ZD3 202	100	136	10-2003/10-2006	20138	10194	3ECO014 3ECO017	
3.0 dCi 160	ZD3 A 604	115	156	06-2005/ -		10194	3ECO014 3ECO017	

MASTER II Pianale piatto/Telaio (ED/HD/UD)

2.2 dCi 90	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	30132 3ECO010	
2.5 D	S8U 770	59	80	07-1998/01-2001	20133		3ECO015	
2.5 dCi		74	101	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi		88	120	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi		107	146	08-2006/ -	20163S			
2.5 dCi 100 (ED4V, ED8V)	G9U 754	73	99	10-2003/ -	20163S	1ECO030	3ECO014 3ECO017	
2.5 dCi 120	G9U 720 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133 20163S	1ECO030	30132 3ECO015	
2.8 dTI	S9W 702	84	114	07-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 dCi 120	ZD3 600	85	116	06-2005/ -		1ECO030	3ECO017	
3.0 dCi 140 (ED0S, UD0S)	ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138	10194		



KW

HP



3.0 dCi 160	ZD3 A 604	115	156	06-2005/ -		10194	3ECO014 3ECO017	
-------------	-----------	-----	-----	------------	--	-------	--------------------	--

MASTER III Autobus

2.5 dCi	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 754	74	101	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 750	84	114	01-2004/ -		1ECO030		

MASTER III Autobus (JV)

2.3 dCi		81	110	09-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		100	136	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		120	163	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 100 FWD (JV0A, JV)	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 870	74	101	02-2011/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi 125 FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 870	92	125	02-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 150	M9T 880	110	150	10-2012/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi 170		125	170	07-2015/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 180 FWD (JV04)		132	179	01-2020/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi FWD	M9T 680	107	146	02-2011/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	

MASTER III Furgonato

2.5 dCi	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 754	74	101	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 750	84	114	01-2004/ -		1ECO030		

MASTER III Furgonato (FV)

2.3 dCi		100	136	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		120	163	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		81	110	09-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi (FV0A, FV0B)	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 696 M9T 698 M9T 870 M9T 890 M9T 896	92	125	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi (FV0F)	M9T 694 M9T 698 M9T 896	107	146	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi [RWD]	M9T 880 M9T 898	110	150	03-2013/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi [RWD] (FV0H, FV0I)	M9T 690 M9T 692 M9T 870 M9T 890	74	101	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	

**KW****HP**








2.3 dCi 130 [RWD]		96	130	03-2012/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 130 FWD		96	130	06-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 170 FWD		125	170	07-2015/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 180 FWD (FV04)		132	179	07-2019/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi FWD	M9T 880 M9T 898	110	150	03-2013/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi FWD		120	163	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi FWD		100	136	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi FWD (JV0A, JV0B)	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 698 M9T 870 M9T 890 M9T 896	92	125	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi FWD (JV0A, JV0B)	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 870 M9T 890	74	101	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi FWD (JV0F)	M9T 678 M9T 680 M9T 694 M9T 696 M9T 698 M9T 896	107	146	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21

MASTER III Pianale piatto/Telaio

2.5 dCi	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 754	74	101	08-2006/ -		1ECO068		
2.5 dCi	G9U 750	84	114	01-2004/ -	20133	1ECO030		

MASTER III Pianale piatto/Telaio (EV, HV, UV)

2.3 dCi		100	136	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		81	110	09-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi		120	163	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi (EV0F)	M9T 694 M9T 696 M9T 698 M9T 896	107	146	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi (UV0A, UV0B)	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 698 M9T 870 M9T 890	92	125	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi [RWD]	M9T 690 M9T 692 M9T 870 M9T 890	74	101	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014	21NS21
2.3 dCi [RWD]	M9T 880 M9T 898	110	150	03-2013/ -	20145 20161	1ECO119		
2.3 dCi 130 [RWD]		96	130	07-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 130 FWD		96	130	03-2012/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	

		KW	HP					
2.3 dCi 135 FWD		100	136	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 170 FWD		125	170	06-2016/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi 180 FWD (EV04, H)		132	179	07-2019/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi FWD	M9T 880 M9T 898	110	150	03-2013/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO091	
2.3 dCi FWD		120	163	07-2014/ -	20145 20161	1ECO119	30139 3ECO091	
2.3 dCi FWD (EV0A, EV0B)	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 696 M9T 698 M9T 870 M9T 890 M9T 896	92	125	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi FWD (EV0A, EV0B)	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 870 M9T 890	74	101	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21
2.3 dCi FWD (UV0F)	M9T 678 M9T 680 M9T 698 M9T 896	107	146	02-2010/ -	20145 20161	1ECO119	3ECO014 3ECO091	21NS21

MASTER PRO Furgonato (FH__)

dCi 120 (FH0H, FH5H)		85	116	06-2005/04-2010	20138 20163S			
dCi 130 (FH03)		96	131	06-2005/04-2010	20138			
dCi 150 (FH04)		110	150	06-2005/04-2010	20138			
dCi 160 (FH0J, FH5J)		115	156	05-2004/04-2010	20138			

MASTER PRO Pianale piatto/Telaio (HH__, UH__)

dCi 110 (HH0E, HH1E, HH6)		78	106	06-2005/04-2010	20133			
dCi 120 (HH0H, HH1H, HH6)		85	116	06-2005/04-2010	20138 20163S			
dCi 125 (HH0F, HH1F, HH6)		92	125	06-2005/04-2010	20133			
dCi 130 (HH03, HH13, HH6)		96	131	06-2005/04-2010	20138			
dCi 150 (HH04, HH14, HH6)		110	150	06-2005/04-2010	20138			
dCi 160 (HH0J, HH1J, HH6)		115	156	06-2005/04-2010	20138			

MEGANE CC (EZ0/1_)

1.2 TCe (EZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	
1.4 16V	H4J 700	96	131	06-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	
1.5 dCi	K9K 837	81	110	06-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM		
1.5 dCi (EZ0B, EZ07)		78	106	11-2013/08-2015	FA-0701JM	FO-039JM		
1.6 16V	K4M 858	81	110	06-2010/ -	FA-0701JM		30120	
1.6 16V Hi-Flex		81	110	06-2010/ -	FA-0701JM			
1.6 dCi (EZ00)	R9M 402	96	130	04-2011/ -	FA-0701JM	1ECO119		
1.9 dCi	F9Q 870	96	131	06-2010/ -	FA-0701JM	10122		
2.0 CVT	M4R 711 M4R 713	103	140	06-2010/ -			30120	
2.0 dCi	M9R 610	118	160	06-2010/ -		1ECO068		
2.0 TCe	F4R 870 F4R 872	132	180	06-2010/ -		FO-039JM	30120	

MEGANE I (BA0/1_)



KW

HP



1.4 16V (BA0D, BA1H, BA0)	K4J 714 K4J 750	70	95	03-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.4 e (BA0E, BA0V)	E7J 626 E7J 764	55	75	01-1996/08-2003	20041	FO-029JM	30120	
1.4 Eco (BA0T)	E7J 624	52	71	01-1996/03-1999	20041	FO-029JM	30120	
1.6 16V (BA11, BA04, BA0E)	K4M 700 K4M 701 K4M 704 K4M 708	79	107	03-1999/08-2002	20130	FO-029JM	30120	
1.6 e (BA0F, BA0S)	K7M 702 K7M 703 K7M 790	66	90	01-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.6 i (BA0L)	K7M 720	55	75	01-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.8 16V (BA06, BA12, BA1F)	F4P 720 F4P 722	85	115	01-2001/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.9 D	F8Q 784	69	94	04-1996/02-2001		10122		
1.9 D Eco (B/SA0U, BA0A)	F8Q 620 F8Q 624	47	64	01-1996/08-2003		10122		
1.9 DCi	F9Q 732 F9Q 738	77	105	03-1999/07-2003	20131			
1.9 dCi (BA05, BA1F)	F9Q 732 F9Q 733	75	102	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dT (B/SA0K, B/SA0Y)	F8Q 784 F8Q 786	66	90	01-1996/08-2003	FA-0708JM			
1.9 dTi (BA08, BA0N)	F9Q 730 F9Q 731 F9Q 734 F9Q 736	72	98	03-1997/02-2001	20131 FA-0708JM	10122 FO-029JM FO-039JM	3ECO008	
1.9 dTi (BA1U)	F9Q 744	59	80	02-2001/08-2003	20131	FO-029JM	30822	
1.9 TDI	F8Q 784	69	94	09-1996/08-2003	20839 FA-0708JM	FO-029JM	30822 3ECO008	
2.0		85	115	05-1998/05-2001			30120	
2.0 16V (BA0H)	F7R 710 F7R 714	108	147	07-1996/08-2003	FA-0710JM	FO-029JM	30120	
2.0 i	F3R 750 F3R 751	80	109	03-1999/08-2003		FO-029JM	30120	
2.0 i (BA0G)	F3R 750 F3R 751	84	114	01-1996/08-2003			30120	

MEGANE I Cabriolet (EA0/1_)

1.4 16V (EA0D, EA1H, EA0)	K4J 714 K4J 750	70	95	03-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V (EA0B, EA04, EA1)	K4M 700 K4M 701 K4M 708	79	107	03-1999/07-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 e (EA0F)	K7M 702 K7M 703	66	90	10-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
2.0 (EA0G)	F3R 750	84	114	04-1997/08-2003			30120	
2.0 16V	F4R 746 F4R 770	102	139	01-2002/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V (EA0H)	F7R 710 F7R 714	108	147	10-1996/11-1999	FA-0710JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V IDE (EA03, EA0P, I)	F5R 740	103	140	11-1999/08-2003		FO-029JM	30120	
2.0 i (EA0G)	F3R 791 F3R 796	80	109	03-1999/08-2003		FO-029JM	30120	

MEGANE I Classic (LA0/1_)

1.4 (LA0E, LA0V)	E7J 626 E7J 764	55	75	09-1996/08-2003	20041	FO-029JM	30120	
1.4 16V (LA0D, LA1H, IA0M)	K4J 714 K4J 750	70	95	03-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V (La04, LA11, LA0B)	K4M 700 K4M 701 K4M 708	79	107	03-1999/07-2003	20130	FO-029JM	30120	

**KW****HP**

1.6 e (LA0F, LA0S)	K7M 702 K7M 703 K7M 790	66	90	09-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.6 i (LA0L)	K7M 720	55	75	09-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.8 16V (LA06, LA12, LA1A)	F4P 720 F4P 722	85	115	01-2001/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.9 D (LA0A, LA0U)	F8Q 620 F8Q 624	47	64	09-1996/08-2003		10122		
1.9 dCi (LA05, LA1F)	F9Q 732 F9Q 733 F9Q 738	75	102	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dT (LA0K, LA0Y)	F8Q 784 F8Q 786	66	90	09-1996/08-2003	FA-0708JM	FO-029JM		
1.9 dTi (LA08, LA0N)	F9Q 730 F9Q 731 F9Q 734 F9Q 736	72	98	03-1997/02-2001	20131 FA-0708JM	FO-029JM FO-039JM	3ECO008	
1.9 dTi (LA1U)	F9Q 744	59	80	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM	30822	
1.9 TDI	F8Q 784	69	94	09-1996/08-2003	FA-0708JM	10122 FO-029JM	30822	
2.0		85	115	05-1998/05-2001			30120	
2.0 i	F3R 750 F3R 751 F3R 752 F3R 791 F3R 796 F3R 797 F3R 798	80	109	03-1999/08-2003		FO-029JM	30120	
2.0 i (LA07, LA0G)	F3R 750 F3R 751 F3R 752 F3R 791 F3R 796 F3R 797 F3R 798	84	114	09-1996/08-2003			30120	

MEGANE I Coach (DA0/1_)

1.4 16V (DA0D, DA1H, DAC)	K4J 714 K4J 750	70	95	03-1999/07-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V (DA0B, DA04, DA1)	K4M 700 K4M 701 K4M 708	79	107	03-1999/07-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 e (DA0F)	K7M 702 K7M 703	66	90	03-1996/03-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120 3ECO008	
1.9 dCi (DA05, DA1F)	F9Q 732 F9Q 733	75	102	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dTi (DA0N)	F9Q 731 F9Q 734 F9Q 736	72	98	03-1997/02-2001	20131 FA-0708JM	FO-029JM FO-039JM	30822	
2.0 16V	F4R 746	102	139	01-2002/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V (DA0H)	F7R 710 F7R 714	108	147	03-1996/11-1999	FA-0710JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V IDE (DA03, DA0P,	F5R 740	103	140	11-1999/08-2003		FO-029JM	30120	
2.0 i	F3R 791 F3R 796	80	109	03-1999/08-2003		FO-029JM	30120	
2.0 i (DA0G)	F3R 750 F3R 751	84	114	03-1996/08-2003			30120	

MEGANE I Grandtour (KA0/1_)

1.4 16V (KA0D, KA1H, KA0)	K4J 714 K4J 750	70	95	03-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.4 e (KA0V)	E7J 626	55	75	03-1999/08-2003	20041	FO-029JM	30120	



KW

HP



1.6 16V (KA0B, KA04, KA1)	K4M 700 K4M 701 K4M 704 K4M 708	79	107	03-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 e (KA0F)	K7M 702 K7M 703	66	90	03-1999/08-2003	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.8 16V (KA0S, KA12, KA1)	F4P 720 F4P 722	85	115	01-2001/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.9 D (KA0J, KA0R)	F8Q 622 F8Q 790	47	64	04-1999/08-2003	20839	FO-029JM	3ECO008	
1.9 dCi (KA05, KA1F)	F9Q 732 F9Q 733 F9Q 738	75	102	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dTi (KA0N)	F9Q 731 F9Q 736	72	98	03-1999/02-2001	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30822	
1.9 dTi (KA1U)	F9Q 744	59	80	02-2001/08-2003	20131	10122 FO-029JM	30822	

MEGANE I Hatchback Van (SA0/1_)

1.9 dCi		59	80	10-2000/07-2003	20131			
---------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

Megane I Kombi van (KA_)

1.4 (KA0D)		70	95	04-2001/07-2003	20130			
1.6 (KA0B, KA04)		79	107	04-2001/07-2003	20130			
1.6 BiFuel (KA04)		80	109	04-2001/07-2003	20130			
1.6 BiFuel (KA0B)		79	107	04-2001/07-2003	20130			
1.8 (KA1M)		85	116	04-2001/07-2003	20130			
1.9 D (KA0R)		47	64	02-2000/09-2000	20839			
1.9 dCi (KA05)		75	102	04-2001/07-2003	20131	FO-039JM		
1.9 dCi (KA05)		77	105	04-2001/07-2003	20131	FO-039JM		
1.9 DTI (KA1U)		59	80	04-2001/07-2003	20131			

MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_)

1.4 16V	K4J 732	60	82	10-2003/02-2008	20130	FO-029JM	30120	
1.4 16V (BM0B, CM0B)	K4J 730 K4J 740	72	98	11-2002/02-2008	20130	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 728 K9K 729	74	101	10-2003/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi	K9K 724	63	86	05-2005/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 732 K9K 734	78	106	05-2005/06-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi (BM0F, CM0F)	K9K 722	60	82	09-2002/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi (BM16, CM16)		76	103	01-2007/03-2009	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.6	K4M 788	77	105	06-2005/02-2008	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V		82	112	01-2006/06-2008	FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (BM0C, CM0C)	K4M 760	83	113	11-2002/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6 Flex-Fuel	K4M 788	77	105	01-2007/02-2008	20130	FO-029JM	30120	
1.9 dCi	F9Q 808	68	92	03-2004/08-2006	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 803 F9Q 816 F9Q 818	96	131	05-2005/12-2009	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	

**KW****HP**

1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 818	81	110	05-2005/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 808	66	90	11-2002/12-2005	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 816 F9Q 818	85	115	11-2002/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi (BM0G, CM0G)	F9Q 800	88	120	11-2002/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
2.0	F4R 774	169	230	08-2006/02-2008	FA-0702JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V (BM0U, CM0U)	F4R 770	99	135	11-2002/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V Turbo	F4R 776	120	163	05-2004/02-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 722	110	150	09-2005/02-2008	FA-0702JM	1ECO068		
2.0 dCi		127	173	01-2007/02-2008	FA-0702JM	1ECO068		
2.0 Renault Sport	F4R 774 F4Rt 774	165	224	05-2004/10-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	

MEGANE II Cassone / Furgonato / Promiscuo (KM_)

1.5 dCi (KM02)		74	101	08-2003/07-2009	FA-0703JM		30R02 30R03	
1.5 dCi (KM0F)		60	82	08-2003/07-2009	FA-0703JM		30R02 30R03	
1.5 dCi (KM1E)		78	106	08-2003/07-2009	FA-0703JM	FO-039JM		
1.5 dCi (KM1F)		63	86	05-2005/07-2009	FA-0703JM	FO-039JM		

MEGANE II Coupe-Cabriolet (EM0/1_)

1.5 dCi	K9K 732	78	106	03-2006/01-2009	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi (EM16)		76	103	01-2007/06-2009	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.6	K4M 760 K4M 761	83	113	09-2003/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6	K4M 788	77	105	06-2005/03-2009	FA-0703JM	FO-029JM		
1.6 16V		82	112	01-2006/06-2008	FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.9 dCi	F9Q 800	88	120	09-2003/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 803	96	131	05-2005/02-2007	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 816 F9Q 818	81	110	05-2005/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 816 F9Q 818	85	115	09-2003/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
2.0	F4R 770 F4R 771	99	135	09-2003/12-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0	F4R 770	102	139	09-2003/02-2007	FA-0702JM			
2.0 16V Turbo	F4R 776	120	163	05-2004/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 722	110	150	09-2005/03-2009	FA-0702JM FA-0703JM	1ECO068		

MEGANE II Hatchback van (KM0/2_)

1.5 dCi		63	86	04-2005/02-2008	FA-0703JM	FO-039JM		
---------	--	----	----	-----------------	-----------	----------	--	--



KW

HP



1.5 dCi		74	101	08-2003/02-2008	FA-0703JM		30R02 30R03	
1.5 dCi		78	106	05-2005/02-2008	FA-0703JM	FO-039JM		
1.5 dCi		60	82	08-2003/02-2008	FA-0703JM		30R02 30R03	

MEGANE II Station wagon (KM0/1_)

1.4	K4J 730 K4J 740	72	98	08-2003/07-2009	20130	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 722	60	82	08-2003/05-2006	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi	K9K 728 K9K 729	74	101	02-2004/03-2006	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi	K9K 732 K9K 734	78	106	05-2005/06-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 724	63	86	05-2005/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi (KM16)		76	103	01-2007/07-2009	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.6	K4M 760 K4M 761	83	113	08-2003/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V		82	112	01-2006/08-2009	FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V		77	105	05-2005/07-2009	20130		30120	
1.6 16V Hi-Flex	K4M 762 K4M 856	77	105	02-2008/07-2009	20130	FO-029JM	30120	
1.6 LPG 16V		82	112	01-2006/08-2009	FA-0703JM			
1.9 dCi	F9Q 800	88	120	08-2003/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 808	68	92	03-2004/02-2007	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 803 F9Q 804	96	131	05-2005/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 818	81	110	05-2005/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 808	66	90	04-2004/12-2005	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 818	85	115	05-2005/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
2.0	F4R 770 F4R 771	99	135	08-2003/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120 3ECO015	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 722	110	150	09-2005/07-2009	FA-0702JM FA-0703JM	1ECO068		

MEGANE II Tre volumi (LM0/1_)

1.4	K4J 732	60	82	09-2003/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.4	K4J 730 K4J 740	72	98	09-2003/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 722	60	82	08-2003/12-2010	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi	K9K 728 K9K 729	74	101	02-2004/12-2010	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi	K9K 724	63	86	05-2005/12-2010	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 732	78	106	05-2005/12-2010	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi (LM16)		76	103	10-2003/12-2010	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		



KW

HP



1.6	K4M 760 K4M 761	83	113	09-2003/ -	FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6	K4M 762	77	105	05-2005/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.6 16V (LM1R, LM0C)		82	112	01-2006/ -	FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.9 dCi	F9Q 800	88	120	09-2003/ -	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 808	68	92	03-2004/ -	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 803	96	131	05-2005/ -	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 803 F9Q 804 F9Q 816 F9Q 818	81	110	05-2005/ -	FA-0702JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 808	66	90	09-2003/12-2005	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
2.0	F4R 770 F4R 771	99	135	09-2003/ -	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 722	110	150	09-2005/ -	FA-0702JM	1ECO068		

MEGANE III 2 volumi /Coda spiovente (BZ0_)

1.2 TCe	H5F 400	85	116	03-2012/08-2015	FA-0701JM		30120	
1.2 TCe (BZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	
1.4 16V	H4J 700	96	131	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	
1.5 dCi	K9K 830	63	86	11-2008/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30828	
1.5 dCi	K9K G 832	78	106	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi		70	95	11-2013/08-2015	FA-0701JM	FO-039JM	30828	
1.5 dCi (BZ0C)	K9K H 834	66	90	11-2008/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi (BZ0D)	K9K 636 K9K 836 K9K 837 K9K 846	81	110	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.6 16V	K4M 760	82	111	11-2008/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V		85	116	10-2015/ -	FA-0701JM			
1.6 16V (BZ0H)	K4M 848	74	101	11-2008/08-2015	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (BZ0H, BZ1R)		78	106	01-2010/08-2015	FA-0701JM			
1.6 16V (BZ0U)	K4M 858	81	110	11-2008/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V Bifuel	K4M 866	81	110	11-2008/08-2015	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V BiFuel (BZ1U, BZ0I)		81	110	05-2009/08-2015	FA-0701JM			
1.6 dCi (BZ00, BZ12)	R9M 402 R9M 404	96	130	04-2011/08-2015	FA-0701JM	1ECO119		
1.9 dCi (BZ0N, BZ0J)	F9Q 870 F9Q 872	96	131	11-2008/ -	FA-0701JM	10122	30828	
2.0 16V (BZ0G)	M4R 711 M4R 713	103	140	02-2009/ -			30120	
2.0 16V (BZ0K)	F4R 870	132	180	11-2008/08-2015		10122 FO-039JM	30120	
2.0 dCi	M9R 610	118	160	04-2009/08-2015		1ECO068	30828	
2.0 dCi	M9R 615	110	150	10-2010/ -		1ECO068	30828	
2.0 dCi	M9R 610	120	163	07-2012/ -			30828	
2.0 TCe		140	190	06-2012/ -		FO-039JM	30120	
2.0 TCe 220		162	220	11-2013/ -		FO-039JM	30120	



KW

HP

**MEGANE III Combi Van (KZ0/1)**

1.5 dCi		81	110	01-2009/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM		
1.5 dCi (KZ1A)		66	90	03-2010/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM		

MEGANE III Coupé (DZ0/1_)

1.2 TCe	H5F 400	85	116	03-2012/08-2015	FA-0701JM		30120	
1.2 TCe (DZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/08-2015	FA-0701JM		30120	
1.4 16V	H4J 700	96	131	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	
1.5 dCi		70	95	07-2014/ -	FA-0701JM	FO-039JM		
1.5 dCi (DZ0A)	K9K F 830	63	86	11-2008/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30828	
1.5 dCi (DZ0B)	K9K G 832	78	106	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi (DZ0C)	K9K H 834	66	90	11-2008/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi (DZ0D)	K9K 837 K9K J 836	81	110	02-2009/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.6 16V (DZ0H)	K4M P 848	74	101	11-2008/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (DZ0U)	K4M 858	81	110	11-2008/08-2015	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V Bifuel	K4M 866	81	110	11-2008/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 dCi (DZ00)	R9M 402	96	130	04-2011/08-2015	FA-0701JM	1ECO119		
1.9 dCi (DZ0N, DZ0J)	F9Q 870 F9Q 872	96	131	11-2008/08-2015	FA-0701JM	10122	30828	
2.0 16V (DZ0G)	M4R 711	103	140	05-2009/ -			30120	
2.0 16V (DZ0K)	F4R 870	132	180	11-2008/08-2015		10122 FO-039JM	30120	
2.0 dCi	M9R 610	118	160	04-2009/08-2015		1ECO068	30828	
2.0 dCi	M9R 615	110	150	04-2009/ -		1ECO068	30828	
2.0 dCi	M9R 610	120	163	07-2012/ -			30828	
2.0 R.S.	F4R 874	195	265	11-2008/ -		FO-039JM	30120	
2.0 R.S.		201	273	07-2014/ -		FO-039JM	30120	
2.0 TCe	F4R 874	184	250	05-2009/ -		10122 FO-039JM	30120	
2.0 TCe		140	190	06-2012/ -		FO-039JM	30120	
2.0 TCe 220		162	220	11-2013/ -		FO-039JM	30120	

MEGANE III Grandtour (KZ0/1)

1.2 TCe	H5F 400	85	116	03-2012/ -	FA-0701JM		30120	
1.2 TCe (KZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	
1.4 16V (KZ0F, KZ1F)	H4J 700	96	130	05-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	
1.5 dCi	K9K 836 K9K 846	78	106	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi		63	86	03-2009/ -	FA-0701JM	FO-039JM	30828	
1.5 dCi		70	95	11-2013/ -	FA-0701JM	FO-039JM	30828	

**KW****HP**

1.5 dCi (KZ0C)	K9K 834	66	90	05-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.5 dCi (KZ0D, KZ1G)	K9K 636 K9K 836 K9K 837 K9K 846	81	110	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	
1.6 16V (KZ0H)	K4M 848	74	101	05-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (KZ0U, KZ1B)	K4M 858	81	110	05-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V Bifuel (KZ03)	K4M 866	81	110	11-2008/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	
1.6 dCi (KZ00, KZ12)	R9M 402 R9M 404	96	130	04-2011/ -	FA-0701JM	1ECO119		
1.9 dCi (KZ0N)	F9Q 870 F9Q 872	96	131	05-2009/ -	FA-0701JM	10122	30828	
2.0 16V (KZ0G)	M4R 711 M4R F 713	103	140	05-2009/ -			30120	
2.0 16V (KZ0K)	F4R 870 F4R 872	132	180	11-2008/ -		10122 FO-039JM	30120	
2.0 dCi	M9R 615	110	150	10-2010/ -		1ECO068	30828	
2.0 dCi	M9R 610	120	163	07-2012/ -			30828	
2.0 dCi (KZ0L)	M9R 610	118	160	04-2009/ -		1ECO068	30828	
2.0 TCe		140	190	09-2012/ -		FO-039JM	30120	
2.0 TCe		162	220	09-2012/ -		FO-039JM	30120	

MEGANE III Hatchback Van (BZ_)

1.5 dCi (BZ0D, BZ1G, BZ1F)		81	110	02-2009/08-2015	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM		
----------------------------	--	----	-----	-----------------	-----------	-------------------------------	--	--

MEGANE IV

1.0 TCe 115 (B9MD, B9MW)		84	114	10-2020/ -	FA-0715JM			
1.2 TCe 100		74	100	11-2015/ -	FA-0715JM	1ECO129	30510	21NS22
1.2 TCe 130		97	130	11-2015/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 100		75	102	08-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 115 (B9N9)		85	116	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 140 (B9NB)		103	140	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 160		116	158	08-2021/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160 (B9NC)		120	163	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 160 (B9NC)		117	159	11-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.5 Blue dCi 115		85	116	08-2018/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 Blue dCi 95		70	95	08-2018/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 110		81	110	11-2015/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 90		66	90	11-2015/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.6 16V		84	115	11-2015/ -	FA-0706JM FA-0715JM			21NS22
1.6 dCi 130		96	130	11-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 dCi 165		118	165	11-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 E-TECH 160 (B9NH)		118	160	07-2021/ -		FO-120JM		
1.6 TCe 165		121	165	07-2017/ -	FA-0706JM			21NS22
1.6 TCe 205		151	205	11-2015/ -	FA-0706JM			21NS22



KW

HP



1.8 Blue dCi 150		110	150	02-2019/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.8 RS 300 (B9M8)		221	300	09-2018/ -				21NS22
1.8 RS TCe 280 (B9M6)		205	279	10-2017/ -				21NS22

MEGANE IV Grandtour (K9A/M_)

1.0 TCe 115 (K9MB, K9MW)		84	114	07-2021/ -	FA-0715JM			
1.2 TCe 100		74	100	04-2016/ -	FA-0715JM			21NS22
1.2 TCe 130		97	130	04-2016/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 100		75	100	08-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 115 (K9N9)		85	116	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 140 (K9NB)		103	140	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 160		116	158	08-2021/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160 (K9NC)		117	159	07-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 160 (K9NC)		120	163	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.5 Blue dCi 115		85	116	08-2018/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 Blue dCi 95		70	95	08-2018/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 110		81	110	04-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 90		66	90	04-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.6 16V		84	115	04-2016/ -	FA-0706JM FA-0715JM			21NS22
1.6 dCi 130		96	130	04-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 dCi 165		118	165	04-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 TCe 165		121	165	07-2017/ -	FA-0706JM			21NS22
1.6 TCe 205		151	205	04-2016/ -	FA-0706JM			21NS22
1.8 Blue dCi 150		110	150	02-2019/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
E-TECH 160		116	158	05-2020/ -		FO-120JM		

MEGANE IV Tre volumi

1.2 Tce 130		97	130	10-2016/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 115 (LVN9)		85	116	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.3 TCe 140 (LVNB)		103	140	01-2018/ -	FA-0715JM			21NS22
1.5 Blue dCi 115		85	115	02-2019/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 Blue dCi 95		70	95	02-2019/ -	FA-0706JM	10122 1ECO156 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 110		81	110	10-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.5 dCi 90		66	90	10-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.6 dCi 130		96	130	10-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 SCe		84	115	10-2016/ -	FA-0706JM FA-0715JM			21NS22

MEGANE Scenic (JA0/1_)

1.4 i (JA0E)	E7J 764	55	75	01-1997/09-1999			30120	
1.6 e (JA0F)	K7M 702 K7M 703	66	90	10-1996/10-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	



KW

HP



1.6 i (JA0L)	K7M 720	55	75	01-1997/09-1999	FA-0707JM	FO-029JM	30120	
1.9 D (JA0J)	F8Q 790	47	64	03-1997/09-1999	20839	10122		
1.9 dT (JA0K, JA0Y)	F8Q 784 F8Q 786	66	90	01-1997/09-1999	FA-0708JM			
1.9 dT (JA0Y)		69	94	03-1997/08-1999	FA-0708JM			
1.9 dTi (JA0N)	F9Q 730 F9Q 734	72	98	04-1997/09-1999	20131 FA-0708JM		30822	
2.0 i (JA0G)	F3R 796	80	109	01-1999/09-1999		FO-029JM	30120	
2.0 i (JA0G)	F3R 750 F3R 751	84	114	01-1997/09-1999		FO-029JM	30120	

MEGANE Scenic VAN (JA0/1_)

1.9 DT (JA0K)		66	90	01-1997/09-1999	FA-0708JM			
1.9 DTi (JA0N)		72	98	04-1997/09-1999	20131 FA-0708JM	FO-039JM		

MODUS / GRAND MODUS (F/JP0_)

1.2	D4F 740	48	65	05-2005/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2	D4F 764	58	78	12-2004/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2	D4F 786	76	103	04-2011/ -	20128		30120	21NS6
1.2 (JP0C, JP0K)	D4F 740	55	75	12-2004/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V Hi-Flex	D4F 740	55	75	10-2008/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V (JP0W)		74	101	05-2007/ -	20117 20128		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 GPL (JP0R)		55	75	05-2008/12-2012	20117			21NS6
1.4 (JP01, JP0J)	K4J 770 K4J 780	72	98	12-2004/ -	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 762 K9K 768	50	68	12-2004/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 760 K9K 766	63	86	12-2004/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 752	48	65	12-2004/ -	20128	FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi	K9K 750	60	82	09-2004/ -	20128	FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (JP02)		76	103	05-2007/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (JP0G, JP0H)	K9K 764	78	106	05-2005/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 75	K9K 770	55	75	10-2010/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 90	K9K 750	65	88	10-2010/ -	20128	10122 FO-029JM FO-039JM	30R01 30R04	21NS6 FAA-008JM
1.6	K4M 794	65	88	12-2004/ -	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM



KW

HP



1.6 (JP0B)	K4M 790 K4M 791 K4M 800 K4M 801	82	112	12-2004/ -	20128	FO-029JM	30120	21NS6 FAA-008JM
------------	--	----	-----	------------	-------	----------	-------	--------------------

RAPID Furgonato (F40_, G40_)

1.0	C1C 706	27	37	02-1986/05-1992	20MC10		30301	
1.1	C1E 750	34	46	09-1985/08-1991	20MC10		30301	
1.1	C1E 762	35	48	09-1993/04-1995			30301	
1.2 (F406, G40A)	C3G 710 C3G 712	40	55	09-1991/03-1998	FA-0711JM			
1.4 (F402)	C1J 768 C1J 780	43	58	07-1985/08-1991			30301	
1.4 (F407) Cat.	C3J 700 C3J 702 C3J 760 C3J 762	43	58	08-1988/03-1998			30301	
1.4 (F40D)	E7J 728	58	79	01-1994/03-1998		FO-029JM		
1.4 (F40M)	C2J 784	44	60	03-1986/08-1991			30301	
1.4 (F40U, F40V)	E7J 720 E7J 724 E7J 726 E7J 773	55	75	09-1991/03-1998		FO-029JM		
1.6 D	F8M 736	40	54	09-1993/04-1995		10122		
1.6 D (F404)	F8M 720 F8M 730 F8M 736 F8M 760	40	55	03-1986/08-1998			FC-011JM	
1.9 D (F40P, F40N, F40E)	F8Q 646 F8Q 722 F8Q 724 F8Q 774 F8Q 776	47	64	09-1991/03-1998	FA-0709JM	10122	FC-011JM	
1.9 D (F40R)	F8Q 640 F8Q 682	40	54	09-1994/03-1998	FA-0709JM		FC-011JM	

RODEO 4

0.8	800 01	25	34	08-1971/11-1981	20114		30301	
-----	--------	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

RODEO 5

1.1	688 712	35	48	11-1981/12-1987			30301	
-----	---------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

RODEO 6

0.8	800.02	25	34	05-1970/08-1973	20114			
1.1	688.10	35	48	08-1973/11-1981			30301	

SAFRANE II (B54_)

2.2 dT (B54G)	G8T 740	83	113	07-1996/12-2000	FA-0713JM		3ECO015	
---------------	---------	----	-----	-----------------	-----------	--	---------	--

SANDERO/STEPWAY I

1.4	K7J 710	55	75	02-2009/ -	20041 20043		30120	21NS6
1.6	K7M 710	64	87	02-2009/ -	20041 20043		30120	21NS6
1.6	K7M 718	62	84	11-2010/ -				21NS6
1.6	K7M 710	75	102	12-2007/ -				21NS6
1.6 Flex		70	95	11-2007/08-2012				21NS6

SANDERO/STEPWAY II (B8_)

1.5 dCi (B8AL)		66	90	01-2017/ -		10122 FO-034JM		
----------------	--	----	----	------------	--	-------------------	--	--



KW

HP

**SCÅ%NIC I VAN (FA0_, JA0/1_)**

1.9 (FA0J)		47	64	09-1999/02-2001	20839			
1.9 DTi (JA0N)		72	98	09-1999/04-2001	20131	FO-039JM		

SCÅ%NIC III VAN (JZ0/1_)

1.4 TCe (JZ0F, JZ1V)		96	131	01-2013/ -	FA-0701JM	FO-039JM		21NS24
1.5 dCi (JZ02)		70	95	01-2013/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM		21NS24
1.5 dCi (JZ0D, JZ1M, JZ09,		81	110	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM		21NS24
1.6 dCi (JZ00, JZ12, JZ2A)		96	131	01-2013/ -	FA-0701JM	1ECO119		21NS24
1.6 VVT (JZ0U, JZ1B, JZ1H		81	110	01-2013/ -	FA-0701JM			21NS24
1.9 dCi (JZ0J, JZ1J, JZ1K, ,		96	131	01-2013/ -	FA-0701JM			21NS24

SCÉNIC I (JA0/1_)

1.4 16V (JA0D, JA1H, JA0V	K4J 714 K4J 750	70	95	09-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6	K4M 708 K4M 709	75	102	03-2001/08-2003	20130			
1.6	K4M 700 K4M 706	79	107	09-1999/09-2003	20130		30120	
1.6 16V (JA0B, JA04, JA11,	K4M 700 K4M 701 K4M 704 K4M 708	79	107	09-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.6 BiFuel	K4M 704	79	107	09-1999/04-2001	20130		30120	
1.8 4x4	F4P 722	85	116	07-2000/04-2001	20130		30120	
1.8 16V (JA12, JA1R, JA1M	F4P 720 F4P 722	85	115	01-2001/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
1.9 D	F8Q 790	47	64	09-1999/03-2001	20839			
1.9 dCi (JA05, JA1F)	F9Q 732 F9Q 733	75	102	09-1999/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dCi RX4	F9Q 740	75	102	11-2000/08-2003	20131	10122 FO-029JM FO-039JM	30132	
1.9 dCi RX4	F9Q 732 F9Q 748 F9Q 796	74	101	12-2002/08-2003	20131	FO-039JM	30132	
1.9 dTi (JA0N)	F9Q 731 F9Q 734 F9Q 736	72	98	09-1999/08-2003	20131	FO-029JM FO-039JM	30822	
1.9 dTi (JA1U)	F9Q 744	59	80	02-2001/08-2003	20131	FO-029JM FO-039JM	30822	
2.0 16V (JA1B, JA1D)	F4R 740 F4R 741 F4R 746	102	139	07-2000/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V IDE	F4R 740 F4R 741 F4R 744 F4R 747	103	140	09-1999/08-2003	20130	FO-029JM	30120	
2.0 16V RX4	F4R 744 F4R 746	102	139	06-2000/08-2003	20130	FO-029JM	30120	

SCÉNIC II (JM0/1_)

1.4 (JM0B, JM0H, JM1A)	K4J 730 K4J 740 K4J 770	72	98	06-2003/11-2008	20130	FO-029JM	30120	
------------------------	-------------------------------	----	----	-----------------	-------	----------	-------	--

**KW****HP**

1.5 dCi	K9K 724	63	86	05-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi	K9K 732	78	106	05-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-029JM FO-039JM		
1.5 dCi (JM02, JM13)	K9K 728 K9K 729	74	101	11-2003/08-2005	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi (JM0F)	K9K 722	60	82	06-2003/05-2006	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30R02 30R03	
1.5 dCi (JM16)		76	103	01-2007/11-2008	FA-0703JM	FO-029JM FO-039JM		
1.6	K4M 788	77	105	06-2006/11-2008	FA-0703JM			
1.6 (JM0C, JM0J, JM1B)	K4M 761 K4M 782	83	113	06-2003/10-2006	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
1.6 16V (JM1R)		82	112	10-2005/11-2008	FA-0703JM	FO-029JM		
1.9 D	F9Q 812 F9Q J 803	85	116	06-2006/11-2008	FA-0702JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804 F9Q 816 F9Q 818 F9Q J 803	96	131	05-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804	81	110	05-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi	F9Q 804	92	125	06-2003/11-2008	FA-0702JM	FO-039JM	3ECO015	
1.9 dCi (JM12)	F9Q 812	88	120	06-2003/05-2006	FA-0702JM	10122 FO-039JM	3ECO015	
2.0 (JM05, JM1N)	F4R 770 F4R 771	99	135	06-2003/06-2009	FA-0702JM FA-0703JM	FO-029JM	30120	
2.0 16V Turbo (JM0W)	F4R 776	120	163	05-2004/11-2008	FA-0702JM	FO-029JM	30120	
2.0 dCi	M9R 700 M9R 721 M9R 722	110	150	09-2005/11-2008	FA-0702JM FA-0703JM	1ECO068		

SCÉNIC III (JZ0/1_)

1.2 TCe	H5F 400	85	116	04-2012/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.2 TCe		96	131	07-2014/ -	FA-0701JM			21NS24
1.2 TCe (JZ16)	H5F 404	97	132	01-2013/ -	FA-0701JM		30120	21NS24
1.4 16V	H4J 700	96	131	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-039JM	30120	21NS24
1.5 dCi	K9K 832	78	106	02-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 846	70	95	11-2010/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 830	63	86	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.5 dCi	K9K 836 K9K 836 K9K 837	81	110	04-2009/ -	FA-0701JM	10122 FO-034JM FO-039JM	30828	21NS24
1.6 16V	K4M 858	82	110	02-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS24
1.6 16V Bifuel		81	110	02-2009/ -	FA-0701JM		30120	
1.6 16V Bifuel		79	107	04-2012/12-2013	FA-0701JM		30120	21NS24
1.6 dCi (JZ00, JZ12)	R9M 402 R9M 404	96	130	04-2011/ -	FA-0701JM	1ECO119		21NS24
1.6 E85	K4M 866	81	110	02-2009/ -	FA-0701JM	FO-029JM	30120	21NS24



KW

HP



1.9 dCi	F9Q 870 F9Q 872	96	131	02-2009/ -	FA-0701JM		30828	21NS24
2.0 16V	M4R 710 M4R 711	103	140	02-2009/ -		FO-120JM	30120	21NS24
2.0 16V		101	137	12-2008/ -		FO-120JM		21NS24
2.0 dCi	M9R 610	118	160	04-2009/ -		1ECO068	30828	21NS24
2.0 dCi	M9R 615	110	150	02-2009/ -		1ECO068	30828	21NS24

SCÉNIC IV

1.2 TCe 115		85	115	09-2016/ -	FA-0715JM			
1.2 TCe 130		96	130	09-2016/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 115		85	115	01-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 140		103	140	01-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160		120	163	01-2018/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160 (J9NC)		117	159	09-2018/ -	FA-0715JM			
1.5 dCi 110		81	110	09-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		
1.5 dCi 110 Hybrid Assist		81	110	04-2017/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		
1.5 dCi 95		70	95	09-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		
1.6 dCi 130		96	130	09-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.6 dCi 160		118	160	09-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.7 Blue dCi 120 (J9A7, J9A)		88	120	08-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.7 Blue dCi 150 (J9A7, J9A)		110	150	08-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		

SPORT SPIDER (EF0_)

2.0 16V	F7R 710	110	150	03-1995/10-1999	FA-0710JM			
---------	---------	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

SUPER 5 (B/C40_)

1.0 (B/C400)	C1C 700	30	41	10-1984/10-1988	20MC10		30301	
1.1 (B/C401)	C1E 750 C1E 752 C1E 754	34	46	10-1984/10-1988			30301	
1.1 (B/C401, B/C40H)	C1E 750 C1E 752 C1E 756 C1E 760	33	45	01-1986/03-1995	20MC10		30301	
1.4 (B/C402)	C1J 768 C1J 780	43	59	10-1984/06-1988			30301	
1.4 (B/C403)	C2J 700 C2J 780 C2J 781 C2J 788 C2J 789 C2J 798	52	71	10-1984/07-1989			30301	
1.4 (B/C40J)	C2J 782	49	67	06-1987/07-1989			30301	
1.4 (B/C40M)	C2J 784	44	60	06-1987/08-1990			30301	
1.6 D	F8M 730	40	54	04-1985/12-1990			FC-011JM	
1.6 D (B/C404)	F8M 720 F8M 730	40	55	08-1985/12-1996			FC-011JM	
1.7 (B/C40K, B/C40G)	F2N 740 F2N 742	64	87	06-1987/03-1995			30301	

SUPER 5 Furgonato (S40_)

1.4	C3J 700	44	60	09-1985/07-1986			30301	
-----	---------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

TALISMAN

1.3 TCe 160		117	160	01-2019/ -	FA-0715JM			21NS22
-------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--------



KW

HP



1.3 TCe 160		116	158	07-2021/ -	FA-0715JM			
1.5 dCi 110		81	110	11-2015/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.6 dCi 130		96	130	11-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 dCi 160		118	160	06-2015/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 TCe 150		110	150	11-2015/ -	FA-0706JM			21NS22
1.6 TCe 200		147	200	11-2015/ -	FA-0706JM			21NS22
1.7 Blue dCi 120 (LPA7)		88	120	09-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.7 Blue dCi 150 (LPA8)		110	150	09-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.8 TCe 225 (LPM1)		165	224	09-2018/ -	FA-0706JM			21NS22
2.0 Blue dCi 160		118	160	01-2019/ -		1ECO156		21NS22
2.0 Blue dCi 200		147	200	01-2019/ -		1ECO156		21NS22

TALISMAN Grandtour

1.3 TCe 160		117	160	01-2019/ -	FA-0715JM			
1.3 TCe 160		116	158	07-2021/ -	FA-0715JM			
1.5 dCi 110		81	110	03-2016/ -	FA-0706JM	10122 FO-034JM		21NS22
1.6 dCi 130		96	130	03-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 dCi 160		118	160	03-2016/ -	FA-0706JM	1ECO119		21NS22
1.6 TCe 150		110	150	03-2016/ -	FA-0706JM			21NS22
1.6 TCe 200		147	200	03-2016/ -	FA-0706JM			21NS22
1.7 Blue dCi 120 (KPA7)		88	120	09-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.7 Blue dCi 150 (KPA8)		110	150	09-2018/ -	FA-0706JM	1ECO119		
1.8 TCe 225 (KPM1)		165	224	09-2018/ -	FA-0706JM			
2.0 Blue dCi 160		118	160	01-2019/ -		1ECO156		21NS22
2.0 Blue dCi 200		147	200	01-2019/ -		1ECO156		21NS22

THALIA I (LB0/1/2_)

1.2 16V	D4F 712	55	75	04-2002/ -	20117 20156	1ECO024	30120	
1.4	K7J 700	55	75	08-2000/ -	20041 FA-0629JM	FO-029JM	30120	
1.4 16V	K4J 712	72	98	08-2000/ -	20130	FO-029JM	30120	
1.5 dCi	K9K 700	48	65	04-2002/ -	20100	FO-029JM	30108 30125	
1.5 dCi	K9K 702	60	82	06-2001/02-2009	20100	FO-029JM	30108 30125	
1.5 dCi	K9K 700 K9K 714	50	68	02-2003/ -	20100	FO-029JM	30108 30125	
1.5 dCi	K9K 740	47	64	06-2005/ -	20100	FO-029JM	30108 30125	
1.6 16V	K4M 740	79	107	07-2000/02-2009	20117 20130	FO-029JM	30120	

THALIA II (LU1/2_)

1.2 16V	D4F 728	55	75	09-2008/06-2014	20117 20156		30120	
1.4		55	75	09-2008/06-2014	20041		30120	
1.4		72	98	09-2008/12-2012	20041		30120	
1.5 dCi	K9K 740	47	64	09-2008/ -			30108 30125	
1.5 dCi	K9K 718	62	85	09-2008/ -		10122	30108 30125	
1.5 dCi		55	75	11-2012/06-2014		10122		
1.6 16V	K4M 743	77	105	09-2008/ -	20130		30120	



KW

HP



1.6 16V (LU1A, LU1B, LU1C)		79	107	01-2009/ -	20130			
----------------------------	--	----	-----	------------	-------	--	--	--

THALIA III

1.5 dCi		66	90	07-2014/ -		10122		
---------	--	----	----	------------	--	-------	--	--

TRAFIC Autobus (T5, T6, T7)

1.4	847 700 847 701 C1J 700	35	48	03-1980/04-1989			30301	
1.6	841 705 A1M 707 A1M 708	48	65	01-1984/06-1986			30301	
1.6 4x4	A1M 707	48	65	03-1980/08-1986			30301	
2.0	829 720	58	79	07-1980/04-1985	20999 FA-0707JM		30301	
2.0	J5R 716 J5R 722 J5R 726	59	80	06-1986/04-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.0 4x4	J5R 716 J5R 722 J5R 726	59	80	06-1986/04-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	852 750	43	58	03-1980/04-1989			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D 4x4	852 750	43	58	05-1985/02-1989			30L08 FC-011JM	

TRAFIC Autobus (TXW)

1.9 D	F8Q 606	44	60	06-1997/03-2001	20999	10122	30822 3ECO015	
2.0	J5R 726	59	80	05-1989/08-1990	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	852 720 852 750	43	58	05-1989/06-1994			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D	J8S 620 J8S 758	47	64	06-1994/10-1997			FC-011JM	
2.5 D	8140.67.2500 8140.67.2550 8140.67.2580 S8U 750 S8U 752 S8U 758	55	75	05-1989/03-2001	20999		FC-006JM FC-011JM	
2.5 D 4x4	8140.67.2500 8140.67.2550 8140.67.2580 S8U 750 S8U 752 S8U 758	55	75	08-1989/03-2001	20999		FC-006JM FC-011JM	

TRAFIC Furgonato (T1, T3, T4)

1.4	847 700 847 701 C1J 700	35	48	03-1980/04-1989			30301	
1.6	A1M 707 A1M 708	48	65	01-1983/06-1986			30301	
1.6 4x4	A1M 707	48	65	08-1985/06-1986			30301	
2.0	J5R 716 J5R 722 J5R 726	59	80	06-1986/04-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.0	829 720	58	79	07-1980/04-1985	20999 FA-0707JM		30301	
2.0	829 720	58	79	07-1980/04-1985	20999 FA-0707JM		30301	
2.0	J5R 716	60	82	05-1985/02-1989	20999 FA-0707JM		30301	



KW

HP



2.0 4x4	J5R 716 J5R 722 J5R 726	59	80	06-1986/04-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	852 750	43	58	09-1980/04-1989			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D	852 750	43	58	05-1986/02-1989			30L08 FC-011JM	
2.1 D 4x4	852 750	43	58	11-1986/04-1989			FC-006JM FC-011JM	

TRAFIC Furgonato (TXX)

1.4	C1J 700	35	48	05-1989/06-1991			30301	
1.9 D	F8Q 606	44	60	06-1997/03-2001	20999		30822 3ECO015	
2.0	J5R 716	59	80	05-1989/08-1990	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	852 750	43	58	05-1989/06-1994			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D	J8S 620 J8S 758	47	64	06-1994/10-1997			FC-011JM	
2.5 D	8140.67.2500 8140.67.2550 8140.67.2580 S8U 750 S8U 752 S8U 758	55	75	05-1989/03-2001	20999		FC-006JM FC-011JM	

TRAFIC II Autobus (JL)

1.9 dCi	F9Q 762	59	80	04-2001/07-2003	20131			21NS11
1.9 dCi 100	F9Q 760	74	101	03-2001/ -	20131	FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
1.9 dCi 80	F9Q 762	60	82	03-2001/ -	20131	FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
2.0 (JL0A)	F4R 720 F4R 722	88	120	03-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 16V	F4R 820	86	117	08-2006/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 dCi 115	M9R 630 M9R 692 M9R 780 M9R 782 M9R 786	84	114	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO017	21NS11
2.0 dCi 90	M9R 782	66	90	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO017	21NS11
2.5 dCi 115	G9U 630	84	114	02-2008/ -	20137	1ECO068	3ECO017	
2.5 dCi 135 (JL0D)	G9U 730	99	135	05-2003/ -	20137	1ECO030	3ECO017	21NS11
2.5 dCi 145	G9U 630	107	146	08-2006/ -	20137		3ECO017	21NS11
2.5 DTi	G9U 730	99	135	03-2003/07-2003	20137			21NS11

TRAFIC II Furgonato (FL)

1.9 dCi	F9Q 762	59	80	04-2001/07-2003	20131			21NS11
1.9 dCi	F9Q 760	75	102	03-2001/ -				21NS11
1.9 dCi 100	F9Q 760	74	101	03-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
1.9 dCi 80	F9Q 760 F9Q 762	60	82	03-2001/ -	20131	10122 FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
2.0 (FL0A)	F4R 720 F4R 722	88	120	03-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 16V	F4R 820	86	117	08-2006/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS11



KW

HP



2.0 dCi 115	M9R 692 M9R 780 M9R 782 M9R 786	84	114	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119		21NS11
2.0 dCi 90	M9R 630 M9R 780 M9R 782	66	90	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119		21NS11
2.5 dCi		84	114	08-2007/ -	20137			21NS11
2.5 dCi 135 (FL0D)	G9U 730	99	135	05-2003/ -	20137	1ECO030		21NS11
2.5 dCi 145	G9U 630	107	146	08-2006/ -	20137	1ECO068		21NS11
2.5 DTi	G9U 730	99	135	03-2003/07-2003	20137			21NS11

TRAFIC II Pianale piatto/Telaio (EL)

1.9 dCi	F9Q 762	59	80	09-2001/07-2003	20131			21NS11
1.9 dCi 100 (ELOC)	F9Q 760	74	101	03-2001/ -	20131	FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
1.9 dCi 80 (ELOB)	F9Q 762	60	82	03-2001/ -	20131	FO-039JM	30132 3ECO017	21NS11
2.0 (ELOA)	F4R 720	88	120	03-2001/ -	20130	FO-029JM	30120	21NS11
2.0 16V		86	117	08-2006/ -	20130		30120	
2.0 dCi 115	M9R 780 M9R 782 M9R 786	84	114	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119	3ECO017	21NS11
2.0 dCi 90	M9R 780 M9R 782	66	90	08-2006/ -	20137	1ECO068 1ECO119		21NS11
2.5 dCi	G9U 630	84	114	08-2007/ -	20137			21NS11
2.5 dCi 135 (ELOB)	G9U 730	99	135	03-2001/ -	20137	1ECO030	3ECO014 3ECO017	21NS11
2.5 dCi 145	G9U 630	107	146	08-2006/ -	20137	1ECO068	3ECO014 3ECO017	21NS11

TRAFIC III Autobus

1.6 dCi 115		85	116	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 120		88	120	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 120 (JGMS)		89	121	01-2019/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 125		92	125	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 140		103	140	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 145		107	145	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 90		66	90	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 95		70	95	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 110 (JGMW)		81	110	05-2021/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 120 (JGMN)		88	120	06-2019/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 145 (JGML)		107	145	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 150 (JGMU)		110	150	05-2021/ -	20157	1ECO156	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 170 (JGMM)		125	170	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TRAFIC III Furgonato



KW

HP



1.6 dCi 115		85	116	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 120		88	120	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 120 (FGMK)		89	121	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 125		92	125	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 140		103	140	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 145		107	145	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 90		66	90	05-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 95		70	95	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 120 (FGMN)		88	120	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 130 (FGMY)		96	131	08-2021/ -	20157			
2.0 dCi 145 (FGML)		107	145	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 150 (FGMU)		110	150	08-2021/ -	20157			
2.0 dCi 170 (FGMM)		125	170	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TRAFIC III Pianale piatto/Telaio

1.6 dCi 120		88	120	06-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 125		92	125	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 140		103	140	06-2014/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 145		107	145	07-2015/ -	20157	1ECO119	30139 3ECO091	21NS24
1.6 dCi 90		66	90	05-2014/ -	20157	1ECO119	3ECO091	21NS24
2.0 dCi 145 (EGML)		107	145	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24
2.0 dCi 170 (EGMM)		125	170	06-2019/ -	20157	1ECO156	30139 3ECO091	21NS24

TRAFIC Pianale piatto/Telaio (P6)

1.4	847 700 C1J 700	35	48	03-1980/04-1989			30301	
1.6	841 705 A1M 705	48	65	03-1980/06-1986			30301	
2.0	J5R 726	59	80	03-1980/04-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.0	829 720 829 721	63	86	03-1980/12-1986	20999 FA-0707JM		30301	
2.0 4x4	J5R 716	60	82	05-1985/02-1989	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	852 720	43	58	03-1980/04-1989			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D	852 750	43	58	07-1980/04-1985			30L08 FC-011JM	
2.1 D	J8S 750	44	60	05-1985/02-1989			30L08 FC-011JM	



KW

HP



2.1 D 4x4	852 750	43	58	05-1985/02-1989			30L08 FC-011JM	
2.5 D	8140.61.240 S8U 720 S8U 722	51	69	03-1980/04-1989	20999		FC-006JM	

TRAFIC Pianale piatto/Telaio (PXX)

2.0 [RWD]	J5R 726	59	80	05-1989/10-1997	20999 FA-0707JM		30301	
2.1 D	J8S 620	47	64	09-1994/04-1998			30L08 FC-011JM	
2.1 D [RWD]	852 720	43	58	05-1989/06-1994			FC-006JM FC-011JM	
2.1 D [RWD]	J8S 620 J8S 758	47	64	06-1994/10-1997			FC-011JM	
2.5 D	8140.61.240 S8U 720 S8U 722	51	69	05-1989/03-2001	20999		FC-006JM	
2.5 D	S8U 758 S8U 780	55	75	05-1998/03-2001	20999		30L08 FC-011JM	
2.5 D	S8U 750	56	76	03-1989/08-1994	20999		FC-011JM	
2.5 D	S8U 758	58	79	09-1994/04-1998	20999		FC-011JM	
2.5 D 4x4	S8U 750	56	76	03-1989/08-1994	20999		FC-011JM	
2.5 D 4x4	S8U 758	58	79	09-1994/01-1999	20999			

TWINGO I (C06_)

1.2 (C063, C064)	C3G 700 C3G 702	40	55	03-1993/10-1996	FA-0711JM	FO-029JM		
1.2 (C066, C068)	D7F 700 D7F 701 D7F 702 D7F 703 D7F 704	43	58	05-1996/06-2007	20132	1ECO024	30120	
1.2 (C067)	D7F 700 D7F 701	40	54	05-1996/03-2007	20132	1ECO024	30120	
1.2 16V (C060)	D4F 708	44	60	08-2004/06-2007	20117 20132		30120	
1.2 16V (C06C, C06D, C06I)	D4F 702	55	75	01-2001/06-2007	20117 20132 20156	1ECO024	30120	
1.2 LPG	D7F 702 D7F 708	44	60	10-2003/06-2007	20117		30120	
1.2 LPG		43	58	09-2000/06-2007	20117 20132 20156	1ECO024		

TWINGO I Furgonato (S06_)

1.2		55	75	01-2001/06-2012	20117 20132 20156	1ECO024		
1.2 (S063, S064)	C3G 700 C3G 702	40	55	03-1993/05-1996	20132	1ECO024		
1.2 (S066, S068)	D7F 700 D7F 701 D7F 702 D7F 703 D7F 704 D7F 706	43	58	05-1996/08-2004	20132	1ECO024		

TWINGO II (CN0_)

1.2 (CN0D)	D7F 800	43	58	03-2007/09-2014	20132		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V	D4F 764 D4F 772	55	75	03-2007/09-2014	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 16V		55	75	03-2008/ -	20117			21NS6

**KW****HP**

1.2 16V (CN0A)	D4F 772	56	76	03-2007/ -	20117		30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 TCe 100	D4F 780 D4F 782	75	102	02-2011/ -			30120	21NS6 FAA-008JM
1.2 Turbo (CN0C)	D4F 780 D4F 782	74	100	03-2007/09-2014			30120	21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (CN0E)	K9K 740	47	64	03-2007/09-2014		10122 FO-029JM FO-039JM		21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi (CN0U)	K9K 718	62	84	04-2008/09-2014		10122 FO-039JM		21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 75	K9K 820	55	75	10-2010/ -		10122 FO-039JM		21NS6 FAA-008JM
1.5 dCi 90	K9K 820	63	86	10-2010/ -		FO-039JM		21NS6 FAA-008JM
1.6 RS (CN0R)	K4M 854	98	133	05-2008/09-2014		FO-029JM		21NS6 FAA-008JM

TWINGO II Cassone / coda spiovente (CNO_)

1.2 (CN01, CN06)		55	75	09-2010/09-2014	20117			21NS6
1.5 dCi (CN03)		55	75	10-2010/09-2014		FO-039JM		21NS6

TWINGO III

0.9 TCe 110		80	109	11-2016/ -	20M04			
0.9 TCe 90		66	90	09-2014/ -	20M04			
0.9 TCe 90 LPG (BCMD)		66	90	08-2018/ -	20M04			
0.9 TCe 95		68	92	03-2019/ -	20M04			
1.0 SCe 65 (BCMJ)		48	65	03-2019/ -	20M04	FO-039JM		
1.0 SCe 70		52	71	09-2014/ -	20M04	FO-039JM		
1.0 SCe 70		51	69	09-2015/ -	20M04	FO-039JM		
1.0 SCe 75		54	73	03-2019/ -	20M04	FO-039JM		

VEL SATIS (BJ0_)

2.0 16 V Turbo	F4R 766 F4R 767	125	170	04-2004/ -	FA-0618JM	FO-029JM		
2.0 16V Turbo (BJ0K)	F4R 762 F4R 763	120	163	06-2002/08-2009	FA-0618JM	FO-029JM		
2.0 dCi	M9R 760 M9R 762 M9R 763	127	173	01-2006/ -	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.0 dCi	M9R 760	110	150	08-2005/ -	FA-0618JM	1ECO068	3ECO015	
2.2 dCi	G9T 600 G9T 606 G9T 607 G9T 700 G9T 702	102	140	09-2004/ -	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi		83	113	12-2004/ -	FA-0618JM			
2.2 dCi (BJ0E)	G9T 702 G9T 703	110	150	06-2002/08-2009	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
2.2 dCi (BJ0H)	G9T 600	85	116	04-2004/ -	FA-0618JM	1ECO030	3ECO015	
3.0 dCi	P9X 715	133	181	06-2006/08-2009	FA-0618JM		3ECO015	
3.0 dCi (BJ0J0B)	P9X 701	130	177	06-2002/06-2006	FA-0618JM	1ECO123	3ECO015	
3.5 V6 (BJ0V, BJ0U)	V4Y 701 V4Y 711	177	241	06-2002/ -	FA-0618JM	FO-120JM		

WIND (E4M_)

1.2	D4F 782	74	101	07-2010/ -				21NS6 FAA-008JM
-----	---------	----	-----	------------	--	--	--	--------------------



KW

HP



1.2 TCe 100 (E4MA)	D4F 780	75	102	02-2011/ -				21NS6 FAA-008JM
1.6	K4M 854	98	133	07-2010/ -		FO-029JM		21NS6 FAA-008JM

ZOE

ZOE		65	88	06-2012/ -				21DC01
ZOE		68	92	09-2016/ -				21DC01
ZOE		80	109	08-2018/ -				21DC01
ZOE (BFMC)		100	136	09-2019/ -				21DC01

ZOE Cassone / coda spiovente (BFM_)

Electric (BFMA, BFMB)		65	88	04-2019/ -				21DC01
Electric (BFMC, BFMD)		100	136	10-2019/ -				21DC01
Electric (BFME)		68	92	04-2019/ -				21DC01
Electric (BFMF)		80	109	04-2019/ -				21DC01

RENAULT TRUCKS**B Cassone / Furgonato / Promiscuo**

70	8140.61.235	53	72	01-1983/12-1990	20999			
90	8140.27.2530 IDS	71	97	08-1990/01-1992	20999		FC-011JM	
90	8140.21.235	68	92	04-1986/09-1990	20999			

B Pianale piatto/Telaio

2.8 DTi		90	122	04-1984/06-1999			30L08	
70	8140.61.235	53	72	01-1983/12-1990	20999			
90	8140.27.2530 IDS	71	97	08-1990/01-1992	20999		FC-011JM	
90	8140.21.235	68	92	04-1986/09-1990	20999			
90 4x4	8140.21.235	68	92	08-1990/01-1992	20999		FC-011JM	
90 4x4	8140.27.2530 IDS	71	97	08-1990/01-1992	20999		FC-011JM	

C

CLR 230.19		166	226	09-1990/10-1998	20162S		FC-011JM	
------------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	----------	--

D-Serie

6.5 P 150		20110	150	01-2016/ -	20136			
7.5 P 180		20130	177	01-2016/ -	20136			

G

G 200.13		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 200.15		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 200.16		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 200.16		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 200.17		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 200.18		1370	186	05-1990/09-1991			FC-011JM	
G 210.16		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.16/T		153	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.17 BOM		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.17 BOM		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.18 BOM		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.19		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			

**KW****HP**

G 210.19 BOM		1530	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 210.19/T		153	208	11-1983/02-1990	20162S			
G 230.11		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.13		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.13 SP		1690	230	01-1985/08-1991	20162S			
G 230.15		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.15/T		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.16		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.16		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.17		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.17		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.17		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.17/T		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.19		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.19		1690	230	01-1985/05-1990	20162S			
G 230.19/T		169	230	01-1985/03-1993	20162S			
G 230ti.13		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.15		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.16		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.16		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.17		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.18		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.18		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.19		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.19		166	226	02-1990/08-1991			FC-011JM	
G 230ti.19		166	226	02-1990/08-1991	20162S			
G 260.17		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.13		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.15		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.15/T		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.16		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.16		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.18		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.19		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.19		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.24		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	
G 280.26		202	275	01-1990/09-1991			FC-011JM	

Manager								
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

G 200.13		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 200.15		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 200.16		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 200.16		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 200.17		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 200.18		1370	186	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 210.16		151	205	05-1992/10-1996			FC-011JM	
G 210.18		151	205	05-1992/10-1996			FC-011JM	
G 230.13 SP		1690	230	09-1991/03-1993	20162S			
G 230ti.13		166	226	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 230ti.15		166	226	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 230ti.16		166	226	09-1991/10-1996			FC-011JM	



KW

HP



G 230ti.16		166	226	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 230ti.17		166	226	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 230ti.18		166	226	05-1992/10-1996			FC-011JM	
G 230ti.18		166	226	05-1992/10-1996			FC-011JM	
G 230ti.19		166	226	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 230ti.19		166	226	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.13,G 270.13		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.15,G 270.15		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.15/T,G 270.15/T		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.16		202	275	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 280.16,G 270.16		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.17,G 270.18		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.18,G 270.18,G 270.1		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.19		202	275	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 280.19,G 270.19		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	
G 280.24		202	275	09-1991/03-1993			FC-011JM	
G 280.26,G 270.26		1950	265	09-1991/10-1996			FC-011JM	

MASCOTT Cassone / Furgonato / Promiscuo

110.35	8140.43.B.3586 8140.43.B.3588 8140.43.C.2586	78	106	01-1999/06-2004			30L08	
110.50	8140.43.B.3586 8140.43.B.3588 8140.43.C.2586	78	106	01-1999/06-2004			30L08	
110.55	8140.43.B.3586 8140.43.B.3588 8140.43.C.2586	78	106	01-1999/06-2004			30L08	
130.35	8140.43.S.2585 8140.43.S.3585	92	125	01-1999/06-2004			30L08	
130.55	8140.43.S.2585 8140.43.S.3585	92	125	01-1999/06-2004			30L08	
140.35	8140.43K	103	140	01-2001/06-2004			30L08	
140.55	8140.43K	103	140	01-2001/06-2004			30L08	
150.35 (A02300161)	8140.43N.3585	107	146	10-2001/06-2004			30L08	
150.55 (A02300164)	8140.43N.3585	107	146	10-2001/06-2004			30L08	
150.65 (A00300166)	8140.43N.3585	107	146	10-2001/06-2004			30L08	
90.35	8140.63.2585	63	86	01-1999/12-2001			30L08	

MASCOTT Pianale piatto/Telaio

110	8140.43.B.3586 8140.43.B.3588 8140.43.C.2586	78	106	01-1999/06-2004			30L08	
130	8140.43.S.2585 8140.43.S.3585	92	125	01-1999/06-2004			30L08	
140	8140.43K	103	140	01-2001/06-2004			30L08	
150.35 (A00300161)	8140.43N.3585	107	146	10-2001/06-2004			30L08	
150.35 (A00300164)	8140.43N.3585	107	146	10-2001/06-2004			30L08	
90	8140.63.2585	63	86	01-1999/12-2001			30L08	

Maxity

110.28		81	110	03-2007/ -	20136		30123	
110.28		81	110	03-2007/ -	20136		30123	
110.32		81	110	03-2007/ -	20136		30123	
110.32		81	110	03-2007/ -	20136		30123	
110.35		81	110	03-2007/ -	20136		30123	



KW

HP



110.35		81	110	03-2007/ -	20136		30123	
120.35		20088	120	03-2010/ -	20136		30123	
120.35		20088	120	03-2010/ -	20136		30123	
130.35		96	130	03-2007/ -	20136		30123	
130.35		96	130	03-2007/ -	20136		30123	
130.35		20110	150	07-2016/ -	20136			
130.35		20110	150	07-2016/ -	20136			
130.45		96	130	03-2007/ -	20136		30123	
130.45		96	130	03-2007/ -	20136		30123	
130.45		20110	150	07-2016/ -	20136			
140.35		20103	140	03-2010/ -	20136		30123	
140.35		20103	140	03-2010/ -	20136		30123	
140.45		20103	140	03-2010/ -	20136		30123	
140.45		20103	140	03-2010/ -	20136		30123	
150.35		110	150	03-2007/ -	20136		30123	
150.35		110	150	03-2007/ -	20136		30123	
150.35		20110	150	03-2010/ -	20136		30123	
150.35		20110	150	03-2010/ -	20136		30123	
150.45		110	150	03-2007/ -	20136		30123	
150.45		110	150	03-2007/ -	20136		30123	
150.45		20110	150	03-2010/ -	20136		30123	
150.45		20110	150	03-2010/ -	20136		30123	

MESSENGER Autoarticolato

B 120.55T (FN60F5)	8140.47.2585	85	116	01-1994/09-1996			FC-011JM	
B 120.55T (FN60F7)	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08	

MESSENGER Cassone / Furgonato / Promiscuo

B 110.45 4x4 (4x4F06)	8140.23.2565	78	106	09-1996/06-1999			FC-011JM	
B 120.35	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08 FC-006JM	
B 120.55 (FN60F5)	8140.47.2585	85	116	01-1994/09-1996			FC-011JM	
B 120.55 (FN60F7)	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08 FC-006JM	
B 80.35 (FN40B5)	8140.07.2530 ID	56	76	09-1990/06-1999	20999			
B 80.35 (FN40B5)	8140.07.2585 8140.67.2585	55	75	09-1990/06-1999	20999			
B 80.45 (FN40A5)	8140.07.2530 ID	56	76	09-1990/06-1999	20999			
B 80.45 (FN40A5)	8140.07.2585 8140.67.2585	55	75	09-1990/06-1999	20999			

MESSENGER Pianale piatto/Telaio

B 110.45 4x4 (4x4F06)	8140.23.2565	78	106	09-1996/06-1999			FC-011JM	
B 120.35 (FN40B5)	8140.47.2530 IDR 8140.47.2590	85	116	10-1991/07-1996			FC-011JM	
B 120.35 (FN40B7)	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08 FC-006JM	
B 120.55 (FN60F5)	8140.47.2585	85	116	01-1994/09-1996			FC-011JM	
B 120.55 (FN60F7)	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08 FC-006JM	
B 120.65 (FN60F6)	8140.47.2585	85	116	01-1994/09-1996			FC-011JM	
B 120.65 (FN60F8)	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08 FC-006JM	
B 80.35 (FN40B5)	8140.07.2530 ID	56	76	09-1990/06-1999	20999			

**KW****HP**

B 80.35 (FN40B5)	8140.07.2585 8140.67.2585	55	75	09-1990/06-1999	20999			
B 80.45 (FN40A5)	8140.07.2530 ID	56	76	09-1990/06-1999	20999			
B 80.45 (FN40A5)	8140.07.2585 8140.67.2585	55	75	09-1990/06-1999	20999			

MESSENGER Ribaltabile

B 120.35	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08	
B 120.55	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08	
B 120.65	8140.43.2585	90	122	09-1996/06-1999			30L08	

Midliner

M 140.11/T		103	140	05-1989/03-1993	20162S			
M 140.12/C		103	140	05-1989/03-1993	20162S			
M 140.12/C		103	140	05-1989/03-1993	20162S			
M 140.13/C		103	140	04-1989/03-1993	20162S			
M 140.13/C		103	140	05-1989/03-1993	20162S			
M 140.13/T		103	140	04-1989/03-1993	20162S			
M 150.09/C		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.09/C SP		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.11/C		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.11/C SP		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.12/C		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.12/C		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
M 150.12/C BTP		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.13/C		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
M 150.13/C		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.13/C BTP		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.14/C BOM		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 150.14/C CIT		110	150	11-1992/10-1996	20162S			
M 160.11/T		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.12/C		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.12/C		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.13/C		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.13/C		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.13/C		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.13/T		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.14/C BOM		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.14/C CIT		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 160.15/D		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
M 180.10/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.11/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.11/C SP		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.12/C		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
M 180.12/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.12/C BTP		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.13 SP		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.13/C		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
M 180.13/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.13/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.13/C		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.13/C		132	180	05-1996/01-2000	20162S			

**KW****HP**

		KW	HP					
M 180.13/C BTP		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.15/D		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.15/D		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.15/D		132	180	10-1996/01-2000	20162S			
M 180.15/D		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.15/D BTP		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 180.16/D		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
M 180.16/D		129	175	11-1992/10-1996	20162S			
M 200.10/C		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.12/C		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.13/C		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.13/C		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.13/C		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.14/C BOM		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.14/C CIT		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.15/D		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.15/D		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.15/D		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.15/T		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.16/D		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.16/D		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 200.16/T		144	196	05-1988/03-1993	20162S			
M 210.12/C		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.13/C		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.13/C		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.13/C SP		151	205	05-1992/10-1996	20162S			
M 210.14/C BOM		151	205	05-1992/10-1996	20162S			
M 210.14/D		154	209	05-1996/01-2000	20162S			
M 210.15/D		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.15/D CIT		151	205	05-1992/10-1996	20162S			
M 210.16/D		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.16/D		154	209	05-1996/01-2000	20162S			
M 210.16/D		1510	205	05-1992/01-2000	20162S			
M 210.16/D CIT		151	205	05-1992/10-1996	20162S			
M 230.10/C		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.12/C		166	226	05-1992/10-1996	20162S			
M 230.12/D		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.12/D		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.13/C		166	226	05-1992/10-1996	20162S			
M 230.13/C,M 230.13/D		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.13/D		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.13C/T		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.15/D		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.15/D		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.15/D CIT		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.16/D		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.16/D		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 230.16/D CIT		166	226	05-1989/07-1992	20162S			
M 230.16D/T		166	226	05-1989/10-1996	20162S			
M 250.13/C		184	250	05-1996/01-2000	20162S			
M 250.13/C		184	250	05-1996/01-2000	20162S			

**KW****HP**

M 250.15/C,M 250.15/D		184	250	05-1996/01-2000	20162S			
M 250.15C/T		184	250	05-1996/01-2000	20162S			
M 250.16/D		184	250	05-1996/01-2000	20162S			
M 250.16/D		184	250	05-1996/01-2000	20162S			
ME 160.13		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
ME 160.15		117	159	05-1989/03-1993	20162S			
S 100.06/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.06/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.07/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.07/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.08/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.08/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.08/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.08/A		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.09/A BOM		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 100.09/A CIT		690	94	01-1986/09-1990				FC-011JM
S 110.06/A		76	103	06-1985/09-1990				FC-011JM
S 110.07/A		76	103	06-1985/09-1990				FC-011JM
S 110.08/A		76	103	06-1985/09-1990				FC-011JM
S 110.08/A		76	103	06-1985/09-1990				FC-011JM
S 110.08/A		76	103	06-1985/09-1990				FC-011JM
S 120.06/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.06/A,S 120.07/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.06/A,S 120.07/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.07/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.07/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.07/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.07/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.08/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.08/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.08/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.08/A		82	112	09-1992/11-1992	20162S	10123		
S 120.08/A		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.08/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.09/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.09/A		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.09/B		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.09/B BOM		88	120	11-1992/10-1994	20162S	10123		
S 120.09/B BOM		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 120.09/B CIT		82	112	09-1990/11-1992	20162S	10123		
S 135.08/A		102	139	02-1994/05-1996	20162S	10123		
S 135.08/A		102	139	02-1994/05-1996	20162S	10123		
S 135.08/A,S 150.08/A		1000	136	05-1996/01-2000	20162S	10123		
S 135.08/A,S 150.08/A		1000	136	05-1996/01-2000	20162S	10123		
S 135.09/B,S 150.09/B		1000	136	05-1996/01-2000	20162S	10123		
S 140.07/A		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM
S 140.07/A		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM
S 140.08/A,S 140.08/B		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM
S 140.08/A,S 140.08/B		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM
S 140.08/B		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM
S 140.09/B		103	140	01-1990/09-1993				FC-011JM

**KW****HP**

S 140.09/B		103	140	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 140.09/B		103	140	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 140.09/B		103	140	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 150.08/A		110	150	11-1992/01-1994	20162S		FC-011JM	
S 150.08/A		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
S 150.08/A		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
S 150.08/A,S 150.08/B		110	150	11-1992/01-1994	20162S		FC-011JM	
S 150.08/A,S 150.08/B		110	150	01-1994/05-1996	20162S		FC-011JM	
S 150.08/B		110	150	11-1992/01-1994	20162S		FC-011JM	
S 150.08/B		110	150	01-1994/05-1996	20162S		FC-011JM	
S 150.08TI		113	154	05-1983/07-1986			FC-011JM	
S 150.08TI		113	154	05-1983/07-1986			FC-011JM	
S 150.08TI		1130	154	05-1986/09-1990	20162S		FC-011JM	
S 150.08TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.08TI/R		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.09/B		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
S 150.09/B		110	150	05-1996/01-2000	20162S			
S 150.09/B		110	150	11-1992/01-1994	20162S		FC-011JM	
S 150.09/B		110	150	11-1992/01-1994	20162S		FC-011JM	
S 150.09/B		110	150	01-1994/05-1996	20162S		FC-011JM	
S 150.09/B		110	150	01-1994/05-1996	20162S		FC-011JM	
S 150.09/B,S 135.09/B		1000	136	05-1996/01-2000	20162S			
S 150.09TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.09TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.09TI		113	154	05-1983/07-1986			FC-011JM	
S 150.09TI		113	154	05-1983/07-1986			FC-011JM	
S 150.09TI		1130	154	05-1986/09-1990	20162S		FC-011JM	
S 150.09TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.11TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.11TI		1130	154	05-1986/09-1990	20162S		FC-011JM	
S 150.11TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.11TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.13TI		1130	154	05-1986/09-1990	20162S		FC-011JM	
S 150.13TI		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.13TI		1130	154	04-1986/09-1990			FC-011JM	
S 150.14TI BOM		1130	154	05-1986/09-1990			FC-011JM	
S 160.08/A,S 160.08/B		117	159	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 160.08/B		117	159	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 160.09/B		117	159	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 160.09/B		117	159	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 160.09/B SP		117	159	01-1990/09-1993			FC-011JM	
S 170.11TI		1270	173	10-1987/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.11TI/R		1270	173	10-1987/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.11TI/R		1270	173	10-1987/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.13TI		1270	173	10-1983/03-1993	20162S		FC-011JM	
S 170.13TI,S 170 SP		1270	173	10-1983/03-1993	20162S		FC-011JM	
S 170.13TI,S 170.13TI/R		1270	173	10-1983/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.13TI/T		1270	173	10-1984/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.14/T		127	173	10-1982/03-1993	20162S		FC-011JM	
S 170.14/T		127	173	10-1982/03-1993	20162S		FC-011JM	
S 170.14TI		1270	173	10-1983/05-1989	20162S		FC-011JM	

**KW****HP**

S 170.14TI		1270	173	10-1983/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.14TI/R		1270	173	10-1987/05-1989	20162S		FC-011JM	
S 170.15TI		1270	173	10-1982/09-1993	20162S		FC-011JM	
S 180.08/A		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.08/A		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
S 180.08/A		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
S 180.08/A,S 180.08/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.08/A,S 180.08/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.09/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.09/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.09/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.09/B		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 180.09/B		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
S 180.09/B		132	180	05-1996/01-2000	20162S			
S 180.09/B SP		129	175	11-1992/10-1996	20162S		FC-011JM	
S 210.08/A		1510	205	04-1995/01-2000	20162S			
S 210.08/A		1510	205	04-1995/01-2000	20162S			
S 210.09/B		1510	205	04-1995/01-2000	20162S			
S 210.09/B		1510	205	04-1995/01-2000	20162S			
S 90		67	91	05-1984/12-1994			FC-011JM	

Midlum

135.08/B,150.08/B		1000	136	01-2000/ -	20162S			
135.08/B,150.08/B		1000	136	01-2000/ -	20162S			
135.09/B,150.09/B		1000	136	01-2000/ -	20162S			
135.10/B,150.10/B		1000	136	01-2000/ -	20162S			
135.10/B,150.10/B		1000	136	01-2000/ -	20162S			
150.08/B		112	152	10-2001/ -	20162S			
150.08/B		112	152	10-2001/ -	20162S			
150.10/B		195	265	10-2001/ -	20162S			
150.12/B		110	150	01-2000/ -	20162S			
180		128	174	10-2001/ -	20162S			
180.08/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
180.08/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
180.08/B		128	174	10-2001/ -	20162S			
180.09/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
180.10/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
180.10/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
180.10/B		128	174	10-2001/ -	20162S			
180.12		128	174	10-2001/ -	20162S			
180.12/B		132	180	01-2000/ -	20162S			
210.08/B		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.08/B		1540	209	01-2000/ -	20162S			
210.09/B		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.10/B		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.10/B		1540	209	01-2000/ -	20162S			
210.12/C		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.12/C		1540	209	01-2000/ -	20162S			
210.13/C		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.13/C		1540	209	01-2000/ -	20162S			
210.14/C		1540	209	01-2000/ -	20162S			

**KW****HP**

210.15/C		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.15/C		154	209	01-2000/ -	20162S			
210.16/C		1540	209	01-2000/ -	20162S			
220.12		158	215	10-2001/ -	20162S			
220.12		158	215	10-2001/ -	20162S			
220.14		158	215	10-2001/ -	20162S			
220.15		158	215	10-2001/ -	20162S			
220.18/D		158	215	10-2001/ -	20162S			
250.12/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.12/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.13/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.13/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.14/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.15/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.15/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.16/C		184	250	01-2000/ -	20162S			
250.16/CT		184	250	01-2000/ -	20162S			
270.12/C		195	265	10-2001/ -	20162S			
270.12/C		195	265	10-2001/ -	20162S			
270.13/C		195	265	10-2001/ -	20162S			
270.14/C		195	265	10-2001/ -	20162S			
270.16/B		20195	265	10-2001/ -	20162S			
270.16/C		195	265	10-2001/ -	20162S			

R

R 310.16		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.16/T		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.17		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.17/T		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.22		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.22		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	
R 310.22/T		2240	305	10-1980/03-1989			FC-011JM	

TB

TB 191/T		104	141	06-1980/ -	20162S			
TB 231/T		159	216	06-1980/ -	20162S			

TBH

TBH 280		206	280	01-1977/06-1980			FC-011JM	
---------	--	-----	-----	-----------------	--	--	----------	--

TR

TR 280		206	280	05-1971/12-1974			FC-011JM	
TR 280/T		206	280	05-1971/12-1974			FC-011JM	

ROEWE (SAIC)**550**

1.8		98	133	11-2008/ -			3ECO016	
-----	--	----	-----	------------	--	--	---------	--

ROVER**100 / METRO (XP)**



KW

HP



111 C/L/S	11 K2A 11 K2D	44	60	03-1990/12-1998	20447			
114 GSi	14 K4F	76	103	10-1994/10-1995	20447			
114 GTI 16V	14 K4C 14 K4D	69	94	03-1990/08-1991	20447			
114 GTI 16V	14 K4F	76	103	08-1991/12-1998	20447			
114 GTI/GT 16V Cat.	14 K4C 14 K4D	66	90	03-1990/12-1998	20447			
115 D	TUD 5	42	57	12-1994/12-1998	20189			

100 Cabriolet (XP)

111	11 K2D	44	60	04-1994/10-1997	20447			
114	14 K4F	75	102	03-1997/10-1998	20447			

200 (RF)

211	11 K2D	44	60	01-1998/03-2000	20447			
214 i	14 K2F	55	75	11-1995/03-2000	20447			
214 Si	14 K4F	76	103	11-1995/03-2000	20447			
216 Si	16 K4F	82	112	11-1995/06-1999	20447			
218 K Vi	18 K4K	107	146	11-1995/03-2000	20447			
220 D/SD	20 T2R	63	86	11-1995/03-2000	20L10			
220 SDi	20 T2N	77	105	11-1995/03-2000	20L10			

200 (XH)

213 S	EV 2	54	73	09-1985/09-1989	20406	10402		
216	16 H	61	83	03-1985/09-1989		10279 FO-279JM		
216 Vitesse	16 H	75	102	09-1984/09-1989		10279 FO-279JM		

200 2 volumi /Coda spiovente (XW)

2.0		152	207	10-1992/12-1995	20447			
214	14 K2A 14 K2D	55	75	09-1993/12-1995	20447			
214 GSi/Si	14 K4F	76	103	12-1992/10-1995	20447			
214 Si/Gsi	14 K4C 14 K4D	66	90	10-1989/10-1995	20447			
216 GSi	D 16 Z2	82	112	01-1990/12-1995	20498	10410 10498 10599 FO-599JM		
216 GSi	D 16 A7	85	116	10-1989/10-1995	20498	10498 10599 FO-599JM		
216 GTi	D 16 A8	90	122	01-1990/10-1995	20498	10498 10599 FO-599JM		
216 GTi	D 16 A9	96	130	09-1990/10-1995	20498	10599 FO-599JM		
218 D		52	71	09-1991/10-1995		10189		
218 TD	XUD 7TE	65	88	09-1991/10-1995		10189		
220 GTi	20 T4H	100	136	01-1993/10-1995	20447			
220 GTi	20 M4F	103	140	09-1991/10-1995	20447			
220 Turbo	20 T4G	147	200	01-1993/12-1995	20447			

200 Coupe (XW)

216	D 16 A8	90	122	10-1992/06-1999	20498	10410 10498 10599 FO-599JM	30411	
-----	---------	----	-----	-----------------	-------	----------------------------------	-------	--



KW

HP



216	16 K4F	82	112	01-1996/12-1997	20447			
220 GSi	20 T4H	100	136	05-1994/06-1999	20447			
220 Turbo	20 T4G	147	200	10-1992/06-1999	20447			

2000-3500 2 volumi /Coda spiovente (SD1)

2400 TD	HR 492 HT	67	91	05-1982/10-1986			30L08 FC-006JM	
3500	38 A 39 A	115	156	06-1976/10-1986	20L04			
3500 Vitesse	30 A 31 A	142	193	10-1982/10-1986	20L04			

25 (RF)

1.1 16V	11 K4F	55	75	01-2004/05-2005	20447			
1.4 16V	14 K4M	62	84	10-1999/05-2005	20447			
1.4 16V	14 K4F	76	103	10-1999/05-2005	20447			
1.6 16V	16 K4F	80	109	10-1999/05-2005	20447			
1.8 16V	18 K4F	85	116	10-1999/05-2005	20447			
1.8 16V	18 K4K	107	146	02-2000/05-2005	20447			
2.0 iDT	20 T2N	74	101	10-1999/05-2005	20L10			
2.0 iDT	20 T2N	83	113	01-2002/12-2004	20L10			

400 (RT)

414	14 K2F	55	75	03-1996/12-1999	20L10			
414 Si	14 K4F	76	103	05-1995/03-2000	20L10			
416 Si	D16B2	85	116	05-1995/03-2000	20L10			
416 Si	16 K4F	82	112	05-1995/03-2000	20L10			
416 Si	D 16 Y2	83	113	03-1995/06-1999	20496			
420 D	20 T2R	63	86	11-1995/03-2000	20L10			
420 Di	20 T2N	77	105	05-1995/03-2000	20L10			
420 Si Lux	20 T4H	100	136	12-1995/03-2000	20L10			

400 (XW)

414 GSI/SI	14 K4C 14 K4D	66	90	04-1990/04-1995	20447			
414 GSI/SI Cat.	14 K4F	76	103	10-1992/04-1995	20447			
416 GSI	D 16 Z2	82	112	04-1990/04-1995	20494 20498	10410 10498 10599 FO-599JM		
416 GSI/GSE	D 16 A7	85	116	04-1990/04-1995	20498	10498 10599 FO-599JM		
416 GTI	D 16 A8	90	122	04-1990/04-1995	20494 20498	10410 10498 10599 FO-599JM		
416 GTI/GTE	D 16 A9	96	131	04-1990/04-1995	20498	10498 10599 FO-599JM		
418 D		49	67	09-1991/04-1995		10189		
418 TD	XUD 7TE	65	88	09-1991/04-1995		10189		
420 GSI/SLI/GTI/Vite	20 T4H	100	136	01-1993/04-1995	20447			
420 GTI/GSI/Vitesse	20 M4F	103	140	02-1992/04-1995	20447			
420 Turbo	20 T4G	147	200	01-1993/04-1995	20447			

400 2 volumi /Coda spiovente (RT)

414	14 K2F	55	75	03-1996/12-1997	20L10			
414 Si	14 K4F	76	103	05-1995/03-2000	20447			



KW

HP



416 Si	D16B2	85	116	06-1995/03-2000	20L10			
416 Si	16 K4F	82	112	05-1995/03-2000	20L10			
416 Si	D 16 Y2	83	113	06-1995/03-2000	20494 20496	10410 10599 FO-599JM		
420 D	20 T2R	63	86	11-1995/03-2000	20L10			
420 Di	20 T2N	77	105	05-1995/03-2000	20L10			
420 Si Lux	20 T4H	100	136	12-1995/03-2000	20L10			

400 Tourer (XW)

1.6 i	D 16 Z2	82	112	05-1994/11-1998	20447 20496	10498 10599 FO-599JM		
1.8 i	18 K4K	107	146	06-1996/11-1998	20L10			
1.8 TD	XUD 7TE	65	88	09-1993/11-1998		10189		
2.0 i	20 T4H	100	136	05-1994/11-1998	20447			

45 (RT)

1.4	14 K4F	76	103	02-2000/05-2005	20L10			
1.6	16 K4F	80	109	02-2000/05-2005	20L10			
1.8	18 K4F	86	117	02-2000/05-2005	20L10			
2.0 iDT	20 T2N	74	101	02-2000/05-2005	20L10			
2.0 iDT	20 T2N	83	113	01-2004/05-2005	20L10			

45 Tre volumi (RT)

1.4	14 K4F	76	103	02-2000/05-2005	20L10			
1.6	16 K4F	80	109	02-2000/05-2005	20L10			
1.8	18 K4F	86	117	02-2000/05-2005	20L10			
2.0 iDT	20 T2N	74	101	02-2000/05-2005	20L10			
2.0 iDT	20 T2N	83	113	01-2004/05-2005	20L10			

600 (RH)

618 i/Si	F 18 A3	85	115	03-1996/02-1999	20422	10498 10599 FO-599JM		
620 i	F 20 Z2	85	115	08-1993/06-1996	20422	10498 10599 FO-599JM		
620 Sdi	20 T2N	77	105	05-1994/06-1999	20L10			
620 Si	F 20 Z1	96	131	08-1993/02-1999	20422	10498 10599 FO-599JM		
620 Ti Vitesse	20 T4G	147	200	05-1994/08-1998	20L10			
623 Si	H 23 A3	116	158	08-1993/06-1999	20422	10498 10599 FO-599JM		

75 (RJ)

2.0 CDT	M 47 R	85	115	02-1999/05-2005	20L05	1ECO021		
2.0 CDTi	204D2	96	131	02-2003/05-2005	20L05	1ECO021		

75 Tourer (RJ)

2.0 CDT	M 47 R	85	115	08-2001/05-2005	20L05	1ECO021		
2.0 CDTi	204D2	96	131	02-2003/05-2005	20L05	1ECO021		

800 (XS)

2.7		127	173	10-1987/09-1988	20415			
820 16V Turbo (RS)	T 16	132	180	01-1992/02-1999	20447			
820 Sport	20 T4G	145	197	04-1994/03-1996	20447			



KW

HP



825 D/SD (XS)	425 SL1RR 492 4 SHIRG	87	118	01-1990/02-1999			30L08 FC-006JM	
825 Si Lux (RS)	25 K4F	129	175	04-1996/02-1999	20L10			
825 Si/Sterling (XS)	C 25 A2	123	167	10-1986/10-1988	20415 20L10			
825 Si/Sterling (XS)	C 25 A2	127	173	01-1987/12-1991	20415 20L10			
825 Si/Sterling (XS) Cat.	C 25 A1	110	150	10-1986/12-1991	20L10			
827 Si/Sterling (XS)	C 27 A2	130	177	02-1988/12-1991	20415	10407	30411	
827 Si/Sterling (XS) Cat.	C 27 A1	124	169	02-1988/02-1999	20415	10407	30411	

800 2 volumi /Coda spiovente (XS)

2.5	25 K4F	129	175	02-1996/10-1998	20L10			
2.5 Si	25 K4F	129	175	02-1996/10-1998	20L10			
2.5 Sterling		110	150	10-1988/10-1991	20415			
820 16V Turbo (RS)	T 16	132	180	11-1991/02-1999	20447			
820 Sport	20 T4G	145	197	04-1994/03-1996	20447			
825 D/SD (XS)	425 SL1RR 492 4 SHIRG	87	118	01-1992/02-1999			30L08 FC-006JM	
827 24V I/SI (RS) Cat.	C 27 A1	124	169	01-1992/02-1999	20415	10407	30411	
827 Vitesse (XS) Cat.	C 27 A1	124	169	10-1988/12-1991	20415	10407	30411	
827 Vitesse/SLI	C 27 A2	130	177	10-1988/12-1991	20415	10407	30411	

800 Coupe

825 SD	425 SL1RR 492 4 SHIRG	87	118	09-1993/02-1999			30L08 FC-006JM	
825 Si (RS)	25 K4F	129	175	04-1996/02-1999	20L10			
827 24V (RS)	C 27 A1	124	169	08-1992/02-1999	20415	10407	30411	

CABRIOLET (XW)

1.6	D 16 Z2	82	111	04-1990/02-1996	20498			
214 1.4	14 K4C 14 K4D	66	90	01-1992/11-1999	20447			
214 1.4i 16V	14 K4F	76	103	01-1993/11-1999	20447			
216 1.6i	D 16 A8	90	122	01-1992/11-1999	20498	10498 10599 FO-599JM		
216 1.6i 16V	16 K4F	82	111	01-1996/11-1999	20447			

CITYROVER

1.4 Elegance	475 Si	62	84	09-2003/12-2005	20011			
--------------	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

COUPE

1.6 16 V	16 K4F	82	111	03-1996/11-1999	20447			
1.8 16 V	18 K4K	107	145	03-1996/11-1999	20447			

MAESTRO

1.6		63	86	09-1990/01-1995		10279 FO-279JM	30L08	
2.0 D		44	60	09-1990/10-1992			30L08	
2.0 TD	BB	60	82	09-1990/01-1995			30L08	

MONTEGO

1.6	16 HL	61	83	10-1990/09-1992		10279 FO-279JM		
2.0 D Turbo	BB	60	82	10-1988/10-1995			30L08	



KW

HP

**MONTEGO Estate (XE)**

1.6	16 HL	61	83	10-1990/09-1992		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-D	BB	60	82	01-1993/12-1993			30L08	

STREETWISE

1.4	14 K4F	76	103	08-2003/05-2005	20447			
1.4	14 K4M	62	84	08-2003/05-2005	20447			
2.0 TD	20 T2N	74	101	08-2003/05-2005	20L10			

SAAB**90**

2.0	B 20 I	74	100	08-1984/08-1987		10279 FO-279JM		
-----	--------	----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

900 I (AC4, AM4)

2.0 -16	B202I	93	126	01-1989/12-1993		10279 FO-279JM		
2.0 c	B20T BT 20	79	108	11-1980/08-1984		10279 FO-279JM		
2.0 c	B 20 B201XC	74	101	07-1982/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 EMS	BI 20	87	118	01-1979/12-1980		10279 FO-279JM		
2.0 i	B201	81	110	09-1985/08-1990		10279 FO-279JM		
2.0 i	B201XI BI 20	85	115	11-1980/08-1990		10279 FO-279JM		
2.0 S Turbo-16	B202S	104	141	07-1991/12-1993		10279 FO-279JM		
2.0 S Turbo-16	B202S	107	146	01-1992/12-1993		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201S BSI 20	107	146	10-1980/07-1985		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201XL	103	140	10-1986/12-1991		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201XL	110	150	01-1986/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16	B202XL	118	160	11-1985/12-1993		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16 S	B202XL	129	175	01-1984/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16 S Cat.	B202XL	129	175	01-1989/12-1993		10279 FO-279JM		
2.1 -16	B212I	100	136	08-1990/12-1993		10279 FO-279JM		

900 I Cabriolet

2.0	B202XL	125	170	10-1989/10-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16	B202I	93	126	01-1990/06-1994		10279 FO-279JM		
2.0 S Turbo-16	B202S	104	141	09-1991/06-1994		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.0 Turbo-16	B202XL	118	160	11-1986/06-1994		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16 S	B202XL	129	175	11-1986/06-1994		10279 FO-279JM		
2.1 -16	B212I	100	136	08-1990/06-1994		10279 FO-279JM		

900 I Combi Coupe

2.0		73	99	04-1984/10-1991		10279 FO-279JM		
2.0 -16	B202I	93	126	01-1989/08-1992		10279 FO-279JM		
2.0 c	B 20 B201XC	74	100	09-1979/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 c	B20T BT 20	79	108	09-1978/08-1984		10279 FO-279JM		
2.0 EMS	BI 20	87	118	09-1978/08-1979		10279 FO-279JM		
2.0 i	B201	81	110	09-1985/08-1990		10279 FO-279JM		
2.0 i	B201XI BI 20	85	115	11-1980/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 S Turbo-16	B202S	104	141	09-1991/07-1993		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201S BSI 20	107	145	09-1978/07-1985		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201XL	103	140	10-1986/12-1991		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B201XL	110	150	01-1986/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16	B202XL	118	160	11-1985/06-1994		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16	B202L	132	180	01-1993/06-1994		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16 S	B202XL	129	175	02-1984/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo-16 S Cat.	B202XL	125	170	01-1989/12-1993		10279 FO-279JM		
2.1 -16	B212I	100	136	09-1990/07-1993		10279 FO-279JM		

900 II

2.0 -16 Turbo	B204L	136	185	07-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.0 i	B206I	98	133	07-1993/07-1994		10279 FO-279JM		
2.0 i	B204I	96	131	08-1994/02-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16	B234I	110	150	07-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.5 -24 V6	B258I	125	170	07-1993/02-1998	FA-0416JM			

900 II Cabriolet

2.0 -16 Turbo	B204L	136	185	12-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.0 i	B204I	96	131	12-1993/02-1998		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.3 -16	B234I	110	150	12-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.5 -24 V6	B258I	125	170	12-1993/02-1998	FA-0416JM			

900 II Coupe

2.0 -16 Turbo	B204L	136	185	12-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.0 i	B206I	98	133	12-1993/07-1994		10279 FO-279JM		
2.0 i	B204I	96	131	08-1994/02-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16	B234I	110	150	12-1993/02-1998		10279 FO-279JM		
2.5 -24 V6	B258I	125	170	12-1993/02-1998	FA-0416JM			

9000

2.0 -16	B202I	94	128	01-1989/01-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 CD	B204I	96	131	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.0 -16 CD	B204E B204S	110	150	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202XL	118	160	05-1988/08-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202	127	172	03-1990/09-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202XL	129	175	04-1985/12-1991		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo CD	B202S B204E	108	147	09-1992/12-1998		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo CD	B202XL	120	163	09-1988/08-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo CD	B202L	136	185	09-1989/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CD	B234I	107	146	08-1989/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CD Turbo	B234L	147	200	07-1990/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CDE	B234I	108	147	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CDE Eco-Power	B234E	125	170	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 Turbo	B234L	143	195	09-1990/12-1998		10279 FO-279JM		

9000 2 volumi /Coda spiovente

2.0 -16	B202XI	92	125	12-1985/12-1988		10279 FO-279JM		
2.0 -16	B202XI	94	128	12-1985/08-1988		10279 FO-279JM		
2.0 -16 CS	B202I	94	128	01-1989/12-1998		10279 FO-279JM		
2.0 -16 CS	B204I	96	131	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.0 -16 ND Turbo	B202S B204E B204S	110	150	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

2.0 -16 Turbo	B202XL	118	160	09-1984/08-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202XL	129	175	09-1984/12-1991		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202XL	120	163	05-1988/08-1993		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo	B202	127	172	06-1989/12-1992		10279 FO-279JM		
2.0 -16 Turbo CS	B202L	136	185	09-1988/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 Aero CS	B234R	162	220	02-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 Aero CS	B234R	165	224	02-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CS	B234I	107	146	09-1989/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CSE	B234I	108	147	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 CSE Eco Power	B234E	125	170	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 Turbo	B234L	143	195	09-1990/12-1998		10279 FO-279JM		
2.3 -16 Turbo CSE	B234L	147	200	09-1993/12-1998		10279 FO-279JM		

9-3 (YS3D)

2.0 i	B204I	96	131	02-1998/09-2002		10279 FO-279JM		
2.0 SE Turbo	B204R	147	200	02-1998/09-2002		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B204E	113	154	10-1998/09-2002		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B205R	151	205	10-1999/09-2002		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B205E	110	150	03-1999/09-2002		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B204L B205L	136	185	02-1998/09-2002		10279 FO-279JM		
2.2 TiD	D223L	92	125	11-2000/09-2002		1ECO005	3ECO009	
2.2 TiD	D223L X 22 DTH	85	115	02-1998/11-2000		1ECO005	3ECO009	
2.3 i	B234I	110	150	02-1998/09-2002		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	165	224	10-1998/09-2002		10279 FO-279JM		

9-3 (YS3F)

1,8t	B207E	110	150	09-2002/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
1,8t BioPower	B207E	110	150	01-2007/ -	20019	1ECO019		21CD0
1,8t BioPower	B207L	129	175	05-2009/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
1.8 i	Z 18 XE	90	122	01-2004/02-2015	20019	1ECO018		21CD0
1.9 TiD	Z 19 DT	88	120	09-2004/02-2015		1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 TiD	Z 19 DTH	110	150	09-2004/02-2015		1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR Z 19 DTR	132	180	12-2007/02-2015		1ECO058 FO-033JM	3ECO016	21CD0



KW

HP



1.9 TtID	A 19 DTR	118	160	12-2007/02-2015				21CD0
1.9 TtID	A 19 DTR	96	130	12-2007/02-2015				21CD0
2.0 T	B207R	154	210	09-2002/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t	B207L	129	175	09-2002/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T		177	241	05-2009/02-2015	20019			21CD0
2.0 t	B207G	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t XWD	B207G	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t Bio Power	B207H	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t Bio Power	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower	B207L	129	175	01-2007/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t BioPower		145	197	06-2007/ -		1ECO019		
2.0 T BioPower	B207R	154	210	09-2002/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t BioPower	B207M	147	200	05-2009/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T BioPower XWD	B207R	154	210	01-2008/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower XWD	B207H	120	163	01-2008/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower XWD	A 20 NFT	162	220	01-2008/02-2015	20019			21CD0
2.0 t XWD	A 20 NFT	162	220	01-2008/02-2015	20019			21CD0
2.0 t XWD		177	241	05-2009/02-2015	20019			21CD0
2.0 T16		143	194	06-2006/02-2015	20019			21CD0
2.0 Turbo XWD	B207R	154	210	01-2008/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.2 TtD	D223L	92	125	09-2002/02-2015		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	184	250	03-2005/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284L	188	256	12-2007/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284L	203	276	04-2008/ -	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	169	230	03-2005/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6		206	280	05-2008/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6 XWD	B284R	206	280	05-2008/12-2011	20019	1ECO070		21CD0

9-3 Cabriolet (YS3D)

2.0 i	B204I	96	131	02-1998/08-2003		10279 FO-279JM		
2.0 SE Turbo	B204R	147	200	02-1998/08-2003		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B204E	113	154	10-1998/08-2003		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B205R	151	205	10-1999/08-2003		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B205E	110	150	01-2001/08-2003		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo	B204L B205L	136	185	02-1998/08-2003		10279 FO-279JM		
2.3	B235R	169	230	09-1999/01-2002		10279 FO-279JM		
2.3 i	B234I	110	150	02-1998/08-2003		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	165	224	10-1999/08-2003		10279 FO-279JM		

9-3 Cabriolet (YS3F)

1.8 i	Z 18 XE	90	122	01-2004/02-2015				21CD0
-------	---------	----	-----	-----------------	--	--	--	-------



KW

HP



1.8 t	B207E	110	150	08-2003/02-2015	20019	10279 1ECO019 FO-279JM		21CD0
1.8 t BioPower	B207E	110	150	01-2007/ -		1ECO019		
1.8 t BioPower	B207L	129	175	01-2007/ -	20019	1ECO019		21CD0
1.9 TiD	Z 19 DTH	110	150	01-2006/02-2015		1ECO058		21CD0
1.9 TiD	Z 19 DT	88	120	09-2004/02-2015			3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR Z 19 DTR	132	180	12-2007/02-2015		1ECO058 FO-033JM	3ECO016	21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR	118	160	12-2007/02-2015				21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR	96	130	12-2007/02-2015				21CD0
2.0		143	194	04-2006/09-2007	20019			21CD0
2.0 t	B207L	129	175	08-2003/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T	B207R	154	210	08-2003/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t	B207G	120	163	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower	B207L	129	175	01-2007/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t BioPower	B207M	147	200	06-2007/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t BioPower	B207H	120	163	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 Turbo Performance		185	252	04-2004/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	184	250	02-2006/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284L	188	256	12-2007/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284R	206	280	02-2009/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284R	203	276	02-2009/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	169	230	02-2006/02-2015	20019			21CD0

9-3 Station wagon (YS3F)

1.8 i	Z 18 XE	90	122	03-2005/02-2015	20019	1ECO018		21CD0
1.8 t	B207E	110	150	03-2005/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
1.8 t		110	150	03-2005/02-2015	20019			21CD0
1.8 t BioPower	B207E	110	150	01-2007/ -	20019	1ECO019		21CD0
1.9 TiD	Z 19 DT	88	120	03-2005/02-2015		1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 TiD	Z 19 DTH	110	150	03-2005/02-2015		1ECO058	3ECO016 FC-008JM	21CD0
1.9 TTiD	Z 19 DTR	132	180	12-2007/02-2015		1ECO058 FO-033JM	3ECO016	21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR	118	160	12-2007/02-2015				21CD0
1.9 TTiD	A 19 DTR	96	130	12-2007/02-2015				21CD0
2.0 t	B207E	110	150	03-2005/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t	B207L	129	175	03-2005/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T	B207R	154	209	03-2005/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T	B207M	147	200	02-2009/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t	B207G	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t		177	241	05-2009/02-2015	20019			21CD0
2.0 T Bio Power	B207M	147	200	02-2009/02-2015	20019			21CD0
2.0 T Bio Power XWD	B207R	154	209	06-2008/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower	B207L	129	175	01-2007/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t BioPower		145	197	06-2007/ -		1ECO019		

**KW****HP**

2.0 t BioPower	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower	B207H	120	163	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower XWD	B207H	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t BioPower XWD	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 T XWD	B207R	154	209	06-2008/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 t XWD	A 20 NFT	162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0
2.0 t XWD	B207G	120	163	01-2007/02-2015	20019			21CD0
2.0 t XWD		177	241	05-2009/02-2015	20019			21CD0
2.0 T16		143	194	04-2006/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	184	250	03-2005/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284L	188	256	12-2007/02-2015	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	B284R	203	276	05-2008/ -	20019	1ECO070		21CD0
2.8 Turbo V6	LP9	169	230	03-2005/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6		206	280	05-2008/02-2015	20019			21CD0
2.8 Turbo V6 XWD	B284R	206	280	05-2008/12-2011	20019	1ECO070		21CD0

9-3X

1.9 TTiD	A 19 DTR Z 19 DTR	132	180	02-2009/12-2012		1ECO095		21CD0
2.0 T	B207R	154	209	02-2009/02-2015	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T BioPower	B207R	154	209	02-2009/12-2012	20019	1ECO019		21CD0
2.0 T BioPower XWD	A 20 NFT	162	220	01-2011/12-2012	20019			21CD0
2.0 T16 XWD		162	220	01-2011/02-2015	20019			21CD0

9-5 (YS3E)

1.9 TiD	Z 19 DTH	110	150	01-2006/12-2009		1ECO058		
2.0 t	B205E	110	150	09-1997/12-2009		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo SE	B205E	141	192	10-1998/07-2000		10279 FO-279JM		
2.2 TiD	D223L	88	120	03-2002/12-2009		1ECO005	3ECO009	
2.3 t	B235E	136	185	01-2001/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 t	B235E	125	170	09-1997/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	169	230	10-1999/09-2001		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	184	250	09-2001/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235L	162	220	07-2003/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	191	260	11-2005/12-2009		10279 FO-279JM		
3.0 TiD	D308L	130	177	07-2001/12-2009		1ECO123	3ECO009	
3.0 V6t	B308E	147	200	01-1998/12-2009		10279 FO-279JM		

9-5 (YS3G)

1.6 T	A 16 LET	132	180	05-2010/01-2012	20W16	1ECO073 FO-035JM		21W15
2.0 T	A 20 NHT	162	220	05-2010/01-2012	20W16 20W18			21W15
2.0 T BioPower	A 20 NFT	162	220	05-2010/01-2012	20W16 20W18			21W15
2.0 T BioPower XWD	A 20 NHT	162	220	05-2010/01-2012	20W16 20W18			21W15
2.0 T XWD	A 20 NHT	162	220	05-2010/01-2012	20W16 20W18			21W15

**KW****HP**

2.0 TiD	A 20 DTH	118	160	05-2010/01-2012	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 TtiD	A 20 DTR	140	190	05-2010/01-2012	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.0 TtiD XWD	A 20 DTR	140	190	05-2010/01-2012	20W16	1ECO095	3ECO020	21W15
2.8 T V6 XWD	A 28 NER	221	301	05-2010/01-2012	20W16	1ECO070		21W15

9-5 Station wagon (YS3E)

1.9 TiD	Z 19 DTH	110	150	01-2006/12-2009		1ECO058		
1.9 TiD	Z 19 DTR	129	175	01-2007/ -		1ECO058		
2.0	B205L	136	185	07-2000/07-2001		10279 FO-279JM		
2.0 t	B204R	141	192	10-1998/07-2000		10279 FO-279JM		
2.0 t	B205E	110	150	10-1998/12-2009		10279 FO-279JM		
2.0 T Biopower	B205E	132	179	09-2005/12-2009		10279 FO-279JM		
2.0 t BioPower	B205E	110	150	01-2006/12-2009		10279 FO-279JM		
2.2 TiD	D223L	88	120	03-2002/12-2009		1ECO005	3ECO009	
2.3 t	B235E	136	185	01-2001/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 t	B235E	125	170	10-1998/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	169	230	10-1999/09-2001		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	184	250	09-2001/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235L	162	220	07-2003/12-2009		10279 FO-279JM		
2.3 Turbo	B235R	191	260	01-2006/12-2009		10279 FO-279JM		
3.0 TiD	D308L	130	177	07-2001/12-2009		1ECO123	3ECO009	
3.0 V6t	B308E	147	200	10-1998/12-2009		10279 FO-279JM		

99

2.0	B 20 P	70	95	10-1972/08-1974		10279 FO-279JM		
2.0 EMS	B 20 I	87	118	09-1974/12-1978		10279 FO-279JM		
2.0 EMS	B201	81	110	04-1972/08-1974		10279 FO-279JM		
2.0 GL	B 20 C B 20 I	74	100	09-1974/12-1984		10279 FO-279JM		

99 Combi Coupe

2.0	B20T	79	107	03-1976/05-1978		10279 FO-279JM		
2.0 Turbo		107	146	10-1977/06-1980		10279 FO-279JM		

SAME**EXPLORER**

85		20063	86	10-2004/12-2007		10196		
----	--	-------	----	-----------------	--	-------	--	--



KW

HP



SANTANA

300/350

1.6 D	DV6ATED4	66	90	09-1998/ -		FO-026JM	30300	
-------	----------	----	----	------------	--	----------	-------	--

SAMURAI

1.0	F10A	33	45	09-1989/12-1995		10W01 FO-W01JM		
-----	------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

SEAT

127 (127A)

0.9	A112 A5.000	33	45	04-1972/12-1982	20802			
-----	-------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

133

0.8	DG	25	34	05-1974/11-1979		FO-047JM		
-----	----	----	----	-----------------	--	----------	--	--

ALHAMBRA (710)

1.4 TSI	CAVA CNWB CTHA	110	150	06-2010/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	05-2015/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.8 TFSI	CDAA	118	160	11-2012/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFGB	125	170	06-2010/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	06-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	06-2010/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFE	85	115	05-2011/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	11-2012/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		135	184	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4 ruote motrici	CFFB	103	140	05-2011/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4Drive		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4Drive		135	184	05-2016/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDi 4Drive		130	177	11-2018/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TSI	CCZA	147	200	11-2010/05-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI		162	220	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

ALHAMBRA (7V8, 7V9)



KW

HP



1.8 T 20V	AJH AWC	110	150	10-1997/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM			
1.9 TDI	AUY BVK	85	115	06-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	131	11-2002/11-2008	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BTB	110	150	05-2005/05-2007	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	1Z AHU ANU	66	90	04-1996/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM	1ECO008	30496	
1.9 TDI	AFN AVG	81	110	08-1996/06-2000	FA-0922JM		30496	
1.9 TDI 4motion	AUY BVK	85	115	06-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO008		
2.0 i	ADY ATM	85	115	04-1996/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM			
2.0 TDI	BRT	103	140	11-2005/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6	AUE AYL	150	204	06-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 4motion	AUE AYL	150	204	06-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		

ALHAMBRA VAN (711)








TDI		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM		FAA-006JM
TDI		135	184	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM		FAA-006JM
TDI		85	116	10-2014/09-2018				FAA-006JM
TDI 4Drive		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM		FAA-006JM
TSi		110	150	05-2015/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM	FO-0900JM		FAA-006JM

ALHAMBRA VAN (7V8, 7V9)

1.9 TDI		96	131	11-2002/11-2008	FA-0933JM	FO-044JM		
1.9 TDI 4motion		85	116	06-2002/05-2008	FA-0933JM			
2.0		85	116	03-1996/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM			
TDI		85	116	06-2000/03-2010	FA-0933JM			
TDI		66	90	03-1996/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM		30496	
TDI		81	110	09-1997/02-2002	FA-0922JM		30496	

ALTEA (5P1)

1.2 TSI	CBZB	77	105	04-2010/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 16V	BXW CGGB	63	86	05-2006/ -	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXC	92	125	11-2007/ -	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA CMXA	75	102	03-2004/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 LPG	CHGA	75	102	09-2009/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	10-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM

		KW	HP					
1.6 TDI	CAYB	66	90	11-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TFSI		118	160	01-2007/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BKC BLS BXE	77	105	04-2004/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BXF	66	90	08-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	05-2004/03-2009	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	03-2004/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	03-2006/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	11-2005/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFHC	103	140	03-2004/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4WD		103	140	10-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		
2.0 TFSI	BWA	147	200	04-2006/05-2009	FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM

ALTEA XL (5P5, 5P8)

1.2 TSI	CBZB	77	105	04-2010/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 16V	BXW CGGB	63	86	10-2006/ -	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXC	92	125	11-2007/ -	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BSE BSF CCSA CMXA	75	102	10-2006/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 LPG	CHGA	75	102	09-2009/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 Multifuel	CCSA	75	102	10-2006/11-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	10-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	11-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TFSI	BYT BZB CDAA	118	160	01-2007/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	10-2006/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BXF	66	90	08-2009/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033	FAA-006JM
1.9 TDI 4x4		77	105	06-2009/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 FSI	BVY BVZ	110	150	10-2006/03-2009	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	10-2006/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM

**KW****HP**

2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	06-2007/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	11-2006/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	BMM	103	140	06-2007/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFHC	103	140	10-2006/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4x4	CFHC	103	140	10-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	BMN CEGA CFJA	125	170	06-2007/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TFSI	BWA	147	200	10-2006/05-2009	FA-0934JM			FAA-006JM
2.0 TFSI		155	211	05-2009/ -				FAA-006JM
2.0 TFSI 4x4	BWA	147	200	06-2007/05-2009	FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI 4x4	CCZB	155	211	05-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

ARONA (KJ7)

1.0 TGi		66	90	11-2018/ -	FA-0943JM			
1.0 TSI		85	115	07-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	07-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	07-2017/ -	FA-0937JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.6 SRE		81	110	07-2017/ -		FO-0900JM		
1.6 TDI		70	95	11-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
1.6 TDI		85	115	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	

AROSA (6H)

1.0	AHT	37	50	10-1998/01-2001	FA-0900JM FA-0921JM	10279 FO-279JM	30W01	
1.0	AER ALD ALL ANV AUC	37	50	05-1997/06-2004	FA-0900JM FA-0921JM	10279 FO-279JM	30W01	
1.4	AEX AKK AKV ANW APQ AUD	44	60	05-1997/06-2004	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.4 16V	AFK AQQ AUB	74	100	01-2000/06-2004	FA-0952JM		30W01	
1.4 TDI	AMF	55	75	01-2000/06-2004	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM		
1.7 SDI	AKU	44	60	08-1997/06-2004	FA-0919JM			

ATECA

1.0 TSI		85	115	05-2016/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
---------	--	----	-----	------------	-----------	-----------	--	--



KW

HP



1.0 TSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM			
1.4 TSI		110	150	06-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI 4Drive		110	150	06-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	07-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI 4Drive		110	150	07-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		85	115	04-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	04-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		105	143	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		81	110	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		85	115	01-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4Drive		140	190	06-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4Drive		110	150	04-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TSI 4Drive		140	190	05-2017/ -	FA-0909JM			

CORDOBA (6K1, 6K2)

1.0 i	AER	37	50	09-1996/10-2002	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.4 i	ABD AEX AKV APQ	44	60	06-1994/10-2002	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.4 i 16V	AFH	74	101	09-1996/10-2002	FA-0952JM		30W01	
1.6 i	1F	55	75	05-1994/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
1.6 i	ABU AEE ALM	55	75	02-1993/10-2002	FA-0900JM		30W01	
1.6 i	AFT AKL	74	101	07-1996/10-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM		30W01	
1.8 i	ABS ACC ADZ	66	90	02-1993/09-2002	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
1.8 i 16V	ADL	95	129	10-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	1Y	50	68	02-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM		30496	
1.9 D	1Y	47	64	01-1996/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM		30496	
1.9 SDI	AEY	47	64	08-1996/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 TD	AAZ	55	75	02-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	08-1996/10-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM			



KW

HP



1.9 TDI	AFN	81	110	03-1997/10-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM			
2.0 i	2E AGG	85	115	02-1993/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
2.0 i 16V	ABF	110	150	08-1996/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	

CORDOBA (6K2)

1.4 16V	APE AUA	55	75	05-2000/10-2002			30W01	
1.8 T 20V Cupra	AQX AYP	115	156	07-2000/10-2002	FA-0947JM		30W01	
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	06-1999/10-2002	FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR AHU ALH	66	90	06-1999/10-2002		1ECO008		
1.9 TDI	ASK ASV	81	110	06-1999/10-2002		1ECO008		

CORDOBA (6L2)

1.2	AZQ BME	47	64	10-2002/06-2006	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2 12V	BXV	51	70	05-2006/11-2009	FA-0931JM	1ECO118		FAA-012JM
1.4 16V	BBY BKY	55	75	09-2002/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	100	10-2002/11-2009	FA-0912JM		30W01	FAA-012JM
1.4 16V	BXW	63	86	05-2006/11-2009	FA-0912JM FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	AMF	55	75	10-2002/12-2005	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BMS BNV	59	80	06-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	05-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6	BAH	74	101	04-2003/11-2009	FA-0952JM			FAA-012JM
1.6 16V	BTS	77	105	11-2006/11-2009	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	09-2002/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ASZ BLT	96	131	10-2002/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ATD AXR BMT	74	100	09-2002/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
2.0	AZL BBX	85	115	09-2002/11-2009	FA-0911JM			FAA-012JM

CORDOBA 2 volumi /Coda spiovente

1.9 D		66	90	07-1996/04-1999		1ECO008		
-------	--	----	----	-----------------	--	---------	--	--

CORDOBA Vario (6K5)

1.4		74	101	02-2000/07-2000	FA-0952JM			
1.4 16V	APE AUA	55	75	06-1999/ -			30W01	
1.4 i	AEX AKV APQ	44	60	09-1996/12-2002	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.6 i	1F	55	75	05-1997/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	



KW

HP



1.6 i	AFT	74	101	09-1996/12-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM		30W01	
1.6 i	AEE ALM	55	75	09-1996/12-2002	FA-0900JM		30W01	
1.9 SDI	AEY	47	64	09-1996/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	06-1999/ -	FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	08-1996/12-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM			
1.9 TDI	AFN	81	110	07-1997/12-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM			
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	06-1999/ -		1ECO008		
1.9 TDI	ASK ASV	81	110	06-1999/ -		1ECO008		

CORDOBA VARIO Cassone / Furgonato / Promiscuo (6K5)

1.9 TDI		81	110	08-2000/12-2002	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM			
---------	--	----	-----	-----------------	-------------------------------------	--	--	--

EXEO (3R2)

1.6	ALZ	75	102	03-2009/09-2010	FA-0903JM			
1.8 T	CFMA	110	150	12-2008/05-2010	FA-0903JM			
1.8 TSI	CDHB	118	160	05-2010/05-2013	FA-0903JM			
1.8 TSI	CDHA	88	120	09-2010/05-2013	FA-0903JM			
2.0 TDI	CAGC CJCC	88	120	12-2008/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA CGLB	125	170	02-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGA CJCA	105	143	12-2008/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TFSI	BWE	147	200	03-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	CDND	155	211	05-2010/05-2013	FA-0903JM			

EXEO ST (3R5)

1.6	ALZ	75	102	06-2009/09-2010	FA-0903JM			
1.8 T	CFMA	110	150	06-2009/05-2010	FA-0903JM			
1.8 TSI	CDHB	118	160	05-2010/05-2013	FA-0903JM			
1.8 TSI	CDHA	88	120	09-2010/05-2013	FA-0903JM			
2.0 TDI	CAGC CJCC	88	120	07-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAHA CGLB	125	170	05-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TDI	CAGA CJCA	105	143	05-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM		
2.0 TFSI	BWE	147	200	06-2009/05-2013	FA-0903JM	1ECO063		
2.0 TFSI	CDND	155	211	05-2010/05-2013	FA-0903JM			



KW

HP

**FURA (025A)**

0.9	09 NCA 100 GL 7000	29	40	03-1984/12-1986	20802	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	HB 90	31	43	01-1982/06-1986	20802	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	100 GL 3000	33	45	01-1982/06-1986	20802	10279 FO-047JM FO-279JM		
1.4	127 B.7000	55	75	01-1982/06-1986		10279 FO-279JM		

IBIZA I (021A)

0.9	146 A 000	32	44	08-1986/05-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	09 NCA 146 A 000	29	40	08-1990/05-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
1.7 D	022 A.5000	40	54	06-1984/05-1993			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.7 D	022 A.5000	42	57	08-1990/05-1993			30L08 FC-006JM FC-011JM	

IBIZA II (6K1)

1.0	AAU	33	45	03-1993/09-1996	FA-0900JM			
1.0 i	AER	37	50	09-1996/02-2002	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.3 i	2G AAV	40	54	03-1993/08-1999	FA-0900JM			
1.4	ANX	40	54	12-1997/04-1999			30W01	
1.4 i	ABD AEX AKV APQ	44	60	09-1993/02-2002	FA-0900JM		30W01	
1.4 i 16V	AFH	74	101	06-1997/02-2002	FA-0952JM		30W01	
1.6 i	1F	55	75	09-1994/06-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
1.6 i	ABU AEE ALM	55	75	03-1993/02-2002	FA-0900JM		30W01	
1.6 i	AFT	74	101	04-1996/02-2002	FA-0900JM FA-0946JM		30W01	
1.8 i	ABS ACC ADZ	66	90	03-1993/08-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
1.8 i 16V	ADL	95	129	11-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM			
1.8 T 20V Cupra R		132	180	07-2000/02-2002	FA-0947JM			
1.9 D	1Y	50	68	10-1994/08-1996	FA-0932JM			
1.9 D	1Y	47	64	04-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM		30496	
1.9 SDI	AEY	47	64	08-1996/08-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30496	
1.9 TD	AAZ	55	75	03-1993/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM		30496	



KW

HP



1.9 TDI	1Z AHU	66	90	08-1996/02-2002	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 TDI	AFN	81	110	02-1997/02-2002	FA-0932JM FA-0947JM			
2.0 i	2E AGG	85	115	03-1993/08-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
2.0 i 16V	ABF	110	150	08-1996/08-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	

IBIZA III (6K1)

1.0 16V	AST AVZ	51	69	05-2000/02-2002	FA-0921JM			
1.4 16V	APE AUA	55	75	05-2000/02-2002	FA-0952JM		30W01	
1.8 T 20V Cupra	AQX AYP	115	156	07-2000/02-2002	FA-0947JM		30W01	
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	08-1999/02-2002	FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	08-1999/02-2002		1ECO008		
1.9 TDI	ASK ASV	81	110	08-1999/02-2002		1ECO008		

IBIZA IV (6L1)

1.2	AZQ BME	47	64	02-2002/06-2006	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	BBM	44	60	06-2007/05-2008	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 12V	BXV	51	70	05-2006/11-2009	FA-0931JM	1ECO118		FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	100	02-2002/11-2009	FA-0912JM		30W01	FAA-012JM
1.4 16V	BBY BKY	55	75	02-2002/12-2007	FA-0912JM		30W01	FAA-012JM
1.4 16V		63	86	05-2006/11-2009	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	AMF	55	75	05-2002/12-2005	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BMS BNV	59	80	06-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	05-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6	BAH	74	101	02-2003/11-2009	FA-0952JM			FAA-012JM
1.6 16V	BTS	77	105	11-2006/11-2009	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.8 T Cupra R	BBU BLZ	132	180	01-2004/02-2008	FA-0911JM			FAA-012JM
1.8 T FR	BJX BKV	110	150	12-2003/05-2008	FA-0911JM			FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	02-2002/12-2005	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ATD AXR BMT	74	100	02-2002/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ASZ BLT	96	131	02-2002/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI Cupra R	BPX BUK	118	160	03-2004/02-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI Joya Racer		112	152	07-2003/06-2004	FA-0911JM	FO-044JM		FAA-012JM
2.0	AZL BBX	85	116	04-2002/11-2009	FA-0911JM			FAA-012JM

IBIZA SPORTCOUPE Cassone / coda spiovente (6J1)

1.2		51	69	04-2008/ -	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDI		55	75	05-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-012JM



KW

HP



1.6 TDI		66	90	05-2009/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-012JM
---------	--	----	----	-----------------	-----------	----------	--	-----------

IBIZA V (6J5, 6P5)

1.0		55	75	05-2015/06-2017	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	05-2015/06-2017	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	05-2015/06-2017	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2	BZG CGPA CJLB	51	70	03-2008/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2	CGPB	44	60	07-2009/05-2011	FA-0907JM	1ECO118		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 LPG		51	70	03-2008/05-2011	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	06-2010/03-2012	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2010/03-2012	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	08-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		66	90	05-2015/06-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		81	110	09-2015/06-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4	BXW CGGB	63	85	03-2008/05-2015	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 LPG		63	85	03-2008/05-2011	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BMS	59	80	07-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI		77	105	05-2015/06-2017	FA-0944JM			
1.4 TDI		66	90	05-2015/06-2017	FA-0944JM			
1.4 TDI		55	75	05-2015/06-2017	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAVF CNUB CTHF CTJB	110	150	06-2009/05-2015	FA-0908JM	100901		FAA-009JM FAA-012JM
1.4 TSI	CPTA	103	140	10-2013/05-2015	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TSI		110	150	11-2015/06-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6	BTS	77	105	05-2008/03-2012	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.6 LPG	CNKA	60	81	05-2011/05-2015	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	05-2009/05-2015	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	05-2009/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-012JM
1.9 TDI	BLS	77	105	03-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	BXJ	66	90	07-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
2.0 TDI	CFHD	105	143	01-2010/05-2015		FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM

IBIZA V (KJ1)

1.0		55	75	01-2017/ -	FA-0954JM	FO-0900JM		
1.0		48	65	07-2017/ -	FA-0937JM FA-0954JM	FO-0900JM		
1.0 MPI		59	80	07-2018/ -	FA-0937JM			
1.0 TGI		66	90	11-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		85	115	01-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	01-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM			



KW

HP



1.5 TSI		110	150	07-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6		81	110	05-2017/ -		FO-0900JM		
1.6 TDI		85	115	12-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
1.6 TDI		59	80	11-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
1.6 TDI		70	95	09-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	

IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P1)

1.0		55	75	05-2015/12-2016	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	05-2015/12-2016	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	05-2015/12-2016	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2	BZG CGPA CJLB	51	70	07-2008/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-009JM FAA-012JM
1.2	CGPB	44	60	07-2009/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	05-2010/05-2015	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	08-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		66	90	05-2015/12-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		81	110	09-2015/12-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4	BXW CGGB	63	85	07-2008/05-2015	FA-0920JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4 LPG		63	85	07-2008/05-2011	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BMS	59	80	07-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.4 TDI		77	105	05-2015/12-2016	FA-0944JM			
1.4 TDI		66	90	05-2015/12-2016	FA-0944JM			
1.4 TDI		55	75	05-2015/12-2016	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAVE CTHE CTJC	132	180	06-2009/05-2015	FA-0908JM	100901		FAA-009JM FAA-012JM
1.4 TSI	CAVF CNUB CTHF CTJB	110	150	01-2009/05-2015	FA-0908JM	100901		FAA-009JM FAA-012JM
1.4 TSI	CPTA	103	140	10-2013/05-2015	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TSI		110	150	11-2015/12-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6	BTS	77	105	07-2008/05-2015	FA-0920JM	1ECO092		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 LPG	CNKA	60	81	05-2011/05-2015	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	05-2009/05-2015	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	05-2009/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.8 TSI Cupra		141	192	11-2015/12-2016	FA-0951JM			FAA-009JM
1.9 TDI	BLS	77	105	07-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.9 TDI	BXJ	66	90	06-2008/06-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-009JM FAA-012JM
2.0 TDI	CFHD	105	143	01-2010/05-2015		FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM



KW

HP

**IBIZA V ST (6J8, 6P8)**

1.0		55	75	05-2015/07-2016	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	05-2015/07-2016	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	05-2015/07-2016	FA-0925JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2	CGPB	44	60	05-2010/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-009JM FAA-012JM
1.2	BZG CGPA CJLB	51	70	05-2010/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	04-2010/05-2015	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	09-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		66	90	05-2015/07-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		81	110	09-2015/07-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4	CGGB	63	85	03-2010/05-2015	FA-0920JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4 TDI		77	105	05-2015/07-2016	FA-0944JM			
1.4 TDI		66	90	05-2015/07-2016	FA-0944JM			
1.4 TDI		55	75	05-2015/07-2016	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAVF CNUB CTHF CTJB	110	150	02-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TSI	CPTA	103	140	10-2013/05-2015	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TSI		110	150	11-2015/07-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6		77	105	02-2012/05-2015	FA-0920JM			
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	03-2010/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2010/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM

INCA (6K9)

1.4 i	AEX AKV APQ AUD	44	60	11-1995/06-2003	FA-0900JM			
1.6 i	AEE ALM	55	75	06-1997/09-2000	FA-0932JM FA-0946JM			
1.6 i	1F	55	75	11-1995/05-1998	FA-0932JM FA-0946JM			
1.7 D	AHB	42	57	09-1996/06-2003	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	1Y	47	64	11-1995/06-2003	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 SDI	AEY AYQ	47	64	11-1995/06-2003	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	ALH	66	90	09-1996/06-2003	FA-0932JM FA-0946JM			

LEON (1M1)



KW

HP



1.4 16V	AHW APE AUA AXP BCA	55	75	11-1999/06-2006	FA-0952JM			
1.6	AEH AKL APF	74	100	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	BFQ BGU	75	102	10-2005/06-2006	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 16 V	ATN AUS AZD BCB	77	105	09-2000/06-2006	FA-0912JM FA-0952JM			
1.8 20V	AGN APG	92	125	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 20V T	APP AUQ	132	180	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 20V T 4	AJQ ARY	132	180	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T Cupra R	AMK	154	209	02-2002/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T Cupra R	BAM	165	225	07-2003/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AQM	50	68	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	11-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ARL	110	150	09-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	05-2003/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AXR	74	100	10-2005/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI Syncro	ARL	110	150	05-2002/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.8 Cupra 4	AUE	150	204	02-2001/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008 FO-044JM		

LEON (1P1)

1.2 TSI	CBZB	77	105	02-2010/12-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 16V	BXW CGGB	63	86	06-2006/12-2012	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXC	92	125	11-2007/12-2012	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BSE BSF CCSA CMXA	75	102	07-2005/12-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 LPG	CHGA	75	102	12-2009/12-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CMXA	75	102	11-2010/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	02-2010/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	11-2010/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	06-2007/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	07-2005/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM



KW

HP



1.9 TDI		81	110	09-2005/ -		1ECO023		
1.9 TDi	ASV	81	110	10-2005/ -		1ECO023		
1.9 TDI	BXF	66	90	06-2007/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	07-2005/05-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA CFJA	125	170	05-2006/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	10-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	07-2005/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFHC CLCB	103	140	07-2005/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TFSI	BWA1	136	185	09-2005/05-2006	FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	BWJ CDLD	177	240	11-2006/05-2011		1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	BWA	147	200	05-2005/03-2009	FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	CDLA	195	265	09-2009/12-2012	FA-0917JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TFSI	CCZB	155	211	06-2009/12-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

LEON (5F1)

1.0 TSI		85	115	05-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSi		63	86	09-2018/ -	FA-0943JM			
1.2 TSI	CJZA	77	105	01-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZB	63	86	12-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CYVB	81	110	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TGI	CPWA	81	110	02-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CHPA CPTA	103	140	09-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CMBA CXSA	90	122	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZEA	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TGi		96	131	10-2018/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	09-2018/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		96	130	09-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CLHB	66	90	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	09-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	



KW

HP



1.8 TFSI	CJSA	132	180	02-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXE	195	265	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXA	206	280	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra		213	290	10-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra		221	300	01-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TDI	CUNA CUPA	135	184	09-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CKFC CRMB	110	150	10-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRVC	105	143	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRVA	81	110	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM			

LEON (KL1)

1.0 TSI		81	110	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		66	90	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI Mild Hybrid		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.4 TSI e-Hybrid		110	150	05-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI e-Hybrid		150	204	05-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TGI CNG		96	131	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	131	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDI		85	116	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TFSI		140	190	03-2021/ -	FA-0909JM			

LEON Cassone / coda spiovente (5F1)

1.2 TSI		81	110	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		77	105	09-2012/10-2016	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		66	90	11-2012/10-2016	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	10-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	

LEON SC (5F5)

1.0 TSI		85	115	05-2015/08-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CYVB	81	110	05-2014/08-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZA	77	105	02-2013/04-2014	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM



KW

HP



1.2 TSI	CJZB	63	86	01-2013/08-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CHPA CPTA	103	140	02-2013/11-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CMBA CXSA	90	122	02-2013/06-2015	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZEA	110	150	05-2014/08-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	05-2014/08-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CLHB	66	90	02-2013/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	09-2013/11-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	02-2013/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TSI	CJSA	132	180	02-2013/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXA	206	280	10-2013/11-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXE	195	265	10-2013/11-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 Cupra		213	290	10-2015/11-2016	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra		221	300	01-2017/08-2018	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 Cupra R		228	310	11-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TDI	CUNA CUPA	135	184	03-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CKFC CRMB	110	150	02-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRVC	105	143	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM

LEON Sportstourer (KL8)

1.0 TSI		81	110	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		66	90	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI Mild Hybrid		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.4 TSI e-Hybrid		110	150	05-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI e-Hybrid		150	204	05-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		110	150	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TGI		96	131	05-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	131	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	03-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDI		110	150	04-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
2.0 TDI		85	115	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4Drive		110	150	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		



KW

HP



2.0 TFSI		140	190	03-2021/ -	FA-0909JM			
LEON ST (5F8)								
1.0 TSI		85	115	05-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSi		63	86	09-2018/ -	FA-0943JM			
1.2 TSI	CYVB	81	110	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI		77	105	08-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI		63	86	11-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TGI	CPWA	81	110	10-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZEA	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		103	140	10-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		90	122	09-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TGI		96	131	10-2018/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	09-2018/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		96	130	09-2018/ -	FA-0937JM			
1.6 TDI	CRKB	81	110	09-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		66	90	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		77	105	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4Drive	CLHA	77	105	04-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4Drive	CRKB	81	110	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4Drive		85	115	07-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
1.8 TSI		132	180	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TSI 4Drive	CJSA	132	180	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXA	206	280	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra	CJXE	195	265	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra		213	290	10-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 Cupra		221	300	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 Cupra 4Drive		221	300	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TDI		110	150	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		105	143	10-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM



KW

HP



2.0 TDI		135	184	08-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		81	110	02-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4Drive	CRBC CRLB CRMB	110	150	04-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4Drive	CUNA	135	184	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4Drive		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM			

LEON ST Cassone / Furgonato / Promiscuo (5F8)

1.2 TSI		81	110	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
2.0 Cupra 4Drive		221	300	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

MALAGA (023A)

1.7 D	022 A.5000	40	54	05-1985/12-1993			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.7 D	022 A.5000	42	57	05-1990/12-1993			30L08 FC-006JM FC-011JM	

MARBELLA (28)

0.8	08 NCA	25	34	08-1986/12-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	08 NCB	32	44	07-1997/10-1998	FA-0225JM FA-0900JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	09 NCA 100 GL 7000	29	40	01-1987/12-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9 Cat.	09 NCB 100 GL 7000	29	40	01-1990/11-1996	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9 Cat.	08 NCB	30	41	11-1996/10-1998	FA-0225JM FA-0900JM	10279 FO-047JM FO-279JM		

MARBELLA Furgonato (028A)

0.8	08 NCA	25	34	01-1987/12-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9	09 NCA	29	40	01-1987/12-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9		30	41	05-1995/05-1999	FA-0900JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9 Cat.	09 NCB	29	40	01-1987/12-1993	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		



KW

HP

**Mii (KF1_)**

1.0	CHYB	55	75	10-2011/07-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0	CHYA	44	60	10-2011/07-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 EcoFuel	CPGA	50	68	10-2012/07-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		

PANDA (141A)

0.9	100 GL 3000	31	42	10-1980/12-1986	FA-0225JM	FO-047JM		
-----	-------------	----	----	-----------------	-----------	----------	--	--

RONDA (022A)

1.6	022 A 000 138 AR6.000	68	92	08-1983/09-1985		10279 FO-279JM		
1.7 Diesel	022 A.5000	40	54	06-1982/12-1986			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.7 Diesel	022 A.5000	41	56	06-1982/12-1986			30L08 FC-006JM FC-011JM	

TARRACO (KN2_)

1.4 e-HYBRID		180	245	02-2021/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI Plug in Hybrid		110	150	02-2021/ -	FA-0915JM			
1.5 TSi ACT		110	150	09-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDi		110	150	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi 4Drive		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi 4Drive		110	150	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi 4Drive		147	200	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TFSI 4Drive		180	245	01-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 TSi 4Drive		140	190	11-2018/ -	FA-0909JM			

TERRA (24)

0.9	09 NCA	29	40	02-1987/12-1996	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9 Cat.	09 NCB	29	40	02-1992/12-1994	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
1.3 D	MN	33	45	03-1990/12-1994	20048			
1.4 D	1 W	35	48	10-1990/12-1995	20048		30496	

TERRA Furgonato (024A)

0.9	09 NCA	29	40	01-1987/12-1995	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
0.9 Cat.	09 NCB	29	40	01-1990/12-1995	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
1.3 D	MN	33	45	03-1990/02-1992	20048			
1.4 D	1 W	35	48	10-1990/02-1992	20048		30496	



KW

HP

**TOLEDO I (1L)**

1.6 i	1F ABN EZ	54	73	05-1991/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30301	21CY02
1.6 i	1F	52	71	05-1991/12-1993	FA-0932JM FA-0946JM		30301	21CY02
1.6 i	1F	55	75	01-1993/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30301	21CY02
1.6 i	AFT	74	101	11-1996/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02
1.8 16V	KR	98	133	05-1991/03-1999				21CY02
1.8 16V	PL	92	125	05-1991/03-1999				21CY02
1.8 GT	KR	102	139	05-1991/11-1992				21CY02
1.8 i	RP	65	88	05-1991/12-1996	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02
1.8 i	ABS ACC ADZ	66	90	11-1993/12-1996	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02
1.9 D	1Y	50	68	05-1991/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30496	21CY02
1.9 D	1Y	47	64	12-1995/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30496	21CY02
1.9 TD	AAZ	55	75	05-1991/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30496	21CY02
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	08-1995/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02
1.9 TDI	AFN	81	110	11-1996/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM		30496	21CY02
2.0 i	2E AGG	85	115	05-1991/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02
2.0 i 16V	ABF	110	150	11-1993/03-1999	FA-0932JM FA-0946JM			21CY02

TOLEDO II (1M2)

1.4 16V	AHW APE AUA AXP BCA	55	75	01-2000/05-2002	FA-0952JM			
1.6	AEH AKL APF	74	100	10-1998/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6 16V	AUS AZD BCB	77	105	06-2000/05-2006	FA-0912JM FA-0952JM			
1.8 20V	AGN APG	92	125	10-1998/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 20VT	APP AUQ	132	180	09-2000/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AQM	50	68	11-1999/06-2004		1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	03-1999/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	10-1998/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ARL	110	150	10-2000/07-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	05-2003/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4Drive		110	150	10-2000/10-2005	FA-0901JM FA-0902JM			

**KW****HP**

2.3 V5	AGZ	110	150	10-1998/11-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 20V	AQN	125	170	09-2000/11-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

TOLEDO III (5P2)

1.4 16V	BXW	63	86	05-2006/05-2009	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	11-2007/05-2009	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA	75	102	10-2004/05-2009	FA-0916JM			FAA-006JM
1.8 TFSI		118	160	01-2007/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BKC BLS BXE	77	105	10-2004/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	10-2004/05-2009	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	01-2006/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	09-2004/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	11-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD	103	140	04-2004/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TFSI	BWA	147	200	11-2005/05-2009	FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM

TOLEDO IV (KG3)

1.0 TSI		81	110	05-2017/04-2019	FA-0943JM			
1.0 TSI		70	95	05-2017/04-2019	FA-0943JM			
1.2	CGPC	55	75	07-2012/06-2015	FA-0907JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	07-2012/06-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	07-2012/06-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		66	90	05-2015/05-2017	FA-0915JM			
1.2 TSI		81	110	05-2015/05-2017	FA-0915JM			
1.4 TDI		66	90	05-2015/04-2019	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAXA	90	122	07-2012/06-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/04-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6	CFNA	77	105	07-2013/06-2015	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6		81	110	05-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	07-2012/06-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	06-2013/06-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI		85	115	05-2015/04-2019	FA-0951JM	1ECO025 FO-037JM		

SETRA**Series 200**

**KW****HP**

S 210 H		159	216	01-1983/ -	20162S			
S 215 HD		188	256	01-1977/ -	20162S			
SG 221 UL		177	241	01-1985/ -	20162S			
SG 221 UL		206	280	01-1985/ -	20162S			

Series 300

S 300 N, NC		1770	241	01-1989/ -	20162S			
-------------	--	------	-----	------------	--------	--	--	--

SHUANGHUAN**CEO**

2.4 16V Bi-Fuel		93	126	06-2010/ -	20586	10316	30692	
-----------------	--	----	-----	------------	-------	-------	-------	--

SKODA**105,120 (742)**

1.0 105 S,L	742.10	34	46	08-1976/12-1990		10279 FO-279JM		
1.0 105 S,L,GL	742.10	33	45	08-1976/08-1983		10279 FO-279JM		
1.2 120 L		38	52	08-1976/12-1990		10279 FO-279JM		
1.2 120 LS	742.12X	43	58	08-1976/12-1990		10279 FO-279JM		

105,120 (744)

1.0 105 S,L	742.10	32	44	02-1988/12-1990		10279 FO-279JM		
1.0 105 S,L,LS	742.10	33	45	10-1983/12-1990		10279 FO-279JM		
1.2 120 GLS	742.12X	43	58	02-1983/12-1990		10279 FO-279JM		
1.2 120 L	742.12	38	52	10-1983/12-1990		10279 FO-279JM		
1.2 120 L	742.12	35	48	08-1987/12-1990		10279 FO-279JM		

130

G,GL (S136)		46	63	02-1985/10-1991		10279 FO-279JM		
GL		39	53	08-1987/10-1991		10279 FO-279JM		
GL (S135)	135/8	43	58	01-1987/10-1991		10279 FO-279JM		
L,GL	742.13	45	61	02-1985/10-1991		10279 FO-279JM		

CITIGO

1.0	CHYB	55	75	10-2011/08-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0	CHYA	44	60	10-2011/08-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 CNG	CPGA	50	68	11-2012/08-2019	FA-0925JM			

FABIA



KW

HP



1.2	BZG CEVA CGPA CHTA	51	70	01-2007/12-2014	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2	BBM CHFA	44	60	12-2006/12-2014	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 12V	CGPB	44	60	11-2011/12-2014	FA-0907JM			FAA-009JM
1.2 LPG		44	60	03-2009/11-2011	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 LPG		51	69	07-2007/11-2014	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	05-2010/12-2014	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	03-2010/12-2014	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	03-2010/12-2014	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4	BXW CGGB	63	86	01-2007/12-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 LPG		63	86	01-2007/11-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	02-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BMS BNV	59	80	01-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TSI	CAVE CTHE	132	180	05-2010/12-2014	FA-0908JM	100901		FAA-009JM FAA-012JM
1.6	BTS CFNA	77	105	04-2007/12-2014	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.6 TDI	CAYA	55	75	04-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	03-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.9 TDI	BLS BSW	77	105	04-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM

FABIA (6Y2)

1.0	AQV ARV	37	50	12-1999/08-2002	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.2	AWY BMD	40	54	07-2001/04-2007	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	AZQ BME	47	64	01-2003/03-2008	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.4	AME AQW ATZ	50	68	08-1999/05-2003	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4	AZE AZF	44	60	08-2000/08-2002	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	100	12-1999/03-2008	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	AUA BBY BKY	55	75	12-1999/03-2008	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 TDI	AMF	55	75	04-2003/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNV	59	80	10-2005/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	10-2005/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	12-1999/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM



KW

HP



1.9 TDI	ATD AXR	74	100	01-2000/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI RS	ASZ BLT	96	130	06-2003/03-2008	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
2.0	AZL	85	116	12-1999/03-2008	FA-0911JM		30W01	FAA-012JM

FABIA (NJ3)

1.0	CHYB	55	75	08-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0	CHYA	44	60	08-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0 TSI		81	110	08-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	08-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CJZD	81	110	08-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2 TSI	CJZC	66	90	08-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TDI	CUTA	77	105	08-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUSB	66	90	08-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI		55	75	05-2015/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TSI R5		92	125	02-2018/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6		81	110	01-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-009JM

FABIA Combi

1.2	BBM CHFA	44	60	10-2007/11-2014	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2		51	70	10-2007/12-2014	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 12V	CGPB	44	60	11-2011/12-2014	FA-0907JM			FAA-009JM
1.2 LPG		44	60	03-2009/11-2011	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 LPG		51	69	10-2007/11-2014	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	05-2010/12-2014	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	03-2010/12-2014	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	03-2010/12-2014	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4		63	86	10-2007/12-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 LPG		63	86	10-2007/11-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI		51	70	10-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI		59	80	10-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TSI	CAVE CTHE	132	180	05-2010/12-2014	FA-0908JM	100901		FAA-009JM FAA-012JM
1.6		77	105	10-2007/12-2014	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYA	55	75	04-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	03-2010/12-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.9 TDI		77	105	10-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM

FABIA Combi (6Y5)

1.2	AZQ BME	47	64	01-2003/12-2007	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	AWY BMD	40	54	07-2001/12-2007	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM



KW

HP



1.4	AME AQW ATZ	50	68	04-2000/05-2003	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4	AZE AZF	44	60	04-2000/03-2003	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4 16V	AUA BBY BKY	55	75	05-2000/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	100	04-2000/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	BUD	59	80	04-2006/12-2007	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	AMF	55	75	04-2003/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNV	59	80	10-2005/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	10-2005/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	04-2000/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ATD AXR	74	100	04-2000/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
2.0	AZL	85	116	04-2000/12-2007	FA-0911JM		30W01	FAA-012JM

FABIA IV (PJ3)

1.0 MPI		59	80	06-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 MPI		48	65	08-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	06-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	06-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		

FABIA Praktik

1.2	AZQ BME	47	64	01-2003/12-2007	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	AWY BMD	40	54	07-2001/12-2007	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.4	AME AQW ATZ	50	68	07-2001/05-2003	FA-0907JM		30W01	FAA-012JM
1.4		55	75	05-2004/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	10-2005/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI		55	75	08-2004/10-2005	FA-0911JM	FO-044JM		FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	07-2001/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI		74	101	01-2000/12-2007	FA-0911JM	FO-044JM		FAA-012JM

FABIA Station wagon (NJ5)

1.0	CHYB	55	75	10-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0	CHYA	44	60	10-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0 TSI		81	110	08-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	08-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CJZD	81	110	10-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2 TSI	CJZC	66	90	10-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TDI	CUSB	66	90	10-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUTA	77	105	10-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI		55	75	05-2015/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.6		81	110	01-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-009JM



KW

HP

**FABIA Tre volumi (6Y3)**

1.2	AZQ BME	47	64	01-2003/12-2007	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	AWY BMD	40	54	07-2001/12-2007	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.4	AME AQW ATZ	50	68	07-2001/05-2003	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4	AZE AZF	44	60	04-2000/08-2002	FA-0907JM	10279 FO-279JM	30W01	FAA-012JM
1.4 16V	AUA BBY BKY	55	75	10-1999/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	100	12-1999/12-2007	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	BUD	59	80	04-2006/12-2007	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	AMF	55	75	04-2003/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNV	59	80	10-2005/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	10-2005/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	11-1999/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ATD AXR	74	100	01-2000/12-2007	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
2.0	AZL	85	116	12-1999/12-2007	FA-0911JM		30W01	FAA-012JM

FAVORIT (781)

1.3 (781)	136B	50	68	01-1994/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3 135 (781)	781.135	44	60	10-1990/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 135 (781)	781.135	42	57	12-1991/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 135 (781)	781.135	43	58	12-1991/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 135 X,LX,GLX (781)	781.135E	40	54	01-1990/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3 135L (781)	781.135	43	58	05-1989/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 136 (781)	136 L	45	61	10-1990/09-1994	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	

FAVORIT Cassone / Furgonato / Promiscuo (135GK)

1.3		40	54	10-1990/12-1992	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3		44	60	01-1989/08-1995		10279 FO-279JM		

FAVORIT Forman (785)

1.3	136B	50	68	01-1994/06-1995	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3 (135 E)	781.135E	40	54	09-1991/06-1995	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3 (135)	781.135	44	60	12-1991/06-1995	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	



KW

HP



1.3 (136)	OHC	45	61	08-1991/06-1995	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
-----------	-----	----	----	-----------------	-----------	-------------------	-------	--

FAVORIT Pick-up (787)

1.3	136B	50	68	12-1992/06-1997	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3	135B	40	54	12-1992/06-1997	FA-0900JM	10279 FO-279JM		
1.3	781.135	42	57	12-1992/06-1997	FA-0900JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3		46	63	06-1992/09-1993		10279 FO-279JM		

FELICIA Cube Van (6U5)

1.3		43	58	11-1995/11-2000	FA-0932JM	10279 FO-279JM		
1.9 D		47	64	03-1997/12-2001	FA-0932JM FA-0946JM			

FELICIA I (6U1)

1.3	135L AMJ	43	58	10-1994/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3	135B AMG	40	54	10-1994/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3	136B AMH	50	68	10-1994/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6 LX	AEE EA111	55	75	08-1995/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	10-1995/03-1998	FA-0932JM FA-0946JM			

FELICIA I Fun (797)

1.3	136B 136M AMH	50	68	06-1997/04-2002	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3	135B 135M AMG	40	54	06-1997/04-2002	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6	AEE	55	75	06-1997/04-2002	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	06-1997/04-2002	FA-0932JM FA-0946JM			

FELICIA I Station wagon (6U5)

1.3	135L AMJ	43	58	08-1995/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 LX	135B AMG	40	54	08-1995/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3 LXI	136B AMH	50	68	08-1995/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	

**KW****HP**

1.6 GLX	AEE	55	75	08-1995/03-1998	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	10-1995/03-1998	FA-0932JM FA-0946JM			

FELICIA II (6U1)

1.3	AMG	40	54	01-1998/06-2001	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3	AMH	50	68	01-1998/06-2001	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.3	AMJ	43	58	01-1998/06-2001	FA-0900JM FA-0932JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6	AEE	55	75	01-1998/06-2001	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	01-1998/06-2001	FA-0932JM FA-0946JM			

FELICIA II Station wagon (6U5)

1.3	AMH	50	68	01-1998/06-2001	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM	10279 FO-279JM	30301	
1.6	AEE	55	75	01-1998/06-2001	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	01-1998/06-2001	FA-0932JM FA-0946JM			

KAMIQ (NW4)

1.0 TGI CNG		66	90	11-2019/ -	FA-0943JM			
1.0 TSI		70	95	07-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		85	115	07-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	07-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 SRE		81	110	07-2019/ -	FA-0926JM			
1.6 TDI		85	115	07-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		70	95	09-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
1.6 TDI		70	95	09-2019/ -	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	

KAROQ (NU7)

1.0 TSI		85	115	07-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM			
1.4 TSI		110	150	07-2017/ -	FA-0915JM			
1.5 TSI		110	150	07-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI 4x4		110	150	07-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 SRE		81	110	06-2020/ -	FA-0926JM			
1.6 TDI		85	115	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	



KW

HP



2.0 TDI		110	150	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		85	116	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4x4		140	190	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		110	150	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		85	116	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4x4		140	190	04-2019/ -	FA-0909JM			

KODIAQ

1.4 TSI		92	125	10-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI		110	150	10-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI 4x4		110	150	10-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	07-2018/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI 4x4		110	150	07-2018/ -	FA-0937JM			
2.0 RS 4x4		180	245	06-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 RS Bi-TDI 4x4		176	239	11-2018/ -		FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI		110	150	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		85	115	02-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TDI		130	177	04-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI		85	116	07-2018/ -	FA-0936JM		3ECO094	
2.0 TDI 4x4		140	190	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		110	150	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		147	200	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI 4x4		132	180	10-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4x4		140	190	02-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM			

OCTAVIA (1U2)

1.4	AMD	44	60	04-1999/03-2001	FA-0901JM FA-0902JM	10279 FO-279JM		
1.4 16V	AXP BCA	55	75	09-2000/12-2010	FA-0952JM			
1.6	AVU BFQ	75	102	11-2000/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AEE	55	75	09-1996/09-2004	FA-0900JM FA-0902JM			
1.6	AEH AKL	74	101	02-1997/12-2007	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8	AGN	92	125	09-1996/07-2000	FA-0901JM FA-0902JM			

**KW****HP**

1.8 T	AGU ARX ARZ AUM	110	150	08-1997/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T 4x4	ARX	110	150	05-2001/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	06-1997/12-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	09-2002/09-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI		74	100	10-2005/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	09-1996/03-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	08-1997/01-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	AEG APK AQY AZH AZJ	85	116	04-1999/05-2007	FA-0901JM FA-0902JM			
RS 1.8 T	AUQ	132	180	05-2001/01-2006	FA-0901JM FA-0902JM			

OCTAVIA (1Z3)

1.2 TSI	CBZB	77	105	02-2010/06-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	BCA	55	75	05-2004/05-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4	BUD CGGA	59	80	06-2004/04-2013	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	11-2008/06-2013	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA CMXA	75	102	06-2004/06-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	02-2004/10-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 GreenLine	CCSA CMXA	75	102	01-2008/06-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 LPG	CHGA	75	102	08-2009/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	06-2009/04-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	06-2007/04-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	03-2009/06-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BKC BLS BXE	77	105	06-2004/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	11-2004/10-2008	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 RS	BWA CCZA	147	200	10-2005/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	11-2005/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	04-2006/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI	AZV	100	136	02-2004/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	CFHF CLCA	81	110	03-2010/06-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFHC CLCB	103	140	02-2004/04-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM

OCTAVIA (5E3)

1.0 TSI		85	115	05-2016/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CJZA	77	105	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZB	63	86	11-2012/ -	FA-0915JM FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI		81	110	05-2015/02-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI	CHPA	103	140	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		110	150	08-2014/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI G-TEC	CPWA	81	110	11-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TSI		110	150	02-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6	CWWA	81	110	01-2014/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CLHB	66	90	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	02-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI 4x4	CLHA	77	105	09-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4x4		81	110	05-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI 4x4		85	115	02-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TSI	CJSA	132	180	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TSI 4x4	CJSA	132	180	09-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 TDI	CKFC	110	150	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CKFB CRVC	105	143	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4x4	CUNA CUPA	135	184	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4x4	CKFC	110	150	09-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM



KW

HP



2.0 TDI RS	CUNA CUPA	135	184	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	02-2017/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4x4		140	190	02-2019/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI RS	CHHB	162	220	05-2013/ -	FA-0909JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TSI RS		169	230	05-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI RS		180	245	02-2017/ -	FA-0909JM			

OCTAVIA Combi (1U5)

1.4 16V	AXP BCA	55	75	08-2000/12-2010	FA-0952JM			
1.6	AEE	55	75	07-1998/09-2004	FA-0900JM			
1.6	AVU BFQ	75	102	09-2000/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AEH AKL	74	101	07-1998/12-2007	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 20V	AGN	92	125	07-1998/07-2000	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU ARX ARZ AUM	110	150	07-1998/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T 4x4	ARX	110	150	05-2001/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	07-1998/12-2003	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	09-2002/09-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI		74	100	08-2000/12-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	07-1998/03-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	07-1998/01-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4x4	AGR	66	90	11-1999/02-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4x4	ATD	74	100	09-2000/01-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	AEG APK AQY AZH AZJ	85	116	04-1999/05-2007	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4x4	ATF	88	120	01-2000/ -	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4x4	AZH AZJ	85	116	08-2000/09-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
RS 1.8 T	AUQ	132	180	08-2002/01-2006	FA-0901JM FA-0902JM			

OCTAVIA Combi (1Z5)

1.2 TSI	CBZB	77	105	02-2010/04-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	BCA	55	75	05-2004/05-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4		59	80	05-2006/06-2013	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	11-2008/06-2013	FA-0916JM	100901		FAA-006JM



KW

HP



1.6	BGU BSE BSF CCSA CMXA	75	102	09-2004/06-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	02-2004/10-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 GreenLine	CCSA CMXA	75	102	01-2008/06-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 LPG	CHGA	75	102	08-2009/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	06-2009/04-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI 4x4	CAYC	77	105	06-2009/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	06-2007/04-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	03-2009/06-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAA	118	160	11-2008/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAB	112	152	03-2009/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BKC BLS BXE	77	105	09-2004/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI 4x4	BKC BLS BXE	77	105	11-2004/12-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	11-2004/10-2008	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 FSI 4x4	BLX BVX	110	150	11-2004/04-2009	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 RS	BWA CCZA	147	200	10-2005/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	11-2005/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	04-2006/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI	CFHF CLCA	81	110	03-2010/06-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	BMM	103	140	07-2006/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFHC CLCB	103	140	02-2004/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	AZV	100	136	02-2004/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4x4	CFHC	103	140	05-2010/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	CFHF	81	110	05-2011/02-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM

OCTAVIA Combi (5E5)

1.0 TSI		85	115	05-2016/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
---------	--	----	-----	------------	-----------	-----------	--	--



KW

HP



1.2 TSI	CJZA	77	105	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZB	63	86	11-2012/ -	FA-0915JM FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI		81	110	05-2015/02-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI	CHPA	103	140	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		110	150	08-2014/10-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI G-TEC	CPWA	81	110	11-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TSI		110	150	02-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6	CWVA	81	110	01-2014/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CLHB	66	90	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	02-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI 4x4	CLHA	77	105	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4x4		81	110	05-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI 4x4		85	115	02-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TSI	CJSA CJSB	132	180	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
1.8 TSI 4x4	CJSB	132	180	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TDI	CKFC	110	150	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CKFB CRVC	105	143	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4x4	CUNA CUPA	135	184	09-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4x4	CKFC	110	150	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI RS	CUNA CUPA	135	184	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	02-2017/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4x4		140	190	02-2019/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI RS	CHHB	162	220	11-2012/ -	FA-0909JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 TSI RS		169	230	05-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI RS		180	245	02-2017/ -	FA-0909JM			
TSI G-TEC		96	130	01-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		

OCTAVIA I Cassone / Furgonato / Promiscuo (1U5)

**KW****HP**

1.9 D		50	68	08-2000/12-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		66	90	08-2000/03-2010	FA-0901JM FA-0902JM			

OCTAVIA IV (NX3)

1.0 TSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI e-TEC		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.4 TSI Hybrid		110	150	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI iV		150	204	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI RS iV		180	245	06-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI RS iV		110	150	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.5 TSi		110	150	01-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSi G-TEC		96	131	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDi		85	116	03-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi		110	150	01-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI		105	143	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI 4x4		110	150	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI RS		147	200	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI RS 4x4		147	200	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI 4x4		140	190	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI RS		180	245	03-2020/ -	FA-0909JM			
TSI e-TEC		110	150	11-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		

OCTAVIA IV Combi (NX5)

1.0 TSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI e-TEC		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.4 TSI Hybrid		110	150	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI iV		150	204	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI RS iV		110	150	06-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI RS iV		180	245	06-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 TSi		110	150	11-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSi G-TEC		96	131	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 SRE		81	110	06-2020/ -	FA-0926JM			
2.0 TDi		85	116	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi		110	150	11-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI		105	143	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI 4x4		110	150	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI RS		147	200	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI RS 4x4		147	200	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

**KW****HP**

2.0 TFSI		140	190	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4x4		140	190	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI RS		180	245	03-2020/ -	FA-0909JM			
TSI e-TEC		110	150	11-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		

RAPID (120G, 130G, 135G)

1.2 (120G)		43	58	02-1983/12-1990		10279 FO-279JM		
1.3 (130G)	742.13	45	61	03-1985/08-1988		10279 FO-279JM		
1.3 (130G)		39	53	08-1987/10-1991		10279 FO-279JM		
1.3 S (135GL)	135/8	43	58	09-1984/12-1990		10279 FO-279JM		

RAPID (NH3)

1.0 TSI		81	110	06-2017/12-2019	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	06-2017/12-2019	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2	CGPC	55	75	07-2012/06-2015	FA-0907JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	07-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	07-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		81	110	05-2015/12-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		66	90	05-2015/12-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TDI		66	90	05-2015/12-2019	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAXA	90	122	07-2012/06-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6	CFNA	77	105	07-2012/06-2015	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6		81	110	05-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 SRE		66	90	06-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	07-2012/12-2019	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	08-2013/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI		85	115	05-2015/12-2019	FA-0951JM	1ECO025 FO-037JM		

RAPID Spaceback (NH1)

1.0 TSI		81	110	06-2017/12-2019	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	06-2017/12-2019	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2	CGPC	55	75	07-2012/06-2015	FA-0907JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	07-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	07-2012/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.2 TSI		81	110	05-2015/12-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		66	90	05-2015/12-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TDI		66	90	05-2015/12-2019	FA-0944JM			
1.4 TSI	CAXA	90	122	07-2012/06-2015	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/12-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6	CFNA	77	105	07-2012/06-2015	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6 SRE		81	110	05-2015/12-2019	FA-0926JM			
1.6 TDI	CAYB	66	90	08-2013/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	07-2012/12-2019	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM



KW

HP



1.6 TDI		85	115	05-2015/12-2019	FA-0951JM	1ECO025 FO-037JM		
---------	--	----	-----	-----------------	-----------	---------------------	--	--

ROOMSTER (5J)

1.2	BME	47	64	05-2006/01-2007	FA-0931JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2		51	70	01-2007/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 LPG		51	69	03-2009/05-2015	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	03-2010/05-2015	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	03-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	03-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4	BXW CGGB	63	86	09-2006/05-2015	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 LPG		63	86	03-2010/05-2015	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	07-2006/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BMS BNV	59	80	09-2006/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6	BTS CFNA	77	105	09-2006/05-2015	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.6 LPG		77	105	06-2006/07-2010	FA-0920JM			FAA-012JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	03-2010/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2010/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM
1.9 TDI	BLS BSW	77	105	09-2006/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	AXR	74	101	03-2006/05-2006	FA-0911JM	FO-044JM		FAA-012JM

ROOMSTER Praktik (5J)

1.2		51	70	03-2007/05-2015	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	03-2010/05-2015	FA-0908JM	1ECO128		FAA-009JM FAA-012JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	03-2010/05-2015	FA-0908JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4		63	86	03-2007/05-2015	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI		59	80	03-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI		51	70	03-2007/03-2010	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	03-2010/05-2015	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-009JM FAA-012JM

SCALA

1.0 TGI CNG		66	90	11-2019/ -	FA-0943JM			
1.0 TSI		85	116	02-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	02-2019/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	02-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		85	116	02-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		70	95	09-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	



KW

HP

**SUPERB (3T4)**

1.4 TSI	CAXC	92	125	07-2008/05-2015	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	09-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	03-2008/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	03-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAA	118	160	11-2008/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAB	112	152	03-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BLS BXE	77	105	03-2008/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBBB CFGB	125	170	07-2008/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMP	103	140	03-2008/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CFFB CLJA	103	140	01-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4x4	CFFB	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	CBBB CFGB	125	170	09-2008/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZA	147	200	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.6 4x4	CDVA	191	260	11-2008/05-2015		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

SUPERB (3U4)

1.8 T	AWT	110	150	12-2001/03-2008	20923			
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	12-2001/03-2008	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVB	74	101	08-2002/10-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI		85	115	01-2007/03-2008	20923	1ECO008		
1.9 TDI		77	105	10-2005/05-2007	20923	1ECO008		
2.0	AZM	85	115	12-2001/03-2008	20923			
2.0 TDI	BSS	103	140	10-2005/03-2008	20923	1ECO008		
2.5 TDI	AYM	114	155	12-2001/08-2003	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	BDG	120	163	06-2003/03-2008	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.8 V6	AMX	142	193	12-2001/03-2008	20923			
2.8 V6	BBG	140	190	06-2002/03-2008	20923			

SUPERB (3V3)

1.4 TSI		110	150	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		92	125	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI 4x4		110	150	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI iV		115	156	08-2019/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI PHEV		160	218	08-2019/ -	FA-0915JM			



KW

HP



1.5 TSI		110	150	02-2017/ -	FA-0937JM			
1.6 TDI		88	120	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-002JM
1.8 TSI		132	180	03-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI		140	190	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		110	150	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 1ECO157 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		90	122	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
2.0 TDI 4x4		110	150	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		140	190	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4x4		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		162	220	03-2015/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	07-2019/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4x4		206	280	03-2015/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TSI 4x4		200	272	03-2015/ -	FA-0909JM			

SUPERB Station wagon (3T5)

1.4 TSI	CAXC	92	125	10-2009/05-2015	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	09-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.8 TSI	CDAA	118	160	10-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	10-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAA	118	160	10-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAB	112	152	10-2009/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BLS BXE	77	105	10-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CBBB CFGB	125	170	10-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BKD CFFB CLJA	103	140	10-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMP	103	140	10-2009/03-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4x4	CFFB	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	CBBB CFGB	125	170	10-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZA	147	200	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM



KW

HP



3.6 V6 4x4	CDVA	191	260	10-2009/05-2015		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
------------	------	-----	-----	-----------------	--	---------------------	--	-----------

SUPERB Station wagon (3V5)

1.4 TSI		110	150	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI		92	125	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI 4x4		110	150	03-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI iV		115	156	08-2019/ -	FA-0915JM			
1.4 TSI PHEV		160	218	08-2019/ -	FA-0915JM			
1.5 TSI		110	150	02-2017/ -	FA-0937JM			
1.6 TDI		88	120	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
1.8 TSI		132	180	03-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI		140	190	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 1ECO157 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		90	122	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
2.0 TDI 4x4		110	150	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		140	190	03-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 TDI 4x4		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		162	220	03-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI		140	190	07-2019/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4x4		206	280	03-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4x4		200	272	03-2015/ -	FA-0909JM			

YETI (5L)

1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2009/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.2 TSI		81	110	05-2015/12-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	06-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/12-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI 4x4		110	150	05-2015/12-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6	CWVA	81	110	04-2014/12-2017	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAA	118	160	05-2009/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-001JM FAA-006JM
1.8 TSI 4x4	CDAB	112	152	11-2009/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFHA CLCA	81	110	11-2009/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM	3ECO024 3ECO087	FAA-006JM
2.0 TDI	CFHC	103	140	11-2011/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087	FAA-006JM

**KW****HP**

2.0 TDI 4x4	CEGA CFJA	125	170	11-2009/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	CBDB CFHC CLCB	103	140	05-2009/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 4x4	CFHF	81	110	11-2009/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM	3ECO024 3ECO087	FAA-006JM
2.0 TDI 4x4		110	150	05-2015/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087	FAA-006JM

SMART**CABRIO (450)**

0.6	M 160.920	52	71	06-2002/01-2004	20M00 20M02	10M00	30120 30M00	21SM0
0.6 (S1OLA1)	M 160 E6AL B03 M 160.920	40	55	03-2000/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.6 (S1OLD2)	M 160 E6AL B05 M 160.920	45	61	01-2001/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7	M 160.910	45	61	01-2003/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7	M 160.910	55	75	01-2003/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00 30M01	21SM0
0.8 CDI (S1OLC1)	OM 660 DE 8LA OM 660.940	30	41	03-2001/01-2004	20M00	10M00	30M01	21SM0

CITY-COUPÉ (450)

0.6	M 160 E6AL B05 M 160.920	45	61	01-2001/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00 30M01	21SM0
0.6	M 160.920	52	71	06-2002/01-2004	20M00 20M02	10M00	30120 30M00	21SM0
0.6 (S1CLA1)	M 160 E6AL B03 M 160.920	40	55	07-1998/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.6 (S1CLB1)	M 160 E6AL B04 M 160.920	33	45	07-1998/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7	M 160.910	37	50	01-2003/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7	M 160.910	45	61	01-2003/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7	M 160.910	55	75	01-2003/01-2004	20M00	10M00	30120 30M00 30M01	21SM0
0.8 CDI (S1CLC1)	OM 660 DE 8LA OM 660.940	30	41	11-1999/01-2004	20M00	10M00	30M01	21SM0

CROSSBLADE (450)

0.6	M 160.920	52	71	06-2002/12-2003	20M02	10M00	30120 30M00 30M01	21SM0
-----	-----------	----	----	-----------------	-------	-------	-------------------------	-------

FORFOUR (454)

1.1	M 134.911	47	64	02-2005/06-2006	20M01			21SM1
1.1 (454.030)	M 134.910	55	75	01-2004/06-2006	20M01	10316		21SM1
1.3 (454.031)	M 135.930	70	95	01-2004/06-2006	20M01	10316		21SM1



KW

HP



1.5	M 135.950	90	122	01-2004/06-2006	20M01	10316		21SM1
1.5 (454.032)	M 135.950	80	109	01-2004/06-2006	20M01	10316		21SM1
1.5 BRABUS (454.034)	M 122.950	130	177	05-2005/06-2006	20M01	10316 10599 FO-599JM		21SM1
1.5 CDI (454.000)	OM 639.939	50	68	09-2004/06-2006	20M01	10M03	30M02	21SM1
1.5 CDI (454.001)	OM 639.939	70	95	09-2004/06-2006	20M01	10M03	30M02	21SM1

FORFOUR 2 volumi /Coda spiovente (453)

0.9		66	90	11-2014/ -	20M04	1ECO129	30120	21SM2
0.9 Brabus (453.062)		80	109	07-2016/ -	20M04		30120	
1.0		45	60	11-2014/ -	20M04	10122 FO-039JM	30120	21SM2
1.0		52	71	07-2014/ -	20M04	10122 FO-039JM	30120	21SM2

FORTWO Cabrio (450)

0.7 (450.432)	M 160.910	45	61	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7 (450.433)	M 160.910	55	75	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.8 CDI (450.400)	OM 660 DE 8LA OM 660.940	30	41	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30M01	21SM0

FORTWO Cabrio (451)

0.8 CDi	OM 660.951	40	54	08-2009/ -	20M03	10M00		21SM2
0.8 CDi (451.400)	OM 660.950	33	45	01-2007/ -	20M03	10M00	30120	21SM2
1.0 (451.431)	M 132.910	52	71	01-2007/ -	20M03	10M02		21SM2
1.0 Brabus		88	120	04-2012/ -	20M03			
1.0 Brabus (451.433)	M 132.930	72	98	01-2008/ -	20M02 20M03	10M00		21SM2
1.0 Turbo (451.432)	M 132.930	62	84	01-2007/ -	20M03	10M02		21SM2
1.0 Turbo (451.433)	M 132.930	75	102	07-2010/ -	20M03			21SM2

FORTWO Cabriolet (453)

0.9 (453.444, 453.453)		66	90	09-2015/ -	20M04	1ECO129	30120	21SM2
0.9 Brabus (453.462)		80	109	07-2016/ -	20M04		30120	
1.0 (453.442)		52	71	09-2015/ -	20M04	10122 FO-039JM	30120	21SM2

FORTWO Coupé (450)

0.7 (450.330)	M 160.910	37	50	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7 (450.332)	M 160.910	45	61	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7 (450.333)	M 160.910	55	75	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30120 30M00	21SM0
0.7 (450.335)		40	54	01-2004/01-2007	20M00			
0.8 CDI (450.300)	OM 660 DE 8LA OM 660.940	30	41	01-2004/01-2007	20M00	10M00	30M01	21SM0

FORTWO Coupé (451)

0.8 CDi	OM 660.951	40	54	08-2009/ -	20M03	10M00		21SM2
0.8 CDi (451.300)	OM 660.950	33	45	01-2007/ -	20M03	10M00	30120	21SM2
1.0 (451.330)	M 132.910	45	61	01-2007/ -	20M03	10M02		21SM2
1.0 (451.331)	M 132.910	52	71	01-2007/ -	20M03	10M02		21SM2
1.0 Brabus (451.333)	M 132.930	72	98	01-2008/ -	20M02 20M03	10M00		21SM2



KW

HP



1.0 Turbo	M 132.930	75	102	07-2010/ -	20M03			21SM2
1.0 Turbo (451.332)	M 132.930	62	84	01-2007/ -	20M03	10M02		21SM2

FORTWO Coupé (453)

0.9		66	90	09-2014/ -	20M04	1ECO129	30120	21SM2
0.9 Brabus (453.362)		80	109	07-2016/ -	20M04		30120	
1.0		45	60	11-2014/ -	20M04	10122 FO-039JM	30120	21SM2
1.0 (453.342)	M 281.920	52	71	07-2014/ -	20M04	10122 FO-039JM	30120	21SM2

ROADSTER (452)

0.7 (452.432)	M 160.921	45	61	04-2003/11-2005	20M02	10M00	30120 30M00 30M01	21SM1
0.7 (452.434)	M 160.922	60	82	04-2003/11-2005	20M02	10M00	30120 30M00 30M01	21SM1
0.7 Brabus (452.437)	M 160.923	74	101	12-2003/11-2005	20M02	10M00	30120 30M00	21SM1

ROADSTER Coupé (452)

0.7 (452.334)		60	82	04-2003/11-2005	20M02	10M00	30120 30M00 30M01	21SM1
0.7 (452.332)		45	61	06-2003/11-2005	20M02		30120	
0.7 Brabus (452.337)	M 160.923	74	101	12-2003/11-2005	20M02	10M00	30120 30M00	21SM1

SSANGYONG**ACTYON**

2.3 4x4	G23D	110	150	11-2006/ -	20S03	1ECO009		21S04
---------	------	-----	-----	------------	-------	---------	--	-------

ACTYON I

2.0 Xdi	D20DT	104	141	11-2005/ -	20S03		30K09 30S01	
2.0 Xdi	D20DT	100	136	07-2007/06-2013	20S03			
2.3	G23D	110	150	11-2006/ -	20S03	1ECO009	30S01	
200 Xdi 4WD	D20DT	104	141	10-2006/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S04
200 Xdi 4WD	D20DT	100	136	07-2007/06-2013	20S03			21S04

ACTYON II

2.0 4x4	G20	110	150	08-2012/ -	20S03			
2.0 XDi	D20DTF	110	150	08-2012/ -	20S03 20S04			

ACTYON SPORTS I (QJ)

2.0 Xdi	D20DT	104	141	04-2007/ -	20S03			
2.0 Xdi 2WD	D20DTR	114	155	09-2011/ -	20S03		30S04 3ECO081	
2.0 Xdi 4WD	D20DT	104	141	04-2007/ -	20S03		30K09 30S01	21S04
2.0 Xdi 4WD	D20DTR	114	155	09-2011/ -	20S03		30S04 3ECO081	21S04



KW

HP

**ACTYON SPORTS II**

2.0 Xdi 2WD	D20DTR	114	155	01-2012/ -	20S03	1ECO105	30S04 3ECO081	
2.0 Xdi 4WD	D20DTR	114	155	10-2012/ -	20S03		30S04 3ECO081	
2.2 Xdi		131	178	07-2015/ -	20S03	1ECO009	30S04 3ECO081	21S04
2.2 Xdi 4WD		131	178	07-2015/ -	20S03	1ECO009 1ECO105	30S04 3ECO081	21S04

CHAIRMAN (HT_)

2.3	M 111.970 M 111.974	110	150	07-1997/ -				21W6
2.8	M 104.945	142	193	08-1999/ -				21W6

FAMILY

2.2 D		52	0	- / -	20313 20981	10900	30502	
-------	--	----	---	-------	-------------	-------	-------	--

ISTANA

2.9 D (OM662)		0	0	01-1998/ -	20S00			
---------------	--	---	---	------------	-------	--	--	--

KORANDO

2.0		110	150	02-2012/ -	20S04			21S05
2.0 4WD		110	150	02-2012/ -	20S04			21S05
2.0 e-XDi	D20DTF	129	175	11-2010/ -	20S04	1ECO105 1ECO137	30S04 3ECO081	21S05
2.0 e-XDi		110	150	02-2012/ -	20S04	1ECO105		
2.0 e-XDi 4WD		110	150	02-2012/ -	20S04	1ECO105		
2.0 e-XDi 4x4	D20DTF	129	175	11-2010/ -	20S04	1ECO105 1ECO137	30S04 3ECO081	21S05
2.0 e-XGi		108	147	02-2012/ -	20S04			
2.0 e-XGi 4WD		108	147	02-2012/ -	20S04			
2.2 Xdi		131	178	07-2015/ -	20S07	1ECO105	30S04 3ECO081	21S05
2.2 Xdi 4WD		131	178	07-2015/ -	20S07	1ECO105	30S04 3ECO081	21S05

KORANDO (C300)

1.5 e-XGDi		120	163	02-2019/ -	20S09S			21S08
1.5 e-XGDi 4WD		120	163	02-2019/ -	20S09S			21S08
1.6 e-XDi		100	136	02-2019/ -		1ECO140	30H26	21S08
1.6 e-XDi 4WD		100	136	02-2019/ -		1ECO140	30H26	21S08

KORANDO (K4)

2.2 D	DC23	50	68	12-1988/12-1996	20978	10997	30991	21W8
-------	------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	------

KORANDO (KJ)

2.0		94	128	05-1997/10-2002	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3		105	143	01-1999/11-2006	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3	M 161.970	110	150	01-2002/06-2006			30S05	
2.3	M 111.970	103	140	05-1997/02-2000	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3 D (KJ)	OM 601.940	58	79	12-1996/06-1998	20978	10997	30991 30S05	21W5



KW

HP



2.3 TDiC		74	101	07-1998/11-2006	20980			
2.9 D	MB-OM 662	73	99	06-1997/10-2000	20907	10997	30991	21W5
2.9 D (KJ)	MB-OM 662	72	98	12-1996/10-2000	20907	10997	30991	21W5
2.9 TD		88	120	04-1998/11-2006	20980	10997	30991	21W5
3.2	M 104.992	162	220	06-1997/11-2006	20980	1ECO009	30S05	21W5
3.2	M 104.995	156	212	01-1999/02-2000	20980	1ECO009	30S05	21W5
3.2 (KJ)	M 104.995	154	209	12-1996/11-2002	20980	1ECO009	30S05	21W5

KORANDO Cabrio (KJ)

2.3		105	143	02-1999/11-2006	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3	M 161.970	110	150	01-2002/06-2006			30S05	
2.3		103	140	11-1997/02-2000	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.9 D	MB-OM 662	72	98	11-1997/10-2000	20907	10997	30991	21W5
2.9 TD		88	120	04-1998/02-2000	20980	10997	30991	21W5
3.2	M 104.992	162	220	06-1997/11-2006	20980	1ECO009	30S05	21W5
3.2	M 104.995	156	212	01-1999/11-2002	20980	1ECO009	30S05	21W5

KORANDO VAN

2.0 e-XDi		129	175	11-2010/ -	20S04	1ECO105		
2.0 e-XDi 4WD		129	175	11-2010/ -	20S04			
2.0 e-XGi		110	150	07-2015/ -	20S04			
2.0 e-XGi 4WD		110	150	07-2015/ -	20S04			
2.2 e-XDi		131	178	07-2015/ -	20S07			
2.2 e-XDi 4WD		131	178	07-2015/ -	20S07			

KYRON

2.0 Xdi	D20DT	104	141	05-2005/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S04
2.0 Xdi	D20DT	100	136	01-2010/ -	20S03			21S04
2.0 Xdi 4x4	D20DT	104	141	05-2005/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S04
2.0 Xdi 4x4	D20DT	100	136	01-2010/ -	20S03			21S04
2.0 Xdi 4x4		101	138	05-2005/ -	20S03			21S04
2.3	M 161.970	110	150	01-2010/ -	20S03			21S02
2.7 Xdi	D27DT	121	165	05-2005/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S04
2.7 Xdi	D27DT	120	163	03-2006/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S04
3.2 M320 4WD	G32D	162	220	03-2008/ -	20S03	1ECO009		

MUSSO (FJ)

2.0	E20	93	126	10-1996/05-2005	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3		110	150	04-2003/08-2006	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3	M 111.970	103	140	10-1996/11-2002	20980	1ECO009	30S05	21W5
2.3 D		58	79	03-1993/04-1997	20978			
2.3 D	MB-OM 661 OM 601.940	59	80	10-1995/04-1999	20978	10997	30991 30S05	21W5
2.3 TDiC Trazione integrale		74	101	05-1997/10-2003	20980	10997		
2.9 D	MB-OM 662	73	99	03-1996/11-1998	20907	10997	30991	21W5
2.9 TD		88	120	04-1998/09-2007	20980	10997	30991	21W5
2.9 TD		108	147	04-1998/12-2005	20980			21W5
3.2	M 104.992	162	220	06-1996/09-2004	20980	1ECO009	30S05	21W5



KW

HP

**MUSSO GRAND**

2.2 e-XDi		133	181	01-2019/ -		1ECO105		
2.2 e-XDi 4WD		133	181	01-2019/ -		1ECO105		

MUSSO SPORTS

2.9 D		88	120	08-2004/ -	20907 20980	10997		21W5
2.9 D		88	120	08-2004/09-2007	20980			

REXTON (GAB_)

2.3 RX230 4x4	G23D	110	150	05-2002/08-2006	20S02		30S05	21S02 21W7
2.7 D 4x4	D27DTP	137	186	06-2006/ -	20S01	1ECO009	30K09 30S01	21S01 21S02 21W7
2.7 Xdi	D27DT	120	163	08-2004/ -	20S01	1ECO009	30K09 30S01	21S01 21S02 21W7
2.7 Xdi	D27DT	121	165	03-2005/08-2006	20S01	1ECO009	30S01 30S04 3ECO081	21W7
2.7 Xdi 4x4	D27DT	118	160	03-2011/04-2013	20S01			21S02 21W7
2.7 Xdi 4x4		121	165	05-2004/05-2012	20S01			21W7
2.7 Xdi Turbo 4x4	D27DTP	132	180	03-2008/ -	20S01			21S02 21W7
2.9 TD		88	120	04-2002/08-2006	20S01	1ECO031	30991	21S01 21S02 21W7
3.2	G32D	162	220	04-2002/ -	20S02	1ECO009	30S02	21S01 21S02 21W7

REXTON / REXTON II VAN

RX270 XDi 4x4		118	160	03-2011/04-2013	20S01			21W7
---------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	------

REXTON SPORTS

2.2 e-XDi		133	181	01-2018/ -		1ECO105		
2.2 e-XDi 4WD		133	181	01-2018/ -		1ECO105		

REXTON W

2.0 Xdi	D20DTR	114	155	07-2012/ -	20S01		30S04 3ECO081	21S01 21W7
2.0 Xdi 4x4	D20DTR	114	155	07-2012/ -	20S01		30S04 3ECO081	21S01 21W7
2.2 Xdi		131	178	07-2015/ -	20S01		30S04 3ECO081	21S01
2.2 Xdi Trazione integrale		131	178	07-2015/ -	20S01		30S04 3ECO081	21S01

REXTON Y400

2.0 (POX)		165	224	07-2018/ -				21S09
2.0 Trazione integrale (POX)		165	224	07-2018/ -				21S09
2.2 Xdi (POE)		133	181	07-2017/ -	20S08S			
2.2 Xdi (POE)		133	181	07-2017/ -	20S08S			

RODIUS

2.7 Xdi	D27DT	120	163	05-2005/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S02 21S03
2.7 Xdi	D27DT	121	165	05-2005/ -	20S03		30K09 30S01	21S02 21S03

**KW****HP**

2.7 Xdi 4WD	D27DT	120	163	05-2005/ -	20S03	1ECO009	30K09 30S01	21S02 21S03
2.7 Xdi 4WD	D27DT	121	165	05-2005/ -	20S03		30S01	21S02 21S03
3.2	G32D	162	220	05-2005/ -	20S02 20S03	1ECO009	30991	21S02 21S03
3.2 4WD	G32D	162	220	07-2007/ -	20S02 20S03	1ECO009		21S02 21S03

RODIUS II

2.0 Xdi		114	155	07-2013/ -	20S05	1ECO105	30S04 3ECO081	21S03
2.0 Xdi 4WD		114	155	07-2013/ -	20S05	1ECO105	30S04 3ECO081	21S03
2.2 Xdi		131	178	07-2015/ -	20S05	1ECO105	30S04 3ECO081	21S03
2.2 Xdi 4WD		131	178	07-2015/ -	20S05	1ECO105	30S04 3ECO081	21S03

STAVIC

2.7 270 sXDi	D27DT	121	165	02-2005/ -			30K09 30S01	
2.7 270 sXDi 4x4	D27DT	121	165	02-2005/ -			30K09 30S01	

TIVOLI

1.2		94	128	03-2020/ -	20S09S			21S07
1.5		120	163	06-2019/ -	20S09S	1ECO140		21S07 21S08
1.5 Trazione integrale		120	163	06-2019/ -	20S09S	1ECO140		21S07 21S08
1.6		94	128	04-2015/ -	20S06	10411	30S06	21S06
1.6 e-XDi		85	115	04-2015/ -	20S06	1ECO140	30H26 30K18	21S06
1.6 GPL		94	128	04-2015/ -	20S06			
1.6 GPL Trazione integrale		94	128	03-2015/ -	20S06			
1.6 Trazione integrale		94	128	03-2015/ -	20S06	10411	30S06	21S06
1.6 XDi 160		100	136	06-2019/ -		1ECO140	30H26	21S07 21S08
1.6 XDi 160		83	113	04-2015/ -		1ECO140		
1.6 XDi 160 Trazione integr.		85	115	04-2015/ -	20S06	1ECO140	30H26 30K18	21S06
1.6 XDi 160 Trazione integr.		100	136	06-2019/ -		1ECO140	30H26	21S07 21S08

TIVOLI GRAND

1.5 T-GDi		120	163	06-2021/ -		1ECO140		
-----------	--	-----	-----	------------	--	---------	--	--

XLV Fuoristrada chiuso

1.6 GPL		94	128	05-2016/ -	20S06	10411	30S06	21S06
1.6 GPL Trazione integrale		94	128	05-2016/ -	20S06	10411	30S06	21S06
e-XDi 160		85	116	04-2016/ -	20S06		30H26	21S06
e-XDi 160 Trazione integrale		85	116	04-2016/ -	20S06		30H26	21S06
e-XGi 160		94	128	04-2016/ -	20S06	10411	30S06	21S06
e-XGi 160 Trazione integrale		94	128	04-2016/ -	20S06	10411	30S06	21S06

XLV VAN

e-XDi		85	116	12-2016/ -			30H26	
e-XDi Trazione integrale		85	116	12-2016/ -			30H26	

STEYR



KW

HP

**1290-Serie**

1290.230, 1290.240		1690	230	01-1971/12-1978	20162S			
1290.230, 1290.240		1690	230	01-1971/12-1978	20162S			
1290.230, 1290.240		1690	230	01-1968/12-1978	20162S			
1290.230, 1290.240		1690	230	01-1968/12-1978	20162S			
1290.230, 1290.240		1690	230	01-1968/12-1978	20162S			

1390-Serie

1390.150		110	150	01-1971/12-1978	20162S			
1390.180		132	180	01-1971/01-1972	20162S			

1890-Serie

1890.320		235	320	01-1975/12-1979	20162S			
----------	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

691-Serie

691.136		100	136	- / -	20162S			
---------	--	-----	-----	-------	--------	--	--	--

791-Serie

791.145		107	145	- / -	20162S			
791.170		125	170	- / -	20162S			

891-Serie

891.170		125	170	- / -	20162S			
---------	--	-----	-----	-------	--------	--	--	--

991-Serie

991.200		148	201	- / -	20162S			
---------	--	-----	-----	-------	--------	--	--	--

SUBARU**BRZ**

2.0	FA20	147	200	06-2012/ -	202017 20283	10498 10599 FO-599JM		21Z08
-----	------	-----	-----	------------	--------------	-------------------------	--	-------

BRZ (ZD8)

2.4		172	234	12-2021/ -		10705		21Z08
-----	--	-----	-----	------------	--	-------	--	-------

E WAGON (E12)

1.2 i (EF12)		40	0	05-1994/ -	20711	10599 FO-599JM	30796	
----------------	--	----	---	------------	-------	-------------------	-------	--

E10 (KJ5)

1.0 (EF10)		37	0	01-1988/07-1993	20703	10599 FO-599JM	30702	
--------------	--	----	---	-----------------	-------	-------------------	-------	--

E12 (KA)

1.2 (EF12)		0	0	05-1988/02-1996	20703	10599 FO-599JM	30702	
--------------	--	---	---	-----------------	-------	-------------------	-------	--

E12 (KJ8)

1.2 (EF12)		49	0	01-1988/07-1993	20703	10599 FO-599JM	30702	
--------------	--	----	---	-----------------	-------	-------------------	-------	--

FORESTER (SF)

**KW****HP**

2.0	EJ20	92	125	06-1998/09-2002	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
2.0	EJ20	90	122	08-1997/09-2002	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
2.0 S Turbo	EJ20	125	170	06-1998/04-2001	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
2.0 S Turbo	EJ205	130	177	04-2001/09-2002	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
2.5 AWD	EJ25D	123	167	07-1997/05-2002				21SB7

FORESTER (SG)

2.0	EJ20	92	125	06-2002/05-2005	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB5
2.0 S Turbo	EJ20	130	177	02-2002/05-2005	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB5
2.0 X	EJ204	116	158	06-2005/05-2008	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB5
2.5	EJ25	155	211	12-2003/05-2005	20108	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30707	21SB5
2.5		185	252	05-2005/09-2005	20108	10120 FO-120JM		
2.5 AWD		171	232	01-2004/12-2009	20108			
2.5 AWD		129	175	01-2005/10-2012		10120 FO-120JM		
2.5 RX Nato AWD	EJ25	115	156	11-2002/12-2008	20796	10120 FO-120JM		
2.5 XT	EJ255	169	230	06-2005/05-2008	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB5

FORESTER (SH)

2.0	EJ20	110	150	01-2008/09-2013	20714	10120 FO-120JM	30707	21SB3
2.0	FB20	110	150	01-2010/ -	20714	10120 10599 FO-120JM FO-599JM		
2.0 BiFuel AWD		110	150	01-2009/12-2011		10120 FO-120JM		
2.0 D	EE20	108	147	09-2008/09-2013	20714	10410	30574	21SB3
2.5	EJ255	169	230	06-2008/09-2013	20714	10120 FO-120JM	30709	21SB3
2.5	EJ25	126	171	01-2009/09-2013	20714	10120 FO-120JM		

FORESTER (SJ)

2.0 BiFuel AWD (S13, SJ5)		110	150	03-2013/ -		10599 FO-599JM		
2.0 D	EE20	108	147	03-2013/ -	20714	10410	30215 30240	21SB3
2.0 X	FB20	110	150	03-2013/ -	20714	10498 10599 FO-599JM		
2.0 XT		177	241	03-2013/ -	20714	10498 10599 FO-599JM		
2.5 AWD (SJ9)		126	171	11-2012/ -		10599 FO-599JM		



KW

HP

**FORESTER (SK_)**

2.0 AWD (SK7)		115	156	04-2018/ -	20713	10599 FO-599JM		21SU1
2.0 Hybrid AWD (SKE)		110	150	04-2018/ -	20717	10599 FO-599JM		21SU1
2.0 Hybrid AWD (SKE)		107	145	04-2018/ -	20717	10599 FO-599JM		21SU1
2.5 AWD (SK9)		136	185	04-2018/ -	20713	10599 FO-599JM		21SU1

IMPREZA 2 volumi /Coda spiovente

2.5 i WRX / STi		195	265	09-2005/ -	20108			21SB3
2.5 WRX	EJ255	169	230	09-2005/ -	20108			
2.5 WRX	EJ257	198	269	10-2007/ -	20108			21SB3

IMPREZA 2 volumi /Coda spiovente (GP)

1.6 i	FB16	84	114	06-2012/09-2016	20714	10599 FO-599JM		21SB3
1.6 i AWD	FB16	84	114	06-2012/ -	20714	10599 FO-599JM		
2.0 AWD		110	150	01-2012/ -	20714	10599 FO-599JM		

IMPREZA 2 volumi /Coda spiovente (GR, GH, G3)

1.5	EL15	79	107	02-2008/03-2012	20714	10120 FO-120JM		21SB3
1.5 4 ruote motrici	EL15	79	107	02-2008/03-2012	20714	10120 FO-120JM		21SB3
1.5 BiFuel AWD		79	107	01-2010/03-2012		10120 FO-120JM		
2.0		110	150	02-2008/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.0 4 ruote motrici	EJ204	110	150	01-2008/03-2012	20108 20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.0 D 4 ruote motrici	EE20	110	150	01-2009/03-2012	20714	10410	30215	21SB3
2.0 R BiFuel AWD		110	150	01-2009/03-2012		10120 FO-120JM		
2.0 Trazione integrale	EJ204	118	160	12-2007/ -	20108			
2.0R		110	150	08-2007/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.5		221	301	02-2008/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.5 4 ruote motrici	EJ257	221	301	01-2008/08-2013	20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.5 4 ruote motrici	EJ255	169	230	01-2008/09-2011	20108 20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.5 STI CS400	EJ257	294	400	04-2010/ -	20714			
2.5 WRX SE AWD		195	265	01-2011/ -		10120 FO-120JM		

IMPREZA 2 volumi /Coda spiovente (GT_)

1.6 i (GT2)		85	115	10-2016/ -	20713			
1.6 i (GT3)		84	114	07-2017/ -	20713			21SU1
1.6 i AWD (GT3)		85	115	10-2016/ -	20713			21SU1



KW

HP



2.0 i AWD (GT7)		115	156	10-2016/ -	20713			21SU1
-----------------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	-------

IMPREZA Coupe (GFC)

1.6	EJ161	70	95	09-1998/09-2000	20108			
1.6	EJ16E	66	90	12-1996/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.6 4WD	EJ161	66	90	12-1996/12-2000	20108	10705 FO-120JM	30707	
1.8	EJ18	76	103	01-1993/10-1995	20108	FO-120JM		
2.0	EJ201	92	125	09-1998/09-2000				21SB7
2.0	EJ20E	85	116	11-1995/09-2000				21SB7
2.0 4WD	EJ20	85	115	12-1995/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 AWD	EJ205P	206	280	09-1998/09-2000	20108			21SB7
2.0 Turbo 4WD	EJ20G	155	211	12-1996/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2	EJ22E	96	131	09-1998/09-2000				21SB7
2.2 AWD	EJ22E	96	131	09-1998/09-2000	20108			21SB7
2.2 AWD	EJ22E	97	132	11-1995/08-1998				21SB7

IMPREZA Station wagon (GD, GG)

1.5	EL15	77	105	05-2006/03-2007	20108	10120 FO-120JM		21SB0
1.6	EJ16	70	95	12-2000/09-2006	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
1.6		70	95	10-2000/09-2006	20796	10120 FO-120JM		21SB0
2.0	EJ20	92	125	12-2000/12-2007	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 R	EJ20 EJ204	118	160	09-2005/06-2007	20108	10120 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 Turbo	EJ205	160	218	12-2000/12-2005	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 WRX Turbo	EJ205	165	225	12-2002/09-2006	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.5 AWD	EJ257	221	300	10-2005/ -	20108	10120 FO-120JM	30709	21SB0
2.5 GB270 AWD		198	269	07-2007/12-2007	20714	10120 FO-120JM		21SB0
2.5 WRX	EJ255	169	230	09-2005/12-2008	20108	10120 FO-120JM	30707 30709	21SB0

IMPREZA Station wagon (GF)

1.6	EJ16E	66	90	01-1993/08-1998	20108	10120 FO-120JM		
1.6 i	EJ161	70	95	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.6 i 4WD	EJ161	70	95	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.6 i 4WD	EJ16	66	90	08-1992/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.8	EJ18E	76	103	11-1995/06-1996	20108	10120 FO-120JM		
1.8 i 4WD	EJ18	76	103	08-1992/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	



KW

HP



2.0	EJ201	92	125	09-1998/09-2000	20796			
2.0	EJ20E	85	116	09-1996/08-1998	20796			
2.0		85	116	09-1996/08-1998	20108	10120 FO-120JM		
2.0 4WD	EJ20	85	115	12-1995/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 16V AWD	EJ20	92	125	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 i Turbo 4WD	EJ20 (Turbo)	155	211	03-1994/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 Turbo GT 4WD	EJ205	160	218	06-1998/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2 GX AWD	EJ22E	96	131	09-1998/09-2000	20108			

IMPREZA Tre volumi (GC)

1.6 i	EJ161	70	95	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.6 i	EJ16	66	90	08-1992/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
1.6 i 4WD	EJ161	70	95	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
1.6 i 4WD	EJ16	66	90	08-1992/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
1.8	EJ18E	76	103	11-1995/06-1996				21SB7
1.8 i (GC5)		76	103	11-1995/06-1996	20108	10120 FO-120JM		
1.8 i 4WD	EJ18 EJ18E	76	103	08-1992/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB7
2.0	EJ20E	85	116	07-1996/08-1998	20796			21SB7
2.0	EJ201	92	125	09-1998/09-2000	20796			
2.0 AWD	EJ205P	206	280	09-1998/09-2000	20108			21SB7
2.0 i		92	125	09-1998/09-2000	20108 20796	10120 FO-120JM		21SB0
2.0 i 4WD	EJ20	92	125	06-1998/12-2000	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 i 4WD	EJ20	85	115	10-1995/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 Turbo GT 4WD	EJ205	160	218	06-1998/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 Turbo GT 4WD	EJ20 (Turbo)	155	211	03-1994/12-2000	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2 GX AWD	EJ22	97	132	11-1995/08-1998	20108			21SB7
2.2 GX AWD	EJ22E	96	131	09-1998/09-2000				21SB7

IMPREZA Tre volumi (GD, GG)

1.5	EL15	77	105	05-2006/03-2007	20108	10120 FO-120JM		21SB0
1.6		70	95	06-2001/09-2006	20796	10120 FO-120JM		21SB0
1.6 AWD	EJ16	70	95	12-2000/06-2009	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0	EJ20	92	125	12-2000/06-2009	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 AWD	EJ205P	206	280	10-2005/ -	20108			
2.0 AWD		184	250	10-2005/ -	20108	10120 FO-120JM		21SB0



KW

HP



2.0 R	EJ204	118	160	09-2005/03-2007	20108	10120 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 WRX STi	EJ207	195	265	11-2001/07-2005	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 WRX STi	EJ207	235	320	02-2004/07-2005	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 WRX STi Prodrive Perf		224	305	04-2001/10-2002		10120 FO-120JM		21SB0
2.0 WRX Turbo	EJ205	160	218	12-2000/12-2005	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.0 WRX Turbo	EJ205	165	225	12-2002/03-2007	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB0
2.5 AWD	EJ257	221	300	10-2005/03-2007	20108	10120 FO-120JM	30707	21SB0
2.5 AWD	EJ251	130	177	03-2001/09-2005		10120 FO-120JM		21SB0
2.5 WRX	EJ255	169	230	09-2005/12-2008	20108	10120 FO-120JM	30707 30709	21SB0
2.5 WRX ST1	EJ257	206	280	09-2005/12-2007	20108	10120 FO-120JM	30707	21SB0

IMPREZA Tre volumi (GJ)

2.5 WRX STi AWD		221	301	01-2013/ -	20714	10120 FO-120JM		
2.0 AWD	FB20B	110	150	07-2011/ -	20714	10599 FO-599JM		

IMPREZA Tre volumi (GR)

1.5	EL15	79	107	02-2008/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB0 21SB3
1.5 4 ruote motrici	EL15	79	107	02-2008/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.0 AWD	EJ204	110	150	01-2011/ -	20108 20714	10120 FO-120JM		21SB3
2.5 AWD		235	320	02-2007/12-2007	20714	10120 FO-120JM		21SB0
2.5 AWD		169	230	10-2008/ -	20714	10120 FO-120JM		
2.5 WRX SE AWD	EJ257	195	265	01-2009/12-2014		10120 FO-120JM		
2.5 WRX STi AWD	EJ257	221	301	01-2011/ -	20714	10120 FO-120JM		21SB0

JUSTY I (KAD)

1000	EF10	40	54	11-1984/06-1989	20102	10120 FO-120JM	30221	
1000	EF10	37	50	05-1987/10-1995	20102	10120 FO-120JM	30221	
1000 4WD (KAD-A)	EF10	40	54	11-1984/12-1990	20102	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30221	
1000 4WD (KAD-A)	EF10	37	50	05-1987/11-1994	20102	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30221	

**KW****HP**

1200	EF12	49	67	05-1987/10-1995	20102	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30221	
1200 4WD	EF12	55	75	10-1990/04-1996	20711	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30799	
1200 4WD	EF12	50	68	10-1986/12-1990	20102	10120 FO-120JM	30221	
1200 4WD (KAD-A)	EF12	49	67	05-1987/05-1991	20102	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30221	

JUSTY I Cassone / coda spiovente

1.2 (J12K)		49	67	06-1986/12-1994		10120 FO-120JM		
1.2 (J12K)		49	67	06-1986/12-1994		10120 FO-120JM		

JUSTY II (JMA, MS)

1.3 4x4	G13BB	63	86	04-2001/11-2003	20813	10279 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	
1.3 GX 4x4	EF13	50	68	10-1995/11-2003	20797 20813	10111 10279 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	

JUSTY III (G3X)

1.3	M13A	69	94	09-2003/ -	20715	10898	30810 30890	21Z03
1.5	M15A	73	99	09-2003/ -	20715	10898	30810 30890	21Z03

JUSTY IV

1.0	1KR-FE	51	69	01-2007/ -	20288 FA-288JM	1ECO051		21SB6 21SB6/1
1.0 BiFuel		51	69	09-2007/03-2012		1ECO051		
1.3 AWD	K3-VE	67	91	03-2008/ -	20715			21SB6/1

LEGACY I (BC)

1.6i 16V		0	0	02-1989/ -	20710	10705	30707	
1800	EJ18 SPI	76	103	01-1989/12-1993	20196 20710	10705 FO-120JM	30707	
1800 4WD	EJ18 SPI	76	103	01-1989/09-1991	20142 20196 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0	EJ20E	85	116	08-1991/12-1993	20108	10120 FO-120JM		
2.0 GL	EJ20E	103	140	08-1991/12-1993	20108			
2000 4WD	EJ20 EMPI	85	116	08-1991/07-1994	20108 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
2000 Turbo 4WD	EJ20-GN	147	200	05-1992/07-1994	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2200 4WD	EJ22 EMPI	100	136	01-1989/07-1994	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	

LEGACY I Station wagon (BC, BJF)

**KW****HP**

1800	EJ18 SPI	76	103	01-1989/07-1994	20142 20196 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
1800 4WD	EJ18 SPI	76	103	01-1989/07-1994	20142 20196 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2	EJ22	100	136	05-1989/10-1991	20108			
2000	EJ20 EMPI	85	116	09-1991/12-1993	20108 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
2000 4WD	EJ20 EMPI	85	116	09-1991/07-1994	20108 20710	10120 10705 FO-120JM	30707	
2000 Turbo Super 4WD	EJ20-GN	147	200	05-1992/07-1994	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2200 Super 4WD	EJ22 EMPI	100	136	01-1989/07-1994	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	

LEGACY II (BD, BG)

1.8 AWD	EJ18E	76	103	05-1996/09-1998	20196			
2.0 i	EJ20E	85	116	09-1994/03-1999	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 i 4WD	EJ20	85	116	09-1994/03-1999	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	21SB1
2.2 i 4WD	EJ22 EMPI	96	131	06-1996/03-1999	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2 i 4WD	EJ22 EMPI	94	128	09-1994/03-1999	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.5 i 4WD	EJ25D	110	150	06-1996/03-1999	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	

LEGACY II Station wagon (BD, BG)

2.0 i	EJ20 EMPI	85	116	09-1994/11-1998	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.0 i 4WD	EJ20	85	116	09-1994/11-1998	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2 i 4WD	EJ22 EMPI	96	131	06-1996/11-1998	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.2 i 4WD	EJ22 EMPI	94	128	02-1994/12-1998	20108	10120 10705 FO-120JM	30707	
2.5 i 4WD	EJ25D	110	150	06-1996/11-1998	20108 20796	10120 10705 FO-120JM	30707	

LEGACY III (BE, BH)

2.0	EJ20	92	125	04-1999/08-2003	20796	10120 10705 FO-120JM	30701	20SB8 21SB1
2.0 AWD	EJ205P	206	280	06-2002/08-2003	20108			
2.0 RSK AWD	EJ206	191	260	08-2000/08-2003	20108			
2.5	EJ25	115	156	10-1998/08-2003	20796	10120 10705 FO-120JM	30701	20SB8 21SB1
3.0 H6 AWD	EZ30	154	209	08-2000/08-2003	20108	10705		21SB1

LEGACY III Station wagon (BE, BH)

2.0	EJ20	92	125	12-1998/08-2003	20796	10120 10705 FO-120JM	30701	21SB1
2.0 AWD	EJ205P	206	280	06-2002/08-2003	20108			
2.5	EJ25	115	156	12-1998/08-2003	20796	10120 10705 FO-120JM	30701	20SB8 21SB1
3.0 H6 AWD	EZ30	154	209	08-2000/08-2003	20108	10705		21SB1



KW

HP

**LEGACY IV (BL, BP)**

2.0	EJ20	101	138	09-2003/10-2005	20714	10120 FO-120JM	30701 30709	21SB2 21TY2
2.0		140	190	06-2005/ -	20714			
2.0		132	179	06-2005/ -	20714			
2.0	EJ20	121	165	06-2005/04-2009	20714	10120 FO-120JM	30709	21TY2
2.0	EJ204	110	150	09-2007/12-2009	20714	10120 FO-120JM		21TY2
2.0 2WD		132	179	08-2005/03-2012		FO-120JM		
2.0 D		110	150	06-2008/ -	20714	10410	30215	21SB4
2.0 D	EE20	110	150	02-2008/12-2009	20714			21TY2
2.5	EJ25	121	165	09-2003/04-2009	20714	10120 FO-120JM	30701 30709	21SB2 21TY2
2.5	EJ25	127	173	09-2007/12-2009	20714	10120 FO-120JM		21SB2 21TY2
3.0	EZ30	180	245	09-2003/08-2009	20108 20714	10498 10599 FO-599JM	30701	21SB2 21TY2

LEGACY IV Station wagon (BL, BP, B13_)

2.0	EJ20	101	138	09-2003/10-2005	20714	10120 FO-120JM	30701 30709	21SB2 21TY2
2.0	EJ204	110	150	09-2007/12-2009	20714	10120 FO-120JM		21TY2
2.0 D	EE20	110	150	02-2008/12-2009	20714	10410	30215	21SB4 21TY2
2.0 Turbo HP		140	190	06-2005/ -	20714			
2.0 Turbo HP		132	179	06-2005/ -	20714			
2.0 Turbo R	EJ20	121	165	06-2005/04-2009	20714	10120 FO-120JM		21TY2
2.5	EJ25	121	165	09-2003/04-2009	20714	10120 FO-120JM	30701	21SB2 21TY2
2.5 Turbo R	EJ25	127	173	01-2008/12-2009	20714	10120 FO-120JM		21SB2 21TY2
3.0	EZ30	180	245	09-2003/08-2009	20108 20714	10498 10599 FO-599JM	30701	21SB2 21TY2

LEGACY OUTBACK (BG)

2.5	EJ25D	110	150	01-1996/12-1999	20108 20796	10120 FO-120JM		
-----	-------	-----	-----	-----------------	-------------	-------------------	--	--

LEGACY V (BM, BR)

2.0 D	EE20	110	150	09-2009/12-2014	20714	10410	30574	21TY9
2.0 i	EJ204	110	150	09-2009/12-2014	20714	10120 10705 FO-120JM		21TY9
2.0 i LPG AWD		108	147	09-2009/12-2011	20714	10120 FO-120JM		
2.5 GT	EJ255	195	265	07-2010/12-2014		10120 FO-120JM		
2.5 i	EJ253	123	167	09-2009/12-2014	20714	10120 10705 FO-120JM		21TY9
2.5 i	EJ253	125	170	01-2012/ -	20714			21TY9
2.5 i AWD		125	170	01-2012/12-2014		10120 FO-120JM		



KW

HP

**LEGACY V Station wagon (BM, BR)**

2.0 D	EE20	110	150	09-2009/12-2014	20714	10410	30574	21TY9
2.0 i	EJ204 FB20	110	150	09-2009/12-2014	20714	10120 10705 FO-120JM		21TY9
2.0 i AWD		110	150	06-2012/12-2014	20714	FO-120JM		
2.0 i LPG AWD		108	147	09-2009/12-2011	20714	10120 FO-120JM		
2.5 GT	EJ255	195	265	07-2010/12-2014	20714	10120 FO-120JM		
2.5 i	EJ253	123	167	09-2009/12-2014	20714	10120 10705 FO-120JM		21TY9
2.5 i AWD	FB25	127	173	07-2012/12-2014	20714			

LEONE 2 volumi /Coda spiovente

1800 4WD	EA82	66	90	01-1985/12-1989	20700			
----------	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

LEONE I (AB)

1300	EA65	45	61	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1600	EA71	63	86	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1800 4WD	EA81	59	80	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	
1800 4WD	EA81	60	82	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	
1800 FWD		0	0	01-1979/12-1984	20700	10111	30301	

LEONE I Hatchback

1300	EA65	45	61	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1600	EA71	63	86	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1800 4WD	EA81	59	80	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	
1800 Turismo 4WD	EA81	60	82	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	

LEONE I Station wagon

1300	EA65	45	61	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1600	EA71	63	86	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1600 4WD	EA71	52	71	03-1979/10-1984	20700	10111	30301	
1800 4WD (AM)	EA81	59	80	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	
1800 Super 4WD (AM, AJ)	EA81	60	82	09-1980/10-1984	20700	10111	30301	

LEONE II

1.8	EA82	77	105	06-1985/07-1986	20700	10111	30302	
1300	EA65	48	65	11-1984/09-1991	20700	10111	30301	
1600	EA71	55	74	11-1984/09-1991	20700	10111	30302	
1800 4WD	EA82	66	90	11-1984/12-1990	20700	10111	30302	
1800 4WD	EA82	72	98	01-1988/12-1990	20104	10111	30704	
1800 4WD	EA82	88	120	01-1988/12-1990	20104	10111	30704	
1800 4WD Cat.	EA82	70	95	07-1986/09-1991	20104	10111	30704	
1800 Turbo 4WD	EA82	96	131	03-1989/12-1990	20104	10111	30704	
1800 Turbo 4WD	EA82	100	136	11-1984/12-1990	20104	10111	30704	

LEONE II Station wagon

1800 4WD	EA82	66	90	11-1984/12-1990	20700	10111	30302	
1800 4WD	EA82	72	98	12-1986/07-1991	20104	10111	30704	
1800 4WD	EA82	88	120	08-1986/12-1990	20104	10111	30704	



KW

HP



1800 Super 4WD	EA82	96	131	03-1989/12-1990	20104	10111	30704	
1800 Super 4WD Cat.	EA82	70	95	07-1986/02-1992	20104	10111	30704	
1800 Super Turbo 4WD	EA82	100	136	11-1984/12-1990	20104	10111	30704	

LEVORG

1.6 AWD		125	170	09-2015/ -	20714	10502		21SB3
---------	--	-----	-----	------------	-------	-------	--	-------

LIBERO Autobus (E10, E12)

1.0		40	54	01-1984/07-1988		10599 FO-120JM FO-599JM		
1.0 4WD (E10, KJ6)	EF10	37	50	01-1983/12-1987	20703	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30702	
1.2 4WD (E12, KJ8)	EF12	38	52	08-1986/02-2000	20703 20797	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30702	
1.2 4WD		49	67	08-1991/04-1994	20797	10120 FO-120JM		
1.2 i 4WD (E12, FA)	EF12	40	54	08-1991/02-2000	20703 20797	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30796	

LIBERO Furgonato

1.0 4WD		40	54	01-1984/05-1986		10599 FO-120JM FO-599JM		
1.2 4WD		49	67	08-1987/07-1994	20797	FO-120JM		

MINIBUS (EK42)

0.7 VAN (KR3)		0	0	01-1983/ -	20704	10599 FO-599JM	30221	
---------------	--	---	---	------------	-------	-------------------	-------	--

MV (AS_)

1.6	EA71	52	71	06-1978/04-1981	20700			
1.8	EA81	60	82	05-1981/08-1986	20700	10111	30700	

OUTBACK

2.0 D AWD		110	150	03-2015/ -	20714		30507	21TY9
2.5 AWD		129	175	03-2015/ -	20714	10599 FO-599JM		21TY9

OUTBACK (BE, BH)

2.5	EJ25	115	156	10-2000/08-2003	20796	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30701	20SB8 21SB1
3.0 H6	EZ30	154	209	10-2000/08-2003	20108	10599 FO-599JM	30701	20SB8 21SB2

OUTBACK (BL, BP)

2.0 D	EE20	110	150	09-2008/09-2009	20714	10410	30215	21SB2 21TY2
2.5	EJ25D	121	165	11-2003/09-2009	20714	10120 FO-120JM	30701	21SB2 21TY2
2.5	EJ251	127	173	09-2008/09-2009	20714	10120 FO-120JM		21SB2 21TY2

**KW****HP**

2.5 BiFuel AWD		127	173	09-2008/06-2009		10120 FO-120JM		
3.0	EZ30	180	245	11-2003/09-2009	20108 20714	10599 FO-599JM	30701	21SB2 21TY2

OUTBACK (BM, BR)

2.0 D	EE20	110	150	09-2009/ -	20714		30215	21TY9
2.5 BiFuel AWD		123	167	01-2010/12-2014		10120 FO-120JM		
2.5 BiFuel AWD		127	173	01-2013/12-2014		10599 FO-599JM		
2.5 i	EJ253	123	167	09-2009/ -	20714	10120 10705 FO-120JM		21TY9
2.5 i AWD		127	173	01-2013/ -	20714	10599 FO-599JM		
3.6 R	EZ36D	191	260	09-2009/ -	20714	10498 10599 FO-599JM		21TY9

OUTBACK (BT)

2.5 AWD		129	175	07-2020/ -	20713			
---------	--	-----	-----	------------	-------	--	--	--

REX I

550	EK23	23	31	08-1977/08-1981	20602	10599 FO-599JM	30221	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

REX II

550	EK23	23	31	08-1981/06-1987	20602	10599 FO-599JM	30221	
550 4WD	EK23	23	31	08-1983/06-1987		10599 FO-599JM		
550 Turbo		30	41	07-1984/06-1987	20708	10599 FO-599JM	30700	
700	EK42	27	37	08-1982/06-1989	20708	10120 10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30221	

REX III

0.5	EN05	28	38	06-1989/07-1990	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
0.5 4WD	EN05	28	38	06-1989/07-1990	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
0.5 Kompressor	EN05	45	61	06-1989/07-1990	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
0.7	EN07E	35	48	07-1990/03-1992	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
0.7 4WD	EN07E	35	48	07-1990/03-1992	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
0.7 Kompressor 4WD	EN07 Super Charger	47	64	07-1990/02-1992	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	



KW

HP



0.8	EN08	31	42	06-1989/03-1992	20708	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30302	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------------------------	-------	--

SVX (CX)

3.3 AWD		171	233	09-1993/12-1995		10599 FO-599JM		
3.3 i 24V 4WD (CXW)	EG33 DOHC	169	230	09-1992/09-1994	20108	10498 10599 10705 FO-120JM FO-599JM	30707	
3.3 i 24V 4WD (CXW)	EG33 DOHC	162	220	09-1994/12-1997	20108	10498 10599 FO-120JM FO-599JM	30707	

TREZIA

1.3i	1NR-FE	73	99	01-2011/ -	20286	1ECO051		21TY9
1.4 D	1ND-TV	66	90	01-2011/ -	20269	1ECO077	30295	21TY9

TRIBECA (B9)

3.0	EZ30	184	250	01-2005/ -	20714	10498 10599 FO-599JM	30701	21SB2
3.0	EZ30	180	245	10-2006/ -	20714	10498 10599 FO-599JM		21SB2
3.6 V6	EZ36D	190	258	09-2007/ -	20714	10498 10599 FO-599JM	30701	21SB2

VIVIO

0.7	EN07E	32	44	08-1992/12-1998	20798 20799	10120 FO-120JM		
660 4WD	EN07E	32	44	03-1992/10-1995	20799	10120 10599 FO-120JM FO-599JM	30797	

XT Coupé (XT)

Turbo 4WD	EA82	88	120	01-1988/12-1990	20104	10111	30704	
Turbo 4WD	EA82	96	131	01-1987/12-1990	20104	10111	30704	
Turbo 4WD	EA82	100	136	11-1984/12-1990	20104	10111	30704	

XV

1.6 BiFuel AWD (G33GP, G		84	114	03-2012/ -	20714	10599 FO-599JM		
1.6 i	FB16	84	114	03-2012/ -	20714	10316 10498 10599 FO-599JM	30703	21SB3
1.6 i AWD		84	114	08-2017/ -	20713			21SU1
2.0 BiFuel AWD (G33GP, G		110	150	03-2012/ -		10599 FO-599JM		
2.0 D	EE20	108	147	03-2012/ -	20714	10410	30215	21SB3
2.0 D AWD		80	109	03-2012/ -	20714			
2.0 i	FB20B	110	150	03-2012/ -	20714	10316 10498 10599 FO-599JM	30703	21SB3
2.0 i AWD		115	156	03-2017/ -	20713			21SU1
2.0 i AWD (GT7)		110	150	10-2019/ -				21SU1
2.0 i e-BOXER AWD (GTE)		110	150	10-2019/ -	20713 20717			



KW

HP



SUZUKI

ACROSS (A5Z_)

2.5 Hybrid		136	185	06-2020/ -	202017			21TY20
2.5 Hybrid		225	306	06-2020/ -	202017			21TY20

ALTO

0.8 (SB308/CA)	F8B	29	39	01-1986/12-1988	20802	10601 10W01 FO-W01JM	30899	
----------------	-----	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

ALTO (CM11, CL11, CP11, CN11, CP21, CN21, CM21,)

0.8		29	39	12-1988/11-1993	20802	FO-W01JM		
-----	--	----	----	-----------------	-------	----------	--	--

ALTO (HA11)

0.8 i cat. (SB308)		26	0	01-1995/12-1999	20888	10279 FO-279JM	30897	
1.0	G10BB	43	58	01-2000/ -	20894	10601 10W01 FO-W01JM	30897	
1.0	G10BB	39	53	09-1994/06-2002	20802 20894	10279 10601 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30803 30897	

ALTO (HA24)

1.1	F10D F10DN	46	63	09-2004/12-2008	20889	10601 10W01 FO-W01JM	30897	21Z03
-----	---------------	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	-------

ALTO (HA25, HA35)

1.0	K10B	50	68	01-2009/ -	20830 20838	10210 FO-W01JM		21SZ15 21Z10
1.0 LPG		50	68	04-2009/ -	20830	FO-W01JM		

ALTO (SS80)

0.8	F8A	29	39	10-1983/12-1985	20802			
0.8 (SS80F, SS80G)	F8B	29	39	06-1982/08-1984	20802	10601 10W01 FO-W01JM	30800	

BALENO

1.0		82	112	02-2016/ -	20524 20844	10W01 FO-W01JM		21Z08
1.2		66	90	02-2016/ -	20842	10W01 FO-W01JM		21Z08
1.2 Hybrid		66	90	02-2016/ -	20842	10W01 FO-W01JM		21Z08

BALENO (EG)

1.3	G13BA	52	71	09-1996/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.3 i 16V	G13BB	63	85	07-1995/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V	G16B	72	98	07-1995/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V 4x4	G16B	72	98	07-1995/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	



KW

HP



1.8 GT	J18A	89	121	03-1996/05-2002	20896	10898 FO-W01JM	30896	
1.8 i 4x4	J18A	89	121	03-1996/05-2002	20896	10898	30896	
1.9 TD		55	75	04-1998/05-2002	20896	10189	30891 FC-011JM	

BALENO 2 volumi /Coda spiovente (EG)

1.3	G13BA	52	71	09-1996/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.3 i 16V	G13BB	63	85	07-1995/05-2002	20896	10601 10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V	G16B	72	98	07-1995/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V 4x4	G16B	72	98	07-1995/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.8 GT	J18A	89	121	03-1996/05-2002	20896	10898 FO-W01JM	30896	
1.8 i 4x4	J18A	89	121	03-1996/05-2002	20896	10898	30896	
1.9 TD		55	75	04-1998/05-2002	20896	10189	30891 FC-011JM	

BALENO Station wagon (EG)

1.3 16V	G13BB	63	86	03-1997/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V	G16B	73	99	08-1996/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM		
1.6 i 16V	G16B	72	98	08-1996/05-2002	20896	10601 10W01 FO-W01JM	30896	
1.6 i 16V 4x4	G16B	73	99	08-1996/05-2002	20896	10W01 FO-W01JM		
1.6 i 16V 4x4	G16B	72	98	08-1996/05-2002	20896	10601 10W01 FO-W01JM	30896	
1.8 i 16V	J18A	89	121	08-1996/05-2002	20896	10898	30896	
1.8 i 16V 4x4	J18A	89	121	08-1996/05-2002	20896			
1.9 TD		55	75	04-1998/05-2002	20896	10006 10189	30891 FC-011JM	

CAPPUCINO (EA)

0.7	F6A	47	64	02-1992/08-1995	20894	10601 10W01 FO-W01JM	30694	
-----	-----	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

CARRY Autobus

1.3		57	77	03-1999/12-2006	20885	10W01 FO-W01JM		
-----	--	----	----	-----------------	-------	-------------------	--	--

CARRY Furgonato

1.0		29	39	11-1996/03-1999	20803	10W01 FO-W01JM		
-----	--	----	----	-----------------	-------	-------------------	--	--

CARRY Furgonato (FD)

0.8 (DA21) F8A		29	0	01-1986/ -	20803	10601	30807	
1.3	G13BB	58	79	03-1999/ -	20885	10601	30803 30896	
1.3 16 V	G13BB	58	79	03-2000/ -	20885	10601 10W01 FO-W01JM	30803 30896	



KW

HP

**CARRY Furgonato (SK410)**

1.0	F10A	33	45	07-1985/12-1990	20803	10601	30807	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

CARRY Furgonato (ST90V)

0.8	F8A	27	37	11-1980/10-1985	20803	10601 10W01 FO-W01JM	30800	
-----	-----	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

CARRY Pianale piatto/Telaio

1.0		33	45	08-1992/01-1999	20803	FO-W01JM		
-----	--	----	----	-----------------	-------	----------	--	--

CARRY Pick-up

1.0	F10A	33	45	07-1985/12-1990	20803			
-----	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

CELERIO

1.0	K10B	50	68	03-2014/ -	20838 20840	10803		21SZ15 21Z10
-----	------	----	----	------------	-------------	-------	--	--------------

CULTUS

1.0	G10B	45	61	01-2011/ -		10800		
-----	------	----	----	------------	--	-------	--	--

GRAND VITARA I (FT, GT)

1.6	G16B	69	94	03-1998/07-2003	20897	10898	30823	21Z01 21Z02
2.0	J20A	94	128	03-1998/07-2003	20897	10898	30823	21Z01
2.0	J20A	97	132	08-1998/12-2000	20897			21Z01
2.0 4 ruote motrici	J20A	103	140	04-1998/08-2005	20897			21Z01
2.0 HDI 110	RHW	80	109	07-2001/09-2005	20897	10006 10189	3ECO019	21Z01 21Z02
2.0 HDI 110	RHZ	80	109	02-2001/12-2003	20897	10006	3ECO011 3ECO019	21Z01
2.0 TD 4 ruote motrici	RFM	63	86	04-2000/09-2005	20897			
2.0 TD Intercooler	RF	64	87	03-1998/07-2003	20897	10314	30502	21Z01 21Z02
2.5 V6 24V	H 25 A	116	158	04-2001/07-2003	20897	10800	30823	21Z02
2.5 V6 24V (FT)	H 25 A	106	144	04-1998/07-2003	20897	10800	30823	21Z01 21Z02
2.7 XL-7	H 27 A	127	173	09-2001/07-2003	20833 20897	10800	30826	21Z01 21Z02
2.7 XL-7	H 27 A	135	184	04-2003/07-2003	20833 20897	10800	30826	21Z02

GRAND VITARA I Cabriolet (GT)

1.6 4x4		69	94	03-1998/07-2003	20897			
2.0 4x4		94	128	03-1998/07-2003	20897			

GRAND VITARA II (JT)

1.6 4 ruote motrici	M16A	78	106	04-2005/02-2015	20824	10898	30823	21Z07
1.6 4 ruote motrici	M16A	73	99	09-2005/ -	20824			21Z07
1.6 (JB416)		78	106	10-2005/ -	20824			
1.6 Trazione integrale (TA7-		73	99	09-2005/02-2015	20824			
1.9 DDiS	F9QB	95	129	10-2005/02-2015	20824 20831	10122 10891 FO-039JM	30828 3ECO015	21Z07
1.9 DDiS		95	129	03-2006/08-2008	20824 20831	FO-039JM		
1.9 TD		55	0	01-1998/ -	20897	10314	30502	21Z01 21Z02
2.0	J20A	103	140	10-2005/02-2015	20824	10898		21Z07
2.0 4 ruote motrici	J20A	103	140	10-2005/02-2015	20824	10898		21Z07
2.4 4 ruote motrici	J24B	122	166	01-2009/ -	20831			21Z07
2.4 4 ruote motrici	J24B	124	169	01-2009/ -	20831			



KW

HP



3.2 4 ruote motrici	N32A	171	233	01-2009/02-2015	20831	10010 10801		21Z07
3.2 Trazione integrale		165	224	06-2008/ -	20831			21Z07

IGNIS (FH)

1.3	M13A	61	83	10-2000/09-2003	20715 20884	10898	30824	21Z03
1.3 4WD	M13A	61	83	10-2000/09-2003	20715 20884	10898	30824	21Z03

IGNIS (MF)

1.2 (ATK412)		66	90	10-2016/ -	20843	10803		21SZ16
1.2 AllGrip (ATK412)		66	90	10-2016/ -	20843	10803		21SZ16
1.2 Hybrid (ATK412)		66	90	10-2016/ -	20843	10803		21SZ16
1.2 Hybrid (ATK412)		61	83	04-2020/ -	20847	10803		21SZ16
1.2 Hybrid AllGrip (ATK412)		66	90	10-2016/ -	20843	10803		21SZ16
1.2 Hybrid AllGrip (ATK412)		61	83	04-2020/ -	20847	10803		21SZ16

IGNIS II

1.3	M13A	69	94	09-2003/ -	20715	10898	30897	21Z03
1.3 4x4	M13A	69	94	09-2003/ -	20715			
1.3 DDiS	Z13DT	51	70	09-2003/ -	20818	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21Z03
1.5	M15A	73	99	09-2003/ -	20715	10601 10898 10W01 FO-W01JM	30824	21Z03
1.5 4x4	M15A	73	99	09-2003/ -	20715	10898		21Z03
1.5 Sport	M15A	80	109	12-2003/ -	20715	10898	30824	21Z03

JIMNY (FJ)

1.3 4x4	M13A	65	88	09-2000/08-2002	20815		30829	21Z06
1.3 4x4	G13BB	63	86	09-1998/08-2000	20815	10898	30829 30887	21Z06
1.3 (SN413)		63	86	08-2004/ -	20815			
1.3 16V	G13BB	59	80	09-1998/ -	20815	10898	30829 30887	21Z06
1.3 16V	M13A	60	82	02-2001/ -	20815	10898	30829	21Z06
1.3 16V 4WD	G13BB	59	80	09-1998/ -	20815	10898	30829 30887	21Z06
1.3 16V 4WD	M13A	60	82	02-2001/ -	20815	10898	30829 30887	21Z06
1.3 16V 4x4	M13A	63	86	08-2005/ -	20815	10898	30829 30887	21Z06
1.3 4WD	M13A	62	85	05-2014/ -	20815	10800	30897	21Z06
1.5 DDiS 4WD	K9K 700	48	65	12-2003/ -	20815 20823	10122 10891 FO-029JM	30108 30122 30133	21Z06
1.5 DDiS 4x4	K9K 266	63	86	08-2005/ -	20823	10122 FO-029JM	30108 30122 30133	21Z06

JIMNY Fuoristrada aperto (SN)

1.3 (SN413)		63	86	08-2004/ -	20815			
1.3 16V 4WD (SN413)		59	80	09-1998/ -	20815			

JIMNY Fuoristrada chiuso (A6G)



KW

HP



1.5 AllGrip		75	102	07-2018/ -	20845	10W01 FO-W01JM		21SZ16
-------------	--	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--------

KIZASHI (FR)

2.4	J24B	131	178	10-2010/ -		10898		21Z13
2.4	J24B	138	188	04-2012/ -		10898		21Z13
2.4 4x4	J24B	131	178	10-2010/ -		10898		21Z13
2.4 4WD	J24B	138	188	04-2012/ -		10898		21Z13

LIANA (ER)

1.3	M13A	66	90	03-2002/ -	20801 20886	10898	30801 30805 30897	21Z04
1.4 DDiS	8HY	66	90	04-2004/ -	20826	FO-026JM	30300	21Z04
1.6	M16A	76	103	03-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30805 30897	21Z04
1.6	M16A	78	106	04-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30805 30897	21Z04
1.6	M16A	79	107	01-2005/ -	20801 20829 20886		30801 30805	
1.6 4WD	M16A	76	103	03-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30805 30897	21Z04
1.6 4WD	M16A	78	106	04-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30805 30897	21Z04
1.6 4WD	M16A	79	107	01-2005/12-2007	20801 20829 20886		30801 30805	

LIANA Station wagon (ER)

1.3	M13A	66	90	07-2001/ -	20801 20886	10898	30801 30897	21Z04
1.4 DDiS	8HY	66	90	03-2005/ -	20826	FO-026JM	30300	21Z04
1.6	M16A	76	103	07-2001/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30897	21Z04
1.6	M16A	78	106	04-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30897	21Z04
1.6	M16A	79	107	01-2005/ -	20801 20829 20886		30801	
1.6 4WD	M16A	76	103	07-2001/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30897	21Z04
1.6 4WD	M16A	78	106	04-2002/ -	20801 20829 20886	10898	30801 30897	21Z04
1.6 4WD	M16A	79	107	01-2005/ -	20801 20829 20886			

LJ 80

0.8	F8A	29	39	01-1980/01-1984	20806	10601 10W01 FO-W01JM	30800	
-----	-----	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

LJ 80 Fuoristrada chiuso

0.8 4x4		29	39	11-1977/12-1981		10W01 FO-W01JM		
---------	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--



KW

HP

**SAMURAI (SJ)**

1.0 (SJ 410)	F10A	33	45	11-1988/12-2004	20803	10279 10800 FO-279JM FO-W01JM	30800	
1.3	G13BA	59	80	01-2000/ -	20807	10898	30887	
1.3	G13BA	49	67	08-1989/07-1992	20807			
1.3 (SJ 413)	G13BA	51	70	11-1988/12-2004	20807	10279 10800 FO-279JM	30887	
1.3 (SJ 413)	G13A	44	60	11-1988/12-2004	20807	10800	30800	
1.3 (SJ 413)	G13A	47	64	11-1988/12-2004	20807	10800	30800	
1.3 Trazione integrale (SJ 4		59	80	01-2000/12-2004	20807			
1.9 D		46	63	09-2000/ -	20839			
1.9 TD	XUD9	46	63	11-1998/12-2004	20839 20891	10006 10122 10891	30821 30822 FC-011JM	
1.9 TD		47	64	11-1998/12-2004	20839 20891		FC-011JM	

SAMURAI Fuoristrada aperto (SJ)

1.3 (SJ413)		51	70	08-1992/08-1998	20807			
-------------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

SANTANA

1.0 (SJ410) F10A MADE I		0	0	04-1982/03-1988	20803	10800	30800	
1.3 (SJ413)		51	70	01-1985/ -	20807	10800	30800	

SC100 Coupè

1.0		37	50	08-1979/09-1982		10W01 FO-W01JM		
-----	--	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

S-CROSS

1.4 Hybrid AllGrip		95	129	01-2022/ -	20846	FO-W01JM		
1.4 Smart Hybrid (AKK414)		95	129	01-2022/ -	20846	FO-W01JM		
1.5 Hybrid (AKK415)		85	116	01-2022/ -		FO-W01JM		
1.5 Hybrid AllGrip (AKK415)		85	116	01-2022/ -		FO-W01JM		
1.6 DDIS		88	120	06-2013/ -	20837	1ECO120	3ECO016	
1.6 VVT		88	120	06-2013/ -	20832	10898		

SIDEKICK

1.6 (JLX - JS - JX)		59	0	04-1989/04-1996	20898	10279 FO-279JM	30216	
1.6 i 16V 4x4 (ET - TA02)		71	97	07-1990/03-1998	20899	10279 10800 FO-279JM	30216	

SJ 410

1.0	F10A	33	45	09-1981/12-1988	20803	10800 10W01 FO-W01JM	30800	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

SJ 410 Cabrio

1.0	F10A	33	45	09-1981/07-1991	20803	10800 10W01 FO-W01JM	30800	
-----	------	----	----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

SJ 413

1.3	G13A	44	60	08-1986/08-1990	20807	10800	30806	
1.3	G13A	47	64	09-1984/08-1990	20807	10800	30806	



KW

HP

**SPLASH**

1.0	K10B	48	65	01-2008/ -	20817	10601 10W01 FO-W01JM	30897	21Z09
1.0	K10B	50	68	06-2011/ -	20817	10601 10W01 FO-W01JM		
1.2	K12B	63	86	01-2008/ -	20817 20835	10601 10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2 LPG		63	86	04-2008/12-2014	20817 20835	10W01 FO-W01JM		
1.2 VVT	K12B	69	94	09-2010/ -	20817 20835	10601 10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2 VVT	K12B	66	90	06-2011/ -	20817 20835	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.2 VVT	K12B	67	91	08-2012/ -	20835	10W01 FO-W01JM		21Z09
1.3 CDTI	D13A Z 13 DTJ	55	75	01-2008/ -	20822	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21Z09

SUPER CARRY Autobus (ED)

1.0	F10A	31	42	10-1992/03-1999	20803	10601 10W01 FO-W01JM	30807	
1.0	F10A	33	45	10-1985/03-1999	20803	10601 10W01 FO-W01JM	30807	
1.0	F10A	30	41	09-1994/03-1999	20803	10601 10W01 FO-W01JM	30807	

SUPERCARRY Pick-Up , Van (SK410)

1.0 (F10A)		33	0	01-1986/ -	20803	10601	30807	
--------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

SWACE (AMZ_)

1.8 Hybrid		72	98	10-2020/ -				21TY20
1.8 Hybrid		90	122	10-2020/ -				21TY20

SWIFT Cabriolet (SF413)

1.3 (SF413, AK35)	G13BA	50	68	09-1991/10-1996	20809 20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
-------------------	-------	----	----	-----------------	-------------	-------------------------	----------------	--

SWIFT I (AA)

1.0 (SA310, AA41/43)	G10 G10A	37	50	10-1983/03-1989	20805	10601 10W01 FO-W01JM	30404	
1.0 Turbo (SA310)	G10T	52	71	02-1985/12-1989	20805	10601 10W01 FO-W01JM	30404	
1.3 (SA413, AA51)	G13A	50	68	10-1984/03-1989	20805	10601 10W01 FO-W01JM	30404	
1.3 (SA413, AA51/53)	G13A	54	73	10-1984/03-1989	20805	10601 10W01 FO-W01JM	30404	
1.3 (SA413, AA53)	G13A	47	64	08-1986/03-1989	20805	10601 10W01 FO-W01JM	30404	
1.3 GTi/GXi (SA413, AA33)	G13B	74	101	08-1985/03-1989	20808	10601 10W01 FO-W01JM	30499	

SWIFT II 2 volumi /Coda spiovente (EA, MA)

**KW****HP**

1.0 (SF310, AA44)	G10A	37	50	03-1989/05-2001	20811	10601 10W01 FO-W01JM	30W00	
1.0 i (SF310, AA44)	G10A	39	53	01-1995/12-2005	20813	10279 10601 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	
1.0 i (SF310, AA44)	G10A	40	54	03-1989/12-1991	20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.3	G13BA	51	69	03-1989/10-1996	20809	10279 10800 FO-279JM		
1.3	G13BB	63	86	06-2001/12-2003	20809	10W01 FO-W01JM		
1.3		52	71	09-1988/12-1994		FO-W01JM		
1.3 (SF413, AB35)	G13A	50	68	03-1989/05-2001	20809 20813	10279 10800 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	
1.3 (SF413, AB35)	G13A	52	71	03-1989/12-1991	20809 20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.3 4WD (SF413, AA35)	G13A	50	68	03-1989/05-2001	20813	10279 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	
1.3 4WD (SF413, AF35)	G13A	52	71	10-1989/12-1991	20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.3 GTi (SF413, AA34)	G13B	74	101	03-1989/05-2001	20809 20813	10601 10W01 FO-W01JM	30499 30890	
1.6 4x4	G16B	68	92	03-1989/10-1996	20811			

SWIFT II Tre volumi (AH, AJ)

1.0		39	53	01-1994/05-2001	20813	10W01 FO-W01JM		
1.3		52	71	09-1989/12-1994		FO-W01JM		
1.3		49	67	10-1990/07-1997	20809 20813	10W01 FO-W01JM		
1.3 (SF413, AH35)	G13A	52	71	03-1989/12-1991	20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.3 (SF413, AH35, MA)	G13A	50	68	01-1991/12-1995	20809 20813	10279 10601 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890 30W00	
1.6 (SF416, AH14)	G16B	70	95	11-1989/12-1991	20812	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.6 4WD (SF416, AJ14)	G16B	70	95	11-1989/12-1991	20812	10279 10W01 FO-279JM FO-W01JM	30810 30890	
1.6 i (SF416, AH14)	G16B	68	92	01-1990/05-2001	20812 20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	
1.6 i 4WD (SF416, AJ14)	G16B	68	92	01-1990/05-2001	20812 20813	10601 10W01 FO-W01JM	30810 30890	

SWIFT III (MZ, EZ)

1.3	M13A	68	92	02-2005/ -	20819 20829	10898	30897	21Z08
1.3 4x4	M13A	66	90	01-2006/ -	20819 20829	10898	30897	21Z08
1.3 4x4	M13A	68	92	02-2005/ -	20819 20829	10898	30897	21Z08

**KW****HP**

1.3 DDiS	Z13DT	51	69	08-2005/ -	20822	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08
1.3 DDiS	D13A Z 13 DTJ	55	75	08-2005/ -	20822	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08
1.3 LPG		68	92	09-2008/12-2010	20819 20829			
1.5	M15A	75	102	02-2005/ -	20819 20829	10898	30897	21Z08
1.5 4x4	M15A	74	101	02-2005/ -	20819			
1.6	M16A	92	125	05-2006/ -	20819 20829	10898	30897	21Z08

SWIFT IV (FZ, NZ)

1.2	K12B	69	94	10-2010/ -	20835	10601 10W01 FO-W01JM		21SZ17 21Z08
1.2	K12B	66	90	10-2010/ -	20835	10W01 FO-W01JM		21SZ17 21Z08
1.2 4x4	K12B	69	94	10-2010/ -	20835	10601 10W01 FO-W01JM		21SZ17 21Z08 21Z14
1.2 4x4	K12B	66	90	10-2010/ -	20835	10W01 FO-W01JM		21SZ17 21Z08 21Z14
1.3 DDiS	D13A	55	75	10-2010/ -	20822	1ECO095 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21SZ17 21Z08
1.6	M16A	100	136	01-2012/ -	20832		3ECO016 FC-008JM	21SZ17 21Z08 21Z14

SWIFT V (AZ)

1.0 (A2L310)		82	112	04-2017/ -	20842 20844	10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.0 (ZC13S)		75	102	01-2017/ -	20842	10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.0 SHVS (A2L310)		82	112	04-2017/ -	20842 20844	10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 (A2L412)		66	90	04-2017/ -	20843	10803 10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 (ZC83S)		67	91	01-2017/ -		10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 AllGrip (A2L412)		66	90	04-2017/ -	20843	10803 10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 AllGrip (ZD83S)		67	91	01-2017/ -		10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 Hybrid (Mild Hybrid) (A2)		61	83	06-2020/ -	20847	10803		21SZ17
1.2 Hybrid (Mild Hybrid) AllC		61	83	06-2020/ -	20847	10803		21SZ17
1.2 SHVS (A2L412)		66	90	04-2017/ -	20843	10803 10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 SHVS (ZC53S)		67	91	01-2017/ -		10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 SHVS AllGrip (A2L412)		66	90	04-2017/ -	20843	10803 10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.2 SHVS AllGrip (ZD53S)		67	91	01-2017/ -		10W01 FO-W01JM		21SZ17
1.4 Sport (ZC33S)		103	140	09-2017/ -	20804	10W01 FO-W01JM		21SZ17



KW

HP



1.4 Sport SHVS		95	129	03-2020/ -		10W01 FO-W01JM		21SZ17
----------------	--	----	-----	------------	--	-------------------	--	--------

SX4 (EY, GY)

1.5	M15A	73	99	06-2006/07-2010	20828 20832	10898	30897	21Z08 21Z11
1.5 VVT	M15A	82	112	07-2010/ -	20828 20832			21Z08
1.5 VVT 4x4	M15A	82	112	07-2010/ -	20828 20832			
1.6	M16A	74	101	06-2006/ -	20828			21Z11
1.6 DDIS	9HX	66	90	04-2007/ -	20826	FO-026JM	30300	21Z08 21Z11
1.6 VVT	M16A	79	107	06-2006/ -	20828 20832	10898	30897	21Z08 21Z11
1.6 VVT	M16A	88	120	07-2009/ -	20832	10898		21Z08
1.6 VVT 4x4	M16A	79	107	06-2006/ -	20828 20832	10898	30897	21Z08 21Z11
1.6 VVT 4x4	M16A	88	120	07-2009/ -	20828 20832			21Z08
1.6 VVT 4x4	M16A	82	112	07-2009/ -	20108 20832			
1.9 DDIS	D19AA	88	120	06-2006/ -	20827	1ECO058 1ECO095	3ECO016 FC-008JM	21Z08 21Z11
1.9 DDIS 4x4	D19AA	88	120	06-2006/ -	20827	1ECO058 1ECO095	3ECO016 FC-008JM	21Z08 21Z11
2.0 4x4 (RW415, RW416, R		107	146	06-2006/ -	20717			
2.0 DDIS	D20AA	99	135	07-2009/ -	20836	1ECO095 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08 21Z11
2.0 DDIS 4x4	D20AA	99	135	07-2009/ -	20836	1ECO095 FO-033JM	3ECO016 FC-008JM	21Z08 21Z11

SX4 S-Cross

1.0		82	112	08-2016/ -	20844	10W01 FO-W01JM		
1.0		82	112	08-2016/ -	20844	10W01 FO-W01JM		
1.4 Hybrid (Mild Hybrid) (AK		95	129	08-2019/ -	20846	FO-W01JM		
1.4 Hybrid (Mild Hybrid) AII		95	129	08-2019/ -	20846	FO-W01JM		
1.4 T		103	140	08-2016/ -	20841	10W01 FO-W01JM		
1.4 T		103	140	08-2016/ -	20841	10W01 FO-W01JM		
1.6	M16A	88	120	08-2013/ -	20832	10898		
1.6 4x4	M16A	88	120	08-2013/ -	20832	10898		
1.6 DDIS		88	120	08-2013/ -	20837	1ECO120 FO-031JM	3ECO016 FC-008JM	
1.6 DDIS 4x4		88	120	08-2013/ -	20837	1ECO120 FO-031JM	3ECO016 FC-008JM	

SX4 Tre volumi (GY)

1.6	M16A	79	107	10-2007/ -	20828			21Z08
1.6	M16A	88	120	10-2007/ -	20828 20832			21Z08
1.6 AWD (RW 416)		79	107	10-2007/12-2011	20828			

VITARA

1.6 VVT-V		88	120	05-2015/ -	20832	10898		
-----------	--	----	-----	------------	-------	-------	--	--

VITARA (ET)

HDI	RHP (DW10TD)	64	87	12-2003/12-2005	20897	10189	3ECO011	
-----	--------------	----	----	-----------------	-------	-------	---------	--

VITARA (ET, TA)



KW

HP



1.6	G16B	70	95	02-1991/03-1998	20891 20898			
1.6 (ET)	G16A (8V)	60	82	07-1988/12-1995	20814 20891	10800	30216 30813	
1.6 (TA)	G16A (8V)	59	80	07-1988/03-1998	20814 20891	10279 10800 FO-279JM	30216	
1.6 16V (ET)	G16B	71	97	07-1990/03-1998	20898 20899	10279 10800 FO-279JM	30216	
1.6 i 16V		71	97	01-1990/12-1998	20898			
1.6 Trazione integrale		54	73	10-1988/12-1998	20814 20891	10599 FO-599JM		
1.6 Trazione integrale (SE 4)		70	95	02-1991/03-1998	20898			
1.9 D (ET)	XUD9A	50	68	01-1995/03-1998	20897 20898	10006	30891 FC-011JM	
1.9 D (ET)	XUD9SD	55	75	08-1996/03-1998	20891 20897 20898	10006	30891 FC-011JM	
2.0 16V (ET)	J20A	97	132	12-1996/03-1998	20897	10279 FO-279JM	30216	
2.0 TD (ET)	RF	52	71	12-1994/03-1998	20897	10314	30502	
2.0 TD Intercooler (ET)	RF	64	87	12-1995/03-1998	20897	10314	30502	
2.0 V6 24V (ET)	H 20 A	100	136	12-1994/03-1998	20897 20899	10800	30216	
2.5 V6 24V (FT)	H 25 A	118	160	12-1995/03-1998	20897	10800	30216	

VITARA (LY)

1.0 (APK 310)		82	111	10-2018/ -	20844	10W01 FO-W01JM		
1.0 AllGrip (APK 310)		82	111	10-2018/ -	20844	10W01 FO-W01JM		
1.4		103	140	09-2015/ -	20841	10W01 FO-W01JM		
1.4		103	140	09-2015/ -	20841	10W01 FO-W01JM		
1.4 Hybrid (Mild Hybrid)		95	129	07-2019/ -	20846	10189 10W01 FO-W01JM		
1.4 Hybrid (Mild Hybrid) AllC		95	129	07-2019/ -	20846	10W01 FO-W01JM		
1.5 Hybrid		85	116	01-2022/ -		FO-W01JM		
1.5 Hybrid AllGrip		85	116	01-2022/ -		FO-W01JM		
1.6		88	120	02-2015/ -	20832	10898		
1.6		88	120	02-2015/ -	20832	10898		
1.6 DDiS		88	120	02-2015/ -	20837	1ECO120 FO-031JM	3ECO016 FC-008JM	
1.6 DDiS		88	120	02-2015/ -	20837	1ECO120 FO-031JM	3ECO016 FC-008JM	

VITARA Cabrio (ET)

2.0 HDI	RHP (DW10TD)	64	87	01-2002/12-2005	20897			
---------	--------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

VITARA Cabrio (ET, TA)

1.6 (TA)	G16A (8V)	59	80	07-1988/01-1995	20814 20891	10800	30216 30813	
1.6 (SE 416)		55	75	01-1990/12-1993	20814 20891	10599 FO-599JM		
1.6 16V (ET)	G16B	71	97	07-1990/03-1999	20891 20898 20899	10800	30216	

**KW****HP**

1.9 D (ET)	XUD9A	50	68	01-1995/03-1998	20897 20898	10006	30891 FC-011JM	
1.9 D (ET)	XUD9SD	55	75	08-1996/03-1999	20891 20897	10006	30891 FC-011JM	
2.0 16V (ET)	J20A	97	132	12-1996/03-1999	20897	10279 FO-279JM	30216	

WAGON R

1.0	G10A	39	53	07-2003/08-2005	20887			21Z03
-----	------	----	----	-----------------	-------	--	--	-------

WAGON R+ (EM)

1.0	Z 10 XEP	44	60	06-2004/ -	20887	FO-W01JM		21Z03
1.0	K10A	48	65	02-1998/05-2000	20889	10601 10W01 FO-W01JM	30897	21Z03
1.2	K12A	51	69	02-1998/05-2000	20889	10601 10W01 FO-W01JM	30897	21Z03
1.2	Z 12 XEP	59	80	06-2004/ -	20887	1ECO017 1ECO073 FO-035JM		21Z03
1.2 4WD	K12A	51	69	02-1998/05-2000	20889	10W01 FO-W01JM	30897	21Z03
1.3		56	76	04-1999/10-2000	20887			

WAGON R+ (MM)

1.0	K10A	51	69	08-2000/07-2003	20887			21Z03
1.0 (RB310)		39	53	07-2001/12-2006	20887			21Z03
1.0 XT Plus		74	101	08-2000/07-2001	20889			
1.2 (RB 412)		59	80	01-2005/12-2008	20887	1ECO073 FO-035JM		
1.3	G13BB	56	76	05-2000/12-2004	20887	10898	30897	21Z03
1.3	M13A	69	94	09-2003/ -	20715	10898	30897	21Z03
1.3	M13A	65	88	08-2001/ -	20715			21Z03
1.3 4WD	G13BB	56	76	10-2001/ -	20887	10898		21Z03
1.3 4WD	M13A	69	94	09-2003/ -	20715			21Z03
1.3 DDIS	Z13DT	51	70	09-2003/ -	20818	1ECO044 1ECO065 FO-028JM FO-032JM	3ECO016 FC-008JM	21Z03

X-90 (EL)

1.6 i 16V	G16B	71	97	09-1995/12-1997	20898	10279 10800 FO-279JM FO-W01JM	30216	
1.6 i 16V 4x4	G16B	71	97	09-1995/12-1997	20898	10279 10800 FO-279JM FO-W01JM	30216	

TALBOT**1307-1510**

1510 1.6	6J2A	66	90	07-1981/06-1982	20584			
Simca 1307 1.3	6G1D	40	54	01-1978/08-1981	20584			
Simca 1307 1.3		44	60	09-1975/01-1980	20584			
Simca 1307 1.3		50	68	07-1975/01-1980	20584			
Simca 1307 1.3S		60	82	07-1975/12-1978	20584			



KW

HP



Simca 1308 1.4	6Y2 6Y2D	55	75	11-1978/08-1980	20584			
Simca 1308 1.4	6Y2	63	86	11-1978/08-1981	20584			
Simca 1510 1.4	6G1	51	69	01-1980/04-1984	20584			
Simca 1510 1.4	6Y2D	55	75	01-1980/04-1981	20584			
Simca 1510 1.4	6Y2	63	86	01-1980/04-1981	20584			
Simca 1510 1.6	6J1	54	73	11-1980/12-1983	20584			
Simca 1510 1.6	6J2	65	88	10-1978/01-1980	20584			

HORIZON

1.1	E1B	40	54	01-1979/09-1984	20584			
1.1		43	58	01-1979/09-1984	20584			
1.3	2G1-BTC	40	54	09-1981/06-1986	20584		30301	
1.3	2G1-BTC	43	58	09-1978/09-1984	20584		30301	
1.3	2G1	50	68	02-1978/01-1980	20584		30301	
1.4	2Y1	51	69	07-1979/06-1986	20584		30301	
1.4	2Y2 Y2	61	83	07-1979/06-1986	20584			
1.4	2Y1B	48	65	02-1982/09-1984	20584			
1.6	6J2A J2A	66	90	07-1982/06-1986	20584			
1.9 Diesel	XUD9	48	65	07-1982/06-1986	20584		FC-011JM	
1.9 Diesel	XUD9	47	64	07-1984/06-1986	20584		FC-011JM	

MATRA BAGHEERA (X)

1.3 (X3550)	3G4	62	84	01-1974/03-1978	20584			
-------------	-----	----	----	-----------------	-------	--	--	--

MURENA

2.1	5N2	85	116	09-1980/07-1984	20584			
2.1 S	X5N2	103	140	04-1983/01-1985	20584			

RANCHO

1.4	X3Y2	59	80	08-1976/07-1983	20584			
-----	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

SAMBA (51A)

1.1	XW7	37	50	01-1981/06-1986			30301	
1.4	XY7 XY8	53	72	01-1981/06-1986			30301	
1.4	150 D	44	60	06-1983/10-1986			30301	
1.4 Rallye	XY8	58	79	01-1983/10-1986			30301	

SAMBA Cabriolet (51E)

1.4	XY8	58	79	01-1981/06-1986			30301	
-----	-----	----	----	-----------------	--	--	-------	--

SIMCA 1100 2 volumi /Coda spiovente

1.3 Spezial TI	3G4	60	82	10-1972/09-1977	20584			
----------------	-----	----	----	-----------------	-------	--	--	--

SIMCA SUNBEAM

0.9	CB	31	42	07-1977/04-1981		10279 FO-279JM		
1.6		51	70	07-1977/04-1981		10279 FO-279JM		
1.6	TB	59	80	10-1978/04-1981		10279 FO-279JM		



KW

HP



1.6 Ti	TB	74	101	10-1978/03-1983		10279 FO-279JM		
--------	----	----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

SOLARA

1.6	6J2 J1 J2	65	88	02-1980/06-1981	20584			
-----	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TAGORA

2.1	5N2	85	116	06-1980/12-1983	20584			
-----	-----	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

TATA (TELCO)

2000 D

2.0 D		0	0	- / -	20003	10003	30891	
-------	--	---	---	-------	-------	-------	-------	--

2000 TD

2.0 TD		0	0	- / -	20004	10004	30004	
--------	--	---	---	-------	-------	-------	-------	--

ARIA

2.2 Di 4WD	DW12DD	103	140	10-2010/ -	20S01	10021	30S01	21TA1
2.2 Di AWD		110	150	10-2014/ -	20S01	10021	30S01	21TA1

INDICA (40_V2)

1.4 D	475 DL	39	53	10-1998/02-2008	20006	10006	30891 FC-011JM	
1.4 D	475 DL	37	50	07-2003/02-2008	20006 20011	10011	30891 FC-011JM	
1.4 Di		53	72	02-2001/ -	20011			
1.4 Elegance		62	84	07-2003/ -	20011			
1.4 i	475 Si	55	75	10-1998/ -	20006 20011	10006	30891	
1.4 TD		52	71	07-2003/ -	20011	10011	30K09	
1.4 TD		52	71	07-2003/ -			FC-011JM	

INDICA VISTA

1.3	169 A2.000	55	75	08-2008/ -		FO-028JM	300201	
-----	------------	----	----	------------	--	----------	--------	--

INDIGO (4_V2)

1.4		62	85	01-2003/ -	20011	10006	30111	
1.4 D	475 DL	46	62	01-2003/ -	20011	10011	30891 FC-011JM	
1.4 D		52	70	01-2008/ -	20011			
1.4 D Trazione anteriore		52	70	01-2008/ -	20011		FC-011JM	
1.4 TD		52	71	07-2003/ -	20011			

INDIGO MARINA (4_V2)

1.4		62	85	01-2003/12-2010	20011	10006	30111	
1.4 D		46	62	01-2003/12-2010	20011	10011	30891 FC-011JM	

LOADBETA

1.9 D		66	90	11-1995/12-2006	20003	10212	30891	
1.9 D		50	68	08-1994/12-2006	20003	10212	30891 FC-011JM	



KW

HP



1.9 D 4 ruote motrici		66	90	11-1995/12-2006		10212	30891	
-----------------------	--	----	----	-----------------	--	-------	-------	--

SAFARI (42_FD)

1.9 D	483 DL	66	90	04-1998/ -	20005 20011	10004	30891 FC-011JM	
1.9 TDi 4x4		64	87	07-2003/ -	20005 20011		FC-011JM	
2.0 16V	483 PL	101	137	06-1999/ -		10321		
2.0 TD 4X4 (403.001)		66	90	02-2001/ -	20005	10004	30891	
2.0 TDi		64	87	11-2003/ -	20011			
2.2 TDiC		103	140	07-2006/ -	20S01	10004	30K09	
2.2 TDiC 4 ruote motrici		103	140	07-2006/10-2012	20S01	10004	30K09	
3.0 D		85	116	08-2005/08-2012	20061S	10026		
3.0 D 4x4		85	116	07-2003/ -	20061S	10026		

SIERRA

1.9 D		46	63	06-1997/10-1999	20003		FC-011JM	
1.9 D		50	68	08-1995/02-2000	20003	10003	FC-011JM	
1.9 TD		68	92	06-1997/12-2000		10003	FC-011JM	
1.9 TD		66	90	06-1997/12-2002			FC-011JM	

TELCOLINE (40_FD)

1.9 D		46	63	02-2000/06-2003	20003	10003	30891	
1.9 TDiC		64	87	07-2003/12-2011		10003	FC-011JM	
2.0 TDiC 4x4		64	87	07-2003/12-2011	20005 20011	10003 10004	30004 30891	
3.0 207 DI		48	65	06-1999/12-2007			30004	

VISTA

1.4		55	75	06-2010/ -	20036	10022		21TA0
-----	--	----	----	------------	-------	-------	--	-------

XENON Pick-up

2.2 DiCOR		103	140	01-2009/ -	20S01	10004	30K09	21TA2
2.2 DiCOR 4x4		103	140	01-2009/ -	20S01	10004	30K09	21TA2

TEMSA**PRESTIJ**

PRESTIJ SD, PRESTIJ CIT		20110	150	10-2011/ -		10500		
-------------------------	--	-------	-----	------------	--	-------	--	--

TOYOTA**1000 (KP30_)**

1.0	2K	33	45	04-1969/02-1978	20203	10210	30302	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

1000 Furgonato (KP36V_)

1.0	2K	33	45	04-1969/08-1988	20203	10210	30302	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

4 RUNNER (KZN18_, VZN18_, RZN18_)

1.8 2WD	7K-E	83	113	08-2000/07-2003	20201	10215		
2.7	3RZ-FE	112	152	11-1995/07-2002	20299	10279 FO-279JM		
2.7 4WD	3RZ-FE	112	152	11-1995/08-2002	20299	10279 FO-279JM		



KW

HP



3.0 Turbo-D	1KZ-T	92	125	11-1995/11-2002	20270	10213	30215	
3.4	5VZ-FE	136	185	11-1995/07-2002	20293			
4.7		179	243	08-2002/11-2002	20251	10279 FO-279JM		
4.7 4WD		179	243	08-2002/11-2002	20251	10279 FO-279JM		

4 RUNNER (RN10_, VZN13_, VZN10_, RN13_)

2.4 (RN61)	22REC	82	112	08-1987/03-1996	20233	10279 FO-279JM	30247	
2.4 TD 4x4	2L-T	66	90	08-1989/11-1995	20234	10213	30215	
2.7 i 4x4	3RZ-FE	112	152	11-1995/03-1996	20299	10279 FO-279JM	30216	
3.0 Turbo-D (KZN 130)	1KZ-T	92	125	10-1993/03-1996	20270	10213	30215	
3.0 V6 (VZN 130)	3VZ-E	105	143	01-1990/10-1995	20233	10279 FO-279JM	30247	
3.4 i 4x4	5VZ-FE	136	185	11-1995/03-1996	20254	10279 FO-279JM	30247	

ALLION I (ZZT24_, NZT24_, AZT24_)

1.5	1NZ-FE	80	109	06-2001/04-2005	20283			21SB4
1.8	1ZZ-FE	97	132	06-2001/04-2005	20283			21SB4
1.8	2ZR-FE	100	136	06-2001/06-2007	20283			
1.8 4x4	1ZZ-FE	97	132	06-2001/06-2007	20283			21SB4
1.8 (ZZT240)		92	125	06-2001/09-2004	20283	FO-042JM		21TY2
2.0 4x4	1AZ-FSE	114	155	06-2001/06-2007	20283			

ALLION II (NZT26_, ZRT26_)

1.8 (ZRT260)		100	136	07-2007/ -	20261	FO-042JM		
--------------	--	-----	-----	------------	-------	----------	--	--

ALPHARD (ATH1_, MNH1_, ANH1_)

2.4	2AZ-FXE	96	131	09-2003/ -	20252	10214		
2.4	2AZ-FE	117	159	09-2003/ -	20284			
3.0	1MZ-FE	162	220	04-2003/ -				21SB2

ALPHARD / VELLFIRE (GGH2_, ANH2_, ATH2_)

2.4	2AZ-FE	125	170	04-2008/ -	20257			21TY9
2.4 4WD	2AZ-FE	125	170	04-2008/ -	20257			21TY9
3.5	2GR-FE	206	280	04-2008/ -	20257			21TY9
3.5 4WD	2GR-FE	206	280	04-2008/ -				21TY9

ALTEZZA (SXE1_, JCE1_, GXE1_)

2.0	1G-GE	114	155	01-1999/06-2001			30234	
2.0 VVTi	1G-FE	118	160	07-2001/ -			30234	
2.0 VVTi	3S-GE	147	200	02-1999/ -			30234	
3.0	2JZ-GE	157	214	07-2001/ -			30234	

ALTEZZA GITA (SXE1_, GXE1_)

2.0	1G-FE 1G-GE	114	155	01-1999/06-2001			30234	
3.0	2JZ-GE	157	214	07-2001/ -			30234	

ARISTO (JZS16_)

3.0	2JZ-GTE	206	280	08-1997/09-2004	20280			21TY5
-----	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	-------



KW

HP

**ARISTO (UZS14_, JZS14_)**

3.0	2JZ-GTE	205	279	10-1990/09-1996	20295			
3.0	2JZ-GE	169	230	10-1990/07-1997	20295			
4.0 4 ruote motrici	1UZ-FE	173	235	10-1992/07-1997	20295			

AURIS (NRE15_, ZZE15_, ADE15_, ZRE15_, NDE15_)

1.33 Dual-VVTi	1NR-FE	74	101	05-2009/09-2012	20261	1ECO051		21TY9
1.33 Dual-VVTi	1NR-FE	73	99	01-2010/09-2012	20261	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	03-2007/09-2012	20262	10279 FO-279JM	30256	21TY9
1.4 VVTi	4ZZ-FE	71	97	03-2007/09-2012	20261	10210 FO-042JM		21TY9
1.6	1ZR-FAE	97	132	05-2009/09-2012	20261	1ECO051		21TY9
1.6 VVTi	1ZR-FE	91	124	03-2007/09-2012	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
1.8	2ZR-FAE	108	147	02-2009/09-2012	20261	10210 1ECO051		21TY9
1.8	2ZR-FAE	106	144	02-2009/ -	20261	1ECO051		21TY9
1.8 Hybrid	2ZR-FXE	73	99	09-2010/09-2012	202000	10210 1ECO051		21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	10-2006/09-2012	20262	1ECO054	30256	21TY9
2.2 D	2AD-FHV	130	177	11-2006/09-2012	20262	1ECO054	30256	21TY9

AURIS (NZE18_, ZRE18_)

1.2		85	116	03-2015/12-2018	20261	10210 FO-042JM		21TY9
1.3	1NR-FE	73	99	10-2012/12-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	10-2012/12-2018	20262	1ECO077	30256	21TY9
1.6	1ZR-FAE	97	132	10-2012/12-2018	20261	10210 1ECO051		21TY9
1.6 D4-D		82	112	04-2015/12-2018	202012	1ECO130	30265	21TY9
1.8 Hybrid	2ZR-FXE	100	136	10-2012/12-2018	202000	10210 1ECO051		21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	91	124	10-2012/04-2015	20262	1ECO054	30256	21TY9

AURIS TOURING SPORTS (ADE18_, ZWE18_, ZRE18_)

1.2		85	116	03-2015/12-2018	20261	10210 FO-042JM	30234	21TY9
1.3	1NR-FE	73	99	07-2013/12-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	07-2013/12-2018	20262			21TY9
1.6	1ZR-FAE	97	132	07-2013/12-2018	20261	10210 1ECO051		21TY9
1.6 D4-D		82	112	04-2015/12-2018	202012	1ECO130	30265	21TY9
1.8 Hybrid	2ZR-FXE	73	99	07-2013/12-2018	202000	10210 1ECO051		21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	91	124	07-2013/04-2015	20262			21TY9

AURIS VAN Furgonato

1.4 D-4D		66	90	03-2007/ -	20262	10279 FO-279JM	30256	21TY9
----------	--	----	----	------------	-------	-------------------	-------	-------

AURIS VAN Furgonato (ZRE18_, NZE18_)



KW

HP



1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	03-2013/12-2018	20262			21TY9
----------	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	-------

AVALON Tre volumi (AVX4_)

2.5 Hybrid		149	203	09-2012/ -	202001			
2.5 Hybrid (AVX40_)		118	160	01-2016/03-2018	202001			

AVALON Tre volumi (GSX3_)

3.5 (GSX30_)		198	269	10-2005/11-2012	20257			
--------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

AVANZA (F6_)

1.3	K3-VE	67	91	08-2006/ -	202011			
1.5	3SZ-VE	76	103	11-2011/ -	202011			

AVANZA (F602_, F601_)

1.3	K3-VE	65	88	09-2002/ -	202011			
1.3	K3-VE	63	86	12-2003/ -	202011			
1.5		80	109	08-2006/ -	202011			
1.5	3SZ-VE	76	103	08-2006/ -	202011			

AVENSIS

1.6	1ZR-FAE	97	132	02-2009/ -	20261	1ECO051		21TY9
1.8	2ZR-FAE	108	147	02-2009/ -	20261	1ECO051		21TY9
2.0 D	1AD-FTV	93	126	02-2009/ -	20262	1ECO054	30295	21TY9
2.2 D	2AD-FHV	130	177	02-2009/ -	20262	1ECO054	30295	21TY9

AVENSIS (_T22_)

1.6 (AT220_)	4A-FE	74	101	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT220_)	4A-FE	81	110	10-1997/06-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	10-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
1.8 (AT221_)	7A-FE	81	110	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 VVT-i	1ZZ-FE	95	129	10-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
2.0 (ST220_)	3S-FE	94	128	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D		61	83	10-1997/05-1998		10212		
2.0 D	2C-T	61	83	10-1997/05-1998	20296			21TY1
2.0 D-4D (CDT220)		85	116	09-2002/02-2003	20238 20277			
2.0 D-4D (CDT220_)	1CD-FTV	81	110	10-1999/02-2003	20238 20277 20296	10213	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT220_)	2C-TE	66	90	09-1997/02-2003	20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 VVT-i	1AZ-FSE	110	150	10-2000/02-2003	20098 20283	10214	30244	21TY1 21TY1DX

AVENSIS (T25_)

1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	04-2003/11-2008	20098 20283	10210 FO-042JM		21TY7
1.8	1ZZ-FE	95	129	03-2003/10-2008	20283	10210 FO-042JM	30244	21TY7
2.0	1AZ-FSE	108	147	03-2003/11-2008	20283	10210		21TY7

**KW****HP**

2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	04-2003/11-2008	20278	10297	30295	21TY7
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	03-2006/11-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.2 D-4D	2AD-FTV	110	150	10-2005/11-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.2 D-CAT	2AD-FHV	130	177	07-2005/11-2008	20253	10297	30215	21TY7
2.4	2AZ-FSE	125	170	09-2003/11-2008	20283	10210		21TY7
2.4	2AZ-FSE	120	163	10-2003/10-2008	20283	10210		21TY7

AVENSIS Liftback (_T22_)

1.6 (AT220_)	4A-FE	74	101	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT220_)	4A-FE	81	110	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	10-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
1.8 (AT221_)	7A-FE	81	110	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 VVT-i	1ZZ-FE	95	129	10-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
1.9 D	1CD-FTV	85	115	09-2002/02-2003	20238 20277	10297	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 (ST220_)	3S-FE	94	128	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D-4D (CDT220_)	1CD-FTV	81	110	10-1999/02-2003	20238 20277 20296	10213	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT220_)	2C-TE	66	90	09-1997/02-2003	20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 VVT-i	1AZ-FSE	110	150	10-2000/02-2003	20098 20283	10214	30244	21TY1 21TY1DX

AVENSIS Station Wagon (_T22_)

1.6 (AT220_)	4A-FE	74	101	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT220_)	4A-FE	81	110	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	07-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
1.8 (AT221_)	7A-FE	81	110	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 VVT-i	1ZZ-FE	95	129	10-2000/02-2003	20098	10210 FO-042JM	30244	21TY1 21TY1DX
1.9 D	2C-T	61	82	10-1997/05-1998	20296	10212		21TY1
1.9 D	1CD-FTV	85	115	09-2002/02-2003	20238 20277			21TY1
2.0 (ST220_)	3S-FE	94	128	09-1997/10-2000	20098	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D-4D (CDT220_)	1CD-FTV	81	110	10-1999/02-2003	20238 20277 20296	10213	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT220_)	2C-TE	66	90	09-1997/02-2003	20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX
2.0 VVT-i	1AZ-FSE	110	150	10-2000/02-2003	20098 20283	10214	30244	21TY1 21TY1DX

AVENSIS Station wagon (T25)

1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	04-2003/11-2008	20283	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY7
-----------	--------	----	-----	-----------------	-------	------------------------------	--	-------



KW

HP



1.8	1ZZ-FE	95	129	04-2003/11-2008	20283	10210 FO-042JM	30244	21TY7
2.0	1AZ-FSE	108	147	04-2003/11-2008	20283	10210 10214		21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	04-2003/11-2008	20278	10297	30295	21TY7
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	03-2006/11-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.0 VVTi	1AZ-FE	114	155	04-2003/11-2008	20283			
2.2 D-4D	2AD-FTV	110	150	10-2005/11-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.2 D-CAT	2AD-FHV	130	177	07-2005/11-2008	20253	1ECO054	30215	21TY7
2.4	2AZ-FSE	125	170	09-2003/11-2008	20283	10210		21TY7
2.4	2AZ-FSE	120	163	10-2003/10-2008	20283	10210		21TY7

AVENSIS Station wagon (ZRT27, ADT27)

1.6	1ZR-FAE	97	132	02-2009/10-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.6 D4-D		82	112	04-2015/10-2018	202012	1ECO130	30265	21TY9
1.8	2ZR-FAE	108	147	02-2009/10-2018	20261	1ECO051		21TY9
2.0	3ZR-FAE	112	152	02-2009/10-2018	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
2.0 D	1AD-FTV	93	126	02-2009/10-2018	20262	1ECO054		21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	91	124	11-2011/10-2018	20262			21TY9
2.0 D-4D		105	143	04-2015/10-2018	202012		30265	
2.2 D	2AD-FHV	130	177	02-2009/10-2018	20262	1ECO054	30295	21TY9
2.2 D	2AD-FHV 2AD-FTV	110	150	02-2009/10-2018	20262	1ECO054		21TY9

AVENSIS Tre volumi (T25)

1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	04-2003/11-2008	20283	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY7
1.8	1ZZ-FE	95	129	04-2003/11-2008	20283	10210 FO-042JM	30244	21TY7
2.0	1AZ-FSE	108	147	04-2003/11-2008	20283	10210 10214		21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	04-2003/11-2008	20278	10297	30295	21TY7
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	03-2006/10-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.0 VVTi	1AZ-FE	114	155	03-2003/ -	20283			
2.2 D-4D	2AD-FTV	110	150	10-2005/11-2008	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.2 D-CAT	2AD-FHV	130	177	07-2005/11-2008	20253	10297 1ECO054	30215	21TY7
2.4	2AZ-FSE	125	170	09-2003/11-2008	20283	10210		21TY7
2.4	2AZ-FSE	120	163	10-2003/10-2008	20283	10210		21TY7

AVENSIS Tre volumi (ZRT27, ADT27)

1.6 D4-D		82	112	04-2015/10-2018	202012	1ECO130	30265	21TY9
2.0	3ZR-FAE	112	152	11-2008/10-2018	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	91	124	11-2011/10-2018	20262			21TY9
2.0 D-4D		105	143	04-2015/10-2018	202012		30265	
2.2 D	2AD-FHV 2AD-FTV	110	150	11-2008/10-2018	20262	1ECO054	30295	21TY9

AVENSIS VERSO (_CLM2_, _ACM2_)

2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	08-2001/08-2005	20238 20277	10297	30295	21TY1 21TY1DX
----------	---------	----	-----	-----------------	-------------	-------	-------	------------------



KW

HP



2.0 VVT-i	1AZ-FE	110	150	08-2001/11-2009	20098 20283	10214	30244 30255	21TY1 21TY1DX
2.4 VVTi GLS	2AZ-FE	115	156	10-2003/ -	20283			21SB2

AYGO (PAB4_, KGB4_)

1.0	1KR-FE	51	69	05-2014/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.0 VVTi (KGB40)		53	72	03-2018/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY15
1.2		60	82	05-2014/ -	202022			21TY15

AYGO (WNB1_, KGB1_)

1.0	1KR-FE	50	68	07-2005/05-2014	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM		21TY10
1.0 GPL	1KR-FE	50	68	07-2005/05-2014	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM		21TY10
1.4 HDi	2W-ZTV	40	54	07-2005/08-2010	20351	FO-026JM	30264 30351 FC-005JM	21TY10

AYGO Furgonato (_B1_)

1.0 VVTi (KGB10)		50	68	07-2005/05-2014	20288 FA-288JM	FO-042JM		
------------------	--	----	----	-----------------	-------------------	----------	--	--

AYGO X

1.0 VVT-i		53	72	10-2021/ -		FO-042JM		
-----------	--	----	----	------------	--	----------	--	--

bB I (NCP3_)

1.5	1NZ-FE	80	109	03-2000/ -	20286			21SB4
-----	--------	----	-----	------------	-------	--	--	-------

bB II (QNC2_)

1.3 4WD	K3-VE	68	92	12-2005/ -	20616			
1.5	3SZ-VE	80	109	12-2005/ -	20616			

BELTA

1.0	1KR-FE	52	71	09-2005/ -	20288 FA-288JM	10210		21TY9
1.3	2NZ-FE 2SZ-FE	64	87	09-2005/ -	20261 20288 FA-288JM	10210 FO-042JM		21TY9
1.3 4WD	2NZ-FE	64	87	04-2007/ -	20288 FA-288JM	10210		21TY9
1.5	1NZ-FE	81	110	09-2005/ -				21TY9

BREVIS (JCG1_)

3.0	2JZ-FSE	162	220	10-1999/ -	20280			21TY5
-----	---------	-----	-----	------------	-------	--	--	-------

CALDINA (ZZT24_, ST24_, AZT24_)

2.0	1AZ-FSE	112	152	10-2001/ -	20283			21SB4
-----	---------	-----	-----	------------	-------	--	--	-------

CAMRY (_CV1_, _XV1_, _V1_)

2.2	5S-FE	93	126	02-1993/04-1995	20298			
2.2 (SXV10)	5S-FE	100	136	06-1991/07-1996	20298	10210 FO-042JM	30224	
3.0 (VCV10)	3VZ-FE	138	188	06-1991/08-1996	20298	10210 10279 FO-279JM	30224	



KW

HP

**CAMRY (_CV2_, _XV2_)**

2.2	5S-FE	93	126	08-1997/09-2002	20298	10210 FO-042JM	30224	21TY16
2.2 (SXV20_)	5S-FE	96	131	08-1996/11-2001	20298	10210 FO-042JM	30224	21TY16
3.0 24V (MCV20_)	1MZ-FE	140	190	08-1996/11-2001	20298	10279 FO-279JM	30224 30266	21TY16
3.0 V6	1MZ-FE	135	184	08-1996/11-2001	20298	10279 FO-279JM	30224 30266	21TY16

CAMRY (_V2_)

1.8 i (SV20_)	1S-L	66	90	10-1986/08-1988	20201 20248	10210 FO-042JM	30220	
2.0 (SV21_, SV25_)	3S-FE	94	128	11-1986/05-1991	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 4x4	3S-FE	94	128	08-1988/05-1991	20224	10210	30224	
2.0 4WD (SV25_)		94	128	08-1988/05-1991	20224	10210 FO-042JM		
2.0 Gli 16V (SV21_, SV25_)	3S-FE	89	121	11-1986/02-1993	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 Gli 4x4	3S-FE	88	120	10-1987/07-1988	20224	10210	30224	
2.0 Turbo-D (CV20_)	2C-T	62	84	11-1986/05-1991	20238	10212	30215	
2.0 Turbo-D (CV20_)	2C-T	63	86	10-1986/05-1991	20238	10212	30215	
2.5 V6 GXI (VZV21_)	2VZ-FE	118	160	10-1986/06-1991	20238	10279 FO-279JM	30224	

CAMRY (_V7_, _VA7_, _VH7_)

2.5 (ASV70_)		133	181	08-2017/ -	202024			21TY20
2.5 Hybrid (AXVH70_)		131	178	08-2017/ -	202017 202024	10210		

CAMRY (MCV3_, ACV3_, _XV3_)

2.0 VVTi	1AZ-FE	110	150	08-2001/ -		10214	30261	
2.4 VVT-i	2AZ-FE	112	152	11-2001/11-2006	202005 20252	10214	30224	21TY12 21TY8
2.4 VVTi Hybrid	2AZ-FXE	105	143	01-2006/ -	20252	10214	30224	21TY9
2.4 VVTi LE		116	158	01-2006/ -	202005		30258	21TY9
3.0 V6	1MZ-FE	137	186	08-2001/11-2006	20252	10279 FO-279JM	30224 30234	21TY12 21TY8
3.3 VVTi	3MZ-FE	165	224	08-2002/12-2005			30234	
3.5 VVTi XLE	2GR-FE	197	268	01-2006/ -	20257			21TY9

CAMRY Liftback (_V1_)

1.8	1S-L	66	90	02-1983/10-1986	20201	10210 FO-042JM	30220	
1.8 Turbo-D	1C-TL	54	73	10-1984/01-1988	20238 20254	10210 10279 FO-279JM	30215	
2.0	2S-EL	78	106	01-1983/12-1987	20224			
2.0	2S-ELC	73	99	01-1983/12-1986	20224	10210 FO-042JM	30224	

CAMRY SOLARA Cabriolet (MCV3_, ACV3_)

2.4	2AZ-FE	117	159	04-2000/ -				21TY12
3.0	1MZ-FE	137	186	04-2000/ -	20298			



KW

HP

**CAMRY SOLARA Coupé (MCV3_, ACV3_)**

2.4	2AZ-FE	117	159	04-2000/ -				21TY12
3.0	1MZ-FE	137	186	04-2000/ -	20298			

CAMRY Station wagon (_CV2_, _XV2_)

3.0	1MZ-FE	140	190	08-1996/07-2001	20298			
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

CAMRY Station Wagon (_V2_)

1.8 (SV20_)	1S	66	90	11-1986/08-1989	20201	10210 FO-042JM	30220	
2.0 (SV21_)	3S-FE	94	128	11-1986/05-1991	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 GLi 16V (SV21_)	3S-FE	89	121	11-1986/02-1993	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 Turbo-D (CV20_)	2C-T	62	84	11-1986/05-1991	20238	10212	30215	
2.0 Turbo-D (CV20_)	2C-T	63	86	11-1988/05-1991	20238	10212	30215	
2.5 (VZV21_)	2VZ-FE	118	160	11-1986/05-1991	20238	10279 FO-279JM	30224	

CAMRY Station Wagon (_XV1_, _CV1_, _V10)

2.2	5S-FE	93	126	02-1993/04-1995	20298			
2.2 (SXV10)	5S-FE	100	136	09-1991/07-1996	20298	10210 FO-042JM	30224	
3.0 (VCV10)	3VZ-FE	138	188	09-1991/07-1996	20298	10210 10279 FO-279JM	30224	

CAMRY Tre volumi (_V1_)

1.8	1S-L	66	90	02-1983/10-1986	20201	10210 FO-042JM	30220	
1.8 Turbo-D	1C-TL	54	73	10-1982/10-1986	20238 20254	10201 10279 FO-279JM	30215	
2.0	2S-E 2S-ELC	73	99	02-1983/12-1986	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 GLI	2S-EL	79	107	02-1983/10-1986	20224	10210 FO-042JM	30224	
2.0 GLi 4x4	3S-FE	88	120	10-1987/07-1988	20224	10210	30224	
2.0 TD	2C-TL	62	84	02-1983/10-1986	20254			

CAMRY Tre volumi (_XV4_)

2.4 VVTi	2AZ-FE	123	167	01-2006/09-2011	202005		30234	21TY9
2.4 VVTi	2AZ-FE	127	173	10-2006/09-2011	202005		30234	21TY9
2.4 VVTi Hybrid	2AZ-FXE	105	143	01-2006/ -	202005			
2.4 VVT-i Hybrid	2AZ-FXE	110	150	01-2006/ -	202005 20252			
2.4 VVTi LE	2AZ-FE	116	158	01-2006/09-2011	202005		30258	21TY9
3.5	2GR-FE	204	277	01-2008/ -	20257		30234	21TY9
3.5	2GR-FE	200	272	09-2006/09-2011	20257			21TY9

CAMRY Tre volumi (AVV5_, XV5_)

2.0	1AZ-FE	109	148	09-2011/ -	202005			21TY9
2.5 (ASV50)	2AR-FE	133	181	09-2011/ -	202005			21TY9
2.5 (ASV50)	2AR-FE	135	184	01-2012/ -	202005			21TY9
2.5 Hybrid	2AR-FXE 2JM	118	160	09-2011/ -	202001			



KW

HP



2.5 Hybrid		115	157	09-2011/ -	202001			
3.5	2GR-FE	204	277	09-2011/ -	202006			21TY9
3.5	2GR-FE	200	272	09-2011/ -				21TY9

CARINA (TA1_)

1.6	2TB	63	86	10-1975/03-1978	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6	2T	55	75	02-1976/03-1978	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 (TA12)	2T	58	79	12-1970/03-1978	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	

CARINA (TA4L, TA6_L)

1.6 (TA4L, TA60L)	2T	55	75	01-1978/09-1983	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8	3T	63	86	01-1982/09-1983	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8	3T 3T-C	57	78	01-1978/05-1983	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8 D	1C	48	65	04-1982/09-1983	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	
1.8 XE	3T	62	84	08-1981/09-1983	20201	10201	30201	

CARINA E (_T19_)

1.6 (AT190)	4A-FE	73	99	12-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT190)	4A-FE	85	116	12-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 16V	4A-FE	78	106	10-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 GLI (AT190)	4A-FE	79	107	04-1992/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 (AT191)	7A-FE	79	107	01-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 GL	7A-FE	92	125	10-1994/09-1997	20098	10210	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D (CT190)	2C	54	73	04-1992/01-1996	20238	10212	30215	21TY1 21TY1DX
2.0 GLI (ST191)	3S-FE	98	133	04-1992/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 GTi (ST191)	3S-GE	116	158	04-1992/02-1994	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 GTi 16V (ST191_)	3S-GE	129	175	03-1994/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 i (ST191)	3S-FE	93	126	12-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT190)	2C-T	61	83	01-1996/09-1997	20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX

CARINA E Sportswagon (_T19_)

1.6	4A-FE	85	115	04-1992/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM		21TY1
1.6 GLI (AT190_)	4A-FE	79	107	01-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 i (AT190_)	4A-FE	73	99	02-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX

**KW****HP**

1.8 GL	7A-FE	92	125	10-1994/09-1997	20098	10210	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 i (AT191_)	7A-FE	79	107	02-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D (CT190_)	2C	54	73	01-1993/01-1996	20238	10212	30215	21TY1 21TY1DX
2.0 GLI (ST191_)	3S-FE	98	133	01-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 i (ST191_)	3S-FE	93	126	05-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT190_)	2C-T	61	83	01-1996/09-1997	20238 20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX

CARINA E Tre volumi (_T19_)

1.6 (AT190)	4A-FE	79	107	01-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT190)	4A-FE	73	99	01-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 (AT190)	4A-FE	78	106	10-1995/09-1997	20098 20238	10201 10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.6 16V (AT190_)	4A-FE	85	116	12-1994/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
1.8	7A-FE	85	116	04-1992/09-1997	20238	10210	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 GL	7A-FE	92	125	10-1994/09-1997	20238	10210	30224	21TY1 21TY1DX
1.8 i 16V (AT191)	7A-FE	79	107	01-1995/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 (ST191)	3S-FE	98	133	01-1993/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 D (CT190)	2C	54	73	08-1992/01-1996	20238	10212	30215	21TY1 21TY1DX
2.0 GLI (ST191)		98	133	04-1992/09-1997	20238	10210	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 GTi (ST191_)	3S-GE	116	158	04-1992/12-1995	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 GTi 16V (ST191_)	3S-GE	129	175	03-1994/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 i (ST191)	3S-FE	93	126	12-1992/09-1997	20098 20238	10210 FO-042JM	30224	21TY1 21TY1DX
2.0 TD (CT190_)	2C-T	61	83	01-1996/09-1997	20238 20296	10297	30295	21TY1 21TY1DX

CARINA II (_T15_)

1.6 (AT151)	4A-LC	55	75	10-1983/11-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AT151)	4A-L	62	84	10-1983/11-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AT151)	4A-L	63	86	10-1986/11-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.8 GLI (ST150)	1S-L	74	101	10-1983/11-1987	20224 20809	10210 FO-042JM		
2.0 D	2C-L	50	68	02-1984/05-1988	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	
2.0 D (CT150)	2C-L	51	69	12-1985/11-1987	20238	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	



KW

HP

**CARINA II (_T17_)**

1.6 (AT171)	4A-F	66	90	12-1987/11-1989	20240	10210 FO-042JM	30302	
1.6 (AT171)	4A-FE	75	102	12-1987/03-1992	20238 20239	10201 10210 FO-042JM	30224	
1.6 (AT171)	4A-FE	72	98	12-1987/03-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30224	
2.0 D	2C-L	54	73	03-1988/06-1992	20238	10212	30215	
2.0 GLi	3S-FE	94	128	12-1987/03-1992	20224	10210	30224	
2.0 GLi (ST171)	3S-FE	89	121	12-1987/03-1992	20224 20238	10210 FO-042JM	30224	

CARINA II Station Wagon (_T17_)

1.6 (AT171)	4A-F	66	90	12-1987/12-1989	20240	10210 FO-042JM	30302	
1.6 (AT171)	4A-FE	75	102	12-1987/03-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30224	
1.6 (AT171)	4A-FE	72	98	12-1987/03-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30224	
2.0	3S-FE	89	121	12-1987/04-1992	20224 20238	10210 FO-042JM	30224	
2.0 D (CT170)	2C-L	54	73	12-1987/01-1992	20238	10212	30215	
2.0 GLi	3S-FE	94	128	12-1987/03-1992	20224	10210	30224	

CARINA II Tre volumi (_T15_)

1.6 (AT151)	4A-LC	55	75	10-1983/11-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AT151)	4A-L	62	84	10-1983/11-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.8 GLi (ST150)	1S-EL	74	101	10-1983/11-1987	20224 20809	10210 FO-042JM		
2.0 D	2C-L	50	68	02-1984/05-1988	20238	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	

CARINA II Tre volumi (_T17_)

1.6 (AT171)	4A-F	66	90	12-1987/08-1990	20240	10210 FO-042JM	30302	
1.6 (AT171)	4A-FE	75	102	12-1987/03-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30224	
1.6 (AT171)	4A-FE	72	98	12-1987/03-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30224	
2.0	3S-FE	94	128	12-1987/03-1992	20224	10210	30224	
2.0 D	2C	54	73	03-1988/06-1992	20238	10212	30215	
2.0 GLi (ST171)	3S-FE	89	121	12-1987/03-1992	20224 20238	10210 FO-042JM	30224	

CARINA Station Wagon (TA4K, TA6K)

1.6 (TA4K)	2T	54	73	03-1981/01-1982	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 (TA4K, TA60LG)	2T	55	75	08-1981/09-1983	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8	3T-C	57	78	08-1982/12-1982	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8 D	1C	48	65	04-1982/09-1983	20238	10210 10279 FO-279JM	30215	



KW

HP

**CELICA (AT16_, ST16_)**

1.6	4A-L	63	86	04-1986/02-1990	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 GT 16V	4A-GEL	91	124	04-1986/08-1989	20207 20224	10210 FO-042JM		
2.0	3S-GEL	110	150	01-1987/08-1990	20238	10210 FO-042JM		

CELICA (RA2_, TA2_)

1.6 GT (TA2, TA22)	2T-G	79	107	12-1974/03-1978	20203 20212	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 LT (TA2)	2T	55	75	02-1976/03-1978	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 LT (TA22)	2TJ	58	79	05-1973/03-1978	20201	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 ST (TA2, TA22)	2TB	63	86	05-1973/03-1978	20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
2.0	18R	63	86	10-1975/07-1977	20245	10201 10279 FO-279JM	30201	
2.2		71	97	10-1975/07-1977	20298	10210	30590	

CELICA (ST20_, AT20_)

1.8 i 16V (AT200/ST)	7A-FE	85	116	11-1993/11-1999	20298	10210 10214 FO-042JM	30590	
2.0 i 16V	3S-GE	125	170	04-1996/11-1999	20298	10210 10214	30590	
2.0 i 16V (ST202/GT)	3S-GE	129	175	11-1993/11-1999	20298	10210 10214 FO-042JM	30590	
2.0 i Turbo 4WD (ST205)	3S-GTE	178	242	02-1994/11-1999	20238 20298	10214	30590	

CELICA (TA60, RA40, RA6_)

1.6	4A-GE	91	124	08-1983/07-1985	20205	10210 FO-042JM		
1.6 ST (TA60)	2TB	63	86	08-1977/07-1981	20202	10279 FO-279JM	30201 30211	
1.6 ST (TA60)	2T	66	90	02-1979/07-1981	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
2.0 GT (RA63)	18R-G	90	122	08-1977/07-1981	20203	10200	30201	
2.0 XT (RA40)	18R	65	88	01-1980/07-1981	20203 20204 20212	10200	30201	
2.0 XT (RA40)	18R	66	90	02-1979/07-1981	20203 20204 20212	10200	30201	
2.0 XT (RA61)	21R-C	77	105	02-1982/08-1985	20210	10204 10279 FO-279JM	30201 30221	

CELICA (ZZT23_)

1.8 16V TS (ZZT231_)	2ZZ-GE	141	192	08-1999/09-2005	20239	10210 10214	30284	21SB2
1.8 16V VT-i (ZZT230_)	1ZZ-FE	105	143	08-1999/07-2005	20239	10210	30284	21SB2

CELICA 2 volumi /Coda spiovente (ST16_, AT16_)

1.6	4A-L	63	86	04-1986/08-1989	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 GT	4A-GELC	85	116	08-1987/08-1989	20224	10210	30225	
1.6 GT 16V	4A-GEL	91	124	09-1985/08-1989	20224	10210 FO-042JM		



KW

HP



1.6 GTi 16V		92	125	01-1988/12-1989		FO-042JM		
2.0 GT	3S-GEL	110	150	08-1985/08-1989	20238	10210 FO-042JM		
2.0 GT	3S-GELC	103	140	09-1985/08-1989	20238	10210 FO-042JM		

CELICA Cabriolet (AT18_, ST18_)

2.0 GTi (ST182)	3S-GE	115	156	10-1989/11-1993	20238	10210 FO-042JM	30224	
-----------------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

CELICA Cabriolet (AT20_, ST20_)

2.0 GTi	3S-GE	129	175	08-1994/08-1999	20298			
2.0 i 16V	3S-GE	125	170	11-1993/08-1999	20298	10194 10210 10214	30590	

CELICA Cabriolet (ST16_, AT16_)

2.0 GT (ST162)	3S-GELC	103	140	08-1985/08-1989	20238	10210 FO-042JM		
2.0 GT (ST162)	3S-GEL	110	150	10-1986/08-1989	20238	10210 FO-042JM	30225	

CELICA Coupé (_A6_)

1.6	4A-GE	91	124	12-1983/12-1985	20205	10210 FO-042JM		
2.0	21R-U	77	105	01-1982/12-1985	20210	10204 10279 FO-279JM	30201 30221	
2.0	18R-G	88	120	01-1982/12-1985	20203	10200 10279 FO-279JM	30201	

CELICA Coupé (AT18_, ST18_)

1.6 STi (AT180)	4A-FE	77	105	09-1989/12-1993	20239	10210 FO-042JM	30224	
2.0 GTi	3S-GE	118	160	09-1989/10-1993	20238	FO-042JM		
2.0 GTi (ST182)	3S-GE	115	156	10-1989/01-1994	20238	10210 FO-042JM	30224	
2.0 Turbo 4WD (ST185)	3S-GTE	150	204	10-1989/11-1993	20238	10210 10214 10279 FO-279JM	30224	
2.0 Turbo 4WD (ST185)	3S-GTE	153	208	10-1989/01-1994	20238	10210 10279 FO-279JM	30224	

CELICA Coupé (RA4_, TA4_)

1.6 GT (TA4C)	2T-G	80	109	04-1978/07-1981	20203	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 GT (TA4C)	2T-G	81	110	04-1980/07-1981	20203	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 LT (TA4C)	2TB	55	75	02-1979/07-1981	20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 ST (TA4C, TA60)	2TB 4A-L	63	86	08-1977/07-1981	20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 ST (TA60)	2T	66	90	02-1979/07-1981	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30201	

CELICA Coupé (ST16_, AT16_)

2.0	3S-GEL 3S-GELC	103	140	01-1986/08-1989	20238	10210		
-----	-------------------	-----	-----	-----------------	-------	-------	--	--



KW

HP



2.0 Turbo 4x4	3S-GTE	136	185	03-1988/08-1989	20238	10210 FO-042JM	30224 30225	
---------------	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	----------------	--

CELICA SUPRA (_A6_)

2.8 i	5M-GE	125	170	05-1982/10-1986	20234	10204 10279 FO-279JM	30216 30287	
-------	-------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	----------------	--

CELSIOR (UCF1_)

4.0	1UZ-FE	180	245	12-1988/04-1993	20295			
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

CELSIOR (UCF2_)

4.0	1UZ-FE	206	280	10-1996/08-2000	20247			
4.0	1UZ-FE	194	264	05-1993/09-1996	20247			

CELSIOR (UCF3_)

4.3 VVTi	3UZ-FE	208	283	09-2000/ -	20281			21TY4
----------	--------	-----	-----	------------	-------	--	--	-------

CENTURY (GZG5_)

5.0	1GZ-FE	206	280	08-1996/ -	20299			21TY3
-----	--------	-----	-----	------------	-------	--	--	-------

CH-R (NGX1, NGX5_, ZYX1_)

1.2 (NGX10_)		85	116	10-2016/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
1.2 4WD (NGX50)		96	131	10-2016/ -	202017	FO-042JM		21TY20
1.2 4WD (NGX50_)		85	116	10-2016/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
1.8 Hybrid (ZYX10_)		72	98	10-2016/ -	202009	10210 1ECO051		21TY20
1.8 Hybrid (ZYX10_)		90	122	10-2016/ -	202009	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY20
2.0 Hybrid (MAXH10)		112	152	10-2019/ -	202021	10210		21TY20
2.0 Hybrid (MAXH10)		82	112	10-2019/ -	202021	10210		21TY20

C-HR VAN (_X1_)

1.8 Hybrid (ZYX10, ZYX11)		72	98	10-2016/ -	202009	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY20
---------------------------	--	----	----	------------	--------	------------------------------	--	--------

COASTER Autobus (FB3_, HB3_, BB2_, RB2_)

4.2 D	1H-Z	59	80	10-1987/01-1993	20290			
4.2 TD	1H-Z	92	125	10-1987/01-1993	20290			

COASTER Autobus (TRB5_, XZB5_, RZB4_, HZB5_, BZB5_)

3.7 D	14B	89	121	02-1993/08-2001	20292			
4.2 TD	1H-Z	96	131	02-1993/10-2003	20231			

COROLLA (_E10_)

1.3 12V (EE100_)	2E	53	72	07-1992/04-1997	20226 20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI (EE101_)	4E-FE	55	75	09-1995/04-1997	20250	10210 FO-042JM	30225	
1.3 XLI 16V (EE101)	4E-FE	65	88	07-1992/09-1995	20250	10210 FO-042JM	30225	



KW

HP



1.6	4A-FE	85	115	05-1992/04-1997	20249	FO-042JM		
1.6	4A-F	79	107	09-1994/12-1997	20249	FO-042JM		
1.6 Si (AE101_)	4A-FE	84	114	09-1995/04-1997	20249	10210 FO-042JM		
2.0 D (CE100_)	2C	53	72	07-1992/04-1997	20238	10297	30215	

COROLLA (_E11_)

1.3	2E	55	75	05-1997/10-2001	20226			21TY0
1.3 (EE111_)		63	86	05-1997/09-1999	20250	FO-042JM		
1.3 16V		63	0	01-1997/12-2000	20250 20710	10210		
1.4 (EE111_)	4E-FE	63	86	05-1997/09-1999	20142 20250 20710	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.4 16V (ZZE111_)	4ZZ-FE	71	97	02-2000/11-2001	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6		81	110	04-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM	30225	
1.6 (AE111_)		81	110	04-1997/02-2000	20249	10210		21TY0
1.6 16V (ZZE112_)	3ZZ-FE	81	110	10-1999/12-2001	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 Aut. (AE111_)	4A-FE	79	107	04-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM		21TY0
1.9 D (WZE110_)	1WZ	51	69	02-2000/11-2001	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D (CE110_)	2C-E	53	72	04-1997/02-2000	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	09-2000/11-2001	20254 20277	10297	30295	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	81	110	08-2000/10-2001	20254			21TY0

COROLLA (_E21_)

1.2 (NRE210H)		85	116	01-2019/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
1.8 Hybrid (ZWE211)		90	122	10-2018/ -	202009	FO-042JM		
1.8 Hybrid (ZWE211H)		72	98	10-2018/ -	202009	10210		21TY20
1.8 VVTi Hybrid (ZWE219)		103	140	09-2022/ -		FO-042JM		
2.0 Hybrid (MZEH12)		112	152	02-2019/ -	202021	10210		21TY20

COROLLA (_E7_)

1.3 (KE70)	4K	44	60	09-1979/06-1983	20205	10210 FO-042JM	30201	
1.3 (KE70)	4K	48	65	02-1982/06-1983	20205	10210 FO-042JM	30201	
1.6 (TE71)	2T	55	75	10-1982/09-1983	20202	10201 10279 FO-279JM	30201 30211	
1.8 D (CE70)	1C	43	58	01-1983/09-1983	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	

COROLLA (_E8_)

1.3 (AE80)	2A-L	51	69	06-1983/10-1984	20207	10203 10210 FO-042JM	30220	
1.3 (AE80/EE80)	2E-L 2E-LC	55	75	10-1984/08-1987	20226	10210 FO-042JM	30220	
1.6	4A-LC	54	73	12-1985/05-1988	20207 20224	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE82)	4A-LC	53	72	08-1985/08-1987	20207 20224	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE82)	4A-L	62	84	06-1983/08-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	



KW

HP



1.8 D	1C	43	58	06-1983/05-1988	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	
1.8 D	1C-L	47	64	06-1983/06-1989	20238	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	

COROLLA (_E9_)

1.3 i (EE90)	2E 2E-E	55	75	08-1989/04-1992	20226 20239	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE92)	4A-F	66	90	05-1987/11-1992	20240	10210 FO-042JM	30220	
1.6 4 ruote motrici	4A-F	66	90	08-1987/08-1989	20240			
1.6 (AE92)		85	116	05-1987/04-1994	20239			
1.6 GL 4x4	4A-F	70	95	10-1987/08-1990	20240	10210	30220	
1.6 i	4A-FE	77	105	05-1987/05-1992	20238 20239	10210 FO-042JM		
1.6 i 4WD	4A-FE	77	105	10-1987/08-1990	20239 20240	10210 FO-042JM	30220 30225	
1.6 XL	4A-F	70	95	09-1989/04-1992	20240			
1.8 D	1C	49	67	11-1989/06-1993	20238	10212	30215	
1.8 D	1C	47	64	07-1987/06-1993	20238	10212	30215	

COROLLA (KE)

1.2 (KE20, KE25)	3K-B 3K-C 3K-H	43	58	10-1972/07-1979	20203	10210	30302	
1.2 (KE20, KE25, KE30)	3K-B 3K-C 3K-H	40	54	08-1974/12-1980	20203	10210	30302	

COROLLA (ZZE12_, NDE12_, ZDE12_)

1.4 D	1ND-TV	66	90	07-2004/02-2007	20278	10279 FO-279JM	30295	21TY7
1.4 VVT-i	4ZZ-FE	71	97	11-2001/02-2007	20283	10210 FO-042JM	30231	21TY7
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	01-2002/12-2006	20283	10210 FO-042JM	30231	21TY7
1.8	1ZZ-FE	100	136	06-2004/ -	20283			21SB4
1.8 VVTL-i TS	2ZZ-GE	141	192	11-2001/02-2007	20283	10210 10214	30236	21TY7
1.8 VVTL-i TS	2ZZ-GE	165	224	02-2005/02-2007	20283			21TY7
1.8 VVTL-i TS	2ZZ-GE	160	218	10-2005/12-2006	20283			21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	01-2002/12-2006	20278	10297	30215 30295	21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	81	110	01-2002/12-2006	20278	10297	30215 30295	21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	05-2003/02-2007	20278	10297	30215 30295	21TY7

COROLLA 2 volumi /Coda spiovente (_E7_)

1.3 (KE70)	4K	44	60	09-1979/01-1982	20205	10210 FO-042JM	30201	
1.3 (KE70)	4K	48	65	02-1982/05-1983	20205	10210 FO-042JM	30201	
1.6 (TE71)	2T	54	73	09-1979/05-1983	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 (TE71)	2T	55	75	09-1979/05-1983	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30201	



KW

HP



1.6 (TE71)	2TB	63	86	09-1979/05-1983	20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.6 GT (TE71)	2T-G	81	110	05-1980/09-1983	20202	10201 10279 FO-279JM	30201	
1.8 (TE72)	3T 3T-C	63	86	08-1982/09-1983		10279 FO-279JM		
1.8 D (CE70)	1C	48	65	01-1983/09-1983	20238	10201	30215	

COROLLA 2 volumi /Coda spiovente (KE, TE)

1.2	3K-B 3K-C 3K-H	40	54	09-1976/01-1980	20203	10210	30302	
1.6	2T	54	73	09-1976/01-1980	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30302	
1.6	2TB	62	84	09-1976/01-1980	20201 20202	10201 10279 FO-279JM	30302	

COROLLA Combi (KE)

1.2 (KE36)	3K 3K-B 3K-H	40	54	07-1975/07-1979	20203	10210	30302	
------------	--------------------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

COROLLA Compact (_E10_)

1.3 12V (EE100_)	2E	53	72	07-1992/05-1995	20226 20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI (EE101_)	4E-FE	55	75	08-1995/04-1997	20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI 16V (EE101)	4E-FE	65	88	07-1992/09-1995	20250	10210 FO-042JM		
1.6 i (AE101)	4A-FE	78	106	09-1994/11-1999	20249	FO-042JM		
1.6 Si (AE101_)	4A-FE	84	114	07-1992/04-1997	20249	10210 FO-042JM	30225	
1.8 GT (AE102_)	7A-FE	86	117	11-1992/05-1995	20249	10210 FO-042JM		
2.0 D (CE100_)	2C	53	72	07-1992/04-1997	20238	10297	30215	

COROLLA Compact (_E11_)

1.4 (EE111_)	4E-FE	63	86	05-1997/09-1999	20142 20250 20710	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.4 (ZZE111_)	4ZZ-FE	71	97	10-1999/01-2002	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 (AE111_)	4A-FE	81	110	05-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.6 (ZZE112_)	3ZZ-FE	81	110	10-1999/10-2001	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 Aut. (AE111_)	4A-FE	79	107	05-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM		21TY0
1.9 D (WZE110_)	1WZ	51	69	02-2000/01-2002	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D (CE110_)	2C-E	53	72	04-1997/02-2000	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	09-2000/01-2002	20254 20277	10297	30295	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	81	110	08-2000/10-2001	20254			21TY0

COROLLA Compact (_E9_)

1.3	2E	60	82	05-1987/04-1992	20226			
1.3 (EE90)	2E	55	75	08-1987/04-1992	20226	10210 FO-042JM	30220	
1.3 i (EE90)		55	75	06-1989/04-1992	20239	10210		



KW

HP



1.6 (AE92)	4A-F	66	90	08-1987/04-1992	20240	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE92)	4A-FE	77	105	08-1989/04-1992	20238 20239	10210 FO-042JM	30225	
1.6 GL 4x4	4A-F	70	95	10-1987/08-1990	20240	10210	30220	
1.6 GTi (AE92)	4A-GE	85	116	08-1987/10-1994	20238 20239	10214	30225	
1.8 D (CE90)	1C	47	64	08-1987/04-1992	20238	10212	30215	
1.8 D (CE90)	1C	49	67	08-1989/04-1992	20238	10212	30215	

COROLLA Coupé (_E9_)

1.6 (AE92_)		91	124	05-1987/04-1992	20238 20239			
-------------	--	----	-----	-----------------	-------------	--	--	--

COROLLA Coupe (AE86)

1.6 16V	4A-GEC	85	115	12-1985/04-1987	20224	10210 FO-042JM	30224	
1.6 GT 16V (AE86)	4A-GE	91	124	08-1983/07-1987	20223 20224	10210 FO-042JM	30224	
1.6 SR 16V	4A-C	57	78	05-1983/04-1987	20207	10210	30220	

COROLLA Coupe (KE)

1.2 (KE35)	3K-B 3K-C 3K-H	40	54	07-1975/01-1980	20203	10210	30302	
------------	----------------------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

COROLLA Furgonato (_E11_)

2.0 D4d (CDE110)		66	90	09-2000/10-2001	20254			
------------------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

COROLLA FX Compact (E8B)

1.3	2E	60	82	10-1984/04-1987	20224	10210	30220	
1.3	2E-L	55	75	09-1985/08-1987	20226	10210 FO-042JM	30220	
1.6	4A-LC	54	73	01-1987/09-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6	4A-C	55	75	08-1984/08-1987	20207	10210	30220	
1.6 GT 16V	4A-GEL	89	121	08-1985/08-1987	20224	10210 FO-042JM	30224	
1.8 D	1C-L	47	64	08-1985/08-1987	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	
1.8 D	1C	43	58	01-1985/05-1988	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	

COROLLA Liftback (_E10_)

1.3 12V (EE100_)	2E	53	72	07-1992/05-1995	20226 20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI (EE101_)	4E-FE	65	88	07-1992/04-1997	20250	10210 FO-042JM		
1.6 GLI (AE101_)	4A-FE	84	114	07-1992/04-1997	20249	10210 FO-042JM	30225	
1.8 GT (AE102_)	7A-FE	86	117	11-1992/05-1995	20249	10210 FO-042JM		
2.0 D (CE100_)	2C	53	72	07-1992/04-1997	20238	10297	30215	

COROLLA Liftback (_E11_)

1.4 (EE111_)	4E-FE	63	86	05-1997/09-1999	20142 20250 20710	10210 FO-042JM	30225	21TY0
--------------	-------	----	----	-----------------	----------------------	-------------------	-------	-------



KW

HP



1.4 (ZZE111_)	4ZZ-FE	71	97	10-1999/01-2002	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 (AE111_)	4A-FE	81	110	05-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.6 (ZZE112_)	3ZZ-FE	81	110	02-2000/01-2002	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 Aut. (AE111_)	4A-FE	79	107	05-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM		21TY0
1.9 D (WZE110_)	1WZ	51	69	02-2000/01-2002	20238	10297		21TY0
2.0 D (CE110)	2C-E	53	72	04-1997/02-2000	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	09-2000/01-2002	20254 20277	10297	30295	21TY0

COROLLA Liftback (_E8_)

1.3	2E	60	82	08-1983/04-1987	20226	10210	30220	
1.3 (AE80)	2A-L	51	69	06-1983/09-1984	20207	10203 10210 FO-042JM	30220	
1.3 (EE80)	2E-L 2E-LC	55	75	01-1985/08-1987	20226	10210 FO-042JM	30220	
1.6	4A-L	63	86	07-1985/05-1988	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE82)	4A-LC	54	73	08-1985/08-1987	20207 20224	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE82)	4A-L	62	84	06-1983/08-1987	20207	10210 FO-042JM	30220	
1.8 D	1C	43	58	06-1983/05-1988	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	
1.8 D (CE80)	1C-L	47	64	06-1983/08-1987	20238	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	

COROLLA Liftback (_E9_)

1.3	2E	60	81	07-1987/04-1992	20226	FO-042JM		
1.3 i (EE90)	2E 2E-E	55	75	08-1987/04-1992	20226 20239	10210 FO-042JM	30220	
1.6	4A-F	70	95	08-1987/04-1992	20240	10210	30220	
1.6 (AE92)	4A-F	66	90	08-1987/04-1992	20240	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE92)	4A-FE	77	105	08-1989/04-1992	20238 20239	10210 FO-042JM		
1.6 4 ruote motrici	4A-F	66	90	08-1987/08-1989	20240			
1.6 4x4	4A-FE	77	105	09-1989/05-1992	20240			
1.6 GTI	4A-GE	92	125	07-1987/06-1993	20238 20239	10214		
1.8 D (CE90)	1C	47	64	08-1987/04-1992	20238	10212	30215	
1.8 D (CE90)	1C	49	67	08-1989/04-1992	20238	10212	30215	

COROLLA Station wagon (_E12J_, _E12T_)

1.3 (NZE120)		65	88	09-2002/08-2007	20283	FO-042JM		
1.4 D	1ND-TV	66	90	06-2004/10-2007	20278	10279 FO-279JM	30295	21TY7
1.4 VVT-i	4ZZ-FE	71	97	01-2002/02-2007	20283	10210 FO-042JM	30231	21TY7
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	01-2002/08-2007	20283	10210 FO-042JM	30231	21TY7
1.8	1ZZ-FE	100	136	06-2004/ -	20283			
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	01-2002/02-2007	20278	10297	30215 30295	21TY7



KW

HP



2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	04-2004/02-2007	20278	10297	30215	21TY7
----------	---------	----	-----	-----------------	-------	-------	-------	-------

COROLLA Station wagon (_E14_)

1.5	1NZ-FE	81	110	09-2006/ -	20261			21TY9
-----	--------	----	-----	------------	-------	--	--	-------

COROLLA Station wagon (_E21_)

1.2 (NRE210)		85	116	02-2019/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
1.8 Hybrid (ZWE211)		72	98	02-2019/ -	202009	10210		21TY20
1.8 Hybrid (ZWE211)		90	122	02-2019/ -	202009	FO-042JM		
1.8 VVTi Hybrid (ZWE219)		103	140	09-2022/ -		FO-042JM		
2.0 Hybrid (MZEH12)		112	152	02-2019/ -	202021	10210		21TY20

COROLLA Station Wagon (_E7_)

1.3 (KE70)	4K-C	44	60	12-1979/01-1982	20205	10210 FO-042JM	30201	
1.3 (KE70)	4K	48	65	02-1982/08-1987	20205 20207	10210 FO-042JM	30220	
1.8 D (CE70)	1C	44	60	05-1983/08-1987	20238	10201 10279 FO-279JM	30215	

COROLLA Station Wagon (_E9_)

1.3 (EE90)	2E	55	75	06-1989/06-1992	20226	10210 FO-042JM	30220	
1.3 i (EE90)		55	75	06-1989/06-1992	20239	10210		
1.6 (AE92)	4A-F	66	90	02-1988/05-1992	20240	10210 FO-042JM	30220	
1.6 (AE92)	4A-F	70	95	05-1987/04-1992	20240	10210 FO-042JM	30220	
1.6 4 ruote motrici	4A-F	70	95	02-1988/08-1992	20240	10210 FO-042JM		
1.6 XLI	4A-FE	77	105	11-1989/06-1992	20238 20239	10210 FO-042JM		
1.6 XLI 4WD		81	110	08-1989/07-1995	20239	FO-042JM		
1.6 XLI 4x4 (AE95)	4A-FE	77	105	04-1988/10-1995	20238 20239	10210 FO-042JM		
1.8 D (CE90)	1C	47	64	12-1987/06-1992	20238	10212	30215	
1.8 D (CE90)	1C	49	67	08-1989/06-1992	20238	10212	30215	

COROLLA Tre volumi (_E12J_, _E12T_)

1.4 D	1ND-TV	66	90	06-2004/10-2006	20278	10279 FO-279JM	30295	21TY7
1.4 VVT-i	4ZZ-FE	71	97	10-2001/10-2006	20283	10210 FO-042JM	30234	21TY7
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	10-2001/03-2008	20283	10210 FO-042JM	30231	21TY7
1.8	1ZZ-FE	100	136	06-2004/ -	20283			21SB4
2.0 D4d	1CD-FTV	85	116	06-2004/07-2007	20278	10297	30295	21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	01-2002/12-2006	20278	10297	30215 30295	21TY7

COROLLA Tre volumi (_E21_)

1.6 VVTi (ZRE210)		97	132	01-2019/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
-------------------	--	----	-----	------------	--------	-------------------	--	--------



KW

HP



1.6 VVTi (ZRE210)		90	122	01-2019/ -	202017	10210 FO-042JM		21TY20
1.8 VVTi Hybrid (MZE12)		90	122	09-2019/ -		FO-042JM		
1.8 VVTi Hybrid (ZWE211)		72	98	01-2019/ -	202009	10210		21TY20

COROLLA Tre volumi (E15_)

1.33	1NR-FE	74	101	12-2008/07-2014	20261	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	10-2006/07-2014	20262	10279 FO-279JM		21TY9
1.4 VVT-i (ZZE150)	4ZZ-FE	71	97	11-2006/11-2013	20261	10210 FO-042JM		21TY9
1.6	1ZR-FAE 1ZR-FE	97	132	11-2006/11-2013	20261	10210 1ECO051		21TY9
1.6 Dual VVTi	1ZR-FE	91	124	01-2007/07-2014	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
1.6 VVTi	1ZR-FE	90	122	07-2010/05-2014	20261	1ECO051		
1.8 VVTL-i (ZZE152)	2ZR-FE	100	136	10-2006/07-2014	20261	1ECO051 FO-042JM		
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	11-2006/07-2014	20262			21TY9

COROLLA Tre volumi (NRE18_, ZRE17_, ZRE18_, NDE18_)

1.33	1NR-FE	73	99	06-2013/12-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	06-2013/12-2018	20262			21TY9
1.6	1ZR-FAE	97	132	06-2013/12-2018	20261	10210 1ECO051		
1.6 (ZRE171_)		90	122	06-2013/ -	20261	1ECO051		

COROLLA Verso (ZDE12_, CDE12_)

1.4 VVT-i		71	97	01-2002/05-2004	20283	10210	30236	21TY7
1.6 VVT-i	3ZZ-FE	81	110	08-2001/05-2004	20283	10210 FO-042JM	30236	21TY7
1.8 VVT-i	1ZZ-FE	99	135	12-2001/05-2004	20283	10210 FO-042JM	30234	21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	01-2002/05-2004	20278	10297	30295	21TY7

COROLLA Verso (ZER_, ZZE12_, R1_)

1.6	3ZZ-FE	81	110	04-2004/03-2009	20283	10210 FO-042JM	30255	21TY7 FAA-006JM
1.8	1ZZ-FE	95	129	04-2004/03-2009	20283	10210 FO-042JM	30255	21TY7
2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	04-2004/03-2009	20278	10297	30215	21TY7
2.2 D-4D	2AD-FHV	130	177	10-2005/03-2009	20253	1ECO054	30295	21TY7
2.2 D-4D	2AD-FTV	100	136	10-2005/03-2009	20253	1ECO054	30295	21TY7

COROLLA Wagon (_E11_)

1.4 (EE111_)	4E-FE	63	86	04-1997/02-2000	20142 20250 20710	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.4 16V (ZZE111_)	4ZZ-FE	71	97	02-2000/10-2001	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0
1.6 (AE111_)	4A-FE	81	110	04-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM	30225	21TY0
1.6 16V (ZZE112_)	3ZZ-FE	81	110	02-2000/10-2001	20249 20258	10210 FO-042JM	30236	21TY0



KW

HP



1.6 Aut. (AE111_)	4A-FE	79	107	04-1997/02-2000	20249	10210 FO-042JM		21TY0
1.8	7A-FE	81	110	10-1997/10-2001	20249	10210		
1.8 AWD (AE115_)	7A-FE	81	110	04-1997/10-2001	20249 20250	10210 FO-042JM	30201 30225	21TY0
1.9 D (WZE110_)	1WZ	51	69	02-2000/10-2001	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D (CE110_)	2C-E	53	72	04-1997/02-2000	20238	10297	30215	21TY0
2.0 D-4D	1CD-FTV	66	90	09-2000/10-2001	20254 20277	10297	30295	21TY0
2.0 D4d GS	1CD-FTV	81	110	08-2000/10-2001	20254			21TY0

COROLLA Wagon (_E10_)

1.3 12V (EE100_)	2E	53	72	07-1992/05-1995	20226 20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI (EE101_)	4E-FE	55	75	09-1995/04-1997	20250	10210 FO-042JM		
1.3 XLI 16V (EE101_)	4E-FE	65	88	07-1992/09-1995	20250	10210 FO-042JM		
1.6 Si (AE101_)	4A-FE	84	114	07-1992/04-1997	20249	10210 FO-042JM	30225	
1.8	7A-FE	81	110	09-1992/04-1997	20249	10210	30225	
1.8 16V 4WD (AE103_)	7A-FE	81	110	09-1995/04-1997	20249	10210 FO-042JM	30225	
2.0 D (CE100_)	2C	53	72	07-1992/04-1997	20238	10297	30215	

CORONA (RT1_)

1.8 (TT1)	3T	63	86	06-1979/01-1981	20201	10201	30302	
2.0 (RT104)	18R	65	88	01-1976/05-1979	20204	10201	30302	
2.0 Mark II (RX12)		65	88	12-1975/10-1977	20204	10201	30302	
2.0 Mark II (RX22)	18R	65	88	12-1975/10-1977	20204	10201	30302	

CORONA 2 volumi /Coda spiovente

1.8	7A-FE	79	107	02-1992/09-1997	20249	10210		
-----	-------	----	-----	-----------------	-------	-------	--	--

CORONA 2 volumi /Coda spiovente (_T13_)

1.8	3T	63	86	06-1979/07-1981	20201	10201	30302	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

CORONA PREMIO Tre volumi

2.0 TD	2C-T	65	88	01-1996/12-1997	20254			
--------	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

CORONA Station wagon

1.8	7A-FE	79	107	02-1992/09-1997	20249	10210		
-----	-------	----	-----	-----------------	-------	-------	--	--

CORONA Station wagon (RT118)

1.8	16R	63	86	11-1973/08-1975	20204			
2.0	18R	65	88	09-1975/05-1979	20204	10201	30302	

CORONA Tre volumi

1.6	4A-FE	73	99	02-1992/09-1997	20098 20238	FO-042JM		
1.8	7A-FE	79	107	02-1992/09-1997	20249	10210		
2.0		98	133	10-1993/09-1995	20298	FO-042JM		

CORSA Tre volumi

1.3	4E-FE	65	88	11-1994/09-1999	20285			
-----	-------	----	----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**CRESSIDA Station Wagon (RX3_)**

2.0		65	88	12-1977/03-1981	20204			
2.0 (RX35)	18R	66	90	12-1977/03-1981	20204	10202	30302	

CRESSIDA Station Wagon (X6K, MX62)

2.0	21R	77	105	02-1981/03-1985	20210	10204 10279 FO-279JM	30302	
2.2 D	L	49	67	09-1980/04-1985	20219	10206	30208	

CRESSIDA Tre volumi (_X6_)

2.0	1G-FE	125	170	10-1988/09-1991	20233	10204	30215	
2.0 (RX60)	21R 21R-C	77	105	09-1980/04-1985	20210	10204 10279 FO-279JM	30302	
2.0 D (LX60)		0	0	01-1981/12-1983	20219	10206	30208	
2.0 GLi	1G-FE	110	150	08-1982/09-1992	20233	10204		
2.0 GLI	1G-E	80	109	08-1982/06-1985	20235	10206		
2.2 D (LX60)	L	49	67	09-1980/04-1985	20219	10206	30208	
2.4 D		63	0	08-1984/ -	20234	10206	30215	
2.4 TD	2L-T	66	90	05-1985/09-1988	20234	10206	30215	
2.8	5M-E	106	144	05-1985/09-1988		10204	30506	

CRESSIDA Tre volumi (GX7_, MX73)

2.4 TD	2L-T	63	86	01-1985/10-1988		10279 FO-279JM		
2.8	5M-GE	125	170	05-1985/09-1988		10204	30506	

CRESSIDA Tre volumi (RX3_)

2.0 (RX30)	18R	66	90	07-1977/07-1981	20204	10202	30302	
------------	-----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

CROWN Station Wagon (_S1_)

2.8 (MS1K)	5M 5M-E	107	146	09-1980/09-1983	20234	10204 10279 FO-279JM	30224	
------------	------------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------------	-------	--

CROWN Tre volumi (_S1_)

2.0 (5R)		0	0	01-1975/12-1984	20204 20210	10206	30203	
2.2 D (LS110_)	L	53	72	04-1980/07-1983	20900	10206	30208	
2.8 i Super Saloon (S12)	5M-GE	125	170	02-1984/03-1985	20234	10204 10279 FO-279JM	30506	
2.8 Si (MS112)	5M 5M-E	107	146	04-1980/07-1983	20234	10204 10279 FO-279JM	30224	

CROWN Tre volumi (CRS_, JZS_, GRS18_, UZS_)

3.0	3GR-FSE	188	256	09-2003/ -	20294			21TY9
4.3 Royal Saloon	3UZ-FE	206	280	09-2003/ -	20294			21TY4
4.3 Royal Saloon 4x4	3UZ-FE	206	280	09-2003/ -	20294			21TY4

CROWN Tre volumi (GRS20_)

3.0	3GR-FSE	188	256	02-2008/ -				21TY9
3.0 4WD	3GR-FSE	188	256	02-2008/ -				21TY9

CROWN Tre volumi (MS8_, RS8_)

2.6	4M	88	120	09-1974/08-1979	20210			
-----	----	----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**CYNOS Coupé**

1.5	5E-FE	85	116	06-1988/07-1995		10210		
-----	-------	----	-----	-----------------	--	-------	--	--

DUET (M11_, M10_)

1.0	EJ-VE	43	58	06-2000/ -	20693			
1.0	EJ-DE	40	54	04-1998/05-2000	20693			
1.3	K3-VE2	81	110	06-2000/ -	20693			

DYNA (4Y)

2.2 (YU210)		69	0	01-1995/ -	20290	10206	30221	
---------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

DYNA (3L)

2.8 D (LY60/61)		60	0	01-1988/12-1994	20229 20290	10206 10213	30215	
-------------------	--	----	---	-----------------	-------------	-------------	-------	--

DYNA (3RZ-FE)

2.7 i (RZU100)		0	0	01-1997/ -	20290	10279 FO-279JM	30216	
------------------	--	---	---	------------	-------	-------------------	-------	--

DYNA (3Y)

2.0 (YY211)		0	0	01-1995/ -	20229	10200	30215	
2.0 (YY61)		65	0	01-1987/12-1994	20213	10200	30302	

DYNA 100 (2Y)

1.8 (YY100)		58	0	05-1995/ -	20229	10200	30215	
2.4 D (LH80-LH81)		69	0	08-1987/04-1995	20290	10213	30215	

DYNA 100 (2Y)

1.8 (Y81)		58	0	10-1980/04-1995	20213	10200 10214	30302	
-------------	--	----	---	-----------------	-------	-------------	-------	--

DYNA 100 Pianale piatto/Telaio (LY1_, YY1_)

2.4 D (LY100_)		54	73	05-1995/07-2001	20229			
----------------	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

DYNA 150 Pianale piatto/Telaio

2.0	3Y	79	107	08-1985/08-1988	20213	10200	30302	
2.4 D	2L	54	73	08-1985/08-1987	20229			
2.8 D		61	83	08-1988/05-1995	20290			
2.8 D (LY211 / LY212)		0	0	05-1995/11-1997	20290	10213	30215	
3.4 D	3B	66	90	09-1988/04-1995	20290	10206	30215	

DYNA 150 Pianale piatto/Telaio (LY_)

2.8 D	3L	61	83	05-1995/08-1998	20290			
3.0 D	5L	65	88	09-1998/07-2001	20290			

DYNA 200 Pianale piatto/Telaio

3.0 D	11B	75	102	01-1985/05-1995	20290			
3.4 D	3B	66	90	06-1995/05-1999	20290			
3.4 D	3B	66	90	10-1989/05-1995	20290			
3.7 D	14B	71	97	08-1988/05-1995	20290			
4.1 Di	15B-F 15B-FT	92	125	06-1995/05-1999	20274			
4.1 TDi	15B-FTE	125	170	06-1999/07-2001	20274			
4.1 TDi	15B-FTE	110	150	06-1995/05-1999	20274			



KW

HP

**DYNA 300 Pianale piatto/Telaio**

3.4 D	3B	66	90	06-1995/05-1999	20290			
4.1 D	15B-FTE	92	125	06-1995/06-1999	20274			

DYNA 400 Pianale piatto/Telaio (XZU_)

4.6 D	S05C	88	120	10-2000/ -	202004			
4.6 TDi	S05C-TB	108	147	06-2003/09-2006	202004	10216		

DYNA Autobus (_U3_, _U2_)

2.4 D	2J	55	75	08-1977/02-1979	20290	10206	30215	
3.4 D	13B	66	90	08-1977/08-1987	20213	10206	30208	

DYNA D (2L)

2.8 D (LY100)		53	0	01-1995/ -	20229	10213	30215	
-----------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

DYNA D (15BF)

4.1 D (BU10/11)		85	0	01-1997/ -	20290	10213	30208	
-------------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

DYNA D (15BF-15BFT)

4.1 D 16V - Turbo (BU21/1)		85	0	01-1996/ -	20274	10206	30208	
------------------------------	--	----	---	------------	-------	-------	-------	--

DYNA D (3B)

3.4 D (BU100/140)		0	0	06-1995/ -	20290	10206	30208	
---------------------	--	---	---	------------	-------	-------	-------	--

DYNA Pianale piatto/Telaio

2.0	3Y	79	107	09-1984/08-1987	20290	10200	30203	
2.4 D	2J	55	75	09-1984/08-1987	20229	10206	30215	
3.4 D	13B	66	90	09-1984/08-1987	20213	10206	30195 30208	

DYNA Pianale piatto/Telaio (KD_, LY_, TRY2_, KDY2_)

2.5 D4d	2KD-FTV	75	102	08-2001/ -	20213	10297	30240	
2.5 D4d	2KD-FTV	65	88	07-2001/ -	20213	10297	30240	
3.0 D4d	1KD-FTV	80	109	09-2006/ -	20213	10215 10219 10279 FO-279JM	30240	
3.0 D4d	1KD-FTV	100	136	10-2009/ -	20213 20231	10279 FO-279JM		
3.0 D4d	1KD-FTV	106	144	10-2009/ -	20231			
4.0 D4d	N04C-TQ N04C-UL N04C-UP	110	150	10-2006/ -	202004		3ECO100	
4.6 D4d	S05C	96	131	06-2003/ -	202004		3ECO023	

ECHO 2 volumi /Coda spiovente (NCP13_, NCP12_)

1.4 D4d	1ND-TV	55	75	01-2000/03-2003			30234	
---------	--------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

ESTIMA

2.4 4x4	2TZ-FZE	110	150	05-1990/12-1999	20299			
---------	---------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

FJ CRUISER (GSJ1_)

4.0 4WD	1GR-FE	194	264	09-2010/ -	20209			21SB2
4.0 i V6	1GR-FE	193	262	12-2010/ -	20209	1ECO054		21SB2



KW

HP



4.0 i V6	1GR-FE	200	272	12-2010/ -				21SB2
4.0 VVTi	1GR-FE	176	239	01-2006/01-2018	20209 20266	10279 FO-279JM		21SB2

FORTUNER (_AN16_)

2.8 D 4x4 (GUN156)		130	177	05-2015/ -	202016	10279 FO-279JM		21TY20
--------------------	--	-----	-----	------------	--------	-------------------	--	--------

FORTUNER Fuoristrada chiuso (TGN6_, KUN6_, GGN6_)

2.7 VVTi	2TR-FE	118	160	06-2004/ -	20259	10279 FO-279JM	30259	21TY20
2.7 VVTi	2TR-FE	116	158	03-2009/ -	20259			21TY9
2.7 VVTi 4x4	2TR-FE	118	160	06-2004/ -	20259			

GAIA (CXM1_, SXM1_, ACM1_)

2.2 TD	3C-TE	69	94	10-1998/10-2003	20254			
--------	-------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

GT 86 Coupé (ZN6_)

2.0 GT	FA20	147	200	03-2012/ -	20283	10498 10599 FO-599JM		21Z08
--------	------	-----	-----	------------	-------	-------------------------	--	-------

HARRIER (MCU3_, MHU3_, ACU3_, GSU3_)

2.4 VVTi	2AZ-FE	118	160	10-2003/ -				21SB2
3.0 VVTi 4x4	1MZ-FE	150	204	10-2003/ -			30234	
3.5 VVTi 4x4	2GR-FE	206	280	04-2005/ -			30262	21SB2

HARRIER (SXU1_, MCU1_, ACU1_)

2.4	2AZ-FE	118	160	06-2000/09-2003			30234	
3.0 4x4	1MZ-FE	164	223	03-1998/09-2003			30234	

HIACE / COMMUTER IV (TRH2_, KDH2_)

2.5 D-4D	2KD-FTV	75	102	09-2006/ -	202010 202025			
2.5 D-4D (KDH222)		80	109	09-2006/ -	202010			
3.0 D	5L	65	88	01-2005/ -	202010			

HIACE I Furgonato (RH1_, LH3_, RH3_, RH2_, LH2_, L)

1.6 (RH20-30)	12R	49	67	02-1977/03-1983	20208 20213	10200	30210	
2.0 (RH25-32)	18R	65	88	02-1977/03-1983	20208 20219	10200	30201	
2.2 D (LH20-30)	L	46	63	01-1979/03-1983	20900	10206	30208	

HIACE I Wagon (LH1_, RH1_, LH3_, RH3_, LH2_, RH2_)

1.6	12R	49	67	02-1977/11-1982	20208 20213	10200 10208	30210	
1.6 (RH11)		48	0	01-1975/01-1977	20213	10208	30201	
2.2 D	L	49	67	09-1979/10-1982	20215			

HIACE II Furgonato (LH5_, YH7_, LH7_, LH6_, YH6_)

1.8	2Y	58	79	12-1982/07-1989	20221	10200	30221	
2.0	3Y	65	88	12-1982/08-1989	20221	10200	30221	
2.2 D	L	49	67	12-1982/11-1989	20215	10206	30208	
2.4 D	2L	55	75	12-1982/11-1989	20215	10206 10213	30215	

HIACE II Wagon (LH7_, LH5_, LH6_, YH7_, YH6_, YH5_)



KW

HP



1.8 (H5G)	2Y	58	79	03-1983/07-1989	20221	10200	30221	
2.0 (H5G)	3Y	65	88	01-1985/08-1989	20221	10200	30221	
2.2 D (H5G)	L	49	67	12-1982/11-1989	20215	10206	30208	
2.4 D (H5G)	2L	55	75	04-1984/08-1989	20215	10206 10213	30215	
2.4 D 4WD (H5F)	2L	54	73	01-1987/08-1989	20215	10206	30215	

HIACE III Furgonato (YH7_, LH6_, LH7_, LH5_, YH5_)

2.0	1RZ	74	101	02-1990/08-2004	20245	10279 FO-279JM	30211 30221	
2.4	2RZ-E	88	120	08-1989/08-1995	20245	10279 FO-279JM	30887	
2.4 4WD	2RZ-E	88	120	08-1989/08-1995	20245	10279 FO-279JM	30215	
2.4 (RZH103, RZH113)		85	116	08-1989/07-1998		10279 FO-279JM		
2.4 D	2L	57	78	09-1989/08-1995	20245			
2.4 D	2L	53	72	01-1992/ -	20245			
2.4 D 4WD	2L	55	75	08-1989/07-1999	20245	10213	30215	
2.4 D 4x4	2L	57	78	09-1989/08-1995	20245			
2.4 Diesel	2L	55	75	08-1989/08-2004	20245	10213	30215	
2.4 i (RZH103, RZH113)		85	116	08-1998/08-2004	20291	10279 FO-279JM		
2.8 D	3L	61	83	08-1989/08-1995	20245	10206	30215	

HIACE III Wagon (LH1_, RZH1_)

2.0 (RZH102)	1RZ	74	101	08-1989/04-1998	20245	10279 FO-279JM	30238	
2.4 (RZH103)	2RZ-E	88	120	08-1989/08-2003	20245	10201 10279 FO-279JM	30887	
2.4 4WD	2RZ-E	88	120	08-1989/07-1995	20245	10201 10279 FO-279JM	30215	
2.4 D	2L	57	78	08-1989/12-2004	20245	10213	30215	
2.4 D (LH102)	2L	55	75	08-1989/08-1995	20245	10213	30215	
2.4 D 4WD	2L	55	75	08-1987/08-1995	20245	10213	30215	

HIACE IV Autobus (LH1_)

2.4 (RCH12_, RCH22_)	2RZ-E	85	115	08-1995/04-1998	20291	10279 FO-279JM	30887	
2.4 4WD (RCH18_)	2RZ-E	85	116	08-1995/04-1998	20291	10279 FO-279JM	30887	
2.4 D	2L	55	75	08-1995/08-2001	20245 20291	10213		
2.4 D	2L	58	79	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.4 TD (LXH12_, LXH22_)	2L-T	66	90	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.4 TD 4WD (H18/28)	2L-T	66	90	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.5 D-4D	2KD-FTV	65	88	08-2001/08-2006	20291	10201 10279 FO-279JM	30240	
2.5 D-4D	2KD-FTV	75	102	08-2001/08-2006	20291	10201 10279 FO-279JM	30211 30240	21TY9
2.5 D-4D	2KD-FTV	86	117	08-2006/12-2012	20291	10279 FO-279JM	30240	
2.5 D-4D	2KD-FTV	70	95	09-2006/12-2012	20291	10279 FO-279JM	30240	
2.5 D-4D 4WD	2KD-FTV	75	102	11-2001/08-2006	20291	10279 FO-279JM	30211	



KW

HP



2.7	3RZ-FE	106	144	07-1998/12-2006	20291	10279 FO-279JM	30216	
2.7 (RCH13_, RCH23_)	3RZ-FE	105	143	04-1998/11-2001	20291	10279 FO-279JM	30216	
2.7 4WD (RCH19_)	3RZ-FE	105	143	04-1998/08-2006	20291	10279 FO-279JM	30216	
2.7 4WD	3RZ-FE	106	144	07-1998/06-2005	20291	10279 FO-279JM		
2.7 VVTi	2TR-FE	111	151	01-2005/ -	202010 202013			21TY9

HIACE IV Furgonato (H100)

2.5 D-4D 4x4	2KD-FTV	65	88	08-2001/08-2006	20291	10279 FO-279JM		
--------------	---------	----	----	-----------------	-------	-------------------	--	--

HIACE IV Furgonato (LXH1_, RZH1_, LH1_)

2.4 (RCH12_, RCH22_)	2RZ-E	85	116	08-1995/11-2003	20291	10279 FO-279JM	30887	
2.4 4WD (RCH18_, RCH28_)	2RZ-E	85	116	08-1995/04-1998	20291	10279 FO-279JM	30887	
2.4 D	2L	55	75	08-1995/08-2001	20291			
2.4 D (LXH12_, LXH22_)	2L	58	79	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.4 i (RZH10)	2RZ-E	88	120	08-1995/02-2005		10279 FO-279JM		
2.4 TD (LXH12_, LXH22_)	2L-T	66	90	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.4 TD 4WD (LXH18_, LXH28_)	2L-T	66	90	08-1995/08-2001	20291	10213	30215	
2.5 D4d	2KD-FTV	86	117	09-2006/12-2012	202010 20291	10279 FO-279JM	30215	21TY9
2.5 D-4D	2KD-FTV	65	88	08-2001/08-2006	20291	10201 10279 FO-279JM	30240	
2.5 D-4D	2KD-FTV	75	102	08-2001/08-2006	20291	10201 10279 FO-279JM	30211 30240	
2.5 D-4D 4WD	2KD-FTV	75	102	08-2001/08-2006	20291	10201 10279 FO-279JM	30211 30240	
2.5 D4d 4x4	2KD-FTV	86	117	09-2006/12-2012	20291	10279 FO-279JM	30215	21TY9
2.7 (RCH13_, RCH23_)	3RZ-FE	105	143	04-1998/06-2005	20291	10279 FO-279JM	30216	
2.7 4WD (RCH19_, RCH29_)	3RZ-FE	105	143	07-1998/06-2005	20291	10279 FO-279JM	30216	
2.7 VVTi	2TR-FE	111	151	01-2005/ -	202010 202013			21TY9

HIACE IV Furgonato (TRH2_, KDH2_)

2.0	1TR-FE	98	133	11-2008/ -	202010			
2.5 D-4D	2KD-FTV	75	102	06-2004/ -	202010 202025			21TY9
2.5 D-4D	2KD-FTV	86	117	09-2006/ -	202010 202025 20291	10279 FO-279JM		
2.5 D-4D	2KD-FTV	70	95	09-2006/ -	202010 202025 20291	10279 FO-279JM		
2.5 D-4D (KDH200, KDH200i)		80	109	09-2006/ -	202010			
3.0 D	5L	65	88	01-2005/ -	202010			

HIACE Pick-up

2.2 D	L	49	67	01-1979/07-1985	20215			
-------	---	----	----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**HIACE V Furgonato**

2.5 D-4D	2KD-FTV	70	95	09-2006/ -	202010 20291	10279 FO-279JM		21TY9
----------	---------	----	----	------------	--------------	-------------------	--	-------

HIACE V Wagon

2.5 D-4D 4x4	2KD-FTV	86	117	08-2006/ -	20291	10279 FO-279JM		
--------------	---------	----	-----	------------	-------	-------------------	--	--

HIACE VI Autobus (_H3_)

2.8 (GDH322)		120	163	05-2019/ -		10279 FO-279JM		21TY20
--------------	--	-----	-----	------------	--	-------------------	--	--------

HIGHLANDER

3.5		206	280	01-2005/ -			30262	
-----	--	-----	-----	------------	--	--	-------	--

HIGHLANDER (GSU7_, AXUH7_)

2.5 Hybrid AWD (AXUH78)		179	243	12-2019/ -	202017	10210		21TY20
2.5 Hybrid AWD (AXUH78)		181	246	12-2019/ -	202017	10210		21TY20
2.5 Hybrid AWD (AXUH78)		140	190	12-2019/ -	202017	10210		21TY20
3.5 VVTi AWD (GSU75)		183	249	12-2019/ -	202024			21TY20

HILUX Fuoristrada chiuso (RZN1_, LN1_)

2.4 TD 4x4	2L-T	66	90	08-1997/07-2001	20287	10213	30295	
------------	------	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--

HILUX I Pick-up (LN3_, RN2_, LN4_, RN3_)

1.6	12R	49	67	01-1972/12-1978	20201			
1.6	12R	49	67	08-1978/07-1983	20201			
2.0 4x4	18R	65	88	01-1979/07-1983	20204			

HILUX II Pick-up (RN6_, RN5_, LN6_, YN6_, YN5_, LN)

1.6		48	0	08-1978/08-1988	20201	10200	30201	
1.8	2Y	58	79	08-1983/07-1988	20204			
1.8 (YN85_, YN90_)	2Y	61	83	08-1988/07-1994	20204	10200	30201	
2.0	3Y	65	88	01-1984/12-1986	20204	10200	30201	
2.0 4WD	3Y	65	88	08-1985/07-1988	20204			
2.2	4Y	69	94	01-1989/12-1989	20204			
2.2 4WD (YN106_, YN110_)	4Y	69	94	01-1987/12-1989	20204	10200	30201	
2.2 D	L	49	67	08-1983/08-1984	20299	10279 FO-279JM		
2.2 D 2WD/ 4WD	L	0	0	01-1979/12-1995	20900	10206	30208	
2.4 D	2L	58	79	03-1995/ -	20234 20282 20287	10213	30295	
2.4 D	2L	61	83	08-1988/ -	20234	10213	30215	
2.4 D	2L	55	75	07-1998/01-2002	20273 20287	10213	30288	
2.4 D	2L	56	76	10-1988/08-1991	20234 20900			
2.4 D	2L	59	80	01-1992/ -	20234	10213	30215	
2.4 D 4WD	2L	61	83	08-1988/ -	20234	10213	30215	
2.4 D 4WD	2L	58	79	01-1994/ -	20234	10213	30215	
2.4 D AWD	2L	55	75	01-1984/08-1988	20900	10206	30208	
2.4 i 4WD	22RE	84	114	06-1989/ -	20299	10279 FO-279JM	30297	



KW

HP



2.4 i 4WD	22R	84	114	06-1989/ -	20299	10279 FO-279JM	30297	
2.4 i 4WD	2RZ-FE	103	140	08-1997/ -	20273	10279 FO-279JM	30288	
2.4 TD (LN190)	2L-T	66	90	08-1998/01-2002	20287			
2.4 TD 4WD	2L-T	66	90	08-1998/01-2002	20282 20287	10213	30295	
2.5 D-4D	2KD-FTV	65	88	11-2001/ -	20282	10201 10279 FO-279JM	30215	21TY9
2.5 D-4D 4WD	2KD-FTV	75	102	11-2001/ -	20259 20282	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	
2.7	3RZ-FE	110	150	08-1994/07-2000	202008			
2.7 4 ruote motrici	3RZ-FE	108	147	11-1997/04-2005	202008			
2.7 4WD	3RZ-FE	110	150	08-1994/07-2000	202008			
2.8 D		0	0	01-2000/12-2001		10206	30215	
3.0 4WD	3VZ-E	105	143	08-2001/07-2005	20233			

HILUX III Pick-up (TGN1_, GGN2_, GGN1_, KUN2_, KUN

2.5 D	2KD-FTV	88	120	05-2011/05-2015	20259	10279 FO-279JM	30200 3ECO039	21TY9
2.5 D 4x4	2KD-FTV	88	120	06-2006/05-2015	20259	10279 FO-279JM	30200 3ECO039	21TY9
2.5 D 4x4	2KD-FTV	75	102	03-2005/05-2015	20259	10279 FO-279JM	30200 3ECO039	21TY9
2.5 D4d	2KD-FTV	75	102	03-2005/05-2015	20259	10279 FO-279JM	30200	21TY9
2.5 D-4D	2KD-FTV	106	144	01-2010/05-2015	20259	10279 FO-279JM		21TY9
2.5 D-4D (KUN15_, KDN1_		65	88	08-2005/10-2006	20282	10279 FO-279JM		
2.5 D-4D 4WD		94	128	11-2004/12-2005	20282	10279 FO-279JM	30200	
2.5 D-4D 4x4	2KD-FTV	106	144	12-2007/05-2015	20259	10279 FO-279JM	30200 3ECO039	21TY9
2.7	2TR-FE	118	160	08-2005/ -	20259			
2.7 4 ruote motrici	2TR-FE	118	160	08-2005/ -	20259			
3.0 (KUN16)	1KD-FTV	120	163	08-2005/09-2006				21TY9
3.0 4 ruote motrici 4x4 (KUN	1KD-FTV	120	163	03-2005/05-2015	20259	10279 FO-279JM		
3.0 D 4x4	1KD-FTV	126	171	08-2005/09-2015	20259	10279 FO-279JM	30200 3ECO039	21TY9
3.0 D-4D 4WD		145	197	05-2008/12-2008	20259	10279 FO-279JM		

HILUX Pick-up (GUN1_)

2.0 (TGN110_, TGN120_)		102	139	08-2015/ -	202016			
2.4 D		110	150	05-2015/ -	202016	10279 FO-279JM	3ECO095	21TY20
2.4 D (GUN112, GUN122, C		125	170	10-2018/ -	202016	10279 FO-279JM		21TY20
2.4 D 4WD		110	150	05-2015/ -	202016	10279 FO-279JM	3ECO095	21TY20
2.4 D 4WD (GUN125)		125	170	10-2018/ -	202016	10279 FO-279JM		
2.7		122	166	05-2015/ -	202016			
2.7 4WD		122	166	05-2015/ -	202016			



KW

HP



2.8 D		130	177	05-2015/ -	202016	10279 FO-279JM		21TY20
2.8 D 4WD		130	177	05-2015/ -	202016	10279 FO-279JM		21TY20
2.8 D 4WD (GUN126)		150	204	06-2020/ -				21TY20

HILUX VI Pick-up (_N1_)

2.4 D		58	79	08-1997/07-2005	20282 20287			
2.4 D (LN145, LN150)		61	83	08-1997/08-2001	20287			

IQ (KPJ1_, NGJ1_, KGJ1_, NUJ1_)

1.0	1KR-FE	50	68	01-2009/12-2015	20267	10210 FO-042JM		21TY11
1.33	1NR-FE	72	98	01-2009/12-2015	20267	1ECO051		21TY11
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	01-2009/12-2015	20269	1ECO077	30295	21TY11
EV		47	64	09-2012/ -				21TY11

ISIS (ZNM1_, ANM1_, ZGM1_)

1.8 VVTi	1ZZ-FE	97	132	07-2004/ -	20283	FO-042JM		21SB4 21TY2
----------	--------	----	-----	------------	-------	----------	--	-------------

IST (NCP6_)

1.5 VVTi	1NZ-FE	80	109	05-2004/ -	20286			21SB4
----------	--------	----	-----	------------	-------	--	--	-------

KLUGER (_MCU2_, _ACU2_)

2.4	2AZ-FE	118	160	06-2000/09-2003	20252			21TY5
2.4	2AZ-FE	115	156	06-2000/05-2007	20252			21TY5
3.0 4x4	1MZ-FE	164	223	11-2000/07-2003	20252			21TY5

KLUGER (_MHU4_, _GSU4_, _ASU4_)

2.7 VVTi	1AR-FE	140	190	05-2007/ -	20252			21TY9
3.5	2GR-FE	201	273	05-2007/ -	20252			
3.5 4x4	2GR-FE	201	273	06-2007/02-2014	20252		30262	21TY9

KLUGER (GSU5_, ASU5_)

3.5 4WD		183	249	09-2014/ -	202006			
---------	--	-----	-----	------------	--------	--	--	--

LAND CRUISER (_J4_)

3.0 D (BJ40_V, BJ43_)	B	59	80	03-1969/10-1984	20211 20213 20231	10206	30208	
3.4 D (BJ42_V, BJ45_V, BJ	3B	66	90	08-1980/10-1984	20213	10206	30215 30248	
3.6 D (HJ45_V)	H	66	90	04-1979/07-1980	20213	10206	30208	
3.6 L		0	0	01-1975/ -	20213	10207	30214	
3.9 (FJ40_, FJ43_, FJ45_)	F	96	131	03-1969/01-1975	20213	10206	30210 30212	
4.0 D (HJ47_V)	2H	76	103	08-1980/10-1984	20213	10209	30208	
4.2 (FJ40_V, FJ43_, FJ45_)	2F	89	121	01-1975/04-1986	20211 20213	10206	30210 30231	

LAND CRUISER (_J6_)

3.4 Diesel (BJ60_V)	3B	66	90	10-1981/08-1987	20213	10206	30215 30248	
4.0 (FJ62_G)	3F-E	115	156	08-1987/12-1992	20213	10206	30223	
4.0 (FJ62_V)	3F	101	137	11-1984/08-1987	20275	10206	30231	



KW

HP



4.0 Diesel (HJ60)	2H	74	101	01-1982/12-1985	20213	10209	30208 3ECC090	
4.0 Diesel (HJ60)	2H	76	103	10-1982/12-1989	20213	10209	30208	
4.0 Diesel (HJ60_V)	2H	77	105	10-1981/01-1988	20213	10209	30208	
4.0 Turbo-D (HJ61_V)	12HT	100	136	10-1985/12-1989	20213	10209	30208	
4.2 (FJ60_V)	2F	88	120	10-1981/01-1988	20211 20213	10206	30231	

LAND CRUISER (KDJ12_, GRJ12_)

2.7 (TRJ12)	2TR-FE	120	163	11-2003/02-2010	20251			21SB2
3.0 D (KDJ120)	1KZ-TE	98	133	08-2005/ -				21SB2
3.0 D-4D		150	204	08-2006/07-2009	20251	10279 FO-279JM		
3.0 D-4D (KDJ120)	1KD-FTV	120	163	09-2002/08-2009	20251	10213	30240	21SB2
3.0 D-4D (KDJ120)	1KD-FTV	122	166	07-2004/08-2009	20251	10213 10279 FO-279JM	30215	21SB2
3.0 D-4D (KDJ120)	1KD-FTV	127	173	09-2002/12-2010	20251	10213 10279 FO-279JM	30215	21SB2
3.0 D-4D (KZJ12)	1KZ-TE	92	125	09-2002/07-2009	20251			21SB2
3.4	5VZ-FE	136	185	09-2002/08-2004	20251			21SB2
4.0	1GR-FE	179	243	09-2002/08-2004			30237	
4.0 (GRJ12)	1GR-FE	183	249	12-2002/12-2010	20266	10215 10279 FO-279JM	30237	21SB2
4.0 V6 VVT-i		207	282	01-2003/07-2009	20266	10279 FO-279JM		

LAND CRUISER (PZJ7_, KZJ7_, HZJ7_, BJ7_, LJ7_, RJ7_)

2.4 (RJ70_V, RJ73_V)	22RE	84	114	12-1988/12-1996	20233	10279 FO-279JM	30297	
2.4 (RJ70_, RJ73_)	22R	77	105	11-1984/05-1993	20210	10204 10279 FO-279JM	30232	
2.4 (RJ70_, RJ73_)	22R	81	110	11-1984/05-1993	20233	10279 FO-279JM	30232	
2.4 D (LJ70_)	2L	53	72	11-1984/10-1985		10206	30215	
2.4 TD (LJ70)	2L-T	66	90	01-1990/05-1993		10213	30215	
2.4 TD (LJ70_, LJ73_)	2L-T	63	86	10-1985/05-1990		10206	30215	
3.0 TD (KZJ70_, KZJ73_, K)	1KZ-T	92	125	05-1993/05-1996	20213 20292	10213	30215	
3.4 D (BJ70_V, BJ73_)	3B	70	95	11-1984/12-1996	20213 20231	10206 10213	30215 30248	
3.4 TD (BJ71_V)	13B-T	91	124	10-1985/08-1986	20213	10206	30215	
3.5 D		85	0	01-1990/12-1993	20213	10213	30215	
3.5 D 4x4	1PZ	85	116	01-1990/08-1992	20213	10213	30215	
4.2 TD (HZJ7_V)	1H-Z	96	131	01-1990/ -	20213	10213	30215	
4.2 TD 4x4 (HZJ74, HZJ78, HZJ79)	1H-Z	123	167	08-1990/08-2001	20231			

LAND CRUISER (VDJ20_, UZJ20_)

4.5 D-40 V8	1VD-FTV	195	265	09-2007/ -	20264			21TY9
4.5 D4-D	1VD-FTV	200	272	01-2012/ -	20264			21TY9
4.5 D4-D	1VD-FTV	173	235	08-2007/ -	20264			21TY9
4.5 D4-D (VDJ200_)		183	249	08-2015/ -	20264			
4.6 V8	1UR-FE	234	318	01-2012/ -	20263			21TY9
4.6 V8	1UR-FE	227	309	09-2010/ -	20263			21TY9
5.7 V8	3UR-FE	284	386	11-2007/ -	20263			21TY9



KW

HP

**LAND CRUISER 100 (UZJ100)**

4.2 TD (HDJ100_)	1HD-FTE	150	204	01-1998/08-2007	20271	10213	30240 3ECO090	21TY14 21TY9
4.7	2UZ-FE	175	238	02-2002/08-2007	20251 20271	10215 10279 FO-279JM	30295	21TY9
4.7 (UZJ100_)	2UZ-FE	173	235	01-1998/08-2007	20251 20271	10215 10279 FO-279JM	30280	21TY14 21TY9

LAND CRUISER 150 (KDJ15_, GRJ15_)

2.7 4WD	2TR-FE	120	163	01-2010/ -	20251			21TY9
2.8 D-4D		130	177	06-2015/ -	202014	10279 FO-279JM		
2.8 D-4D (GDJ150, KDJ155)		147	200	10-2018/ -	202014	10279 FO-279JM		
2.8 D-4D (GDJ155)		150	204	07-2020/ -	202014	10279 FO-279JM		
3.0 D-4D	1KD-FTV	127	173	08-2009/ -	20251	10279 FO-279JM		21TY9
3.0 D-4D	1KD-FTV	140	190	08-2009/ -	20251	10279 FO-279JM		21TY9
4.0 V6 Dual VVTi		205	279	01-2010/ -	20209		30237	21TY9
4.0 V6 VVTi	1GR-FE	183	249	11-2012/ -	20209			
4.0 V6 VVT-i	1GR-FE	207	282	08-2009/ -	20209	1ECO054	30237 30259	21TY9

LAND CRUISER 80 (_J8_)

3.5 D	1PZ	85	116	01-1990/08-1992	20231			
4.0 (FJ80_)	3F-E	115	156	01-1990/10-1992	20213	10206	30223	
4.2 D (HZJ80_)	1H-Z	99	135	01-1990/12-1997	20213	10213	30215	
4.2 TD (HDJ80)	1HD-T	123	167	01-1990/12-1997	20213 20231	10213	30215	
4.2 TD (HDJ80)	1HD-T	118	160	08-1992/12-1997	20213	10213	30215	
4.2 TD 24V (HDJ80_)	1HD-FT	125	170	01-1995/12-1997	20213	10213	30215	
4.5		215	292	08-1992/01-1998	20231	10215	30287	
4.5 24V (FZJ80_)	1FZ-FE	151	205	08-1992/12-1997	20213	10213 10215	30215 30287	

LAND CRUISER 90 (_J9_)








3.0 D-4D	1KD-FTV	120	163	08-2000/08-2002	20292	10213	30240	
3.0 TD	1KZ-TE	103	140	04-1995/07-2000	20292			
3.0 TD (KZJ90_, KZJ95_)	1KZ-TE	92	125	04-1996/12-2002	20292	10213	30215 30240	
3.4 i 24V (VZJ90_, VZJ95_)	5VZ-FE	131	178	03-1996/08-2002	20273 20293	10279 FO-279JM	30247	
4.2 TD	1H-Z	123	167	08-1999/08-2001	20231			

LAND CRUISER Hardtop (_J7_)

2.4 TD (LJ77)	2L-T	66	90	07-1990/05-1996		10213	30215	
3.0 TD	1KZ-T	92	125	05-1993/05-1996	20213 20292	10213	30215	
4.2 D 4 ruote motrici	1H-Z	123	167	01-1990/08-2001	20213			

LAND CRUISER Pick-up (_J4_)

3.4 D (BJ45_P)	3B	66	90	08-1980/10-1984	20213	10206	30215 30248	
----------------	----	----	----	-----------------	-------	-------	----------------	--

		KW	HP					
3.6 D (HJ45_P)	H	66	90	01-1975/07-1980	20213	10206	30208	
3.9 (FJ45_P)	F	96	131	03-1969/01-1975	20213	10206	30210 30212	
4.0 D (HJ47_P)	2H	76	103	08-1980/10-1984	20213	10209	30208	
4.2 (FJ45_P)	2F	89	121	01-1975/04-1986	20211 20213	10206	30210 30231	

LAND CRUISER Pick-up (_J7_)								
4.2 TD 4x4 (HZJ7__V)	1H-Z	96	131	01-1990/02-2007	20231			
4.5 EFi 4x4 (FZJ75)	1FZ-FE	158	215	11-1992/11-1999			30287	

LAND CRUISER V8								
4.5 D V8	1VD-FTV	210	286	01-2008/ -	20264	1ECO071	3ECO012	21TY9
4.7 V8	2UZ-FE	212	288	01-2008/ -	20263 20271	10215 10279 FO-279JM	30280	21TY9

LAND CRUISER VAN (_J15_)								
3.0 D4d 4WD (KDJ155, KD.)		140	190	01-2011/ -	20251	10279 FO-279JM		

LITEACE Autobus (_R2_LG)								
1.5 (KR21LG)	5K	52	71	01-1992/01-1995	20235 20236	10200 10210 FO-042JM	30221	
2.0 D (CR21LG)	2C	53	72	01-1992/05-1994	20215 20236	10201	30215	
2.2 (YR22LG)	4Y-EC	72	98	01-1992/01-1995	20235	10200 10214	30506	

LITEACE Autobus (CM30_G, KM30_G)								
1.5 (KM30LG)	5K	51	69	10-1985/08-1989	20232	10200 10210 FO-042JM	30302	
1.5 (KM30LG)	5K	52	71	07-1989/01-1992	20232	10200 10210 FO-042JM	30302	
1.8 D	1C	47	64	10-1985/07-1988	20219			
2.0 D (CM30LG)	2C	53	72	08-1988/01-1992	20215	10212	30215	

LITEACE Furgonato (_R2__V)								
1.5 (KR27__V)	5K	52	71	01-1992/01-1995	20235 20236	10200 10210 FO-042JM	30221	
2.0 D (CR27__V)	2C	51	69	01-1992/05-1994	20215	10212	30215	
2.2 (YR29LV)	4Y-EC	72	98	01-1992/01-1995	20235	10200 10214	30506	

LITEACE Furgonato (CM3_V, KM3_V)								
1.5 (KM31_V, KM36_V)	5K	51	69	05-1986/09-1991	20232	10200 10210 FO-042JM	30302	
1.8 D (CM35_V)	1C	46	63	10-1985/08-1988	20215 20219	10201 10279 FO-279JM	30215	
2.0 D (CM36_V)	2C	53	72	08-1988/01-1992	20215	10212	30215	

LITEACE Furgonato (KM2_)								
1.3	4K 4K-C	42	57	10-1979/10-1986	20208 20213 20225 20611	10200 10210 FO-042JM	30201 30211 30221	
1.8 D	1C	41	56	10-1982/09-1985	20215			

LITEACE Wagon (YM2_, CM2_, KM2_)								
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--



KW

HP



1.3	4K	43	58	10-1979/09-1985	20208 20213 20225 20611	10200 10210 FO-042JM	30201 30211 30221	
1.8 D	1C	41	56	10-1982/09-1985	20215 20219	10201 10279 FO-279JM	30211 30215	

MARK X I (GRX12_)

2.5 VVTi	4GR-FSE	158	215	03-2004/ -	20260			21TY9
2.5 VVTi 4x4	4GR-FSE	158	215	05-2004/ -	20260			21TY9

MARK X ZiO (GGA1_, ANA1_)

2.4	2AZ-FE	120	163	09-2007/ -	20257			21TY9
2.4 4WD	2AZ-FE	120	163	09-2007/ -	20257			21TY9

MASTER ACE SURF Autobus

2.0		70	95	09-1990/08-1999	20235			
2.0 D	2C	49	67	02-1985/10-1993	20219			
2.0 TD	2C-T	62	84	02-1985/10-1993	20219			

MATRIX (ZZE13_)

1.8 VVTi	1ZZ-FE	96	131	01-2002/02-2004			30234	
----------	--------	----	-----	-----------------	--	--	-------	--

MIRAI (JPD1_)

FCV		114	155	12-2014/05-2020	202017			
-----	--	-----	-----	-----------------	--------	--	--	--

MODELL F Autobus (_R2_, 31)

1.8 De Luxe (YR20)	2Y 2Y-C	58	79	11-1982/08-1984	20219	10200	30221	
2.0 (YR21_G)	3Y	66	90	08-1988/01-1990	20219	10200	30221	
2.0 Super (YR21)	3Y 3Y-C	65	88	08-1984/08-1988	20219	10200	30221	
2.2 (YR22LG, YR31LG)	4Y-EC	72	98	08-1985/01-1990	20235 FA-0225JM	10200	30506	

MR 2 I (AW1_)

1.6 16V (AW11)	4A-GELC	85	116	11-1984/06-1990	20233	10210 10214 FO-042JM	30224	
1.6 16V (AW11)	4A-GEL	91	124	11-1984/06-1990	20223	10210 FO-042JM	30224	

MR 2 II (SW2_)

2.0 16V	3S-GE	125	170	12-1989/05-2000	20238	10210 FO-042JM	30293	
2.0 16V	3S-GE	129	175	12-1989/07-1999	20238	10210 FO-042JM	30293	
2.0 16V (SW20)	3S-GE	115	156	12-1989/09-1999	20238	10210 FO-042JM	30293	
2.0 Turbo	3S-GTE	177	241	12-1989/07-1999	20238			
2.2 (SW21_)		100	136	01-1992/05-1995	20238	FO-042JM		

MR 2 III (ZZW3_)

1.8 16V VT-i (ZZW30)	1ZZ-FE	103	140	10-1999/06-2007	20239	10210 FO-042JM	30284	
----------------------	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

NOAH/VOXY (_AZR6_)



KW

HP



2.0	3ZR-FAE	116	158	08-2007/ -	20261			21TY9
2.0 4x4	1AZ-FSE	112	152	12-2001/ -	20283			21SB2
2.0 4WD	3ZR-FAE	114	155	07-2007/ -	20261			21TY9

OPA (ZCT1_, ACT1_)

1.8 4x4	1ZZ-FE	92	125	04-2000/08-2003	20283			21SB2
2.0	1AZ-FSE	112	152	08-2000/ -	20283			21SB2

PASEO Cabriolet (EL54)

1.5 16V	5E-FE	66	90	10-1996/01-1998	20285 20297	10210 FO-042JM	30292	
---------	-------	----	----	-----------------	-------------	-------------------	-------	--

PASEO Coupé (EL44_)

1.5	5E-FE	74	101	06-1990/08-1995	20297			
-----	-------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

PASEO Coupé (EL54)

1.5	5E-FE	85	116	08-1995/07-1999	20297			
1.5 16V	5E-FE	66	90	08-1995/06-1999	20285 20297	10210 FO-042JM	30292	

PICNIC (_XM10)

2.0	3S-FE	90	122	06-2000/12-2001	20238	10210 FO-042JM	30288	21TY1
2.0 16V (SXM10_)	3S-FE	94	128	08-1996/09-2000	20238	10210 FO-042JM	30288	21TY1
2.2 D (CMX10_)	3C-TE	66	90	08-1997/12-2001	20254	10297	30295	21TY1

PLATZ (NCP1_)

1.3 VVTi	2NZ-FE	63	86	09-2002/08-2005			30234	
----------	--------	----	----	-----------------	--	--	-------	--

PORTE (_NNP1_)

1.3 VVTi	2NZ-FE	63	86	10-2003/ -	20286			21SB4
1.5 VVTi	1NZ-FE	81	110	10-2003/ -	20286			21SB4

PREMIO (NZT26_, ZRT26_)

1.5	1NZ-FE	81	110	07-2007/ -	20261			21TY9
1.8 (ZRT260)		100	136	07-2007/ -		1ECO051		
2.0	3ZR-FAE	116	158	07-2007/ -	20261			21TY9

PREVIA (MCR3_, ACR3_, CLR3_)

2.0 D-4D	1CD-FTV	85	116	03-2001/01-2006	20238 20277	10297	30295	21SB2
2.4 16V	2AZ-FE	115	156	02-2000/02-2006	20284	10214	30231	21SB2
3.0 VVTi	1MZ-FE	162	220	08-2000/12-2005			30234	21SB2

PREVIA (TCR2_, TCR1_)

2.4	2TZ-FE	97	132	05-1990/08-2000	20299	10279 FO-279JM	30298	21SB2
2.4		118	160	09-1993/12-1997	20299	10279 FO-279JM		
2.4 4WD	2TZ-FE	97	132	01-1990/08-2000	20299	10279 FO-279JM	30298	21SB2

PREVIA III (ACR5_, GSR5_)

2.4	2AZ-FE	125	170	10-2005/ -	20257			
-----	--------	-----	-----	------------	-------	--	--	--



KW

HP

**PRIUS (ZVW3_)**

1.8	2ZR-FXE	73	99	01-2009/ -	202000	1ECO051		21TY22 21TY9
1.8 Hybrid		100	136	06-2008/ -	202000	1ECO051		21TY22

PRIUS (ZVW5_)

1.8 Hybrid		72	98	09-2015/ -	202009	10210 1ECO051		21TY20
1.8 Hybrid		90	122	09-2015/ -	202009	1ECO051		21TY20
1.8 Hybrid (ZVW50)		90	122	09-2015/ -		1ECO051 FO-042JM		
1.8 Hybrid AWD-e (ZVW51)		90	122	09-2018/ -		1ECO051		
1.8 Hybrid E-Four 4WD		72	98	09-2015/ -	202009	10210		21TY20

PRIUS 2 volumi /Coda spiovente (NHW20_)

1.5	1NZ-FXE	57	78	09-2003/12-2009	20268	10210 FO-042JM	30231 30267	21SB2
1.5 Hybrid		107	146	09-2003/03-2009		FO-042JM		
1.8 HSD		100	136	02-2009/ -	202000	1ECO051		21TY9

PRIUS PHV (_W3_)

1.8 Plug-in Hybrid (ZVW35)		73	99	01-2012/ -	202000	1ECO051		
----------------------------	--	----	----	------------	--------	---------	--	--

PRIUS PHV (_W52_)

1.8 Plug-in Hybrid (ZVW52_)		72	98	01-2016/ -	202009	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY20
-----------------------------	--	----	----	------------	--------	------------------------------	--	--------

PRIUS PLUS (ZVW4_)

1.8 Hybrid	2ZR-FXE	73	99	05-2011/ -	202000	10210 1ECO051		21TY9
------------	---------	----	----	------------	--------	------------------	--	-------

PRIUS PLUS VAN (_W4_)

1.8 Hybrid (ZVW40)		73	99	11-2014/ -	202000	10210 1ECO051		
--------------------	--	----	----	------------	--------	------------------	--	--

PRIUS Tre volumi (NHW11_)

1.5	1NZ-FXE	53	72	05-2000/01-2004	20256	10210	30253	21TY2
1.5 Hybrid		85	116	09-2000/12-2003		FO-042JM		

PROACE Autobus

1.5 D4d (MDZ1)		88	120	08-2018/ -	200600			21CI00
1.5 D4d (MDZ8)		75	102	08-2018/ -	200600			21CI00
1.6 D		85	116	02-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 D		70	95	02-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D		110	150	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D		130	177	02-2016/ -	202019 202020	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D4d (MDZ3)		90	122	07-2019/ -	202019	10189		21CI00 21TY21
2.0 D4d (MDZA)		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0 D4d 4x4 (MDZ4)		110	150	04-2018/ -	202019	10189		21CI00



KW

HP



2.0 D4d 4x4 (MDZA)		106	144	01-2022/ -				21CI00
Electric (MDZS, MDZZ)		100	136	01-2021/ -				21CI00

PROACE Cassone / Furgonato / Promiscuo

1.6 D-4D	3WZ-TV	66	90	06-2013/03-2016	202015 FA-2015JM	FO-026JM	30536 FC-012JM	
2.0 D 4WD (MDX4_)		94	128	06-2013/03-2016	202018 FA-2018JM	FO-030JM	3ECO028	
2.0 D-4D	4WZ-FHV	120	163	06-2013/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	
2.0 D-4D	4WZ-FTV	94	128	06-2013/03-2016	202018 FA-2018JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO028	

PROACE CITY Furgonato

1.2 VVT-i 110 (BPZNN)		81	110	10-2019/ -	FA-0624JM			21CI00 21TY21
1.2 VVT-i 130 (BPZNP)		96	131	10-2019/ -	FA-0624JM			21CI00 21TY21
1.5 D-4D 100 (BPZMD)		75	102	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00 21TY21
1.5 D-4D 130 (BPZMA)		96	131	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00 21TY21
1.5 D-4D 130 4x4 (BPZMA)		96	131	04-2021/ -			3ECO096	21CI00
1.5 D-4D 75 (BPZMJ)		55	75	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00 21TY21
Electric		100	136	07-2021/ -				21CI00

PROACE CITY VERSO Autobus

1.2 VVT-i 110 (BKYNM)		81	110	10-2019/ -	FA-0624JM			21CI00 21TY21
1.2 VVT-i 130 (BKYNP)		96	131	10-2019/ -	FA-0624JM			21CI00 21TY21
1.5 D-4D 100 (BKYMD)		75	102	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00 21TY21
1.5 D-4D 130 (BKYMA)		96	131	10-2019/ -	200600		3ECO096	21CI00 21TY21
Electric		100	136	07-2021/ -				21CI00

PROACE Furgonato

1.5 D4d (MDZ1)		88	120	05-2019/ -	200600			21CI00
1.5 D4d (MDZ8)		75	102	05-2019/ -	200600			21CI00
1.6 D		85	116	02-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 D		70	95	02-2016/ -	202020		FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D		90	122	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D		110	150	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D (MDZ622_, MDZ641_)		130	177	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D 4x4 (MDZ4_)		110	150	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D4d (MDZA)		106	144	08-2021/ -	202019			21CI00
2.0 D4d 4x4 (MDZ3)		90	122	04-2018/ -				21CI00
2.0 D4d 4x4 (MDZA)		106	144	08-2021/ -				21CI00



KW

HP



Electric (MDZS, MDZZ)		100	136	09-2020/ -				21CI00
-----------------------	--	-----	-----	------------	--	--	--	--------

PROACE Pianale piatto/Telaio (MDZ_)

2.0 D		90	122	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 D (MDZ4_)		110	150	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00
2.0 D4d (MDZA)		106	144	08-2021/ -				21CI00
2.0 D4d 4x4 (MDZ3)		90	122	04-2018/ -				21CI00
Electric (MDZS, MDZZ)		100	136	04-2021/ -				21CI00

PROACE VERSO (MPY_)

1.5 D (MPY1_)		88	120	06-2018/ -	200600		30268	21CI00 21TY21
1.5 D (MPY8_)		75	102	06-2018/ -	200600		30268	21CI00 21TY21
1.6 D (MPY2_)		85	116	02-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00 21TY21
1.6 D (MPY9_)		70	95	02-2016/ -	202020	1ECO139	FC-001JM	21CI00
2.0 D (MPY4_)		110	150	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D (MPY6_)		130	177	02-2016/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D 4x4 (MPY4_)		110	150	04-2018/ -	202019	10189	FC-001JM	21CI00 21TY21
2.0 D4d (MPY3)		90	122	11-2019/ -	202019	10189		21CI00 21TY21
2.0 D4d (MPYA)		106	144	09-2020/ -	202019			21CI00
2.0 D4d 4x4 (MPYA)		106	144	01-2022/ -				21CI00
Electric (MPYS, MPYZ)		100	136	01-2021/ -				21CI00

PROBOX/SUCCEED (_NLP5_, _NCP5_)

1.3 VVTi	2NZ-FE	64	87	07-2002/ -	20286			21SB4
1.5 VVTi	1NZ-FE	80	109	07-2002/ -	20286			21SB4
1.5 VVTi 4x4	1NZ-FE	77	105	07-2002/ -	20286			21SB4

RACTIS (SCP10_, NCP10_)

1.5 VVTi	1NZ-FE	80	109	07-2002/ -	20261			21TY9
1.5 VVTi 4x4	1NZ-FE	80	109	07-2002/ -	20261			21TY9

RAV 4 I (SXA1_)

2.0		95	129	09-1997/09-2000	20238	10210 FO-042JM		21TY2
2.0 16V	3S-FE	95	129	06-1994/06-2000	20238	10210 FO-042JM	30292	21TY2
2.0 4WD (SXA10_)		94	129	07-1996/06-2000	20238	10210 FO-042JM		21TY2

RAV 4 I Cabrio (SXA1_)

2.0 16V	3S-FE	94	129	12-1997/06-2000	20238	10210 FO-042JM	30292	21TY2
---------	-------	----	-----	-----------------	-------	-------------------	-------	-------

RAV 4 II (CLA2_, XA2_, ZCA2_, ACA2_)

1.8 VVTi	1ZZ-FE	92	125	08-2000/11-2005	20276	10210 FO-042JM	30284	21TY2
2.0 D-4D 4WD	1CD-FTV	85	116	05-2001/11-2005	20238 20277	10297	30215 30295	21TY2



KW

HP



2.0 VVTi 4WD	1AZ-FE	110	150	05-2000/11-2005	20284	10214	30244 30255	21TY2
--------------	--------	-----	-----	-----------------	-------	-------	----------------	-------

RAV 4 III (ACA3_, ACE_, ALA3_, GSA3_, ZSA3_)

2.0	3ZR-FAE	116	158	12-2008/06-2013	20261	10214 1ECO051		21TY9
2.0 FWD	3ZR-FAE	116	158	12-2008/06-2013	20261	1ECO051		21TY9
2.0 VVT-i	1AZ-FE	112	152	02-2006/06-2013	20257	10214	30257	21TY9
2.0 VVT-i	3ZR-FAE	109	148	03-2009/ -				21TY9
2.0 VVT-i 4WD	3ZR-FAE	109	148	03-2009/ -	20261	1ECO051		21TY9
2.2 D-4D	2AD-FTV	100	136	02-2006/12-2012	20255	1ECO054	30295	21TY9
2.2 D-4D	2AD-FHV 2AD-FTV	110	150	12-2008/06-2013	20255	1ECO054	30295	21TY9
2.2 D-4D	2AD-FHV 2AD-FTV	110	150	12-2008/06-2013	20255			21TY9
2.2 D-CAT	2AD-FHV	130	177	02-2006/06-2013	20255	1ECO054	30295	21TY9
2.4 VVTi	2AZ-FE	125	170	11-2005/12-2013	20257			21TY9
2.4 VVTi 4WD	2AZ-FE	125	170	11-2005/06-2013	20257			

RAV 4 IV (ZSA4_, ALA4_)

2.0 D4-D	1AD-FTV	91	124	12-2012/11-2018	20255	1ECO054	30295	21TY9
2.0 D-4D		105	143	10-2015/11-2018	202012	1ECO130	3ECO092	21TY9
2.0 D4-D 4WD	1AD-FTV	91	124	01-2013/11-2018	20255			21TY9
2.0 VVT-i 4WD	3ZR-FAE	111	151	12-2012/ -	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
2.0 VVT-i 4WD	3ZR-FE	107	146	12-2012/ -	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		
2.0 VVT-i 4WD		112	151	04-2015/ -	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		
2.2 D 4WD (ALA49)		130	177	12-2012/ -	20255			
2.2 D4-D 4WD	2AD-FHV 2AD-FTV	110	150	12-2012/ -	20255	1ECO054	30295	21TY9
2.5 Hybrid		114	155	10-2015/ -	202000			
2.5 Hybrid (AVA42_)		145	197	11-2015/11-2018	202000			
2.5 Hybrid 4WD		114	155	10-2015/ -	202000			
2.5 Hybrid 4WD (AVA44)		145	197	11-2015/11-2018	202000			
2.5 VVT-i	2AR-FE	131	178	12-2012/ -	202001			
2.5 VVT-i 4WD	2AR-FE	132	180	12-2012/ -	202001			
2.5 VVT-i 4WD	2AR-FE	131	178	12-2012/ -	202001			

RAV 4 IV VAN (_A4_)

2.0 D4d (ALA40)		91	124	12-2012/11-2018	20255			
2.0 D4d (WWA42)		105	143	10-2015/11-2018	202012			
2.0 VVTi 4WD (ZSA44)		111	151	12-2012/11-2018	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		
2.0 VVTi 4WD (ZSA44)		112	152	12-2012/11-2018	20261	10210 1ECO051 FO-042JM		
2.2 D4d 4WD (ALA49)		110	150	12-2012/11-2018	20255			
D4d 4WD (ALA41)		91	124	11-2013/11-2018	20255			



KW

HP

**RAV 4 V (_A5_)**

2.0 (MXAA52)		129	175	12-2018/ -	202024	10210		21TY20
2.0 AWD (MXAA54)		129	175	12-2018/ -	202024	10210		21TY20
2.0 VVTi (MXAA52)		127	173	12-2018/ -	202024	10210		21TY20
2.0 VVTi (MXAA52)		110	150	12-2018/ -				21TY20
2.0 VVTi AWD (MXAA54)		110	150	12-2018/ -	202024			21TY20
2.0 VVTi AWD (MXAA54)		127	173	02-2019/ -	202024	10210		21TY20
2.5 Hybrid (AXAH52)		160	218	12-2018/ -	202017	10210		21TY20
2.5 Hybrid AWD (AXAH52)		163	222	12-2018/ -	202017	10210		21TY20
2.5 Hybrid AWD (AXAP54)		136	185	06-2020/ -	202017	10210		21TY20
2.5 VVTi AWD (AXAA54)		149	203	12-2018/ -	202017 202024	10210		21TY20

RAV 4 V VAN (_A5_, _H5_)

2.0 VVTi (MXAA52)		129	175	12-2018/ -	202024			21TY20
2.0 VVTi AWD (MXAA54)		129	175	12-2018/ -	202024			21TY20
2.5 Hybrid (AXAH52)		131	178	12-2018/ -	202017	10210		21TY20
2.5 Hybrid AWD (AXAH54)		131	178	12-2018/ -	202017	10210		21TY20

REGIUSACE Autobus (TRH2_, KDH2_)

2.0	1TR-FE	98	133	08-2004/ -	202010			
2.7	2TR-FE	111	151	08-2004/ -	202010 202013			

REGIUSACE Furgonato (TRH2_, KDH2_)

2.0	1TR-FE	98	133	08-2004/ -	202010			
2.7	2TR-FE	111	151	08-2004/ -	202010 202013			

RUSH Fuoristrada chiuso (J2_)

1.5 4x4	3SZ-VE	80	109	03-2006/ -	20616			
---------	--------	----	-----	------------	-------	--	--	--

SEQUOIA (UCK6_, UPK6_, USK6_)

5.7	3UR-FE	284	386	11-2007/ -	20263			21TY9
5.7 4WD (USK60)	3UR-FE	280	381	11-2007/ -	20263			21TY9

SERA Coupé (EXY1_)

1.5	5E-FHE	81	110	05-1987/10-1993	20285			
-----	--------	----	-----	-----------------	-------	--	--	--

SIENNA (ASL3_, GSL3_)

3.5 VVTi	2GR-FE	198	269	02-2011/ -	202006	1ECO077		21TY9
3.5 VVTi 4WD	2GR-FE	196	267	01-2010/ -	202006			

SIENTA (NCP8_)

1.5	1NZ-FE	81	110	05-2003/ -	20286			21SB4
1.5 4x4	1NZ-FE	81	110	05-2003/ -	20286			21SB4

SOARER Coupé (_Z3_)

2.5 Turbo	1JZ-GTE	206	280	09-1990/09-2000	20293			
3.0	2JZ-GE	166	226	09-1990/09-2000	20293			
4.0	1UZ-FE	191	260	05-1992/09-2000	20293			



KW

HP

**SPRINTER 2 volumi /Coda spiovente**

1.3	2E 2E-E	55	75	08-1987/04-1992	20226			
-----	------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

STARLET (_P7_)

1.0 (EP70L)	1E-L	40	54	10-1984/12-1989	20226	10210 FO-042JM	30201	
1.3 (EP71L)	2E-LC	55	75	10-1984/12-1989	20226 20809	10210 FO-042JM	30201	
1.5 D (NP70L)	1N	40	54	12-1986/12-1989	20224	10212	30215	

STARLET (_P8_)

1.0 (EP80_)	1E	40	54	12-1989/12-1992	20226	10210 FO-042JM	30201	
1.3 12V (EP81) Cat.	2E-E	55	75	12-1989/03-1996	20243	10210 FO-042JM	30224	
1.3 12V (EP81_)	2E 2E-E	55	75	12-1989/12-1992	20243	10210 FO-042JM	30224	
1.5 D (NP80_)	1N	40	54	12-1989/03-1996	20224	10212	30215	

STARLET (EP91)

1.3	4E-FE	55	75	01-1996/07-1999	20285 20297	10210 FO-042JM	30224	
-----	-------	----	----	-----------------	-------------	-------------------	-------	--

STARLET (KP6_)

1.0 (KP60)	2K	33	45	02-1978/09-1984	20203 20205	10210 FO-042JM	30302	
1.2 S (KP62)	3K-H	39	53	10-1978/08-1982	20203	10210 FO-042JM	30302	
1.3	4K	41	56	02-1978/09-1984	20205			
1.3 S (KP61)	4K	48	65	08-1982/09-1984	20205	10200 FO-042JM	30302	

STARLET 1000 (KP)

1.0	2K	33	45	11-1974/08-1978	20203	10210 FO-042JM	30210	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

STARLET 1000 Kombi (KP)

1.0	2K	33	45	05-1976/08-1978	20203	10210 FO-042JM	30210	
-----	----	----	----	-----------------	-------	-------------------	-------	--

STARLET Station wagon (KP6_)

1.0 (KP60)	2K	33	45	02-1978/09-1984	20203 20205	10210 FO-042JM	30302	
1.2	3K-H	41	56	02-1978/09-1982	20203	10210 FO-042JM	30302	
1.2		39	53	10-1979/07-1982		FO-042JM		
1.3	4K	46	63	08-1981/08-1982	20205			

SUCCEED

1.4 D4d	1ND-TV	55	75	07-2002/ -	20279			21SB4
---------	--------	----	----	------------	-------	--	--	-------

SUPRA (JZA70_, GA70_, MA70)

2.0 i Bi-Turbo		138	188	02-1986/07-1988	20233			
----------------	--	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP



3.0	7M-GE	140	190	01-1986/05-1993	20233	10279 FO-279JM	30226	
3.0 24V	7M-GE	150	204	01-1986/08-1988	20233	10279 FO-279JM	30226	
3.0 Turbo	7M-GTE	173	235	09-1987/04-1993	20233	10279 FO-279JM	30226	
3.0 Turbo	7M-GTE	175	238	08-1988/05-1993	20233	10279 FO-279JM	30226	

SUPRA (JZA80)

3.0 i	2JZ-GE	168	228	05-1993/07-2002	20293			
3.0 i Bi-Turbo	2JZ-GTE	243	330	05-1993/07-2002	20293	10279 FO-279JM	30292	
3.0 Twin Turbo	2JZ-GE	164	223	05-1993/10-1999		10279 FO-279JM		

SUPRA (MA60)

2,8 24V	5M-GE	103	140	12-1981/12-1985		10279 FO-279JM		
---------	-------	-----	-----	-----------------	--	-------------------	--	--

TERCEL (_L1_, _L2_)

1.3 (AL20, AL11)	2A	48	65	03-1979/01-1988	20207	10200 10210 FO-042JM	30201	
1.45 (AL21)	3A-C	52	71	08-1983/05-1985	20207	10210	30201	

TERCEL (AL2_)

1.5 4WD	3A	52	71	10-1982/01-1988	20207	10210 FO-042JM	30201	
1.5 4WD (AL25)	3A-C	50	68	09-1982/01-1988	20207	10210 FO-042JM	30201	

TERCEL Station wagon (AL2_)

1.5	3A	52	70	08-1982/12-1988	20207	10210		
1.5	3A-U	61	83	08-1982/10-1987	20207			

TERCEL Tre volumi

1.3 (AL20_)		55	75	05-1982/04-1986	20207			
1.5	3A-U	52	71	05-1982/10-1985	20K30			

TUNDRA Pick-up (_K5_)

5.7	3UR-FE	284	386	11-2006/ -	20263			21TY9
5.7 4x4	3UR-FE	284	386	11-2006/ -	20263			21TY9

URBAN CRUISER (NSP1_, NLP1_, ZSP1_, NCP11_)

1.3 VVT-i	1NR-FE	73	99	01-2009/03-2016	20286			
1.33	1NR-FE	74	101	04-2009/03-2016	20286	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	01-2009/04-2014	20269	1ECO077	30295	21TY9
1.4 D-4D 4WD	1ND-TV	66	90	01-2009/04-2014	20269			21TY9

VENZA (GGV1_, AGV1_)

2.7 (AGV10_)		136	185	11-2008/11-2016	202005			
2.7 4WD (AGV15_)		135	184	11-2008/04-2012	202005			
3.5 (GGV10_)		200	272	11-2008/11-2016	20257			
3.5 4WD (GGV15_)		200	272	11-2008/11-2016	20257			



KW

HP

**VERSO (_AUR2_, _ZGR2_)**

1.6	1ZR-FAE	97	132	04-2009/08-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.6 D4-D	1WW	82	112	11-2013/08-2018	202012	1ECO130	30265	21TY9
1.8	2ZR-FAE	108	147	04-2009/08-2018	20261	1ECO051		21TY9
1.8	2ZR-FAE	95	129	04-2009/ -	20261			21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	93	126	04-2009/08-2018	20262	1ECO054	30295	21TY9
2.0 D-4D	1AD-FTV	91	124	11-2012/08-2018	20262			21TY9
2.2 D-4D	2AD-FHV	110	150	04-2009/08-2018	20262	1ECO054	30295	21TY9
2.2 D-4D (AUR21)		100	136	04-2009/08-2018	20262			
2.2 D-CAT	2AD-FHV	130	177	04-2009/08-2018	20262	1ECO054	30295	21TY9

VERSO S (NLP12_, NCP12_, NSP12_)

1.33	1NR-FE	73	99	11-2010/10-2016	20286	1ECO051		21TY9
1.4 D4-D	1ND-TV	66	90	11-2010/10-2016	20269			21TY9

VERSO VAN (_R2_)

D4d (AUR20)		91	124	11-2012/08-2018	20262			
D4d (AUR21)		130	177	04-2009/08-2018	20262			
D4d (WAR20)		82	112	11-2013/08-2018	202012			
VVTi (ZGR20)		97	132	04-2009/08-2018	20261	1ECO051		
VVTi (ZGR21)		108	147	04-2009/08-2018	20261	1ECO051		

VERSO-S

1.3 VVT-i		73	99	01-2011/ -	20286	1ECO051		21TY9
1.4 D		66	90	01-2011/ -	20269	1ECO077	30295	21TY9

VIOS (SCP4_, NCP4_, AXP4_)

1.3 VVTi	8A-FE	64	87	07-2002/ -	20514			
1.5	5A-FE	68	92	07-2002/ -	20514			
1.5 VVTi	1NZ-FE	78	106	07-2002/ -	20514			

VIOS/YARIS Tre volumi (ZSP9_, NCP9_)

1.3	2NZ-FE	63	86	01-2006/04-2013	20286	10210 FO-042JM	30257	21TY2
1.5	1NZ-FE	80	109	08-2007/12-2013	20514			

VISTA Tre volumi (SV4_, CV4_, SV3_, CV3_)

2.0 D	2C-T	62	84	07-1991/09-1998	20254			
-------	------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

WILL CYPHA (NCP7_)

1.5 VVTi 4WD	1NZ-FE	78	106	05-2001/ -	20286			21SB4
--------------	--------	----	-----	------------	-------	--	--	-------

WILL Vi (NCP19_)

1.3	2NZ-FE	64	87	01-2000/12-2001	20286			21SB4
-----	--------	----	----	-----------------	-------	--	--	-------

WILL VS (ZZE12_, NZE12_)

1.5 VVTi 4WD	1NZ-FE	81	110	03-2001/ -			30234	
--------------	--------	----	-----	------------	--	--	-------	--

WINDOM (MCV2_)

3.0	1MZ-FE	155	211	10-1996/07-2001	20298			
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--



KW

HP

**WINDOM (MCV3_)**

3.0 VVTi G	1MZ-FE	137	186	08-2001/07-2004	20252			
------------	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

WINDOM (VCV1_)

3.0	3VZ-FE	138	188	07-1991/09-1996	20298			
-----	--------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

WISH MPV / Space wagon (ZGE2_)

1.8	2ZR-FAE	106	144	04-2009/ -				21TY9
1.8 4WD	2ZR-FAE	98	133	04-2009/ -	20261			21TY9
2.0	3ZR-FAE	116	158	04-2009/ -	20261			21TY9

WISH MPV / Space wagon (ZNE1_, ANE1_)

1.8 Hi	1ZZ-FE	97	132	04-2003/ -	20283	FO-042JM		21SB4
1.8 Hi 4WD	1ZZ-FE	92	125	04-2003/ -	20283			21SB4
2.0 Zi	1AZ-FSE	114	155	04-2003/ -	20283			

YARIS (_P21_, _PA1_, _PH1_)

1.0 (KSP211)		53	72	02-2020/ -	202023	10210 FO-042JM		21TY20
1.5 (MXPA11)		92	125	02-2020/ -	202023	10210		21TY20
1.5 Hybrid (MXPH10)		85	116	02-2020/ -	202021			21TY20
1.5 Hybrid (MXPH11)		68	92	02-2020/ -	202021	10210		21TY20
1.6 GR 4WD (GXPA16)		192	261	02-2020/ -	202024	10210		21TY20

YARIS (NCP15_)

1.5		80	109	03-2014/ -	202009	10210		21TY9
-----	--	----	-----	------------	--------	-------	--	-------

YARIS (NHP13_, NSP13_, NCP13_, KSP13_, NLP13_)

1.0	1KR-FE	51	69	12-2010/ -	202009 20288 FA-288JM	10210 1ECO051 FO-042JM		21TY9
1.0 (KSP130)		53	72	06-2018/ -	202009	10210 FO-042JM		
1.3	1NR-FE	70	95	12-2010/ -	20286	1ECO051		21TY9
1.3	1NR-FE 1NR-FKE	73	99	09-2011/ -	20286	1ECO051		21TY9
1.3 4WD	1NR-FE	70	95	12-2010/ -	20286	1ECO051		21TY9
1.4 D-4D	1ND-TV	66	90	09-2011/ -	20269	1ECO077	3ECO036	21TY9
1.5	1NZ-FE	80	109	12-2010/ -	20261			
1.5	1NZ-FE	79	107	09-2011/ -				21TY9
1.5 (NSP131_)		82	112	03-2017/ -	20261	1ECO051		
1.5 Hybrid	1NZ-FXE	55	75	03-2012/ -	202009	10210 FO-042JM		21TY9
1.5 Hybrid		54	73	04-2015/ -	202009		30K17	21TY9
1.5 Hybrid (NHP130_)		54	73	04-2015/ -	202009	10210 FO-042JM		
1.8 GRMN (NSP131_)		156	212	09-2017/ -	20261	10210 FO-042JM		

YARIS (SCP1_, NLP1_, NCP1_)

1.0 16V	1SZ-FE	48	65	03-2003/09-2005	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
---------	--------	----	----	-----------------	-------------------	-------------------	-------	-------------



KW

HP



1.0 16V (SCP10_)	1SZ-FE	50	68	04-1999/09-2005	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.3	2SZ-FE	64	87	04-2002/09-2005	20286 20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.3 16V (NCP10_)	2NZ-FE	63	86	08-1999/11-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.4 D-4D	1ND-TV	55	75	10-2001/09-2005	20279	10279 FO-279JM	30295	21SB2 21TY2
1.5 TS (NCP13)	1NZ-FE	77	105	01-2003/11-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.5 VVT-i TS	1NZ-FE	78	106	04-2001/09-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.5 VVT-i TS	1NZ-FE	110	150	03-2000/07-2005	20261 20286	10210 FO-042JM	30284	21TY2

YARIS (SCP9_, NSP9_, KSP9_, NCP9_, ZSP9_)

1.0 GPL	1KR-FE	51	69	01-2006/12-2011	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30257	21TY9
1.0 VVT-i	1KR-FE	51	69	08-2005/12-2011	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30257	21TY9
1.3 4WD	2NZ-FE	64	87	08-2007/11-2010	20261			21TY9
1.3 VVT-i	2SZ-FE	64	87	08-2005/11-2010	20288 FA-288JM	10210 FO-042JM	30257	21TY9
1.33 VVT-i	1NR-FE	74	100	11-2008/12-2011	20286	1ECO051	30257	21TY9
1.33 VVT-i	1NR-FE	73	99	07-2010/05-2011	20286	1ECO051	30257	21TY9
1.5 (NCP91)	1NZ-FE	80	109	11-2005/ -	20261			21TY9
1.5 (NCP91_)		80	109	11-2005/12-2014		10210	30257	
1.8 VVTi	2ZR-FE	98	133	01-2007/12-2011	20261	1ECO051		21TY9
D-4D	1ND-TV	66	90	08-2005/12-2012	20200 20269	10279 1ECO077 FO-279JM	30295	21TY9

YARIS CROSS (MXP_)

1.5 (MXPB10)		92	125	09-2020/ -		10210		21TY20
1.5 Hybrid (MXPJ10)		68	92	09-2020/ -	202021	10210		21TY20
1.5 Hybrid Trazione integral		68	92	09-2020/ -	202021			21TY20

YARIS Furgonato (_P13_)

1.0 VVTi (KSP130)		51	69	07-2014/ -	202009	10210 FO-042JM		
1.0 VVTi (KSP130)		53	72	06-2018/ -	202009	10210 FO-042JM		
1.3 VVTi (NSP130)		73	99	10-2012/ -	20286	1ECO051		
1.4 D4d (NLP130)		66	90	07-2014/ -	20269			
1.5 Hybrid (NHP130)		55	75	04-2015/ -	202009			
1.5 VVTi (NSP131)		82	111	03-2017/ -	20261	1ECO051		

YARIS VERSO (_NLP2_, _NCP2_)

1.3 (NCP22)	2NZ-FE	63	86	08-1999/10-2002	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.3 (NCP22)	2NZ-FE	62	84	11-2002/09-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.4 D-4D (NLP22)	1ND-TV	55	75	09-2000/09-2005	20279	10279 FO-279JM	30295	21SB2 21TY2



KW

HP



1.5 (NCP21)	1NZ-FE	78	106	03-2000/09-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2
1.5 (NCP21)	1NZ-FE	77	105	03-2000/09-2005	20286	10210 FO-042JM	30284	21SB2 21TY2

YARIS VERSO VAN Furgonato (_P2_)

1.3 VVTi (NCP22_)		62	84	04-2003/09-2005	20286	10210 FO-042JM		21TY2
1.3 VVTi (NCP22_)		63	86	03-2000/09-2005	20286	10210 FO-042JM		21TY2
1.4 D4d (NLP22_)		55	75	10-2001/09-2005	20279	10279 FO-279JM		21TY2
1.5 VVTi (NCP21_)		78	106	03-2000/03-2003	20261	FO-042JM		21TY2

TOYOTA (GAC)**HIGHLANDER**

3.5	2GR-FE	201	273	05-2009/ -			30262	
-----	--------	-----	-----	------------	--	--	-------	--

TRABANT**1.1**

1.1	4VO5,9 / 7,5GRF	30	41	05-1990/12-1991	20048			
-----	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

1.1 Tramp

1.1	4VO5,9 / 7,5GRF	30	41	05-1990/12-1991	20048			
-----	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

1.1 Universal

1.1	4VO5,9 / 7,5GRF	30	41	12-1990/12-1991	20048			
-----	-----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TRIUMPH**2000 MK I**

2.0		66	90	01-1968/03-1972			FC-011JM	
-----	--	----	----	-----------------	--	--	----------	--

2000 MK I Estate

2.0	20TC	66	90	01-1968/12-1975			FC-011JM	
-----	------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

2000 MKII

2.0	20TC	66	90	03-1972/12-1975			FC-011JM	
-----	------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

2.0	20TC	65	88	03-1972/04-1975			FC-011JM	
-----	------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

2000 MKII Estate

2.0	20TC	66	91	03-1972/12-1975			FC-011JM	
-----	------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

2500

TC		74	100	05-1974/04-1975			FC-011JM	
----	--	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

2500 Estate

TC		74	100	05-1974/04-1975			FC-011JM	
----	--	----	-----	-----------------	--	--	----------	--

ACCLAIM

1.3 (XD)	EJ	51	69	01-1982/12-1985	20405	10402	30404	
----------	----	----	----	-----------------	-------	-------	-------	--



KW

HP

**TR 4A**

2.2	HE0H	76	104	12-1965/12-1967		10902		
-----	------	----	-----	-----------------	--	-------	--	--

TVR**350 Cabriolet**

3.5 i		145	197	01-1983/12-1989		10110		
-------	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

350 Coupe

3.5 i		145	197	01-1983/12-1989		10110		
-------	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

390

3.9		205	279	01-1984/12-1989		10110		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

420 Cabriolet

4.2		224	304	01-1985/12-1989		10110		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

420 Sports Saloon

4.2		198	269	01-1985/12-1989		10110		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

450

4.4		238	323	01-1989/12-1993		10110		
-----	--	-----	-----	-----------------	--	-------	--	--

UAZ**3160**

2.4 TD	HP 492 HT	71	97	01-1994/12-2003			30L08 FC-006JM	
--------	-----------	----	----	-----------------	--	--	-------------------	--

HUNTER (3151)

2.7	ZMZ-409.10	94	128	07-2004/ -				21K21 FAA-014JM
-----	------------	----	-----	------------	--	--	--	--------------------

PATRIOT

2.3 D	F1AE0481A	85	116	06-2006/ -		FO-049JM		21K21 FAA-014JM
2.7		82	112	07-2004/ -				21K21 FAA-014JM
2.7	ZMZ-409.10	94	128	07-2004/ -				21K21 FAA-014JM
2.7 4x4		110	150	10-2018/ -				21K21 FAA-014JM
2.7 LPG (3164)		94	128	07-2004/ -				21K21 FAA-014JM

UAS 469 B

2.4		59	80	09-1984/09-1993			30L08	
-----	--	----	----	-----------------	--	--	-------	--

VAUXHALL**AGILA Mk I (A)**

1.0 12V	Z 10 XE	43	58	09-2000/ -	20887	1ECO017		21Z03
1.0 12V	Z 10 XEP	44	60	08-2003/ -	20887			21Z03



KW

HP



1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/ -	20887	1ECO017		21Z03
1.2 16V Twinport	Z 12 XEP	59	80	07-2004/ -	20887			21Z03

AGILA Mk II (B)

1.0	K10B	48	65	01-2008/ -	20817			21Z09
1.0 i	K10B	50	68	08-2011/11-2014	20817			21Z09
1.2	K12B	63	86	01-2008/ -	20817			21Z09
1.2 i 16V	K12B	69	94	01-2008/ -	20817			21Z09
1.3 CDTI	D13A Z 13 DTJ	55	75	01-2008/ -	20822	1ECO065	3ECO016	21Z09

AMPERA

EV 150 (D1JOI)	4ET50 A 14 XFL	111	151	03-2012/ -	20W19			
----------------	-------------------	-----	-----	------------	-------	--	--	--

ANTARA (J26, H26)

2.0 CDTI	Z 20 DMH	110	150	11-2006/ -	20W08	1ECO059	3ECO016	21W12
2.0 CDTi	Z 20 DM	93	126	06-2007/ -	20W08	1ECO059	3ECO016	21W12
2.2 CDTi	A 22 DM	120	163	12-2010/ -	20W08		3ECO083	21W12
2.2 CDTi 4x4	A 22 DMH	135	184	01-2011/ -	20W08		3ECO083	21W12
2.2 CDTi 4x4	A 22 DM	120	163	01-2011/ -	20W08		3ECO083	21W12
2.4	Z 24 XED	104	141	11-2006/ -	20W08			21W12
3.0	A 30 XH	188	256	11-2010/ -	20W17			21W12

ARENA Combi

1.9 D	F8Q 600 F8Q 606	44	60	03-1998/08-2001			30822	
2.5 D	S8U 758 S8U 780 S8U 782	55	75	03-1998/08-2001			30822	

ARENA Van

1.9 D	F8Q 600 F8Q 606	44	60	03-1998/08-2001			30822	
2.5 D	S8U 758 S8U 780 S8U 782	55	75	03-1998/08-2001			30822	

ASTRA GTC Mk VI (J)

1.7 CDTi	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
1.7 CDTi	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			

ASTRA Mk III (F)

1.7 D	17 D	42	57	03-1992/09-1992	20108			
1.7 TD	17 DT (TC4EE1)	60	82	12-1991/09-1998	20108			

ASTRA Mk III (F) 2 volumi /Coda spiovente

1.7 D	17 D	42	57	12-1991/02-1998	20108			
1.7 TD	17 DT (TC4EE1)	60	82	12-1991/02-1998	20108			

ASTRA Mk III (F) Station wagon

1.7 D	17 D	42	57	12-1991/02-1998	20108			
1.7 TD	17 DT (TC4EE1)	60	82	12-1991/02-1998	20108			



KW

HP

**ASTRA Mk IV (G) 2 volumi /Coda spiovente**

1.2 16V	X 12 XE	48	65	02-1998/09-2000		1ECO017		
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/ -		1ECO017		
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTL	59	80	04-2003/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	02-1998/08-2000			3ECO009	
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	02-1998/09-2000		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	87	118	09-2002/ -		1ECO018		
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	02-1998/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/ -		1ECO019		

ASTRA Mk IV (G) Cabriolet

1.8 16V	Z 18 XE	92	125	03-2001/10-2005		1ECO018		
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/ -		1ECO019		

ASTRA Mk IV (G) Coupé (F67)

1.8 16V	X 18 XE1 Z 18 XEL	85	115	03-2000/10-2000		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	87	118	09-2002/ -		1ECO018		
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2000/ -		1ECO019		

ASTRA Mk IV (G) Station wagon

1.2 16V	X 12 XE	48	65	02-1998/09-2000		1ECO017		
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/ -		1ECO017		
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTL	59	80	04-2003/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	02-1998/08-2000			3ECO009	
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	02-1998/09-2000		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/05-2005		1ECO018		
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	87	118	09-2002/ -		1ECO018		
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	02-1998/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/ -		1ECO019		

ASTRA Mk IV (G) Tre volumi

1.2 16V	X 12 XE	48	65	09-1998/09-2000		1ECO017		
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/ -		1ECO017		
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTL	59	80	04-2003/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	02-2000/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	09-1998/08-2000			3ECO009	
1.8 16V	X 18 XE1	85	116	09-1998/09-2000		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	87	118	09-2002/ -		1ECO018		
2.0 DI	X 20 DTL Y 20 DTL	60	82	09-1998/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	08-1999/ -		1ECO005	3ECO009	



KW

HP



2.2 16V	Z 22 SE	108	147	03-2001/ -		1ECO019		
---------	---------	-----	-----	------------	--	---------	--	--

ASTRA Mk V (H) 2 volumi /Coda spiovente

1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	10-2005/ -		1ECO065	3ECO016	
1.4	Z 14 XEP	66	90	01-2004/05-2009		1ECO017		
1.7 CDTI	Z 17 DTL	59	80	03-2004/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	100	03-2004/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTi	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	01-2004/03-2011		1ECO116	3ECO020	
1.7 CDTI	A 17 DTR Z 17 DTR	92	125	02-2007/ -	20W12 FA-W12JM			
1.7 TD		79	108	09-2008/ -		1ECO116	3ECO009	
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	01-2004/05-2009		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	08-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTJ	88	120	04-2004/ -		1ECO058	3ECO016	

ASTRA Mk V (H) Sport Hatch

1.3 CDTi	Z 13 DTH	66	90	04-2005/ -		1ECO065	3ECO016	
1.7 CDTi	Z 17 DTH	74	100	02-2005/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTI	Z 17 DTR	92	125	02-2007/ -	20W12 FA-W12JM			
1.7 CDTI 16V	A 17 DTJ	81	110	02-2007/ -		1ECO116	3ECO020	
1.9 CDTi	Z 19 DT	88	120	02-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTi	Z 19 DTH	110	150	02-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTi	Z 19 DTL	74	101	08-2005/ -		1ECO058	3ECO016	

ASTRA Mk V (H) Station wagon

1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	08-2005/ -		1ECO065	3ECO016	
1.4	Z 14 XEP	66	90	08-2004/ -		1ECO017		
1.7 CDTI	Z 17 DTH	74	100	08-2004/03-2009		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTi	A 17 DTJ Z 17 DTJ	81	110	02-2007/ -		1ECO116	3ECO020	
1.7 TD		79	108	09-2008/ -		1ECO116	3ECO009	
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	08-2004/03-2009		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTI	Z 19 DTL	74	100	08-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DT	88	120	08-2004/ -		1ECO058	3ECO016	

ASTRA Mk VI (J)

1.3 CDTI 16V	A 13 DTE	70	95	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO065	3ECO020	
1.4 i 16v VVT	A 14 XEL	64	87	12-2009/ -	20W11			
1.4 i 16v VVT	A 14 XER	74	100	12-2009/10-2015	20W11			
1.4 i 16v VVT Turbo	A 14 NET	103	140	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM			
1.4 Turbo	A 14 NEL	88	120	08-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
1.6 i 16v Turbo	A 16 LET	132	180	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM			
1.7 CDTi	A 17 DTR	92	125	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	
1.7 CDTi	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO116	3ECO020	
1.7 CDTi	A 17 DTF A 17 DTS	96	131	06-2011/ -	20W12 FA-W12JM			



KW

HP



2.0 CDTi	A 20 DTH	118	160	12-2009/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO095	3ECO020	
----------	----------	-----	-----	------------	-------------------	---------	---------	--

ASTRA Mk VI (J) Sports Tourer

1.3 CDTi 16V	A 13 DTE	70	95	10-2010/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO065	3ECO020	
1.4 i 16V	A 14 XER	74	101	10-2010/ -	20W11			
1.4 i 16V	A 14 NET	103	140	10-2010/ -	20W12 FA-W12JM			
1.7 CDTi 16V	A 17 DTR	92	125	10-2010/ -		1ECO116	3ECO020	
1.7 CDTi 16V	A 17 DTC A 17 DTE A 17 DTJ	81	110	10-2010/ -		1ECO116	3ECO020	
2.0 CDTi 16V	A 20 DTH	118	160	10-2010/ -	20W12 FA-W12JM	1ECO095	3ECO020	

ASTRA Mk VI (J) Tre volumi

1.3 CDTi	A 13 DTE	70	95	06-2012/ -	20W12 FA-W12JM			
----------	----------	----	----	------------	-------------------	--	--	--

ASTRA TwinTop Mk V (H)

1.9 CDTi 16v	Z 19 DTH	110	150	01-2006/ -		1ECO058	3ECO016	
--------------	----------	-----	-----	------------	--	---------	---------	--

ASTRAVAN Mk IV (G)

1.7 CDTi	Z 17 DTL	59	80	04-2004/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DTi	Y 17 DT	55	75	04-2001/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 TD	X 17 DTL	50	68	08-1998/ -			3ECO009	
2.0 DI	X 20 DTL	60	82	08-1998/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTi	Y 20 DTH	74	100	04-2004/ -		1ECO005	3ECO009	

ASTRAVAN Mk V (H)

1.3 CDTi 16V	Z 13 DTH	66	90	08-2005/ -		1ECO065	3ECO016	
1.7 CDTi	Z 17 DTL	59	80	03-2005/07-2006		1ECO038	3ECO009	
1.7 CDTi 16V	Z 17 DTH	74	101	03-2005/ -		1ECO038	3ECO009	
1.9 CDTi	Z 19 DT	88	120	03-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTi 16V	Z 19 DTH	110	150	03-2005/ -		1ECO058	3ECO016	

BRAVA Pick-up

2.5 D (TFR54)	4JA1	56	76	08-1991/06-1994	20995			
2.5 D 4x4 (TFS54)	4JA1-T	56	76	06-1990/06-1994	20995			
2.5 DTi	4JA1	74	101	08-2001/ -	20906			
2.5 DTi 4x4	4JA1	74	101	08-2001/ -	20906			
2.5 TD 4x4 (TFS54)	4JA1-T	56	76	07-1994/ -	20906			

CASCADA Cabriolet

1.4	A 14 NEL	88	120	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
1.4	A 14 NET	103	140	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
1.6	A 16 XHT	125	170	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
1.6	A 16 SHT	147	200	11-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
2.0 CDTi	A 20 DTR	143	194	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			



KW

HP



2.0 CDTI	A 20 DTH	121	165	02-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
----------	----------	-----	-----	------------	-------------------	--	--	--

CAVALIER Mk III (87)

1.7 TD	17 DT (TC4EE1)	60	82	09-1988/11-1995	20108			
--------	----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

CAVALIER Mk III 2 volumi /Coda spiovente

1.7 TD	17 DT (TC4EE1)	60	82	09-1988/11-1995	20108			
--------	----------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

COMBO Mk II (C) Cassone / Furgonato / Promiscuo (F)

1.3 CDTI 16V	Z 13 DTJ	55	75	10-2005/ -			3ECO016	21CD0
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTH	74	101	12-2004/ -			3ECO009	
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	09-2001/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	10-2001/ -		1ECO038	3ECO009	

CORSA Mk I (B)

1.0 i 12V	X 10 XE	40	54	11-1996/09-2000		1ECO017		
1.2 i 16V	X 12 XE	48	65	03-1998/09-2000		1ECO017		

CORSA Mk II (C) (W5L, F08)

1.0 12V	Z 10 XE	43	58	09-2000/10-2003		1ECO017		21CD0
1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/10-2006		1ECO017		21CD0
1.2 16V Dualfuel	Z 12 XE	55	75	08-2001/ -		1ECO017		21CD0
1.3 CDTI 16V	Z 13 DT	52	70	04-2004/ -		1ECO065	3ECO016	21CD0
1.4 Twinport	Z 14 XEP	66	90	06-2003/ -				21CD0
1.6	Z 16 SE	62	84	08-2001/10-2004				21CD0
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTH	74	100	04-2004/ -		1ECO038	3ECO009	
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	09-2000/ -		1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	09-2000/ -		1ECO038	3ECO009	21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		21CD0

CORSA Mk III (D) (L_8)

1.3 CDTI	Z 13 DTH	66	90	07-2006/ -		1ECO065		
1.3 CDTI	A 13 DTC Z 13 DTJ	55	75	07-2006/ -		1ECO065		
1.3 CDTI 16V	A 13 DTE A 13 DTR Z 13 DTE	70	95	07-2010/ -		1ECO095		
1.7 CDTI	Z 17 DTR	92	125	07-2006/ -		1ECO116		
1.7 CDTI 16V	A 17 DTS	96	131	07-2010/ -		1ECO116		

CORSAVAN Mk II (C)

1.2 16V	Z 12 XE	55	75	09-2000/ -		1ECO017		21CD0
1.2 16V Dualfuel	Z 12 XE	55	75	08-2001/ -		1ECO017		21CD0
1.3 CDTI 16V	Z 13 DT	52	70	04-2004/ -		1ECO065	3ECO016	21CD0
1.4	Z 14 XEP	66	89	11-2003/11-2006				21CD0
1.7 DI 16V	Y 17 DTL	48	65	09-2000/ -		1ECO038	3ECO009	21CD0
1.7 DTI 16V	Y 17 DT	55	75	09-2000/ -		1ECO038	3ECO009	21CD0

CORSAVAN Mk III (D)

1.3 CDTI 16V	Z 13 DTJ	55	75	07-2006/ -		1ECO065		
--------------	----------	----	----	------------	--	---------	--	--

FRONTERA Mk I (A)



KW

HP



2.0	C 20 NE X 20 SE	85	115	04-1995/08-1998	20923			
2.2 i	X 22 XE	100	136	03-1995/10-1998	20923			
2.3 TD	23 DTR	74	100	03-1992/10-1998	20923			
2.4 i	C 24 NE	92	125	03-1992/10-1998	20923			
2.5 TDS	25TDS (VM41B)	85	115	09-1996/10-1998	20923			
2.8 TD	28 TDI (4JB1-T)	83	113	03-1995/10-1998	20923			

FRONTERA Mk I (A) Sport

2.0 i	C 20 NE X 20 SE	85	115	03-1992/10-1998	20923			
2.5 TDS	25TDS (VM41B)	85	115	09-1996/10-1998	20923			
2.8 TD	28 TDI (4JB1-T)	83	113	03-1995/08-1996	20923			

FRONTERA Mk II (B)

2.2 DTI	X 22 DTH Y 22 DTH	85	116	10-1998/ -		1ECO005	3ECO009	
---------	----------------------	----	-----	------------	--	---------	---------	--

GRANDLAND X (A18)

1.5 Turbo D (75)		96	131	04-2018/ -	200600		3ECO096	21CI00
------------------	--	----	-----	------------	--------	--	---------	--------

INSIGNIA

1.4	A 14 NET	103	140	04-2011/ -	20W16			
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/ -	20W16			
1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/ -	20W16			
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	01-2009/ -	20W16			
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/ -	20W18			
2.0 CDTI	A 20 DTJ	96	130	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI	A 20 DTH	118	160	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI 16V 4x4	A 20 DTH	118	160	07-2008/ -		1ECO095	3ECO020	
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.8 i V6 24V	A 28 NER	239	325	07-2009/ -	20W16	1ECO070		
2.8 V6 Turbo	A 28 NET	191	260	07-2008/ -	20W16	1ECO070		

INSIGNIA Station wagon

1.4	A 14 NET	103	140	04-2011/ -	20W16			
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/ -	20W16			
1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/ -	20W16			
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	01-2009/ -	20W16			
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/ -	20W18			
2.0 CDTI	A 20 DTJ	96	130	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI	A 20 DTH	118	160	07-2008/05-2017	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI (35)		120	163	07-2013/05-2017	20259	10215	30215	
2.0 CDTI 16V 4x4	A 20 DTH	118	160	07-2008/05-2017		1ECO095	3ECO020	
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.8 i V6 24V	A 28 NER	239	325	07-2009/ -	20W16	1ECO070		
2.8 V6 Turbo	A 28 NET	191	260	08-2008/ -	20W16	1ECO070		

INSIGNIA Tre volumi

1.4	A 14 NET	103	140	04-2011/ -	20W16			
1.4 LPG	A 14 NET	103	140	07-2012/ -	20W16			



KW

HP



1.6	A 16 XER	85	116	07-2008/ -	20W16			
1.6 Turbo	A 16 LET	132	180	01-2009/ -	20W16			
1.8	A 18 XER	103	140	07-2008/ -	20W18			
2.0 CDTI	A 20 DTH	118	160	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI	A 20 DTJ	96	130	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI	A 20 DTC	81	110	07-2008/ -	20W16	1ECO095	3ECO020	
2.0 CDTI 16V 4x4	A 20 DTH	118	160	07-2008/ -		1ECO095	3ECO020	
2.0 Turbo	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.0 Turbo 4x4	A 20 NHT	162	220	07-2008/ -	20W16			
2.8 i V6 24V	A 28 NER	239	325	07-2009/ -	20W16	1ECO070		
2.8 V6 Turbo	A 28 NET	191	260	07-2008/ -	20W16	1ECO070		

MERIVA Mk I (A)

1.3 CDTI	Z 13 DTJ	55	75	09-2003/ -		1ECO065	3ECO016	
1.7 CDTi		92	125	08-2006/ -		1ECO116		
1.7 CDTI 16V	Z 17 DTH	74	100	04-2004/ -		1ECO038	3ECO009	

MERIVA Mk II (B)

1.3 CDTI 16V	A 13 DTC	55	75	06-2010/ -		1ECO095	3ECO020	
1.3 CDTi 16V	A 13 DTE	70	95	10-2010/ -		1ECO095	3ECO020	
1.7 CDTI 16V	A 17 DT	74	101	06-2010/ -		1ECO116	3ECO020	
1.7 CDTi 16V	A 17 DTS	96	131	10-2010/ -		1ECO116	3ECO020	

MIDI II Autobus

2.4 TD	4FG1T	56	76	09-1994/ -	20112			
--------	-------	----	----	------------	-------	--	--	--

MOKKA

1.4 4x4	A 14 NET	103	140	06-2012/ -	20W15			
1.6	A 16 XER	85	116	06-2012/ -	20W15			
1.7 CDTI	A 17 DTS	96	131	06-2012/ -	20W15			
1.7 CDTI 4x4	A 17 DTS	96	131	06-2012/ -	20W15			

MONTEREY

3.1 TD	4 JG2TC	84	114	09-1991/07-1998	20997			
3.2	6VD1 (DOHC)	130	177	06-1992/07-1998	20977			

MONTEREY Mk II

3.0 DTI	4 JX1	117	159	07-1998/08-1999				21IS2
3.5 V6 24V	6 VE1	158	215	07-1998/08-1999	20977			21IS2

MOVANO Mk I (A) Chassis/Cab (ED, UD, HD)

2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/05-2010	20133	1ECO030	3ECO010	
2.5 CDTI	G9U 650 G9U 754	74	101	04-2004/ -	20133	1ECO030	3ECO014 3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 D	S8U 770	59	80	10-1998/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 754	84	115	01-2001/12-2006		1ECO030	3ECO010	
2.8 DTI	S9W 702	84	114	10-1998/10-2001	20133		3ECO015	



KW

HP



3.0 DTi	ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138		3ECO014	
---------	---------	-----	-----	------------	-------	--	---------	--

MOVANO Mk I (A) Combi (JD)

1.9 DTI	F9Q 774	60	82	10-2001/ -	20131		3ECO015	
2.2 DTI	G9T 720 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	3ECO010	
2.5 CDTI	G9U 650 G9U 754	74	101	04-2004/ -	20133	1ECO030	3ECO014 3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 D	S8U 770	59	80	10-1998/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 750 G9U 754	84	115	10-2001/ -	20133	1ECO030	3ECO010	
2.8 DTI	S9W 702	84	114	10-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 DTi	ZD3 200	100	136	10-2003/ -	20138	10194	3ECO014	

MOVANO Mk I (A) Van (FD)

1.9 DTI	F9Q 774	60	82	10-2001/ -	20131		3ECO015	
2.2 DTI	G9T 720 G9T 722 G9T 750	66	90	09-2000/ -	20133	1ECO030	3ECO010	
2.5 CDTI	G9U 650 G9U 754	74	101	04-2004/ -	20133	1ECO030	3ECO014 3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632 G9U 650	88	120	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 CDTI	G9U 632	107	146	08-2006/ -		1ECO068	3ECO017	
2.5 D	S8U 770	59	80	10-1998/09-2000	20133		3ECO015	
2.5 DTI	G9U 720 G9U 724 G9U 750 G9U 754	84	115	10-2001/05-2010	20133	1ECO030	3ECO010	
2.8 TDI	S9W 702	84	114	10-1998/10-2001	20133		3ECO015	
3.0 DTi	ZD3 202	100	136	10-2003/ -	20138	10194	3ECO014	

MOVANO Mk II (B) Chassis/Cab

2.3 CDTI [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	07-2010/ -	20145			21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 696 M9T 698	92	125	07-2010/ -	20145			21NS21
2.3 CDTI [RWD]	M9T 690 M9T 692	74	101	07-2010/ -	20145			21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 680	92	125	05-2010/ -	20145			21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	05-2010/ -	20145			21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 678 M9T 680	107	146	05-2010/ -	20145			21NS21
2.5 CDTI 16V		107	146	05-2010/ -			3ECO017	
2.5 CDTI 16V		88	120	05-2010/ -			3ECO017	
2.5 CDTI 16V		74	101	05-2010/ -			3ECO017	

MOVANO Mk II (B) VAN



KW

HP



2.3 CDTI 16V [RWD]	M9T 694 M9T 696 M9T 698	107	146	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21
2.3 CDTI 16V [RWD]	M9T 686 M9T 690 M9T 692 M9T 696 M9T 698	92	125	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21
2.3 CDTI 16V [RWD]	M9T 690 M9T 692	74	101	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 678 M9T 680	107	146	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676 M9T 680	92	125	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21
2.3 CDTI 16V FWD	M9T 670 M9T 672 M9T 676	74	101	05-2010/ -	20145		3ECO017	21NS21

NOVA

1.5 TD	15 DT (T4EC1)	49	67	01-1990/02-1993	20108			
--------	---------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

NOVA 2 volumi /Coda spiovente

1.5 D	15 D	37	50	09-1987/03-1993	20108			
1.5 TD	15 DT (T4EC1)	49	67	01-1990/03-1993	20108			

OMEGA (B)

2.0 DTI 16V	X 20 DTH	74	101	10-1998/09-2000		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTH	88	120	09-2000/ -		1ECO005	3ECO009	
2.5 DTI 24V	Y 25 DT	110	150	09-2001/ -		1ECO035	3ECO009	
2.5 TD	25 DT X 25 DT	96	131	04-1994/02-2001		1ECO011 1ECO016		
2.5 V6	X 25 XE	125	170	03-1994/09-2000		1ECO018		
2.6 V6	Y 26 SE	132	180	09-2000/ -		1ECO018		
3.0 V6	X 30 XE	155	211	04-1994/ -		1ECO018		
3.2 V6	Y 32 SE	160	218	02-2001/ -		1ECO018		

OMEGA (B) Station wagon

2.0 DTI 16V	X 20 DTH	74	101	10-1998/09-2000		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTH	88	120	09-2000/ -		1ECO005	3ECO009	
2.5 DTI 24V	Y 25 DT	110	150	09-2001/ -		1ECO035	3ECO009	
2.5 TD	25 DT X 25 DT	96	131	04-1994/02-2001		1ECO011 1ECO016		
2.5 V6	X 25 XE	125	170	03-1994/09-2000		1ECO018		
2.6 V6	Y 26 SE	132	180	09-2000/ -		1ECO018		
3.0 V6	X 30 XE	155	211	04-1994/ -		1ECO018		
3.2 V6	Y 32 SE	160	218	02-2001/ -		1ECO018		

SIGNUM

1.8	Z 18 XE	90	122	06-2003/07-2005				21CD0
1.8	Z 18 XER	103	140	08-2005/ -				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/ -		1ECO058		21CD0
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTH	110	150	04-2004/ -		1ECO058		21CD0
2.0 DTI	Y 20 DTH	74	100	05-2003/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.0 i Turbo	Z 20 NET	129	175	05-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.0 Turbo	Z 19 DTL	74	101	01-2005/05-2008				21CD0
2.2 DTI	Y 22 DTR	92	125	05-2003/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0



KW

HP



2.2 i	Z 22 YH	114	155	05-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/ -		1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	184	250	05-2007/10-2008				21CD0
3.0 CDTi	Y 30 DT	130	177	05-2003/ -			3ECO009	21CD0
3.0 V6 CDTi	Z 30 DT	135	184	09-2005/ -			3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	05-2003/ -		1ECO018		21CD0

SINTRA

2.2 DTI	X 22 DTH	85	116	07-1997/04-1999		1ECO005	3ECO009	
3.0 i 24V	X 30 XE	148	201	11-1996/04-1999		1ECO018		

TIGRA TwinTop

1.3 CDTi	Z 13 DT	51	69	06-2004/ -		1ECO065		21CD0
1.4	Z 14 XEP	66	90	06-2004/ -				21CD0
1.8	Z 18 XE	92	125	06-2004/ -				21CD0

VECTRA (B)

1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	10-1995/11-1996	20108			
1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE X 18 XE1	85	116	10-1995/09-2000		1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/ -		1ECO019		
2.5 i GSi	X 25 XE	143	194	05-1998/09-1999		1ECO018		
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	10-1995/09-2000		1ECO018		
2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/ -		1ECO018		

VECTRA (B) 2 volumi /Coda spiovente

1.7 TD	X 17 DT (TC4EE1)	60	82	10-1995/11-1996	20108			
1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE X 18 XE1	85	116	10-1995/09-2000		1ECO018		
2.0 Di 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTi 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/ -		1ECO019		
2.5 i GSi	X 25 XE	143	194	05-1998/09-1999		1ECO018		
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	10-1995/09-2000		1ECO018		
2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/ -		1ECO018		

VECTRA (B) Station wagon

1.8 i 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/ -		1ECO018		
1.8 i 16V	X 18 XE X 18 XE1	85	115	11-1996/09-2000		1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	11-1996/ -			3ECO009	
2.0 DTI 16V	X 20 DTH Y 20 DTH	74	101	06-1997/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	09-2000/ -		1ECO005	3ECO009	
2.2 i 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/ -		1ECO019		
2.5 i GSi	X 25 XE	143	194	05-1998/09-1999		1ECO018		
2.5 i V6	X 25 XE	125	170	11-1996/09-2000		1ECO018		



KW

HP



2.6 i V6	Y 26 SE	125	170	09-2000/ -		1ECO018		
----------	---------	-----	-----	------------	--	---------	--	--

VECTRA Mk II (C)

1.8		103	140	01-2006/07-2008				21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	90	122	04-2002/ -				21CD0
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	90	122	04-2002/ -				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/ -		1ECO058	3ECO016	21CD0
1.9 CDTI		74	100	10-2005/ -			3ECO016	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTH	110	150	04-2004/ -		1ECO058	3ECO016	21CD0
2.0 16V Turbo	Z 20 NET	129	175	03-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	04-2002/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	04-2002/ -		1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	04-2002/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.8 V6 Turbo		188	255	08-2005/ -		1ECO070		
2.8 V6 Turbo		184	250	08-2006/ -		1ECO070		
2.8 V6 Turbo		169	230	08-2005/ -		1ECO070		
3.0 CDTi	Z 30 DT	135	184	08-2005/ -			3ECO009	21CD0
3.0 V6 CDTI	Y 30 DT	130	177	06-2003/ -			3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	06-2003/ -		1ECO018		21CD0

VECTRA Mk II (C) GTS

1.8		103	140	01-2006/07-2008				21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	90	122	08-2002/ -				21CD0
1.8 16V Dualfuel	Z 18 XE	90	122	08-2002/ -				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/ -		1ECO058		21CD0
1.9 CDTI		74	100	10-2005/ -		1ECO058		
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTH	110	150	04-2004/ -		1ECO058		21CD0
2.0 16V Turbo	Z 20 NET	129	175	03-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	08-2002/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	08-2002/ -		1ECO019		21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	08-2002/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/ -		1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	206	280	08-2006/ -				21CD0
2.8 V6 Turbo		184	250	02-2006/05-2009		1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo		188	255	08-2005/08-2006		1ECO070		21CD0
3.0 CDTi	Z 30 DT	135	184	08-2005/ -				21CD0
3.0 V6 CDTI	Y 30 DT	130	177	06-2003/ -			3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	08-2002/ -		1ECO018		21CD0

VECTRA Mk II (C) Station wagon

1.8	Z 18 XER	103	140	01-2006/ -				21CD0
1.8 16V	Z 18 XE	90	122	10-2003/ -				21CD0
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	04-2004/ -		1ECO058	3ECO016	21CD0
1.9 CDTI		74	100	10-2005/ -			3ECO016	
1.9 CDTI 16V	Z 19 DTH	110	150	04-2004/ -		1ECO058	3ECO016	21CD0
2.0 16V Turbo	Z 20 NET	129	175	10-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	10-2003/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0
2.2 direct	Z 22 YH	114	155	10-2003/ -		1ECO019		21CD0
2.2 DTI 16V	Y 22 DTR	92	125	10-2003/ -		1ECO005	3ECO009	21CD0



KW

HP



2.8 V6 Turbo	Z 28 NEL	169	230	08-2005/ -		1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	188	255	08-2006/ -		1ECO070		21CD0
2.8 V6 Turbo	Z 28 NET	206	280	10-2006/07-2008				21CD0
3.0 CDTi	Z 30 DT	135	184	08-2005/ -			3ECO009	21CD0
3.0 V6 CDTi	Y 30 DT	130	177	10-2003/ -			3ECO009	21CD0
3.2 V6	Z 32 SE	155	211	10-2003/ -		1ECO018		21CD0

VIVARO Combi (J7)

1.9 DI	F9Q 762	59	80	08-2001/ -			3ECO010	21NS11
1.9 DTI	F9Q 760	74	101	08-2001/ -	20131		3ECO010	21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	08-2001/ -	20130			21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 780 M9R 784 M9R 786 M9R 788	84	114	08-2006/ -		1ECO068		21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 780 M9R 782 M9R 786	66	90	01-2006/ -	20137	1ECO068		21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/ -	20130			21NS11
2.5 CDTi 16V	G9U 630	107	146	01-2006/ -		1ECO068		21NS11
2.5 DTI	G9U 630 G9U 730	99	135	04-2004/ -	20137	1ECO030	3ECO014 3ECO017	21NS11

VIVARO Furgonato (F7)

1.9 DI	F9Q 762	59	80	08-2001/12-2006			3ECO010	21NS11
1.9 DTI	F9Q 760	74	101	08-2001/ -	20131		3ECO010	21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	08-2001/ -	20130			21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 780 M9R 788	84	114	08-2006/07-2014				21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 780 M9R 782 M9R 786	66	90	01-2006/ -	20137			21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/ -	20130			21NS11
2.5 CDTi	G9U 630	107	146	08-2006/ -				21NS11
2.5 DTI	G9U 630 G9U 730	99	135	04-2004/ -	20137	1ECO030	3ECO014 3ECO017	21NS11

VIVARO Pianale piatto/Telaio

2.5 CDTi	G9U 630 G9U 730	99	135	04-2003/07-2006	20137	1ECO030		21NS11
----------	--------------------	----	-----	-----------------	-------	---------	--	--------

VIVARO Pianale piatto/Telaio (E7)

1.9 DI	F9Q 762	59	80	08-2001/ -				21NS11
2.0 16V	F4R 720	88	120	04-2003/ -	20130			21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 780 M9R 788	84	114	08-2006/ -		1ECO068		21NS11
2.0 CDTi	M9R 630 M9R 782	66	90	01-2006/ -	20137	1ECO068		21NS11
2.0 ECOTEC	F4R 820	86	117	08-2006/ -	20130			21NS11
2.5 CDTi	G9U 730	107	146	08-2006/ -		1ECO068		21NS11

VX220

2.2 i	Z 22 SE	108	147	09-2000/ -		1ECO019		
-------	---------	-----	-----	------------	--	---------	--	--



KW

HP

**ZAFIRA Mk I (A) (F75)**

1.8 16V	X 18 XE1	85	116	04-1999/09-2000		1ECO018		
1.8 16V	Z 18 XE	92	125	09-2000/08-2005		1ECO018		
2.0 DI 16V	X 20 DTL	60	82	10-1999/ -		1ECO005	3ECO009	
2.0 DTI 16V	Y 20 DTH	74	101	04-1999/08-2005		1ECO005	3ECO009	
2.2 16V	Z 22 SE	108	147	09-2000/ -		1ECO019		
2.2 D	Y 22 DTR	92	125	06-2001/06-2005		1ECO005	3ECO009	
2.2 DTI 16V		92	125	01-2002/ -		1ECO005		

ZAFIRA Mk II (B) (M75)

1.7 TD	A 17 DTJ Z 17 DTJ	79	108	04-2009/11-2014		1ECO116		
1.9 CDTI	Z 19 DT	88	120	07-2005/11-2014		1ECO058	3ECO016	
1.9 CDTI	Z 19 DTH	110	150	07-2005/ -		1ECO058	3ECO016	
2.2	Z 22 YH	110	150	07-2005/ -		1ECO019		

ZAFIRA Mk III (P12)

1.4	A 14 NET	103	140	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
1.4	A 14 NEL	88	120	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
1.6 CDTi	B 16 DTH	99	135	03-2013/08-2018	20W12 FA-W12JM			21W15
2.0 BiTurbo CDTI	A 20 DTR	143	194	01-2013/ -	20W12 FA-W12JM			
2.0 CDTi	A 20 DTH	121	165	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
2.0 CDTi	A 20 DT Y 20 DTJ Z 20 DTJ	96	130	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			
2.0 CDTi	A 20 DTL	81	110	10-2011/ -	20W12 FA-W12JM			

VOLVO**240 (P242, P244)**

2.4 Diesel	D 24	60	82	08-1978/07-1985	20048		30L08 FC-006JM	
2.4 Diesel	D 24	58	79	08-1987/08-1993	20048		30L08 FC-006JM	

240 Kombi (P245)

2.0 D	D 20	50	68	09-1978/10-1980	20048			
2.4 Diesel	D 24	58	79	08-1988/08-1993	20048		FC-006JM	
2.4 Diesel	D 24	60	82	04-1979/08-1993	20048		30L08 FC-006JM	

340-360 (343, 345)

1.6 Diesel	D 16	40	54	08-1984/07-1991			FC-006JM	
------------	------	----	----	-----------------	--	--	----------	--

340-360 Tre volumi (344)

1.6 Diesel	D 16	40	54	08-1984/07-1991			FC-006JM	
2.0	B 200 K	77	105	08-1984/07-1987			30301	



KW

HP

**440 K (445)**

1.6	B 16 FI	69	93	09-1991/08-1993	FA-0310JM			
1.6	B 16 F	61	83	09-1988/12-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 F	70	95	08-1988/07-1989	FA-0310JM			
1.7	B 18 EP	78	106	09-1988/12-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 FP	75	102	08-1989/12-1996	FA-0310JM			
1.7		80	109	09-1988/08-1989	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	88	120	08-1988/07-1996	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	90	122	01-1991/12-1996	FA-0310JM			
1.8	B 18 U	66	90	08-1991/07-1996	FA-0310JM			
1.8	B 18 U	66	90	09-1995/12-1996	FA-0310JM			
1.9 Turbo-Diesel	D 19 T	66	90	07-1994/12-1996	FA-0310JM		FC-011JM	
2.0	B 20 F	81	110	08-1992/07-1995	FA-0310JM			
2.0	B 20 F	80	109	08-1993/07-1996	FA-0310JM			

460 L (464)

1.6	B 16 F	61	83	07-1992/07-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 EP	75	102	08-1989/07-1992	FA-0310JM			
1.7	B 18 KP	66	90	09-1990/07-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 KP	64	87	09-1988/07-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 E	80	109	08-1989/07-1992	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	88	120	08-1989/07-1996	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	90	122	01-1991/07-1996	FA-0310JM			
1.8	B 18 U	66	90	08-1991/07-1996	FA-0310JM			
1.9 Turbo-Diesel	D 19 T	66	90	07-1994/07-1996	FA-0310JM		FC-011JM	
2.0	B 20 F	81	110	08-1992/07-1995	FA-0310JM			
2.0	B 20 F	80	109	08-1993/07-1996	FA-0310JM			

480 E

1.7	B 18 F	70	95	08-1987/07-1989	FA-0310JM			
1.7	B 18 E	80	109	08-1986/07-1988	FA-0310JM			
1.7	B 18 EP	75	102	08-1989/07-1996	FA-0310JM			
1.7	B 18 E	78	106	04-1986/07-1989	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	88	120	08-1987/07-1996	FA-0310JM			
1.7 Turbo	B 18 FT	90	122	01-1991/07-1996	FA-0310JM			
2.0	B 20 F	81	110	08-1992/09-1995	FA-0310JM			

740 (744)

2.4 Diesel	D 24	60	82	08-1984/07-1992			30L08 FC-006JM	
2.4 TD	D 24 T	80	109	08-1985/12-1990			FC-006JM	
2.4 TD	D 24 T	83	113	08-1984/07-1990			30L08 FC-006JM	

740 Kombi (745)

2.4 Diesel	D 24	60	82	08-1985/07-1988			30L08 FC-006JM	
2.4 TD Interc.	D 24 TIC	90	122	08-1986/07-1988			30L08 FC-006JM	
2.4 Turbo-Diesel	D 24 T	80	109	09-1985/07-1992			30L08 FC-006JM	



KW

HP

**760 (704, 764)**

2.4 TD Interc. (704)	D 24 TIC	85	115	08-1987/07-1992			30L08 FC-006JM
2.4 Turbo Diesel (704)	D 24 T	80	109	04-1987/07-1992			30L08 FC-006JM
2.4 Turbo Diesel (704)	D 24 T	82	112	08-1982/07-1987			30L08 FC-006JM

760 Kombi (704, 765)

2.4 D	D 24	60	82	01-1982/07-1992			30L08 FC-006JM
2.4 TD Interc. (765)	D 24 TIC	85	116	08-1987/07-1992			30L08 FC-006JM

780

2.4 D	D 24 TIC	90	122	04-1986/07-1990			30L08
-------	----------	----	-----	-----------------	--	--	-------

850 (LS)

2.0	B 5204 F	105	143	06-1991/12-1996	FA-0335JM		
2.0	B 5202 S	93	126	08-1994/12-1996	FA-0335JM		
2.0 Turbo	B 5204 FT B 5204 T	155	210	08-1993/12-1996	FA-0335JM		
2.3 T5	B 5234 FT	166	226	08-1993/07-1996	FA-0335JM		
2.3 T5-R	B 5234 T4	184	250	08-1995/12-1996	FA-0335JM		
2.5	B 5252	103	140	06-1991/07-1994	FA-0335JM		
2.5	B 5254 S	125	170	08-1991/12-1996	FA-0335JM		
2.5	B 5252 FS	106	144	08-1994/12-1996	FA-0335JM		
2.5 TDI	D 5252 T	103	140	08-1995/12-1996	FA-0335JM		

850 Station wagon (LW)

2.0	B 5202 S	93	126	08-1994/12-1996	FA-0335JM		
2.0	B 5204 F	105	143	02-1993/12-1996	FA-0335JM		
2.0 Turbo	B 5204 T2	132	180	09-1993/10-1997	FA-0335JM		
2.0 Turbo	B 5204 FT B 5204 T	155	210	02-1993/12-1996	FA-0335JM		
2.3 T5	B 5234 FT	166	226	02-1993/12-1996	FA-0335JM		
2.3 T5-R	B 5234 T4	184	250	08-1995/12-1996	FA-0335JM		
2.5	B 5254 S	125	170	09-1992/12-1996	FA-0335JM		
2.5	B 5252	103	140	08-1992/07-1994	FA-0335JM		
2.5	B 5252 FS	106	144	08-1994/12-1996	FA-0335JM		
2.5 AWD	B 5254 T	142	193	04-1996/12-1996	FA-0335JM		
2.5 TDI	D 5252 T	103	140	08-1995/12-1996	FA-0335JM		

940 (944)

2.4 D	D 24	60	82	08-1990/12-1994			30L08 FC-006JM
2.4 TD Intercooler	D 24 TIC	90	122	08-1990/12-1994			30L08 FC-006JM
2.4 Turbo Diesel	D 24 T	80	109	08-1990/12-1994			30L08 FC-006JM

940 II (944)

2.4 TD Interc.	D 24 TIC	90	122	08-1994/10-1998			30L08 FC-006JM
----------------	----------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------



KW

HP

**940 II Station wagon (945)**

2.4 TD Interc.	D 24 TIC	90	122	08-1994/10-1998			30L08 FC-006JM	
----------------	----------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------	--

940 Kombi (945)

2.4 D	D 24	60	82	08-1990/07-1995			30L08 FC-006JM	
2.4 TD Intercooler	D 24 TIC	90	122	08-1990/08-1994			30L08 FC-006JM	
2.4 Turbo Diesel	D 24 T	80	109	08-1990/07-1994			30L08 FC-006JM	

960 (964)

2.4 TD Interc.	D 24 TIC	85	115	09-1991/07-1994			30L08 FC-006JM	
----------------	----------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------	--

960 Kombi (965)

2.4 TD Interc.	D 24 TIC	85	115	09-1991/07-1994			30L08 FC-006JM	
----------------	----------	----	-----	-----------------	--	--	-------------------	--

C30

1.6	B 4164 S3	74	100	10-2006/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 D	D 4164 T	80	109	10-2006/12-2012	20336 20341 FA-341JM	FO-026JM	30320	
1.6 D2	D 4162 T	84	115	10-2010/12-2012	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.8	B 4184 S11	92	125	10-2006/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 FlexFuel	B 4184 S8	92	125	01-2007/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0	B 4204 S3	107	145	10-2006/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 D	D 4204 T	100	136	10-2006/12-2012	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 FlexFuel	B 4204 S4	107	146	01-2010/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.4 D5	D 5244 T9	120	163	10-2006/12-2012	FA-0333JM	1ECO032	3ECO030	
2.4 i	B 5244 S4	125	170	10-2006/12-2012		1ECO032		
D3	D 5204 T5	110	150	10-2010/12-2012	FA-0333JM			
D4	D 5204 T	130	177	10-2010/12-2012	FA-0333JM			
D5	D 5244 T13 D 5244 T8	132	180	10-2006/12-2012	FA-0333JM	1ECO032	3ECO030	
T5	B 5254 T3	162	220	10-2006/12-2012		1ECO032		
T5	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		

C70 I Cabriolet

2.0	B 5204 T2	132	180	03-1998/10-2005	FA-0335JM			
2.0 T	B 5204 T4	120	163	03-2000/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		
2.0 T	B 5204 T3	166	226	03-1998/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		

**KW****HP**

2.3 T5	B 5234 T9	180	245	07-2002/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		
2.3 T-5	B 5234 T3	176	239	03-1998/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		
2.4 T	B 5244 T7	147	200	07-2002/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		
2.5	B 5254 S	125	170	06-1998/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 T	B 5244 T B 5254 T	142	193	03-1998/10-2005	FA-0335JM	1ECO033		

C70 I Coupé

2.0	B 5204 T2	132	180	03-1997/09-2002	FA-0335JM			
2.0 T	B 5204 T4	120	163	03-2000/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.0 T	B 5204 T3	166	226	03-1997/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.3 T-5	B 5234 T3	176	240	03-1997/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.5	B 5254 S	121	165	03-1999/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.5	B 5244 S B 5254 S	125	170	05-1999/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 T	B 5244 T B 5254 T	142	193	03-1997/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		

C70 II Cabriolet

2.0 D	D 4204 T	100	136	01-2008/10-2009	20341 FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.4	B 5244 S5	103	140	03-2006/10-2009		1ECO032		
2.4 D	D 5244 T9	120	163	03-2007/06-2013	FA-0333JM			
2.4 i	B 5244 S4	125	170	03-2006/10-2009		1ECO032		
D3	D 5204 T5	110	150	10-2010/06-2013	FA-0333JM			
D4	D 5204 T	130	177	10-2010/06-2013	FA-0333JM			
D5	D 5244 T13 D 5244 T8	132	180	03-2006/06-2013	FA-0333JM	1ECO032	3ECO030	
T5	B 5254 T3	162	220	03-2006/02-2007		1ECO032		
T5	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		

F 4

F 406		59	80	09-1975/02-1986			FC-011JM	
F 408		800	109	04-1978/02-1986			FC-006JM	

FL 4

FL 408		820	112	02-1986/10-1989			FC-006JM	
FL 408		820	112	02-1986/10-1989			FC-006JM	

FLC

FLC 140		990	135	09-1996/09-2000		10123	30L08 FC-006JM	
FLC 140		990	135	09-1996/09-2000		10123	30L08 FC-006JM	

S40 I (VS)

1.6	B 4164 S2	80	109	03-1999/12-2003	20589	1ECO033		
1.6	B 4164 S	77	105	09-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
1.8	B 4184 S2 B 4184 S9	90	122	03-1999/12-2003	20589	1ECO033		
1.8	B 4184 S2	85	116	06-2001/08-2003	20589			
1.8	B 4184 S B 4184 S3	85	115	07-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
1.8 i	B 4184 SM	92	125	03-1998/12-2003	20589			
1.8 i	B 4184 SJ	90	122	06-2001/12-2003	20589	1ECO033		

**KW****HP**

1.8 LPG		90	122	03-1999/12-2004	20589			
1.9 DI	D 4192 T2	70	95	03-1999/07-2000	FA-0336JM			
1.9 DI	D 4192 T4	75	102	07-2000/12-2003	FA-0336JM		30132 3ECO015	
1.9 DI	D 4192 T3	85	115	07-2000/12-2003	FA-0336JM		30132 3ECO015	
1.9 T4	B 4194 T B 4194 T2	147	200	05-1997/07-2000	20589 20990	1ECO033		
1.9 TD	D 4192 T	66	90	07-1995/08-1999	FA-0336JM			
2.0	B 4204 S B 4204 S2	100	136	07-1995/12-2003	20589 FA-0341JM	1ECO033		
2.0	B 4204 S	103	140	07-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T	118	160	10-1997/12-2003	20990	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T2 B 4204 T3	121	165	07-2000/06-2001	20990	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T3	120	163	06-2001/12-2003	20990	1ECO033		
2.0 T4	B 4204 T5	147	200	07-2000/12-2003	20990	1ECO033		

S40 II (MS)

1.6	B 4164 S3	74	101	01-2005/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	FO-040JM		
1.6 D	D 4164 T	81	110	01-2005/12-2012	20336 20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 D2	D 4162 T	84	115	10-2010/12-2012	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
1.8	B 4184 S11	92	125	04-2004/12-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 FlexFuel	B 4184 S8	92	125	01-2006/12-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0	B 4204 S3	107	146	10-2006/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 CDI		98	133	07-2005/12-2006	FA-0305JM			
2.0 D	D 4204 T	100	136	01-2004/12-2010	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 F	B 4204 S4	107	146	10-2009/12-2012	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.4	B 5244 S5	103	140	01-2004/12-2010		1ECO032		
2.4	B 5244 S4	125	170	01-2004/12-2012		1ECO032		
2.4 CDI		120	163	03-2007/12-2010	FA-0333JM			
2.4 D5	D 5244 T13 D 5244 T8	132	179	03-2006/12-2010	FA-0333JM	1ECO032		
D3	D 5204 T5	110	150	10-2010/12-2012	FA-0333JM			
D4	D 5204 T	130	177	10-2010/12-2012	FA-0333JM			
T5	B 5254 T3	162	220	01-2004/12-2007		1ECO032		
T5	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		
T5 AWD	B 5254 T3	162	220	04-2004/12-2007		1ECO032		
T5 AWD	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		

S60 I

**KW****HP**

2.0 T	B 5204 T5	132	180	07-2000/04-2010	FA-0312JM FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S2	103	140	07-2000/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S	125	170	11-2000/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 Bifuel	B 5244 SG	103	140	07-2001/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 Bifuel (LPG)	B 5244 SG2	103	140	07-2001/04-2010	FA-0328JM			
2.4 CDI		85	116	10-2003/12-2005	FA-0328JM			
2.4 D	D 5244 T2	96	130	05-2001/04-2010	FA-0328JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D	D 5244 T7	93	126	03-2005/04-2010	FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D	D 5244 T5	120	163	01-2007/ -	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5	D 5244 T	120	163	01-2001/04-2010	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5	D 5244 T4	136	185	03-2005/04-2010	FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 T	B 5244 T3	147	200	07-2000/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T AWD	B 5244 T3	147	200	06-2001/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T5	B 5244 T5	191	260	04-2004/04-2010		1ECO033		
2.5 T	B 5254 T2	154	210	01-2003/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
2.5 T AWD	B 5254 T2	154	210	07-2002/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		
R 2,5 T AWD	B 5254 T4	221	300	01-2003/04-2010		1ECO033		
T5	B 5234 T3	184	250	07-2000/04-2010	FA-0328JM	1ECO033		

S60 II

1.5 T2		90	122	10-2015/ -	FA-0312JM			
1.5 T3		112	152	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
1.6 D	D 4162 T	84	114	01-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-026JM	30321	21LR5
2.0 D2		88	120	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 D3		110	150	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 D4		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 D5		165	224	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 T	B 4204 T6	149	203	04-2010/12-2011	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 T		132	180	05-2012/12-2015				21LR5
2.0 T3		112	152	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 T4		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.4 D4 AWD		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
3.0 T AWD	B 6304 T5	258	351	04-2014/12-2018				21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	04-2010/12-2014	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D3	D 5204 T7	100	136	05-2012/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4	D 5204 T3	120	163	04-2010/12-2014	FA-0312JM			21LR5
D4	D 4204 T5	133	181	09-2013/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4 Drive-E Polestar		147	200	03-2015/05-2018	FA-0312JM			
D4 Polestar AWD		162	220	03-2015/07-2018	FA-0312JM			
D5	D 5244 T10	151	205	04-2010/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D5	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T23	169	230	04-2014/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T10	151	205	04-2010/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T23	169	230	04-2014/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 Drive-E Polestar		171	232	03-2015/05-2018	FA-0312JM			



KW

HP



T3	B 4164 T3	110	150	04-2010/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T4	B 4164 T	132	180	04-2010/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T4F	B 4164 T2	132	180	04-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T5	B 4204 T7	176	240	04-2010/12-2014	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
T5	B 4204 T11	180	245	09-2013/12-2018	FA-0312JM			21LR5
T5 AWD		180	245	07-2014/12-2018	FA-0312JM			
T5 AWD		187	254	08-2015/12-2018				21LR5
T5 Drive-E Polestar AWD		186	253	06-2016/ -	FA-0312JM			
T6	B 4204 T9	225	306	09-2013/12-2018	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	304	04-2010/12-2015		1ECO012		21LR5
T6 AWD		225	306	09-2015/12-2018	FA-0312JM			

S60 III (224)

B3 MHEV		120	163	03-2020/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid		145	197	03-2020/ -	FA-0330JM			
B5 Mild-Hybrid		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	04-2021/ -	FA-0330JM			
T4		140	190	02-2019/ -	FA-0330JM			
T4 Polestar		155	210	07-2019/ -	FA-0330JM			
T5		184	250	02-2019/ -	FA-0330JM			
T5 AWD		184	250	02-2019/ -	FA-0330JM			
T5 AWD		183	249	05-2019/ -	FA-0330JM			
T5 AWD		187	254	05-2019/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar		186	253	07-2019/ -	FA-0330JM			
T6 AWD		228	310	05-2019/ -	FA-0330JM			
T6 Drive-E Polestar AWD		233	317	02-2019/ -	FA-0330JM			
T6 Hybrid Polestar AWD		245	333	05-2019/ -	FA-0330JM			
T6 Twin Engine AWD		186	253	02-2019/ -	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid AWD		235	320	05-2019/ -	FA-0330JM			
T8 Twin Engine AWD		223	303	02-2019/ -	FA-0330JM			
T8 Twin Engine Polestar AV		233	318	10-2019/ -	FA-0330JM			

S70 (LS)

2.0	B 5204 T4	120	163	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5202 FS B 5202 S	93	126	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5204 F	105	143	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5204 T2	132	180	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.0 Turbo	B 5204 T	155	210	01-1997/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.0 Turbo	B 5204 T3	166	226	01-1997/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.3	B 5234 T7	195	265	04-1999/09-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.3	B 5234 T3	177	241	11-1996/11-2000	FA-0335JM			
2.3 T-5	B 5234 T3	176	239	01-1997/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.3 Turbo	B 5234 FT+	184	250	01-1997/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S2 B 5244 SG	103	140	08-1999/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S B 5254 S	125	170	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.4 AWD	B 5244 S	125	170	04-1999/09-2000	FA-0335JM			
2.4 AWD	B 5254 S	121	165	10-1998/05-1999	FA-0335JM			
2.4 AWD	B 5252 FS	106	144	11-1996/05-1999	FA-0335JM			

**KW****HP**

2.4 AWD	B 5244 S2	103	140	04-1999/09-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4 Blu-Fuel	B 5244 S2 B 5244 SG	103	140	07-1997/09-2000	FA-0335JM			
2.4 T5 AWD	B 5254 T	142	193	11-1996/04-1999	FA-0335JM			
2.4 Turbo	B 5244 T B 5254 T	142	193	01-1997/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.5	B 5254 S	121	165	06-1998/11-2000	FA-0335JM			
2.5	B 5252 FS	106	144	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.5 Bifuel	GB 5252 S	106	144	10-1998/11-2000	FA-0335JM			
2.5 Bifuel	B 5244 SG	103	140	07-1999/11-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 TDI	D 5252 T	103	140	01-1997/11-2000	FA-0335JM			
2.5 TDi AWD	D 5252 T	103	140	10-1999/09-2000	FA-0335JM			

S80 I (TS, XY)

2.0	B 5204 T4	120	163	06-1998/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.0 T	B 5204 T5	132	180	12-1999/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.0 T	B 5204 T3	166	226	06-1998/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S	125	170	01-1999/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S2	103	140	01-1999/07-2006		1ECO033		
2.4 Bifuel	B 5244 SG2	103	140	09-2001/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 Bifuel (LPG)	B 5244 SG	103	140	09-2001/07-2006	FA-0328JM			
2.4 D	D 5244 T2	96	131	10-2001/07-2006	FA-0328JM	1ECO032		
2.4 D5	D 5244 T	120	163	08-2001/07-2006	FA-0328JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 LTP	B 5244 T4	132	179	06-2004/07-2006		1ECO033		
2.4 T	B 5244 T3	147	200	06-2000/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T5 AWD	B 5244 T3	147	200	04-2000/09-2003	FA-0328JM			
2.5 T	B 5254 T2	154	210	03-2003/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.5 T AWD	B 5254 T2	154	210	07-2003/07-2006	FA-0328JM	1ECO033		
2.8 T6	B 6284 T	200	272	05-1998/12-2001		1ECO033		
2.9	B 6294 S	147	200	03-1999/07-2006		1ECO033		
2.9	B 6304 S3	150	204	05-1998/07-2006		1ECO033		
3.0	B 6294 S2	144	196	06-2001/07-2006		1ECO033		
3.0 T6	B 6294 T	200	272	06-2001/07-2006		1ECO033		

S80 II (AS)

1.6 D DRIVe	D 4164 T	80	109	01-2010/12-2011	FA-0312JM	FO-026JM	30320	21LR5
1.6 DRIVe	D 4162 T	84	114	06-2011/01-2014	FA-0312JM	FO-026JM	30321	21LR5
2.0	B 4204 S3	107	146	01-2008/09-2012	FA-0309JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 Drive- E		179	243	12-2014/12-2016	FA-0312JM			21LR5
2.0 FlexFuel	B 4204 S4	107	146	01-2008/12-2011	FA-0309JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 T	B 4204 T6	149	203	01-2010/05-2011	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 T5		162	220	01-2014/12-2016				21LR5
2.0 TDi	D 4204 T	100	136	02-2008/03-2011	FA-0309JM			21LR5
2.4 D	D 5244 T D 5244 T5	120	163	03-2006/03-2011	FA-0312JM	1ECO032	3ECO031	21LR5
2.4 D	D 5244 T14	129	175	01-2010/03-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
2.4 D5	D 5244 T4	136	185	03-2006/08-2009	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030 3ECO031	21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T4	136	185	01-2007/ -		1ECO032	3ECO030 3ECO031	21LR5
2.5 T	B 5254 T6	147	200	03-2006/12-2011		1ECO032		21LR5

**KW****HP**

2.5 T	B 5254 T10	170	231	01-2010/12-2012		1ECO032		21LR5
2.5 T		187	254	01-2012/04-2016				21LR5
2.5 T		183	249	09-2012/12-2016				21LR5
2.5 T AWD	B 5254 T6	147	200	10-2006/ -		1ECO032		
2.5 T FlexFuel	B 5254 T8	147	200	05-2008/12-2011		1ECO032		21LR5
2.5 T FlexFuel	B 5254 T11	170	231	01-2010/12-2011		1ECO032		21LR5
3.0 T6 AWD	B 6304 T2	210	286	01-2007/ -		1ECO012		21LR5
3.2	B 6324 S	175	238	03-2006/12-2010		1ECO012		21LR5
3.2	B 6324 S5	179	243	01-2010/12-2014				21LR5
3.2 AWD	B 6324 S	175	238	01-2007/ -		1ECO012		21LR5
3.2 AWD	B 6324 S5	179	243	01-2010/12-2012				21LR5
4.4 V8 AWD	B 8444 S	232	316	03-2006/03-2012	FA-0312JM	1ECO033		21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	01-2010/12-2016	FA-0312JM			21LR5
D3		100	136	05-2012/05-2014	FA-0312JM			
D4	D 4204 T5	133	181	09-2013/12-2016	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T10	151	205	01-2010/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D5	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	06-2011/04-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T10	151	205	01-2010/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	06-2011/04-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD		136	185	01-2007/05-2009	FA-0312JM			
T4	B 4164 T	132	180	10-2010/04-2014	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T4F	B 4164 T2	132	180	05-2011/01-2014	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T5	B 4204 T7	177	241	10-2010/12-2016	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
T5	B 4204 T11	180	245	09-2013/05-2014	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	305	10-2010/12-2016				21LR5

S90 II

2.0 AWD		235	320	03-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 B4 Mild-Hybrid		145	197	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 D		140	190	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D AWD		173	235	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D3		110	150	03-2016/08-2018	FA-0330JM		300300	
2.0 D4		120	163	09-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4 AWD		140	190	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D5 Polestar AWD		177	240	06-2019/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 Hybrid AWD		235	320	03-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 T4		140	190	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T4 Polestar		155	210	06-2019/ -	FA-0330JM			
2.0 T5		187	254	03-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 T5		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 Drive-E Polestar		186	253	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 AWD		228	310	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 Drive-E Polestar AW		240	326	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid AWD		223	303	04-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid Polestar AWC		233	317	01-2019/ -	FA-0330JM			
D4 Drive-E Polestar		147	200	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
D4 Drive-E Polestar AWD		147	200	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	



KW

HP



D5 Mild Hybrid AWD		173	235	05-2020/ -	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid Polestar /		246	334	10-2017/ -	FA-0330JM			

V40 2 volumi /Coda spiovente

D2	D 4162 T	84	114	03-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
D2		88	120	02-2015/08-2018	FA-0332JM		300300	
D3	D 5204 T6	110	150	03-2012/03-2015	FA-0333JM			
D3		110	150	04-2015/ -	FA-0332JM		300300	
D4	D 5204 T4	130	177	03-2012/ -	FA-0333JM			
D4	D 4204 T14	140	190	05-2014/ -	FA-0332JM		300300	
D4 Polestar		147	200	05-2014/ -	FA-0332JM			
T2		90	122	02-2015/08-2018	FA-0332JM			
T2		90	122	02-2015/ -	FA-0332JM			
T2 GTDi	B 4164 T4	88	120	03-2013/12-2015	20341 FA-341JM	FO-040JM		
T3		112	152	02-2015/08-2018	FA-0332JM			
T3		112	152	02-2015/08-2018	FA-0332JM			
T3		90	122	09-2018/ -	FA-0332JM			
T3 GTDi	B 4164 T3	110	150	03-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
T4		147	200	04-2014/12-2015	FA-0332JM			
T4		140	190	08-2015/ -	FA-0332JM			
T4 AWD		140	190	05-2014/ -	FA-0332JM			
T4 GTDi	B 4164 T	132	180	03-2012/ -	20341 FA-341JM	FO-040JM		
T5	B 4204 T11	180	245	05-2014/ -	FA-0332JM			
T5 AWD AWD	B 4204 T11	180	245	05-2014/ -	FA-0332JM			
T5 Drive-E Polestar		186	253	05-2014/ -	FA-0332JM			
T5 Polestar AWD		186	253	01-2015/ -	FA-0332JM			

V40 Cassone / coda spiovente (525)

1.6 D2/ DRIVE		84	114	09-2013/12-2015	20341 FA-341JM	FO-026JM	30321	
2.0 D3		110	150	09-2013/12-2015	FA-0333JM			
2.0 D4		130	177	09-2013/12-2014	FA-0333JM			

V40 Cross Country (526)

1.6 D2/ DRIVe		84	114	09-2013/12-2015		FO-026JM		
D2		84	114	10-2012/12-2016		FO-026JM		
T4 GTDi		132	180	10-2012/12-2016		FO-040JM		

V40 Station wagon (VW)

1.6	B 4164 S2	80	109	03-1999/06-2004	20589	1ECO033		
1.6	B 4164 S	77	105	12-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
1.8	B 4184 S2 B 4184 S9	90	122	03-1999/06-2004	20589	1ECO033		
1.8	B 4184 S B 4184 S3	85	115	07-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
1.8 Bi-Fuel	B 4184 S9	88	120	11-1999/08-2003	20589			
1.8 Blu-Fuel	B 4184 S2	85	116	06-2001/08-2003	20589			
1.8 i	B 4184 SM	92	125	03-1998/06-2004	20589			

**KW****HP**

1.8 i	B 4184 SJ	90	122	06-2001/06-2004	20589			
1.8 LPG		90	122	03-1999/06-2004	20589			
1.9 DI	D 4192 T2	70	95	03-1999/07-2000	FA-0336JM			
1.9 DI	D 4192 T4	75	102	07-2000/06-2004	FA-0336JM		30132 3ECO015	
1.9 DI	D 4192 T3	85	115	07-2000/06-2004	FA-0336JM		30132 3ECO015	
1.9 T4	B 4194 T	147	200	05-1997/07-2000	20589 20990	1ECO033		
1.9 TD	D 4192 T	66	90	07-1995/08-1999	FA-0336JM			
2.0	B 4204 S B 4204 S2	100	136	07-1995/06-2004	20589 FA-0341JM	1ECO033		
2.0	B 4204 S	103	140	07-1995/08-1999	20589 FA-0341JM	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T	118	160	10-1997/07-2000	20990	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T2	121	165	07-1999/06-2004	20990	1ECO033		
2.0 T	B 4204 T3	120	163	06-2001/06-2004	20990	1ECO033		
2.0 T4	B 4204 T5	147	200	07-2000/06-2004	20990	1ECO033		

V50 (MW)

1.6	B 4164 S3	74	101	01-2005/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-040JM FO-279JM		
1.6 D	D 4164 T	81	110	01-2005/12-2011	20336 20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.6 D		80	109	03-2005/12-2012	20336 20341 FA-0305JM FA-341JM	FO-026JM	30300 30320	
1.8	B 4184 S11	92	125	04-2004/12-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 BiFuel		93	126	01-2009/09-2010	20341 FA-341JM	10279 FO-279JM		
1.8 FlexFuel	B 4184 S8	92	125	01-2005/12-2010	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0	B 4204 S3	107	146	10-2006/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.0 CDI		98	133	12-2003/12-2006	FA-0305JM			
2.0 D	D 4204 T	100	136	04-2004/12-2010	20341 FA-0305JM FA-341JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO027	
2.0 D4		96	131	07-2005/12-2006	FA-0305JM			
2.0 FlexFuel	B 4204 S4	107	146	01-2010/12-2012	20341 FA-0304JM FA-341JM	10279 FO-279JM		
2.4	B 5244 S5	103	140	04-2004/12-2010		1ECO032		
2.4	B 5244 S4	125	170	04-2004/12-2010		1ECO032		
2.4 D5	D 5244 T13 D 5244 T8	132	179	03-2006/12-2010	FA-0333JM	1ECO032	3ECO030	
2.4 Tdi	D 5244 T9	120	163	05-2007/12-2010	FA-0333JM	1ECO032		
D2	D 4162 T	84	114	01-2010/12-2012	20341 FA-341JM	FO-026JM	30300 30321	
D3	D 5204 T5	110	150	10-2010/12-2012	FA-0333JM			
D4	D 5204 T	130	177	10-2010/12-2012	FA-0333JM			



KW

HP



T5	B 5254 T3	162	220	04-2004/12-2007		1ECO032		
T5	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		
T5 AWD	B 5254 T3	162	220	04-2004/12-2007		1ECO032		
T5 AWD	B 5254 T7	169	230	03-2007/ -		1ECO032		

V60

1.5 T2		90	122	10-2015/03-2017	FA-0312JM			
1.6 DRIVe	D 4162 T	84	114	02-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-026JM	30321	21LR5
2.0 AWD		270	367	06-2015/05-2018				21LR5
2.0 D2		88	120	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 D3		110	150	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 D4		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 T	B 4204 T6	149	203	07-2010/12-2012	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 T4		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.0 T5		162	220	01-2014/12-2017	FA-0312JM			
2.4 D5	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
2.4 D5 Hybrid AWD		120	163	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
2.4 Hybrid	D 5244 T15 D82PHEV	158	215	06-2012/12-2015	FA-0312JM			21LR5
2.4 Hybrid D6 Polestar AWD		169	230	06-2012/12-2015	FA-0312JM			
3.0 T AWD	B 6304 T5	258	351	04-2014/05-2018				21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	07-2010/12-2014	FA-0312JM			21LR5
D3	D 5204 T7	100	136	05-2012/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4	D 4204 T5	133	181	10-2013/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD	D 5244 T12	133	181	10-2013/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD		140	190	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
D4 Polestar AWD		162	220	03-2015/05-2018	FA-0312JM			
D5	D 5244 T10	151	205	07-2010/12-2011	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T17	120	163	05-2012/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T23	169	230	04-2014/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5		165	224	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T10	151	205	07-2010/12-2011	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T23	169	230	04-2014/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D6 Hybrid AWD		162	220	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
T3	B 4164 T3	110	150	09-2010/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T3		112	152	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
T3		112	152	03-2015/05-2018	FA-0312JM			21LR5
T4	B 4164 T	132	180	09-2010/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T4F	B 4164 T2	132	180	04-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T5	B 4204 T7	177	241	09-2010/12-2014	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
T5	B 4204 T11	180	245	10-2013/12-2018	FA-0312JM			21LR5
T5 AWD		187	254	04-2015/05-2018				21LR5
T5 Drive-E Polestar		186	253	03-2015/07-2018	FA-0312JM			
T5 Drive-E Polestar AWD		186	253	03-2015/07-2018	FA-0312JM			
T6	B 4204 T9	225	306	10-2013/12-2018	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	305	07-2010/12-2015				21LR5
T6 AWD	B 6304 T3 B 6304 T4	242	329	04-2014/12-2015				21LR5



KW

HP



T6 AWD		225	306	10-2013/12-2018	FA-0312JM			21LR5
--------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	-------

V60 Cassone / Furgonato / Promiscuo (155)

1.6 DRIVe		84	114	09-2013/12-2015	FA-0312JM	FO-026JM	30321	
-----------	--	----	-----	-----------------	-----------	----------	-------	--

V60 II (225)

2.0 T4		140	190	05-2019/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 Drive-E Polestar AW		240	326	02-2018/ -	FA-0330JM			
B3 Mild-Hybrid		120	163	03-2020/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid		145	197	03-2020/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid		145	197	03-2020/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid AWD		145	197	10-2020/ -	FA-0330JM			
B5 Mild-Hybrid		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	03-2020/ -	FA-0330JM			
D3		110	150	02-2018/ -	FA-0330JM		300300	
D3 AWD		110	150	09-2018/ -	FA-0330JM		300300	
D4		140	190	02-2018/ -	FA-0330JM		300300	
D4 AWD		140	190	09-2018/ -	FA-0330JM		300300	
D4 Polestar		147	200	02-2018/ -	FA-0330JM		300300	
D4 Polestar AWD		147	200	02-2018/12-2020	FA-0330JM		300300	
T4 Polestar		155	210	07-2019/ -	FA-0330JM			
T5		184	250	02-2018/ -	FA-0330JM			
T5 AWD		184	250	03-2019/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar		186	253	07-2019/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar AWD		186	253	07-2019/ -	FA-0330JM			
T6 AWD		228	310	02-2018/ -	FA-0330JM			
T6 Plug-in Hybrid AWD		186	253	03-2019/ -	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid AWD		223	303	02-2018/ -	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid Polestar /		233	318	05-2019/ -	FA-0330JM			

V70 Cassone / Furgonato / Promiscuo (135)

2.0 D3 DRIVe		100	136	09-2013/ -	FA-0312JM			
--------------	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

V70 I (LV)

2.0	B 5204 T4	120	163	01-1997/12-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5202 S	93	126	12-1995/03-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5204 F	105	143	12-1995/03-2000	FA-0335JM			
2.0	B 5204 T2	132	180	11-1996/03-2000	FA-0335JM			
2.0 Turbo	B 5204 T	155	211	12-1995/03-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.0 Turbo	B 5204 T3	166	226	11-1996/12-2000	FA-0335JM			
2.0 Turbo AWD	B 5204 T3	166	226	11-1996/12-2000	FA-0335JM			
2.3		177	241	11-1996/11-2000	FA-0335JM			
2.3 T AWD	B 5234 FT+ B 5234 T4	184	250	04-1997/03-2000	FA-0335JM			
2.3 T-5	B 5234 T3	176	239	11-1996/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.3 T-5 AWD	B 5234 T3	176	239	01-1997/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.3 Turbo	B 5234 FT+	184	250	12-1995/03-2000	FA-0335JM			
2.4	B 5244 S2 B 5244 SG2	103	140	03-1999/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S B 5254 S	125	170	12-1995/05-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4 AWD	B 5254 S	121	165	06-1998/12-1999	FA-0335JM			



KW

HP



2.4 Bifuel	B 5244 SG	103	140	08-1999/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.4 Turbo	B 5244 T B 5254 T	142	193	04-1996/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.5	B 5254 S	121	165	06-1998/12-1999	FA-0335JM			
2.5	B 5252 FS	106	144	12-1995/03-2000	FA-0335JM			
2.5 AWD	B 5244 T2	195	265	03-1999/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 Bifuel	GB 5252 S	106	144	05-1998/12-1999	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 TDI	D 5252 T	103	140	12-1995/12-2000	FA-0335JM			
2.5 TDi AWD	D 5252 T	103	140	11-1996/02-2000	FA-0335JM			
2.5 Turbo AWD	B 5244 T B 5254 T	142	193	04-1996/12-2000	FA-0335JM	1ECO033		

V70 II (SW)

2.0 T	B 5204 T5	132	180	11-1999/08-2007	FA-0312JM FA-0328JM	1ECO033		
2.3 T5	B 5234 T3 B 5234 T4	184	250	11-1999/12-2004	FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S2	103	140	03-2000/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		
2.4	B 5244 S	125	170	03-2000/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 Bifuel	B 5244 SG2	103	140	09-2001/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 Bifuel (LPG)	B 5244 SG	103	140	09-2001/08-2007	FA-0328JM			
2.4 CDI		90	122	07-2005/12-2008	FA-0331JM			
2.4 D	D 5244 T2	96	131	07-2001/08-2007	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D	D 5244 T7	93	126	04-2005/12-2008	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5	D 5244 T D 5244 T5	120	163	01-2001/12-2008	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5	D 5244 T4	136	185	04-2005/12-2008	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5 AWD	D 5244 T D 5244 T2 D 5244 T5	120	163	07-2002/08-2007	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5 AWD	D 5244 T4	136	185	05-2005/08-2007	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 T	B 5244 T3	147	200	11-1999/08-2003	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T AWD	B 5244 T3	147	200	09-2001/08-2002	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T5	B 5244 T5	191	260	04-2004/08-2007		1ECO033		
2.5 T	B 5254 T2	154	209	07-2001/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		
2.5 T AWD	B 5254 T2	154	209	07-2002/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		
2.5 TDI	D 5252 T	103	140	11-1999/08-2007	FA-0328JM			
R 2,5 T AWD	B 5254 T4	221	300	03-2003/08-2007		1ECO033		

V70 III (BW)

1.6 D	D 4164 T	80	109	07-2009/12-2011	FA-0312JM	FO-026JM	30320	21LR5
1.6 DRIVe	D 4162 T	84	114	04-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-026JM	30321	21LR5
1.6 T4F	B 4164 T2	132	180	01-2011/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
2.0	B 4204 S3	107	145	10-2007/12-2011	FA-0309JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 D	D 4204 T	100	136	10-2007/12-2015	FA-0309JM	1ECO060 FO-030JM	3ECO030	21LR5
2.0 FlexFuel	B 4204 S4	107	146	01-2008/12-2011	FA-0309JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.0 GDI		157	214	04-2012/12-2015				21LR5
2.0 T	B 4204 T6	149	203	09-2009/12-2011	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5



KW

HP



2.4 D	D 5244 T5	120	163	08-2007/ -		1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D	D 5244 T14	129	175	04-2009/12-2010	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D		120	163	04-2007/12-2010	FA-0312JM			
2.4 D5	D 5244 T4	136	185	08-2007/ -		1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D5	D 5244 T10	151	205	10-2008/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T4	136	185	04-2007/12-2009	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T10	151	205	12-2009/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
2.5 T	B 5254 T6	147	200	08-2007/ -		1ECO032		21LR5
2.5 T	B 5254 T10	170	231	04-2009/12-2012		1ECO032		21LR5
2.5 T FlexFuel	B 5254 T8	147	200	05-2008/12-2009		1ECO032		21LR5
2.5 T FlexiFuel	B 5254 T11	170	231	04-2009/12-2011		1ECO032		21LR5
3.0 T6 AWD	B 6304 T2	210	286	08-2007/ -		1ECO012		21LR5
3.2	B 6324 S	175	238	08-2007/12-2010		1ECO012		21LR5
3.2	B 6324 S5	179	243	04-2010/12-2014				21LR5
3.2 AWD	B 6324 S	175	238	08-2007/ -		1ECO012		21LR5
3.2 AWD	B 6324 S5	179	243	04-2010/12-2015				21LR5
D2		88	120	03-2015/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	03-2010/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D3	D 5204 T7	100	136	10-2007/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D3		110	150	03-2015/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D4	D 4204 T5	133	181	10-2013/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD	D 5244 T12	133	181	10-2013/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD	D 5244 T17	120	163	10-2007/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5		169	230	03-2011/ -	FA-0312JM			
D5		136	185	04-2007/12-2009	FA-0312JM			
D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD		169	230	03-2011/ -	FA-0312JM			
T4	B 4164 T	132	180	10-2010/12-2015	FA-0312JM	FO-040JM		21LR5
T4		140	190	03-2015/04-2016	FA-0312JM			21LR5
T5	B 4204 T7	177	241	01-2010/12-2014	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
T5	B 4204 T11	180	245	10-2013/04-2016	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	305	01-2010/12-2015				21LR5

V90 II

2.0		187	254	03-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 AWD		235	320	03-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 B4 Mild-Hybrid		145	197	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid		196	266	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B6 Mild-Hybrid AWD		256	348	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 D		140	190	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D AWD		173	235	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D3		110	150	03-2016/08-2018	FA-0330JM		300300	
2.0 D3 AWD		110	150	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4		120	163	09-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4 AWD		140	190	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	



KW

HP



2.0 D4 AWD		120	163	09-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4 Polestar		147	200	10-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 Hybrid AWD		235	320	03-2016/12-2018	FA-0330JM			
2.0 Polestar AWD		246	334	10-2016/ -	FA-0330JM			
2.0 Polestar AWD		176	239	10-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 Polestar AWD		147	200	10-2016/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 T4		140	190	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T4 Polestar		155	210	06-2019/ -	FA-0330JM			
2.0 T5		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 AWD		187	254	03-2016/12-2018	FA-0330JM			
2.0 T5 AWD		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 Polestar		186	253	06-2019/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 Polestar AWD		186	253	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 AWD		228	310	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 Plug-in-Hybrid AWD		250	340	06-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 Polestar AWD		240	326	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid AWD		223	303	04-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Plug-in Hybrid Polestar		233	317	05-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Plug-in-Hybrid AWD		287	390	06-2020/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid		145	197	10-2020/ -	FA-0330JM			
D5 Mild Hybrid AWD		173	235	12-2020/ -	FA-0330JM			
T6 Plug-In Hybrid AWD		186	253	04-2021/ -	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid Polestar /		246	334	03-2016/ -	FA-0330JM			

XC40

1.5 T3		115	156	03-2018/03-2019	FA-0334JM			
1.5 T3		120	163	03-2019/ -	FA-0334JM			
2.0 B4 Mild-Hybrid		145	197	09-2019/ -	FA-0334JM			
2.0 B4 Mild-Hybrid AWD		145	197	09-2019/ -	FA-0334JM			
2.0 D3		110	150	09-2018/09-2021	FA-0334JM			
2.0 D3 AWD		110	150	09-2018/09-2021	FA-0334JM			
2.0 T4		140	190	09-2018/ -	FA-0334JM			
2.0 T4 AWD		140	190	09-2018/ -	FA-0334JM			
B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	09-2019/ -	FA-0334JM			
D4 AWD		140	190	10-2017/09-2021	FA-0334JM			
D4 Polestar AWD		147	200	01-2019/09-2021	FA-0334JM			
T2		95	129	06-2019/ -	FA-0334JM			
T3		110	150	12-2020/ -	FA-0334JM			
T5 AWD		182	247	10-2017/09-2021	FA-0334JM			
T5 AWD		184	250	10-2017/ -	FA-0334JM			

XC60

2.0 T	B 4204 T6	149	203	12-2009/12-2012	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
2.4 D	D 5244 T14	129	175	04-2009/12-2010	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D AWD	D 5244 T16 D 5244 T17 D 5244 T5	120	163	05-2008/02-2017	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
3.2 AWD	B 6324 S	175	238	07-2009/12-2010		1ECO012		21LR5
3.2 AWD	B 6324 S5	179	243	03-2010/12-2015		1ECO012		21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	03-2010/12-2014	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
D3	D 5204 T7	100	136	04-2012/12-2015	FA-0312JM			21LR5



KW

HP



D3		110	150	03-2015/04-2017	FA-0312JM			21LR5
D4	D 4204 T5	133	181	10-2013/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4		140	190	03-2015/02-2017	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD	D 5244 T12	133	181	10-2013/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD		140	190	03-2015/02-2017	FA-0312JM			21LR5
D5	D 5244 T11	158	215	06-2011/02-2017	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T4	136	185	05-2008/12-2009	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
D5 AWD	D 5244 T10	151	205	07-2009/06-2011	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T23	169	230	04-2014/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD		162	220	03-2015/02-2017	FA-0312JM			21LR5
T5	B 4204 T7	177	241	09-2010/02-2017	FA-0312JM	10279 FO-279JM		21LR5
T5	B 4204 T11	180	245	10-2013/02-2017	FA-0312JM			21LR5
T5 AWD		180	245	10-2015/02-2017	FA-0312JM			21LR5
T6	B 4204 T9	225	306	10-2013/02-2017	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T2	210	286	05-2008/12-2010		1ECO012		21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	304	03-2010/02-2017		1ECO012		21LR5
T6 AWD	B 6304 T3	242	329	04-2014/12-2015				21LR5
T6 AWD		225	306	10-2013/12-2017	FA-0312JM			21LR5

XC60 I VAN (156)

D3		100	136	09-2013/12-2015	FA-0312JM			
D4		120	163	09-2013/02-2017	FA-0312JM			
D4 AWD		120	163	09-2013/02-2017	FA-0312JM			
D5 AWD		158	215	09-2013/02-2017	FA-0312JM			

XC60 II

2.0 B4 Mild-Hybrid		145	197	09-2019/ -	FA-0330JM			
2.0 B4 Mild-Hybrid AWD		145	197	04-2019/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 B5 Mild-Hybrid		184	250	01-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	01-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 B5 Mild-Hybrid AWD		173	235	04-2019/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	03-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 D3		110	150	03-2017/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4		140	190	03-2017/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4		120	163	12-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4 AWD		140	190	03-2017/ -	FA-0330JM		300300	21LR5
2.0 D4 Polestar		147	200	05-2020/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D4 Polestar AWD		147	200	01-2019/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D5 AWD		173	235	03-2017/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 D5 Polestar AWD		177	240	10-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 T4		140	190	09-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T5		187	254	03-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 AWD		187	254	03-2017/12-2018	FA-0330JM			
2.0 T5 AWD		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T5 Polestar AWD		192	261	03-2017/12-2018	FA-0330JM			
2.0 T6 AWD		235	320	03-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 AWD		228	310	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 Polestar AWD		246	334	03-2017/ -	FA-0330JM			



KW

HP



2.0 T8 Hybrid AWD		235	320	03-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid AWD		223	303	02-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid AWD		246	334	03-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid Polestar AWC		233	317	01-2019/ -	FA-0330JM			
B4 Mild-Hybrid		145	197	05-2019/ -	FA-0330JM			
T4 Polestar		155	210	07-2019/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar		186	253	05-2019/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar AWD		186	253	07-2019/ -	FA-0330JM			
T6 Plug-In Hybrid AWD		186	253	04-2021/ -	FA-0330JM			
T6 Polestar AWD		240	326	07-2019/ -	FA-0330JM			
T8 Hybrid Polestar AWD		246	334	05-2021/ -	FA-0330JM			

XC70 CROSS COUNTRY

2.0 T5 AWD	B 5204 T3	166	226	10-1997/03-1999	FA-0335JM			
2.4 D5 AWD	D 5244 T4	136	185	12-2005/08-2007	FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 D5 XC AWD	D 5244 T	120	163	09-2002/08-2007	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
2.4 T XC AWD	B 5244 T3	147	200	03-2000/09-2002	FA-0328JM	1ECO033		
2.4 T XC AWD	B 5254 T	142	193	11-1997/09-2002	FA-0335JM	1ECO033		
2.5 T XC AWD	B 5254 T2	154	209	09-2002/08-2007	FA-0328JM	1ECO033		

XC70 II

2.4 D	D 5244 T14	129	175	06-2009/12-2010	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
2.4 D AWD	D 5244 T16 D 5244 T17 D 5244 T5	120	163	08-2007/04-2016	FA-0312JM	1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T4	136	185	08-2007/ -		1ECO032	3ECO030	21LR5
2.4 D5 AWD	D 5244 T10	151	205	04-2009/12-2011	FA-0312JM		3ECO030	21LR5
3.0 T6 AWD	B 6304 T2	210	286	01-2008/12-2016		1ECO012		21LR5
3.2 AWD	B 6324 S	175	238	08-2007/ -		1ECO012		21LR5
3.2 AWD	B 6324 S5	179	243	05-2010/12-2014				21LR5
D3	D 5204 T2 D 5204 T3	120	163	04-2010/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D4	D 4204 T5	133	181	10-2013/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D4 AWD	D 5244 T12	133	181	10-2013/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD	D 5244 T11 D 5244 T15	158	215	04-2011/12-2015	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD		162	220	03-2015/04-2016	FA-0312JM			21LR5
D5 AWD		169	230	11-2013/04-2016	FA-0312JM			
D5 AWD		136	185	04-2007/12-2009	FA-0312JM			
T5	B 4204 T11	180	245	10-2013/12-2016	FA-0312JM			21LR5
T6 AWD	B 6304 T4	224	304	01-2010/04-2015				21LR5

XC70 II VAN (136)

2.0 D4		120	163	09-2013/12-2016	FA-0312JM			
2.4 D4 AWD		120	163	09-2013/04-2016	FA-0312JM			
2.4 D5 AWD		158	215	09-2013/12-2016	FA-0312JM			

XC90 I

2.5 T	B 5254 T2	154	209	10-2002/09-2014	FA-0328JM	1ECO033		
2.5 T	B 5254 T9	154	209	10-2012/09-2014	FA-0328JM			
3.2	B 6324 S	175	238	05-2006/ -		1ECO012		
D5	D 5244 T D 5244 T5	120	163	10-2002/12-2006	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	

**KW****HP**

D5	D 5244 T4	136	185	04-2005/12-2010	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
D5	D 5244 T5	120	163	04-2009/12-2014	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032	3ECO031	
D5	D 5244 T18	147	200	01-2011/12-2014	FA-0328JM FA-0331JM	1ECO032		
D5 AWD		120	163	10-2007/12-2010	FA-0328JM FA-0331JM			
D5 AWD		155	211	11-2013/09-2014	FA-0328JM FA-0331JM			
T6	B 6294 T	200	272	10-2002/12-2006	FA-0328JM	1ECO033		
V8	B 8444 S	232	315	01-2005/12-2010		1ECO033		

XC90 I VAN (275)

2.4 D4		120	163	09-2013/12-2014	FA-0328JM FA-0331JM			
2.4 D5 AWD		147	200	09-2013/12-2014	FA-0328JM FA-0331JM			

XC90 II

2.0 B5 Mild-Hybrid AWD		184	250	01-2020/ -	FA-0330JM			
2.0 D5 Polestar AWD		177	240	10-2018/ -	FA-0330JM		300300	
2.0 T5 AWD		183	249	02-2016/12-2018	FA-0330JM			
2.0 T5 AWD		184	250	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T6 AWD		228	310	10-2017/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid AWD		223	303	04-2018/ -	FA-0330JM			
2.0 T8 Hybrid Polestar AWC		233	317	01-2019/ -	FA-0330JM			
B5 Mild-Hybrid AWD		173	235	04-2019/ -	FA-0330JM		300300	
B6 Mild-Hybrid AWD		220	299	03-2020/ -	FA-0330JM			
D4		140	190	06-2015/12-2018	FA-0330JM		300300	
D4 AWD		140	190	10-2015/12-2018	FA-0330JM		300300	
D5 4WD	D 4204 T11	165	224	09-2014/12-2016	FA-0330JM		300300	
D5 AWD		173	235	03-2016/12-2019	FA-0330JM		300300	
D5 DRiVe Polestar AWD		176	239	03-2016/ -	FA-0330JM		300300	
T5 AWD		187	254	06-2015/12-2018	FA-0330JM			
T5 Drive-E Polestar AWD		176	239	10-2017/ -	FA-0330JM			
T5 Polestar AWD		186	253	07-2019/ -	FA-0330JM			
T6 AWD	B 4204 T27	236	321	09-2014/12-2018	FA-0330JM			
T6 Polestar AWD		246	334	01-2017/ -	FA-0330JM			
T6 Polestar AWD		240	326	10-2017/ -	FA-0330JM			
T8 Hybrid AWD		236	321	06-2015/12-2018	FA-0330JM			
T8 Plug-in Hybrid Polestar /		246	334	06-2015/ -	FA-0330JM			
T8 Twin Engine AWD		287	390	06-2019/ -	FA-0330JM			

VW**1500,1600 (31)**

1.5	K	33	45	04-1961/07-1973			30301	
1.5 S		40	54	08-1963/07-1965			30301	
1.6	T U	40	54	08-1965/07-1973			30301	
1.6 L	P	37	50	07-1964/07-1973			30301	
1.6 TL	T U	40	54	08-1965/07-1973			30301	



KW

HP

**1500,1600 2 volumi /Coda spiovente (31)**

1.5 L	K	33	45	07-1968/07-1973			30301	
1.6 TL	T U	40	54	08-1965/07-1973			30301	

1500,1600 Variant (36)

1.5	K	33	45	04-1961/07-1973			30301	
1.5 S		40	54	08-1963/07-1965			30301	
1.6 L	T U	40	54	08-1965/07-1973			30301	

411,412

1.7	V Z	50	68	07-1968/08-1973			30301	
1.7	W	59	80	09-1969/08-1973			30301	
1.8	AT	55	75	07-1973/03-1975			30301	
1.8	AN	63	86	07-1973/03-1975			30301	

412 Variant

1.7	W	59	80	01-1972/12-1973			30301	
1.8 E,LE	AT	55	75	07-1973/03-1975			30301	
1.8 E,LE	AN	63	86	07-1973/03-1975			30301	

AMAROK (2H_, S1B)

2.0 BitDI	CDCA	120	163	09-2010/08-2012	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 BitDI 4motion	CDCA	120	163	09-2010/08-2012	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI	CDBA CNFA	90	122	09-2010/10-2013	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI	CNFB	103	140	07-2012/ -	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI	CNEA CSHA	132	180	11-2011/ -	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI 4motion	CDBA CNFA	90	122	09-2010/10-2013	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI 4motion	CNEA CSHA	132	180	11-2011/ -	FA-0928JM	FO-038JM	30VW02	
2.0 TDI 4motion	CNFB	103	140	06-2012/ -	FA-0928JM	FO-038JM		
2.0 TSI	CFPA	118	160	12-2010/10-2016	FA-0928JM			
3.0 TDI		120	163	06-2016/ -	FA-0928JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		165	224	06-2016/ -	FA-0928JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		150	204	06-2016/ -	FA-0928JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		120	163	06-2016/ -	FA-0928JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		190	258	05-2018/ -	FA-0928JM	1ECO133		

AMAROK Pianale piatto/Telaio (S1B)

2.0 TDI		103	140	09-2011/ -	FA-0928JM	FO-038JM		
2.0 TDI		132	180	09-2011/07-2019	FA-0928JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		132	180	09-2011/07-2019	FA-0928JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		103	140	09-2011/10-2016	FA-0928JM	FO-038JM		
3.0 TDI 4motion		190	258	05-2018/ -	FA-0928JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		150	204	06-2016/ -	FA-0928JM	1ECO133		

ARTEON (3H7)

1.5 TSi		110	150	11-2017/07-2019	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 eHybrid		115	156	11-2020/ -	FA-0915JM			

**KW****HP**








2.0 TDI		110	150	03-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		140	190	05-2017/06-2020	FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion		176	240	03-2017/07-2020		1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		140	190	05-2017/06-2020	FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSi		140	190	05-2017/ -	FA-0909JM			
2.0 TSi 4motion		206	280	04-2017/06-2020	FA-0909JM			
2.0 TSi 4motion		200	272	04-2018/ -	FA-0909JM			
TSI R		235	320	11-2020/ -	FA-0909JM			

ARTEON SHOOTING BRAKE (3H9)

1.4 eHybrid		115	156	11-2020/ -	FA-0915JM			
1.5 TSi		110	150	08-2020/ -	FA-0937JM			
2.0 TDI		110	150	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI		140	190	09-2020/ -		FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion		140	190	09-2020/ -		FO-037JM	3ECO094	
2.0 TSi		140	190	09-2020/ -	FA-0909JM			
2.0 TSi 4motion		200	272	09-2020/ -	FA-0909JM			
2.0 TSi 4motion		206	280	06-2020/ -	FA-0909JM			
2.0 TSi R		235	320	11-2020/ -	FA-0909JM			

BEETLE (5C1)

1.2 TSi	CBZB	77	105	07-2011/07-2019	FA-0915JM FA-0916JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.2 TSi 16V		77	105	12-2014/07-2019	FA-0915JM FA-0916JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSi	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	10-2011/07-2016	FA-0916JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSi		110	150	12-2014/07-2019	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	10-2011/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB CJAA	103	140	04-2011/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CUUB	110	150	07-2014/09-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		81	110	06-2014/09-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM

		KW	HP					
2.0 TSI	CBFA CCTA CCZA	147	200	04-2011/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CPLA CPPA	155	211	12-2012/07-2019	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO124		FAA-006JM
2.0 TSI		162	220	12-2014/09-2018	FA-0917JM			FAA-006JM
2.5	CBTA CBUA CCCA	125	170	04-2011/07-2019				FAA-006JM

BEETLE Cabriolet (5C7)

1.2 TSI	CBZB	77	105	12-2011/07-2019	FA-0915JM FA-0916JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.2 TSI 16V		77	105	12-2014/07-2019	FA-0915JM FA-0916JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	12-2011/07-2016	FA-0916JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	12-2014/09-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	12-2011/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB CJAA	103	140	04-2012/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CUUB	110	150	09-2014/09-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		81	110	06-2014/09-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TSI	CBFA CCTA CCZA	147	200	12-2011/07-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CPLA CPPA	155	210	12-2012/07-2019	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO124		FAA-006JM
2.0 TSI		162	220	12-2014/09-2018	FA-0917JM			FAA-006JM
2.5		125	170	12-2011/07-2016				FAA-006JM

BORA (1J2)

1.4 16V	AHW AKQ APE AXP BCA	55	75	03-2000/05-2005	FA-0952JM			
1.6	AEH AKL APF	74	101	10-1998/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AVU BFQ BJH	75	102	08-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6 16V	ATN AUS AZD BCB	77	105	05-2000/05-2005	FA-0912JM FA-0952JM			
1.6 FSI	BAD	81	110	01-2002/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8	AGN BAF	92	125	10-1998/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 4motion	AGN	92	125	02-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU ARX AUM BAE	110	150	05-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			

**KW****HP**

1.8 T	AUQ	132	180	03-2002/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	10-1998/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	10-1998/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	10-1998/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AJM AUY	85	115	12-1998/01-2002	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ATD AXR	74	101	09-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ARL	110	150	05-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	11-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AGR	66	90	11-1998/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AJM AUY	85	115	02-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ATD	74	101	09-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ARL	110	150	05-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ASZ	96	130	11-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	APK AQY AZG AZH AZJ BBW	85	115	10-1998/12-2013	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion	AZH AZJ	85	115	04-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
2.3 V5	AGZ	110	150	10-1998/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5	AQN	125	170	10-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AGZ	110	150	12-1998/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AQN	125	170	10-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 4motion	AQP AUE BDE	150	204	03-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

BORA Station wagon (1J6)

1.4 16V	AHW AXP BCA	55	75	09-2001/05-2005	FA-0952JM			
1.6	AEH AKL APF	74	100	05-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AVU BFQ	75	102	08-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6 16V	ATN AUS AZD BCB	77	105	02-2000/05-2005	FA-0912JM FA-0952JM			
1.6 FSI	BAD	81	110	01-2002/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			



KW

HP



1.8 4motion	AGN	92	125	05-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU ARX AUM	110	150	05-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AUQ	132	180	05-2002/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI	AJM AUY	85	115	05-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	05-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR	66	90	07-2004/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ATD AXR	74	101	09-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	11-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ARL	110	150	05-2001/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AJM AUY	85	115	05-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ATD	74	101	09-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ASZ	96	130	11-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ARL	110	150	05-2001/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	APK AQY AZG AZH AZJ	85	115	05-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion	AZH AZJ	85	115	04-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion		88	120	12-1999/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
2.3 V5	AGZ	110	150	05-1999/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5	AQN	125	170	10-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AGZ	110	150	05-1999/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AQN	125	170	10-2000/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 4motion	AQP AUE BDE	150	204	05-1999/05-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 VR6	AUE	150	204	03-2000/05-2000		1ECO023		

CADDY ALLTRACK Furgonato (SAA)

1.0 TSI		75	102	11-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.2 TSI		62	84	06-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TGI CNG		81	110	06-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		96	131	06-2019/ -	FA-0915JM			FAA-006JM
1.6 TDI		55	75	05-2015/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.6 TDI		75	102	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		75	102	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		55	75	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		81	110	09-2015/09-2020		FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	11-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		90	122	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		81	110	05-2015/05-2016				FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		103	140	05-2015/ -				FAA-006JM

CADDY ALLTRACK Station wagon (SAB)

1.0 TSI		75	102	11-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.0 TSI		62	84	11-2018/ -	FA-0943JM			FAA-006JM
1.2 TSI		62	84	06-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TGI CNG		81	110	06-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		96	131	07-2018/ -	FA-0915JM			FAA-006JM
1.6 TDI		55	75	05-2015/11-2017				FAA-006JM
1.6 TDI		75	102	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		75	102	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		55	75	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	11-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		90	122	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		81	110	05-2015/05-2016				FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		103	140	05-2015/ -				FAA-006JM

CADDY CALIFORNIA V Camper (SBB, SBJ)

2.0 TDi BMT		90	122	09-2020/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		55	75	09-2020/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		75	102	09-2020/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT 4motion		90	122	03-2021/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

CADDY I (14)

1.5	JB	51	70	08-1982/07-1983	FA-0930JM		30301	
1.6	EW	55	75	01-1983/07-1992	FA-0930JM		30301	
1.6 D	JK ME	40	55	08-1982/07-1992			30L08 FC-006JM	
1.8	JH	70	95	08-1985/07-1992	20987			



KW

HP

**CADDY II Furgonato (9K9A)**

1.7 SDI	AHB	42	57	07-1996/09-2000	FA-0946JM			
1.9 D	1Y	47	64	11-1995/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 SDI	AEY AYQ	47	64	11-1995/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	1Z AHU ALH	66	90	09-1996/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
60 1.4	AEX APQ AUD	44	60	11-1995/01-2004	FA-0900JM FA-0921JM			
75 1.6	1F	55	75	11-1995/05-1997	FA-0932JM FA-0946JM			
75 1.6	AEE	55	75	11-1995/09-2000	FA-0932JM FA-0946JM			

CADDY II Pick-up (9U7)

1.6	AEE	55	75	06-1996/12-2000	FA-0900JM FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	AEF	47	64	06-1996/12-2000	FA-0932JM FA-0946JM			

CADDY II Station wagon (9K9B)

1.4	AEX AKV APQ AUD	44	60	11-1995/06-2003	FA-0900JM FA-0921JM			
1.4 16V	AUA	55	75	08-2000/01-2004	FA-0900JM			
1.6	1F	55	75	11-1995/05-1997	FA-0932JM FA-0946JM			
1.6	AEE	55	75	06-1997/09-2000	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 D	1Y	47	64	11-1995/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 SDI	AEY AYQ	47	64	11-1995/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHU ALE ALH	66	90	10-1996/01-2004	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		

CADDY III Furgonato (2KA, 2KH, 2CA, 2CH)

1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	09-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	BCA	55	75	03-2004/05-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4 16V	BUD	59	80	05-2006/08-2010	FA-0920JM			FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF	75	102	04-2004/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel	CHGA	75	102	05-2011/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYD	75	102	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM

**KW****HP**

1.6 TDI	CAYE	55	75	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BLS	77	105	04-2004/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BSU	55	75	09-2005/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI 4motion	BLS	77	105	11-2008/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 EcoFuel	BSX	80	109	04-2006/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 SDI	BDJ BST	51	70	03-2004/08-2010	FA-0916JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	09-2007/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CFJA	125	170	05-2012/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CLCA	81	110	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFHE	62	85	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	CFHC CLCB	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4motion	CFHC	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFHF	81	110	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFHE	62	85	12-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM

CADDY III Station wagon (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ)

1.2 TSI	CBZB	77	105	09-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	09-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	BCA	55	75	03-2004/05-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4 16V	BUD	59	80	05-2006/08-2010	FA-0920JM			FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF	75	102	04-2004/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel	CHGA	75	102	05-2011/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYE	55	75	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYD	75	102	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.9 TDI	BJB BLS	77	105	04-2004/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BSU	55	75	09-2005/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI 4motion	BLS	77	105	05-2008/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 EcoFuel	BSX	80	109	04-2006/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 SDI	BDJ BST	51	70	03-2004/08-2010	FA-0916JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO033 3ECO034	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI	BMM	103	140	09-2007/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CFJA	125	170	05-2012/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CLCA	81	110	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	CFHC CLCB	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4motion	CFHC	103	140	11-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFHF	81	110	08-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM

CADDY IV Furgonato (SAA, SAH)

1.0 TSI		75	102	11-2015/09-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.2 TSI		62	84	06-2015/09-2020	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TGI CNG		81	110	06-2015/09-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/09-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		96	131	06-2019/09-2020	FA-0915JM			FAA-006JM
1.6		81	110	11-2015/09-2020	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI		75	102	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.6 TDI		55	75	05-2015/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		75	102	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		55	75	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		90	122	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		81	110	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		103	140	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	11-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		55	75	11-2015/07-2019	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
ABT e-Caddy		83	113	04-2020/ -				FAA-006JM

CADDY IV Station wagon (SAB, SAJ)

1.0 TSI		75	102	11-2015/09-2020	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.0 TSI		62	84	11-2018/07-2019	FA-0943JM			FAA-006JM
1.2 TSI		62	84	06-2015/09-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TGI CNG		81	110	06-2015/09-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/09-2020	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		96	131	07-2018/09-2020	FA-0915JM			FAA-006JM
1.6		81	110	11-2015/09-2020	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI		75	102	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM



KW

HP



1.6 TDI		55	75	05-2015/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		55	75	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		75	102	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		81	110	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		103	140	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		90	122	05-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	11-2015/09-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
ABT e-Caddy		83	113	04-2020/ -				FAA-006JM

CADDY V Cassone/Limousine spaziosa (SBA, SBH)

1.5 TSi EVO		84	114	01-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDi BMT		90	122	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		55	75	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI BMT		90	122	02-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		75	102	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

CADDY V MPV / Space wagon (SBB, SBJ)

1.5 TSi EVO		84	114	01-2021/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDi BMT		75	102	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		90	122	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDi BMT		55	75	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI BMT		90	122	02-2021/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

CALIFORNIA T4 Camper (7DJ, 7DK, 70J)

1.9 TD		50	68	07-1994/04-2002			30496	
2.4 D		55	75	05-1998/04-2002			30496	
2.5 TDI		65	88	05-1998/04-2003			30496	
2.5 TDI		111	151	07-1999/04-2003			30496	
2.5 TDI		75	102	04-2001/04-2003			30496	
2.8 VR6		150	204	05-2000/04-2001		FO-044JM		
2.8 VR6		103	140	07-1996/05-2000		1ECO013		

CALIFORNIA T5 Camper (7EC, 7EF, 7EG, 7HF)

1.9 TDI		75	102	05-2007/11-2009		FO-044JM		
1.9 TDI		63	85	05-2007/11-2009		FO-044JM		
1.9 TDI		77	105	05-2007/11-2009		FO-044JM		

**KW****HP**

1.9 TDI		62	84	05-2008/12-2009		FO-044JM		
1.9 TDI		63	85	05-2007/11-2009		FO-044JM		
2.0 TDI		84	114	05-2011/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI		100	136	05-2010/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI		75	102	09-2009/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI		103	140	09-2009/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI		62	84	09-2009/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		100	136	05-2010/08-2015		FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		103	140	10-2009/08-2015		FO-038JM		
2.5 TDI		96	130	05-2007/11-2009		FO-044JM		
2.5 TDI		128	174	05-2007/11-2009		FO-044JM		
2.5 TDi		120	163	05-2007/11-2009		FO-044JM		
2.5 TDI 4motion		96	130	05-2007/11-2009		FO-044JM		
2.5 TDI 4motion		128	174	05-2007/11-2009		FO-044JM		

CALIFORNIA T6 Camper (SGC, SGG, SHC)

2.0 TDI		62	84	04-2015/07-2019		FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		75	102	04-2015/12-2019		FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		103	140	04-2015/12-2019		FO-038JM		
2.0 TDI		66	90	10-2019/ -		FO-037JM		
2.0 TDI		150	204	06-2015/ -		FO-037JM		
2.0 TDI		110	150	04-2015/ -		FO-037JM		
2.0 TDI		84	114	05-2016/08-2019		FO-037JM		
2.0 TDI		146	199	08-2018/ -		FO-037JM		
2.0 TDI		81	110	07-2019/ -		FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		103	140	06-2015/12-2019		FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		150	204	06-2015/ -		FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2015/ -		FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		146	199	08-2018/ -		FO-037JM		

CC (358)

1.4 TSI	CTHD	118	160	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	05-2015/12-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI MultiFuel	CKMA	118	160	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDA A	118	160	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	11-2011/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGB CLLA	125	170	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFG C	130	177	12-2012/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		135	184	05-2015/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI 4motion	CFGB	125	170	11-2011/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFFB	103	140	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGC	130	177	12-2012/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	11-2011/12-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.6 FSI 4motion	BWS	220	300	11-2011/12-2016				FAA-006JM

CORRADO (53i)

1.8 G60	PG	118	160	09-1988/09-1993	FA-0929JM			
2.0 i	2E ADY	85	115	04-1993/12-1995	FA-0929JM			
2.8 VR6	AAA	128	174	09-1991/12-1995	FA-0929JM			
2.9 VR6	ABV	140	190	08-1991/12-1995	FA-0929JM			

CRAFTER 30-35 Autobus (2E_)

2.0 TDI	CKUC	105	142	10-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKUB	120	163	07-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTC	100	136	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTB	80	109	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CSLB	84	114	11-2013/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CKUB	120	163	11-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.5 TDI	BJJ CEBA	65	88	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJM CECB	120	163	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJL CECA	100	136	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJK CEBB	80	109	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	

CRAFTER 30-50 Furgonato (2E_)

2.0 TDI	CKUC	105	142	10-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKUB	120	163	07-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTC	100	136	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTB	80	109	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CSLB	84	114	11-2013/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM		
2.0 TDI		103	140	11-2015/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CKUB	120	163	07-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.5 TDI	BJM CECB	120	163	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJL CECA	100	136	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJK CEBB	80	109	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJJ CEBA	65	88	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	

CRAFTER 30-50 Pianale piatto/Telaio (2F_)

2.0 TDI	CKUC	105	142	10-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKUB	120	163	07-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTC	100	136	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CKTB	80	109	05-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.0 TDI	CSLB	84	114	11-2013/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM		
2.0 TDI		103	140	11-2015/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM		

**KW****HP**

2.0 TDI 4motion	CKUB	120	163	11-2011/12-2016	FA-0514JM	FO-038JM	30VW01	
2.5 TDI	BJM CECB	120	163	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJL CECA	100	136	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJK CEBB	80	109	04-2006/05-2013	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	
2.5 TDI	BJJ CEBA	65	88	04-2006/07-2011	FA-0514JM	1ECO008	3ECO032	

CRAFTER Autobus (SY_)

2.0 TDI		130	177	09-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		103	140	09-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		75	102	10-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		130	177	03-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		103	140	04-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	

CRAFTER Furgonato

2.0 TDI		103	140	09-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		75	102	10-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		130	177	09-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		120	163	02-2023/ -		FO-037JM		
2.0 TDI [RWD]		103	140	10-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI [RWD]		130	177	05-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI [RWD]		90	122	08-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		130	177	03-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		103	140	04-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		120	163	02-2023/ -		FO-037JM		
2.0 TDI RWD		80	109	05-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		120	163	11-2022/ -		FO-037JM		

CRAFTER Pianale piatto/Telaio

2.0 TDI		130	177	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		103	140	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI		75	102	11-2016/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI [RWD]		103	140	11-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI [RWD]		130	177	07-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI [RWD]		90	122	08-2017/ -	FA-0950JM	1ECO025 FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		103	140	11-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		130	177	03-2017/ -	FA-0950JM	FO-037JM		
2.0 TDI RWD		80	109	11-2016/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI RWD		120	163	11-2022/ -		FO-037JM		



KW

HP

**DERBY (86)**

0.9	HA	29	40	02-1977/09-1981			30301	
1.1	HB	37	50	02-1977/09-1981	FA-0900JM		30301	
1.1		38	52	02-1977/09-1981	FA-0900JM			
1.3	HH	44	60	02-1977/09-1981	FA-0900JM		30301	

DERBY (86C, 80)

1.0	GL	29	40	10-1981/12-1984			30301	
1.1	HB	37	50	10-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	
1.3	HK	40	55	08-1983/12-1984	FA-0900JM		30301	
1.3	HH	44	60	08-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	
1.3	HW	37	50	08-1983/12-1984	FA-0900JM			
1.3	GK	55	75	09-1982/12-1984	20048		30301	

EOS (1F7, 1F8)

1.4 TSI	CAXA	90	122	11-2007/08-2015	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CTHD	118	160	05-2008/08-2015	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	06-2006/05-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
2.0 FSI	BVY BVZ	110	150	03-2006/05-2008	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	06-2006/05-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	11-2010/08-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	CBAB CFFB	103	140	05-2008/08-2015	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TFSI	BPY BWA CAWB CBFA CCTA CCZA	147	200	03-2006/08-2015	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	11-2009/08-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.2 V6	BUB CBRA	184	250	06-2006/05-2009		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
3.6 V6	CDVA	191	260	05-2009/11-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

FOX (5Z1, 5Z3)

1.0	AQZ BNX CCNA	53	72	10-2003/ -			30VW03	
1.2	BMD CHFB	40	55	04-2005/07-2011	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2	CHFA	44	60	09-2010/12-2011	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.4	BKR	55	75	04-2005/12-2009				FAA-012JM
1.4 TDI	BNM	51	70	04-2005/12-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6	BAH BJA BLH BPA CCRA CFZA	73	99	10-2003/08-2014			30VW03	



KW

HP

**GOL**

1.0	AZN BJR	48	65	06-2002/09-2005			30VW03	
1.0	AZP	56	76	06-2002/07-2004			30VW03	
1.0		45	61	06-2002/07-2003			30VW03	

GOLF ALLTRACK (BA5)

1.6 TDI 4motion		81	110	12-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.8 TSI 4motion		132	180	12-2014/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		135	184	12-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		110	150	12-2014/05-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM

GOLF ALLTRACK VIII (CG5)

2.0 TDI 4motion		147	200	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
-----------------	--	-----	-----	------------	------------------------	---------	---------	--

GOLF I (17)

1.1	FA GG	37	50	04-1974/07-1983	20016		30301	
1.1	FJ	38	52	08-1976/07-1980			30301	
1.3	GF	44	60	08-1979/07-1983			30301	
1.5	JB	51	70	08-1977/07-1983	FA-0930JM		30301	
1.5	FH	51	70	04-1974/12-1975	20016		30301	
1.5 D	CK	37	50	08-1976/07-1980	20016		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6	EM FN FP	55	75	08-1975/02-1984	FA-0930JM		30301	
1.6	EW HN	55	75	01-1983/02-1984	FA-0930JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1980/07-1983			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 GTI	EG	81	110	08-1976/07-1982	20987			
1.6 TD	CY	51	70	03-1982/07-1983			30L08 FC-006JM	
1.8 GTI	DX JJ	82	112	08-1982/12-1983	20987			

GOLF I Cabriolet (155)

1.3	HK	40	54	08-1983/07-1986			30301	
1.5	JB	51	70	01-1979/11-1983	FA-0930JM		30301	
1.6	RE	53	72	04-1986/02-1990	FA-0930JM		30301	
1.6	EW HN	55	75	08-1983/04-1992	FA-0930JM		30301	
1.6	EG	81	110	08-1979/07-1982	20987			
1.6	EM	55	75	08-1979/07-1983	FA-0930JM			
1.8	EX	66	90	08-1983/09-1992	FA-0930JM		30301	
1.8	JH	70	95	08-1983/04-1993	20987			



KW

HP



1.8	DX EV PB	82	112	08-1982/12-1989	20016 20987 FA-0929JM			
1.8	2H	72	98	08-1989/03-1993	20987			
1.8	DX	82	111	08-1983/12-1992	20016 20987 FA-0929JM			

GOLF II (19E, 1G1)

1.0	GN	33	45	11-1983/08-1985	FA-0900JM		30301	21CY02
1.0	HZ	37	50	08-1985/10-1991	FA-0900JM		30301	21CY02
1.3	HK MH	40	55	08-1983/06-1987	20016 FA-0900JM		30301	21CY02
1.3	NU	37	50	08-1985/12-1987				21CY02
1.3	GT	44	60	08-1983/10-1986	FA-0900JM		30301	
1.3 Cat.	2G MH NZ	40	55	06-1986/12-1992	20016 FA-0900JM		30301	21CY02
1.6	PN	51	70	10-1986/12-1992	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6	RF	53	72	02-1986/10-1991	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6	ABN EZ HM	55	75	08-1983/07-1992	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6	EZA PN	51	69	08-1986/07-1991	FA-0930JM			21CY02
1.6 D	JP ME	40	54	08-1983/10-1991			30496	21CY02
1.6 D		37	50	08-1983/10-1991				21CY02
1.6 TD	JR MF	51	70	08-1983/10-1991	FA-0929JM		30496	21CY02
1.6 TD	RA SB	59	80	04-1989/10-1991	FA-0929JM		30496	21CY02
1.6 TD	1V	44	60	08-1989/10-1991	FA-0929JM		30496	21CY02
1.6 TD		55	75	08-1983/07-1985	FA-0929JM			21CY02
1.8	RH	62	84	08-1986/01-1990	FA-0930JM		30301	21CY02
1.8	GU GX HV	66	90	08-1984/10-1991	FA-0930JM		30301	21CY02
1.8 Syncro	GU GX	66	90	02-1986/07-1991	FA-0929JM FA-0930JM			21CY02
1.8 Syncro	1P	72	98	08-1988/07-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI	DX EV GZ PB	82	112	08-1983/10-1991	20016 FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI	HT RV	77	105	01-1985/07-1985	20016			21CY02
1.8 GTI	RD	79	107	08-1985/10-1987	20016 FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI 16V	PL	95	129	02-1986/10-1991	20016 FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI 16V	KR	102	139	02-1986/06-1990	20016 FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI Cat.	PF	79	107	01-1987/10-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI G60	PG	118	160	04-1990/07-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 GTI G60 Syncro	1H PG	118	160	08-1988/12-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 i Cat.	GX RP	66	90	08-1987/10-1991	20016 FA-0929JM FA-0930JM		30301	21CY02
1.8 i Syncro Cat.	RP	66	90	08-1987/10-1991	FA-0929JM			
1.8 Syncro	RH	62	84	08-1987/07-1988	FA-0930JM			



KW

HP



2.0		57	78	08-1985/07-1992				21CY02
-----	--	----	----	-----------------	--	--	--	--------

GOLF II Van (19E, 1G1)

1.3		40	54	08-1983/07-1990	20016 FA-0900JM			
1.6		44	60	08-1989/07-1991	FA-0929JM		30496	
1.6 D		40	54	08-1983/07-1991			30496	
1.8 i		66	90	08-1987/07-1991	FA-0929JM			

GOLF III (1H1)

1.4	ABD AEX	40	55	11-1991/08-1997	FA-0900JM FA-0914JM			
1.4	ABD AEX	44	60	10-1991/08-1997	FA-0900JM FA-0914JM			
1.6	ABU AEA AEE	55	75	09-1992/08-1997	FA-0900JM FA-0914JM			
1.6	AEK AFT AKS	74	101	07-1995/08-1997	FA-0914JM			
1.8	AAM	55	75	11-1991/08-1997	FA-0914JM			
1.8	ABS ACC ADZ	66	90	11-1991/08-1997	FA-0914JM			
1.8 Syncro (1HX1)	ABS ADZ	66	90	01-1993/08-1997	FA-0914JM			
1.9 D	1Y	48	65	11-1991/08-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 SDI	AEY	47	64	07-1995/08-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 TD,GTD	AAZ	55	75	11-1991/08-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU ALE	66	90	08-1993/08-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	04-1996/08-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI Syncro (1HX1)	1Z AHU ALE	66	90	08-1995/08-1997	FA-0914JM		30496	
2.0	2E ABA ADY AGG AKR	85	115	11-1991/08-1997	FA-0914JM			
2.0 Syncro (1HX1)	AGG	85	115	08-1995/08-1997	FA-0914JM			
2.0 GTI 16V	ABF	110	150	08-1992/08-1997	FA-0914JM			
2.8 VR6	AAA	128	174	01-1992/08-1997	FA-0914JM	1ECO013		
2.9 VR6 Syncro (1HX1)	ABV	140	190	10-1994/08-1997	FA-0914JM	1ECO013		

GOLF III Cabriolet (1E7)

1.6	AEK AFT AKS	74	101	10-1994/02-1998	FA-0914JM			
1.8	AAM	55	75	07-1993/05-1998	FA-0914JM			
1.8	ABS ADZ	66	90	07-1993/05-1998	FA-0914JM			
1.9 TDI	1Z AHU ALE	66	90	08-1995/05-1998	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	07-1996/05-1998	FA-0914JM		30496	
2.0	2E ADY AGG AKR	85	115	07-1993/05-1998	FA-0914JM			



KW

HP

**GOLF III Van (1H1)**

1.4		40	54	08-1991/05-1996	FA-0914JM			
1.6		55	75	08-1992/06-1995	FA-0914JM			
1.8		66	90	08-1991/12-1997	FA-0914JM			
1.8		55	75	08-1991/07-1995	FA-0914JM			
1.9 D		55	75	08-1991/07-1995	FA-0914JM		30496	
1.9 SDI		47	64	08-1995/09-1997	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI		66	90	08-1991/09-1997	FA-0914JM		30496	
2.0 GTI		110	150	08-1991/09-1997	FA-0914JM			

GOLF III Variant (1H5)

1.4	ABD	40	55	07-1993/04-1999	FA-0914JM			
1.4	ABD AEX APQ	44	60	07-1993/04-1999	FA-0900JM FA-0914JM			
1.6	AEK AFT AKS	74	101	07-1994/04-1999	FA-0914JM			
1.8	AAM ANN	55	75	07-1993/04-1999	FA-0914JM			
1.8	ABS ADZ ANP	66	90	07-1993/04-1999	FA-0914JM			
1.8 Syncro	ADZ	66	90	10-1994/04-1999	FA-0914JM			
1.9 D	1Y	48	65	07-1993/04-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 SDI	AEY	47	64	07-1995/04-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TD	AAZ	55	75	07-1993/04-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU ALE	66	90	03-1994/04-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	04-1996/04-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI Syncro	1Z AHU ALE	66	90	07-1995/04-1999	FA-0914JM		30496	
2.0	2E ADY AGG AKR	85	115	07-1993/04-1999	FA-0914JM			
2.0 Syncro	AGG	85	115	08-1995/04-1999	FA-0914JM			
2.9 VR6 Syncro	ABV	140	190	10-1994/04-1999	FA-0914JM	1ECO013		

GOLF IV (1J1)

1.4 16V	AHW AKQ APE AXP BCA	55	75	10-1997/05-2004	FA-0952JM			
1.6	AVU BFQ BJH	75	102	08-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AEH AKL APF	74	100	08-1997/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6 16V	ATN AUS AZD BCB	77	105	02-2000/06-2005	FA-0912JM FA-0952JM			
1.6 FSI	BAD	81	110	01-2002/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8	AGN BAF	92	125	08-1997/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			

**KW****HP**

1.8 4motion	AGN	92	125	05-1998/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU AQA ARZ AUM AWD	110	150	08-1997/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T GTI	AUQ	132	180	08-2001/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	08-1997/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AJM AUY	85	115	12-1998/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ATD AXR	74	101	09-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ARL	110	150	05-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	11-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	10-1997/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	08-1997/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AJM AUY	85	115	09-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ATD	74	101	09-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ARL	110	150	02-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ASZ	96	130	11-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AGR	66	90	07-1998/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	APK AQY AZG AZJ BER	85	115	07-1998/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion	AZH AZJ	85	115	10-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 BiFuel		85	116	05-2002/05-2003	FA-0901JM FA-0902JM			
2.3 V5	AQN	125	170	10-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5	AGZ	110	150	08-1997/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AGZ	110	150	12-1998/10-2000	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AQN	125	170	10-2000/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 4motion	AQP AUE BDE	150	204	03-1999/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
3.2 R32 4motion	BFH BML	177	241	09-2002/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

GOLF IV Cabriolet (1E7)

1.6	AFT AKS	74	100	06-1998/06-2002	FA-0901JM FA-0914JM			
1.8	AAM ANN	55	75	06-1998/06-2002	FA-0914JM			

**KW****HP**

1.8	ADZ ANP	66	90	06-1998/06-2002	FA-0914JM			
1.9 TDI	AHU ALE	66	90	06-1998/06-2002	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	AFN AVG	81	110	06-1998/06-2002	FA-0914JM		30496	
2.0	AGG AKR ATU AWF AWG	85	115	06-1998/06-2002	FA-0901JM FA-0914JM			

GOLF IV Van (1J1)

1.9 SDI		50	68	11-1998/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		96	130	04-2001/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		66	90	05-2000/09-2002	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		81	110	10-1997/05-2004	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI 4motion		85	116	01-2000/04-2001	FA-0901JM FA-0902JM			

GOLF IV Variant (1J5)








1.4 16V	AHW AKQ APE AXP BCA	55	75	05-1999/06-2006	FA-0952JM			
1.6	AEH AKL APF	74	101	05-1999/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AVU BFQ	75	102	08-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6 16V	ATN AUS AZD BCB	77	105	02-2000/06-2006	FA-0912JM FA-0952JM			
1.6 FSI	BAD	81	110	01-2002/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 4motion	AGN	92	125	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU AQA ARZ AUM AWD	110	150	05-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AGR ALH	66	90	05-1999/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AHF ASV	81	110	05-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	AJM AUY	85	115	08-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ATD AXR	74	101	09-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ASZ	96	130	11-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AGR	66	90	05-1999/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AJM	85	115	05-1999/06-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		

**KW****HP**

1.9 TDI 4motion	ATD	74	101	09-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ASZ	96	130	11-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	ARL	110	150	05-2002/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDi GTi	ARL	110	150	06-2001/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0	APK AQY AZJ	85	115	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion	AZH AZJ	85	115	10-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 4motion		88	120	12-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
2.0 Bi-Fuel	BEH	85	116	02-2002/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
2.3 V5	AGZ	110	150	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5	AQN	125	170	10-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AGZ	110	150	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.3 V5 4motion	AQN	125	170	10-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 4motion	AQP AUE BDE	150	204	05-1999/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

GOLF PLUS (5M1, 521)

1.2 TSI	CBZB	77	105	11-2009/12-2013	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	05-2010/12-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 16V	BCA	55	75	01-2005/11-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4 16V	BUD CGGA	59	80	05-2006/12-2013	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 FSI	BLN	66	90	07-2005/11-2006	FA-0949JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	BMV	103	140	05-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	BLG	125	170	05-2006/06-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CNWA	118	160	06-2008/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI		90	122	06-2007/12-2013	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BSE BSF CCSA CMXA	75	102	05-2005/12-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel	CHGA	75	102	05-2009/12-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	12-2004/05-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 Multifuel	CCSA CMXA	75	102	11-2007/12-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	03-2009/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024 3ECO033	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	02-2009/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	01-2005/01-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM

		KW	HP					
1.9 TDI	BRU BXF BXJ	66	90	05-2005/12-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	05-2005/06-2008	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	AZV CBDA CFHB	100	136	05-2005/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	12-2005/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BEE	96	131	05-2005/05-2007	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CBDC CLCA	81	110	01-2009/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CBDB CFHC	103	140	01-2005/12-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM

GOLF PLUS Van (521)

1.2 TSi		77	105	11-2009/08-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSi		118	160	01-2009/09-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSi		90	122	01-2009/08-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDi		77	105	02-2009/08-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDi		103	140	11-2009/08-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM

GOLF SPORTSVAN (AM1)

1.0 TSI		85	115	05-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	05-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		63	86	05-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CYVA	63	86	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CYVB	81	110	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZDA	110	150	02-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI MultiFuel	CPVB	92	125	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TSI		96	130	05-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	05-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6	CWVA	81	110	05-2014/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB	81	110	02-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKA	66	90	02-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI	CRLB	110	150	02-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM



KW

HP



2.0 TDI	CRVA	81	110	05-2014/11-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
---------	------	----	-----	-----------------	------------------------	---------------------	--------------------------------	-----------

GOLF V (1K1)

1.4 16V	BCA	55	75	10-2003/05-2006	FA-0912JM			FAA-006JM
1.4 16V	BUD	59	80	05-2006/11-2008	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 FSI	BKG BLN	66	90	10-2003/07-2006	FA-0949JM	1ECO092	30W01	FAA-006JM
1.4 TSI	BLG	125	170	11-2005/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	BMV	103	140	05-2006/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI		90	122	05-2007/11-2008	FA-0916JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF	75	102	01-2004/11-2008	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BAG BLF BLP	85	115	10-2003/07-2008	FA-0953JM	1ECO092	30W01	FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CCSA	75	102	10-2007/11-2008	FA-0916JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	10-2003/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BRU BXF BXJ	66	90	05-2004/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI 4motion	BKC BLS BXE	77	105	08-2004/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0	BHY CBPA	85	116	01-2005/11-2008	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 FSI	AXW BLR BLX BLY BVX BYY BVZ	110	150	01-2004/11-2008	FA-0916JM	1ECO063	30W01	FAA-006JM
2.0 FSI 4motion	BLX BVX	110	150	08-2004/11-2008	FA-0916JM	1ECO063	30W01	FAA-006JM
2.0 GTI	AXX BPY BWA CAWB CBFA CCTA	147	200	10-2004/02-2009	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 GTI	BYD	169	230	09-2006/12-2008				FAA-006JM
2.0 SDI	BDK	55	75	01-2004/11-2008	FA-0916JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN	125	170	11-2005/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	10-2003/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	12-2004/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	BMM	103	140	01-2007/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD	103	140	10-2003/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI 16V 4motion	BKD	103	140	08-2004/11-2008	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
3.2 R32 4motion	BUB CBRA	184	250	11-2005/11-2008		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

GOLF V Variant (1K5)

1.4		59	80	06-2007/07-2009	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	BMV	103	140	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD	118	160	07-2008/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		90	122	06-2007/07-2009	FA-0916JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI		125	170	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA	75	102	06-2007/07-2009	FA-0916JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CCSA	75	102	11-2007/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BLS BXE	77	105	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI 4motion	BLS	77	105	01-2008/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0	BWA CAWB CCTA	147	200	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMM	103	140	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	AZV	100	136	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CBDB	103	140	06-2007/07-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	AZV	100	136	06-2007/ -		1ECO023	3ECO033 3ECO034	

GOLF Van III Variant (1H5)

1.4		44	60	05-1993/07-1995	FA-0900JM FA-0914JM			
1.8		55	75	07-1993/02-1999	FA-0914JM			
1.8		66	90	08-1993/12-1999	FA-0914JM			
1.9		47	64	08-1993/02-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI		66	90	08-1993/12-1999	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI		81	110	05-1996/02-1999	FA-0914JM		30496	

GOLF VAN IV Variant (1J5)

1.4		55	75	05-2000/06-2006	FA-0952JM			
1.6		77	105	05-2000/06-2006	FA-0912JM FA-0952JM			
1.9 SDI		50	68	05-1999/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		85	116	05-1999/04-2002	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		81	110	05-1999/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			



KW

HP



1.9 TDI		74	101	02-2000/06-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		66	90	05-1999/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI		96	131	04-2001/05-2006	FA-0901JM FA-0902JM			

GOLF VAN VI Variant (AJ5)

1.2 TSi		77	105	09-2009/05-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSi		90	122	07-2009/05-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSi		118	160	07-2009/10-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 TDi		66	90	12-2009/10-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.6 TDi BlueMotion		77	105	07-2009/05-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDi		103	140	07-2009/05-2019	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM

GOLF VAN VII Variant (BA5)

1.6 TDi BlueMotion		77	105	05-2013/03-2017	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
1.6 TDi BlueMotion		66	90	05-2013/03-2017	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
1.6 TDi BlueMotion		81	110	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDi BlueMotion		110	150	04-2013/03-2017	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDi BlueMotion 4motion		110	150	04-2013/03-2017	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	

GOLF VI (5K1)

1.2 TSi	CBZB	77	105	11-2008/11-2012	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.2 TSi	CBZA	63	86	05-2010/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	CGGA	59	80	10-2008/11-2012	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSi	CAXA	90	122	10-2008/11-2012	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSi	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	10-2008/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6	BSE BSF CCSA CMXA	75	102	10-2008/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel	CHGA	75	102	03-2009/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CCSA CMXA	75	102	10-2008/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDi	CAYC	77	105	02-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.6 TDi	CAYB	66	90	02-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.8 TSi	CDA A	118	160	06-2009/01-2011	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 GTi	CBFA CCTA CCZA	147	200	06-2009/11-2013				FAA-006JM
2.0 R 4motion	CDLF	199	270	11-2009/11-2012		1ECO063		FAA-006JM
2.0 R 4motion	CDLC CRZA	188	256	11-2009/11-2013				FAA-006JM
2.0 R 4motion	CDLA	195	265	11-2009/05-2011				FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI	CBAB CFFB CJAA	103	140	10-2008/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI	CBDC CLCA	81	110	10-2008/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-037JM FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI	CBBB CFGB	125	170	04-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI	CBAA CFFA	100	136	10-2008/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBAB CFFB	103	140	05-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	04-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CDLG	173	235	05-2011/11-2012				FAA-006JM
2.5 FSI	CBTA CBUA	125	170	07-2009/05-2013				FAA-006JM
Blue E-Motion		65	88	12-2010/11-2013				FAA-006JM

GOLF VI Cabriolet (517)

1.2 TSI	CBZB	77	105	03-2011/05-2016	FA-0916JM			FAA-006JM
1.2 TSI 16V		77	105	11-2013/05-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	03-2011/05-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	11-2011/05-2016	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	11-2013/05-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	11-2013/05-2016	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	03-2011/05-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 R	CDLA	195	265	01-2013/05-2016				FAA-002JM FAA-006JM
2.0 TDI	CFHC	103	140	11-2011/05-2016	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI		81	110	11-2013/05-2016	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	11-2013/05-2016	FA-0909JM FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	05-2012/05-2016	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI		162	220	11-2013/05-2016	FA-0909JM			FAA-006JM

GOLF VI Van (5K1_)

1.2 TSi BlueMotion		77	105	05-2009/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSi		118	160	10-2008/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 TDi BlueMotion		77	105	05-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDi		103	140	09-2009/11-2012	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM



KW

HP



TSi		90	122	10-2008/11-2012	FA-0916JM			FAA-006JM
-----	--	----	-----	-----------------	-----------	--	--	-----------

GOLF VI Variant (AJ5)

1.2 TSI	CBZB	77	105	07-2009/07-2013	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.2 TSI	CBZA	63	86	07-2010/07-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4	BUD CGGA	59	80	07-2009/07-2013	FA-0920JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	07-2009/07-2013	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.6	BSE BSF CCSA CMXA	75	102	07-2009/07-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel		75	102	07-2009/12-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CMXA	75	102	07-2010/07-2013	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	12-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.6 TDI 4motion	CAYC	77	105	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0	CCZA	147	200	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CBDB CFHC CJAA CLCB	103	140	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	07-2009/ -		1ECO023	3ECO033	
2.0 TDI	CBDA CFHB	100	136	07-2009/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM
2.0 TDI	CLCA	81	110	01-2010/07-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM

GOLF VII (5G1, BE1)

1.0 TSI		85	115	05-2015/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	11-2016/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		63	86	01-2017/07-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CJZB CYVA	63	86	08-2012/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZA	77	105	11-2012/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CYVB	81	110	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 GTE Hybrid	CUKB	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TGI CNG	CPWA CZBA	81	110	06-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CHPA CPTA	103	140	08-2012/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CMBA CPVA CUKA CXSA	90	122	11-2012/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CHPB CZDA CZEA	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI E85-100	CPVA	90	122	04-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI MultiFuel	CPVB	92	125	12-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM

**KW****HP**

1.5 TGI		96	130	11-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	130	05-2017/08-2020	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	04-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6	CWVA	81	110	05-2014/07-2017	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	08-2012/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CRKB CXXB	81	110	01-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI	CLHB CRKA	66	90	04-2013/07-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI 4motion	CLHA	77	105	11-2012/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4motion	CRKB CXXB	81	110	01-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 GTD	CUNA	135	184	04-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 GTI	CHHA	169	230	04-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 GTI	CHHB	162	220	04-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 GTI		195	265	02-2016/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 GTI		180	245	03-2017/ -	FA-0909JM			
2.0 GTI Clubsport S		228	310	09-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 GTI TCR		213	290	11-2018/ -	FA-0909JM			
2.0 R 4motion	CJXC	221	300	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 R 4motion	CJXB	206	280	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
2.0 R 4motion		213	290	12-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 R 4motion		228	310	12-2016/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI	CKFC CRBC CRLB CRMB	110	150	08-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRVA	81	110	11-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	CRBB CRVC	105	143	08-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion	CKFC CRBC CRLB CRMB	110	150	11-2012/08-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TSI	CNTA	155	210	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO124		FAA-002JM
e-Golf		85	115	03-2014/02-2017				FAA-002JM



KW

HP

**GOLF VII Station wagon (BA5)**

1.0 TSI		85	115	05-2015/03-2017	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	11-2016/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		63	86	01-2017/07-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI	CJZA	77	105	05-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CJZB CYVA	63	86	05-2013/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.2 TSI	CYVB	81	110	04-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TGI CNG		81	110	09-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CPVA CXSA	90	122	05-2013/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CHPB CZDA	110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	05-2014/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI		103	140	05-2013/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI MultiFuel	CPVA	90	122	04-2013/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI MultiFuel	CPVB	92	125	05-2014/03-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TGI CNG		96	131	12-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	130	07-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	04-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6	CWVA	81	110	05-2014/03-2017	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.6 TDI	CLHA	77	105	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		85	115	11-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		66	90	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI		81	110	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4motion	CRKB	81	110	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.6 TDI 4motion		77	105	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 GTD		135	184	01-2015/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 R 360S 4motion		265	360	09-2016/ -	FA-0909JM			
2.0 R 4motion		206	280	03-2015/03-2017	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 R 4motion		221	300	03-2015/03-2017	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 R 4motion		213	290	12-2016/07-2018	FA-0909JM			
2.0 R 4motion		228	310	12-2016/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI	CRBC CRLB	110	150	04-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		81	110	05-2013/03-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		110	150	04-2013/05-2018	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM



KW

HP

**GOLF VII Van (5G1)**

1.6 TDi BlueMotion		81	110	11-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDi BlueMotion		77	105	08-2012/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDi BlueMotion		66	90	04-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 GTi		162	220	04-2013/ -	FA-0909JM			
2.0 TDi BlueMotion		110	150	05-2013/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	

GOLF VIII (CD1)

1.0 eTSI		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		66	90	02-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	02-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.4 GTE		110	150	09-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 GTE Plug-in Hybrid		180	245	07-2020/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		110	150	12-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		96	131	11-2020/ -		FO-0900JM		
1.5 TGI		96	131	09-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	131	07-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	07-2019/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 GTI		180	245	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 GTI Clubsport		221	300	10-2020/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI		85	116	08-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094	
2.0 TDI		110	150	08-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
2.0 TDI 4motion		110	150	06-2021/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094	
2.0 TDI 4motion		147	200	09-2020/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI GTD		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		140	190	06-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		140	190	06-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI R 4motion		235	320	09-2020/ -	FA-0909JM			

GOLF VIII Variant

1.0 eTSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		66	90	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		96	131	12-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 eTSI		110	150	12-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TGI		96	131	09-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		96	131	08-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		



KW

HP



2.0 GTI		180	245	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TDI		85	116	08-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094	
2.0 TDI		110	150	08-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO087 3ECO094	
2.0 TDI 4motion		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046		
2.0 TDI 4motion		110	150	06-2021/ -	FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		140	190	06-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		140	190	06-2021/ -	FA-0909JM			

GRAND CALIFORNIA Camper (SCB, SCC)

2.0 TDI		130	177	04-2019/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	
2.0 TDI 4motion		130	177	04-2019/ -	FA-0950JM	FO-037JM	300900	

ILTIS (183)

1.6 TD	1C	51	69	08-1987/12-1988			30496	
1.7	WL YX	55	75	03-1979/12-1988	20116		30301	

JETTA I (16)

1.1	FA GG	37	50	08-1979/02-1984			30301	
1.3	GF	44	60	08-1979/02-1984			30301	
1.5	JB	51	70	08-1978/02-1984	FA-0930JM		30301	
1.5 D	CK	37	50	08-1978/07-1980			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6	FR	63	85	08-1978/02-1984	FA-0930JM		30301	
1.6	EM	55	75	08-1981/07-1983	20016			
1.6	EW	55	75	08-1982/07-1983	FA-0930JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1980/02-1984			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 GLI	EG	81	110	08-1978/07-1982	20987			
1.6 TD	CY	51	70	03-1982/02-1984			30L08 FC-006JM	
1.8	DX JJ	82	112	08-1982/02-1984	20987			

JETTA II (19E, 1G2, 165)

1.3	GT	44	60	01-1984/10-1986	FA-0900JM		30301	21CY02
1.3	HK MH	40	55	01-1984/06-1987	20016 FA-0900JM		30301	21CY02
1.3 Cat.	2G MH NZ	40	55	06-1987/12-1991	20016 FA-0900JM		30301	21CY02
1.6	PN	51	70	10-1986/10-1991	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6	RF	53	72	03-1986/10-1991	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6	ABN EZ HM	55	75	01-1984/07-1992	FA-0930JM		30301	21CY02
1.6 D	JP ME	40	54	01-1984/10-1991			30496 FC-006JM FC-011JM	21CY02

**KW****HP**

1.6 TD	JR MF	51	70	01-1984/10-1991	FA-0929JM		30496 30L08 FC-006JM FC-011JM	21CY02
1.6 TD	RA SB	59	80	04-1989/10-1991	FA-0929JM		30496	21CY02
1.6 TD	1V	44	60	01-1990/10-1991	FA-0929JM		30496	21CY02
1.8	RH	62	84	08-1986/01-1990	FA-0930JM		30301	21CY02
1.8	EV GZ PB	82	112	01-1984/10-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8	RD	79	107	08-1985/10-1987	20016 FA-0929JM			21CY02
1.8	GU GX HV	66	90	08-1984/10-1991	20016 FA-0929JM FA-0930JM		30301	21CY02
1.8 Cat.	GX RP	66	90	08-1987/10-1991	20016 FA-0929JM FA-0930JM			21CY02
1.8 Cat.	PF	79	107	01-1987/10-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 Syncro	RH	62	84	08-1987/07-1988				21CY02
1.8 Syncro	1P	72	98	08-1988/07-1991	FA-0929JM			21CY02
1.8 Syncro	GU RP	66	90	08-1987/12-1988	FA-0929JM			
1.8 16V	PL	95	129	08-1986/10-1991	20016			21CY02
1.8 16V	KR	102	140	06-1987/12-1989	20016			21CY02
2.0		100	136	08-1989/07-1992				21CY02

JETTA III (1K2)

1.4 TSI	BLG	125	170	07-2006/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	BMV	103	140	07-2006/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD	118	160	07-2008/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI		90	122	05-2007/10-2010	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF CCSA	75	102	09-2004/10-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	09-2005/10-2010	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 MultiFuel	CCSA	75	102	01-2008/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	06-2009/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO033	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	12-2009/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	08-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLX BLY BVY BVZ	110	150	08-2005/10-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	AZV CBDA	100	136	09-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CEGA	125	170	10-2006/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI	BMM	103	140	10-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD CBDB CJAA	103	140	08-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO033 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TFSI	AXX BPY BWA CAWB CBFA CCTA CCZA	147	200	10-2005/10-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.5 FSI	CBTA CBUA CCCA	125	170	07-2008/10-2010		1ECO023		
2.5 FSI	BGP BTK	110	150	01-2006/10-2010		1ECO063		FAA-006JM

JETTA IV (162, 163)

1.2 TSI	CBZB	77	105	10-2010/12-2017	FA-0915JM FA-0916JM			FAA-006JM
1.2 TSI 16V		77	105	08-2014/12-2017	FA-0915JM FA-0916JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVA CTHA	110	150	04-2011/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA CMSB	90	122	05-2011/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CTHD	118	160	04-2011/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CZDA	110	150	08-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	08-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI Hybrid	CNLA CRJA	110	150	04-2011/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.6	CFNA CLRA	77	105	12-2011/ -	FA-0920JM			FAA-006JM
1.6	CFNB	63	86	03-2013/ -	FA-0920JM			FAA-006JM
1.6		81	110	09-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 MPi		66	90	09-2015/04-2018	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	CAYC	77	105	04-2010/07-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.8 TSI		125	170	07-2014/ -	FA-0917JM			FAA-006JM
2.0	CBPA CKJA	85	115	06-2010/12-2017	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB CFHC CJAA CLCB	103	140	02-2011/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CLCA	81	110	10-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM	3ECO094	FAA-006JM
2.0 TDI	CUUB	110	150	07-2014/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TSI	CBFA CCTA CCZA	147	200	12-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CPLA CPPA	155	211	12-2012/12-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO124		FAA-006JM
2.5 FSI	CBTA CBUA CCCA	125	170	04-2010/ -				FAA-006JM

JETTA Tre volumi (BU3)

1.4 TSI		110	150	12-2017/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
---------	--	-----	-----	------------	-----------	-----------	--	-----------



KW

HP

**KAEFER**

1.2 (42005)	M51	22	30	01-1954/07-1965			30301	
1200 1.2 (11)	D	25	34	01-1960/12-1985	20016		30301	
1200 L 1.6		37	50	08-1975/12-1977	20016			
1300 1.3	E	27	37	08-1965/07-1970			30301	
1300 1.3 (11)	F	29	40	01-1965/07-1970	20016		30301	
1300 1.3 (11)	AB	32	44	01-1970/01-1973	20016		30301	
1302 1.2 (11)	D	25	34	08-1969/08-1972			30301	
1302 1.3	AC	29	39	08-1970/07-1975	20016		30301	
1302 1.3 (11)	AB	32	44	08-1970/08-1972	20016		30301	
1302 1.6	AE AH AK	35	48	07-1971/07-1974			30301	
1302 1.6 (11)	AD	37	50	01-1970/01-1973	20016		30301	
1303 1.2 (13)	D	25	34	07-1972/02-1976	20016		30301	
1303 1.3 (13)	AB AR	32	44	08-1972/07-1975	20016		30301	
1303 1.6 (13)	AD	35	48	08-1972/12-1979	20016		30301	
1303 LS,S 1.6 (13)	AD AJ AS	37	50	08-1972/12-1979	20016		30301	
1500 1.5 (11)	H	32	44	08-1966/11-1973			30301	
1500 1.6	AD	37	50	07-1970/01-1973			30301	
1600 (Mexico)	AF	34	46	05-1973/09-1992	20016		30301	
1600 i (Mexico)	ACD	34	46	10-1992/07-2003	20016			

KAEFER Cabriolet (15)

1302 1.3	AC	29	39	08-1970/07-1974	20016		30301	
1302 1.6	AF	34	46	08-1970/07-1974	20016		30301	
1302,1303 1.6	AD	37	50	07-1970/06-1979	20016		30301	
1303 1.2	D	25	34	04-1975/12-1979			30301	
1303 1.3	AB	32	44	07-1970/03-1981	20016		30301	
1303 1.6	AE AH AK	35	48	08-1970/07-1974	20016		30301	
1500 1.5	H	32	44	01-1966/12-1970			30301	
1500 1.6	B	35	48	07-1969/07-1970			30301	
Karmann 1.3	F	29	40	07-1964/07-1970	20016		30301	

KARMANN GHIA Cabriolet (14, 34)

1200	D	25	34	08-1960/12-1964			30301	
1500	H	33	45	01-1966/12-1969			30301	

KARMANN GHIA Coupe (14, 34)

1500	H	32	44	01-1966/12-1969			30301	
1600	AD	37	50	01-1970/12-1973	20016		30301	
1600	AD AL	35	48	07-1971/07-1974	20016			

L 80

4,3		103	140	07-1995/12-2000			30496	
4,3		103	140	07-1995/12-2000			30496	

LOAD UP



KW

HP



1.0		44	60	12-2014/11-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 EcoFuel		50	68	12-2014/08-2020	FA-0925JM	FO-0900JM		

LT 28-35 I Autobus (281-363)

2.0	CH	55	75	04-1975/09-1983	20116		30301	
2.4	DL	66	90	12-1982/07-1992			30301	
2.4 D	CP DW	55	75	01-1979/07-1992			30496 FC-006JM	
2.4 D	1S ACT	51	70	08-1989/06-1996			30496	
2.4 TD	1G	68	92	08-1989/08-1992			30496	
2.4 TD	DV	75	102	12-1982/07-1989			30496	
2.4 TD	ACL	70	95	09-1992/06-1996			30496	

LT 28-35 I Furgonato (281-363)

2.0	CH	55	75	04-1975/09-1983	20116		30301	
2.4	DL	66	90	12-1982/07-1992			30301	
2.4 D	CP DW	55	75	01-1979/07-1992			30496 FC-006JM	
2.4 D	1S ACT	51	69	07-1990/05-1996			30496	
2.4 D		57	78	12-1982/07-1992			30496	
2.4 TD	1G	68	92	08-1988/08-1992			30496	
2.4 TD	ACL	70	95	06-1992/05-1996			30301 30496	
2.4 TD	DV	75	102	02-1986/08-1992			30496 FC-006JM	
2.7 D	CG	48	65	11-1975/01-1980	20116	10123	FC-011JM	

LT 28-35 I Pianale piatto/Telaio (281-363)

2.0	CH	55	75	04-1975/09-1983	20116		30301	
2.4	DL	66	90	12-1982/07-1992			30301	
2.4 Syncro	DL	66	90	08-1991/07-1992			30301	
2.4 D	CP DW	55	75	12-1978/02-1991			30496 FC-006JM	
2.4 D	1S ACT	51	69	08-1990/06-1996			30496	
2.4 D		57	78	12-1982/07-1992			30496	
2.4 D Syncro	1S	51	69	08-1991/07-1992			30496	
2.4 D Syncro	DW	55	75	08-1991/07-1992			30496 30L08	
2.4 TD	ACL	70	95	08-1992/06-1996			30496	
2.4 TD	DV	75	102	12-1982/09-1993			30496 FC-006JM	
2.4 TD	1G	68	92	08-1990/08-1992			30496	
2.4 TD Syncro	ACL	70	95	08-1992/04-1996			30496	
2.7 D	CG	48	65	11-1975/01-1980	20116	10123	FC-011JM	

LT 28-35 II Autobus (2DB, 2DE, 2DK)

2.3	AGL	105	143	05-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
2.5 SDI	AGX	55	75	07-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	APA	66	90	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		

**KW****HP**

2.5 TDI	ANJ AVR	80	109	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBE	61	83	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBF	70	95	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	AHD	75	102	05-1996/08-1999	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.8 TDi	AGK	92	125	07-1997/05-2003	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDi	ATA	96	131	01-1999/01-2002	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDi	BCQ	116	158	05-2001/06-2006	FA-0512JM FA-0513JM			

LT 28-46 II Furgonato (2DA, 2DD, 2DH)

2.3	AGL	105	143	05-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
2.5 SDI	AGX	55	75	09-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	APA	66	90	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	ANJ AVR	80	109	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBE	61	83	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBF	70	95	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	AHD	75	102	05-1996/08-1999	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.8 TDI	ATA	96	130	01-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDI	AUH BCQ	116	158	04-2002/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDI	AGK	92	125	07-1997/01-2002	FA-0512JM FA-0513JM			

LT 28-46 II Pianale piatto/Telaio (2DC, 2DF, 2DG,

2.3	AGL	105	143	06-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO009		
2.5 SDI	AGX	55	75	09-1996/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	APA	66	90	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	ANJ AVR	80	109	05-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBE	61	83	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	BBF	70	95	05-2001/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.5 TDI	AHD	75	102	06-1996/08-1999	FA-0512JM FA-0513JM	1ECO008		
2.8 TDI	ATA	96	130	01-1999/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDI	AUH BCQ	116	158	04-2002/07-2006	FA-0512JM FA-0513JM			
2.8 TDI	AGK	92	125	07-1997/01-2002	FA-0512JM FA-0513JM			



KW

HP

**LT 40-55 I Furgonato (291-512)**

2.0	CH	55	75	04-1975/09-1983	20116		30301	
2.4	DL	66	90	12-1982/07-1992			30301	
2.4 4WD	DL	66	90	12-1982/07-1992			30301	
2.4 D	CP DW	55	75	01-1979/07-1992			30496 FC-006JM	
2.4 D	1S ACT	51	69	07-1990/05-1996			30496	
2.4 D		57	78	12-1982/07-1992			30496	
2.4 D 4WD	DW	55	75	01-1979/03-1986			30496 FC-006JM	
2.4 TD	1G	68	92	08-1988/08-1992			30496	
2.4 TD	DV	75	102	02-1986/08-1992			30496 FC-006JM	
2.4 TD	ACL	70	95	06-1992/05-1996			30496	
2.4 TD 4WD	DV	75	102	08-1978/07-1992			30L08 FC-006JM	

LT 40-55 I Pianale piatto/Telaio (293-909)

2.0	CH	55	75	04-1975/09-1983	20116		30301	
2.4 D	1S ACT	51	69	08-1990/06-1996			30496	
2.4 D	CP DW	55	75	12-1978/02-1991			30496 FC-006JM	
2.4 D		57	78	12-1982/07-1992			30496	
2.4 TD	ACL	70	95	08-1992/06-1996			30496	
2.4 TD	DV	75	102	12-1982/09-1993			30496 FC-006JM	
2.4 TD	1G	68	92	08-1988/07-1991			30496	
2.4 TD Syncro	DV	75	102	08-1991/07-1992			30496	
2.4 TD Syncro	1G	68	92	08-1991/07-1992			30496	
2.4 TD Syncro	ACL	70	95	08-1992/04-1996			30496	

LUPO (6X1, 6E1)

1.0	AHT	37	50	10-1998/05-2000	FA-0900JM FA-0921JM	10279 FO-279JM	30W01	
1.0	AER ALD ALL ANV AUC	37	50	09-1998/07-2005	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.2 TDI 3L	ANY AYZ	45	61	07-1999/07-2005	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM		
1.4	AUD	44	60	10-2000/07-2005	FA-0921JM		30W01	
1.4 16V	AFK AQQ AUB	74	100	08-1999/07-2005	FA-0952JM		30W01	
1.4 16V	AHW AKQ APE AUA BBY	55	75	09-1998/07-2005	FA-0952JM		30W01	
1.4 FSI	ARR	77	105	02-2001/07-2005	FA-0919JM		30W01	
1.4 TDI	AMF	55	75	01-1999/07-2005	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM		
1.6 GTI	AVY	92	125	09-2000/07-2005	FA-0952JM		30W01	
1.7 SDI	AKU	44	60	09-1998/07-2005	FA-0919JM			



KW

HP

**MULTIVAN T7 (STM, STN)**

2.0 TDI		110	150	03-2022/ -	FA-0936JM	1ECO046		
---------	--	-----	-----	------------	-----------	---------	--	--

MULTIVAN V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN)

1.9 TDI	AXB	77	105	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRS	75	102	06-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
1.9 TDI	BRR	62	84	01-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
1.9 TDI	AXC	63	85	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
2.0	AXA	85	115	11-2003/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BitDI	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BitDI 4motion	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAB	75	102	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAA	62	84	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAE CCHB	100	136	05-2010/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAD	84	114	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAE CCHB	100	136	05-2010/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TSI	CJKB	110	150	07-2012/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI	CJKA	150	204	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion	CJKA	150	204	07-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.5 TDI	AXD BNZ	96	130	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI	AXE BPC	128	174	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI	BLJ	120	163	11-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXD BNZ	96	130	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXE BPC	128	174	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
3.2 V6	BDL	170	231	02-2004/06-2004	FA-0924JM FA-0927JM			
3.2 V6	BKK CFLA	173	235	02-2004/12-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		
3.2 V6 4motion	BKK CFLA	173	235	07-2004/12-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		

MULTIVAN VI (SGF, SGM, SGN)

**KW****HP**

2.0 TDI		132	180	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI		110	150	04-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		103	140	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI		75	102	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		62	84	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		84	114	05-2016/08-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		146	199	11-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		81	110	07-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		132	180	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI 4motion		103	140	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		146	199	12-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TSI		150	204	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI		110	150	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion		150	204	06-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			

NEW BEETLE (9C1, 1C1)

1.4	BCA	55	75	11-2001/09-2010	FA-0952JM			
1.6	AWH	74	100	10-1999/09-2000	FA-0901JM FA-0902JM			
1.6	AYD BFS	75	102	06-2000/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AGU APH AVC AWU AWV BKF	110	150	10-1999/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AWP BNU	132	180	11-2001/06-2005	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI	ATD BEW	74	101	02-2001/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	BSW	77	105	07-2005/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	ALH	66	90	01-1998/06-2004	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		



KW

HP



2.0	AEG APK AQY AVH AZG AZJ BEJ BER BEV BHP CBPA	85	115	01-1998/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
2.3 V5	AQN	125	170	10-2000/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5	BPR BPS	110	150	07-2005/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO063		
RSI 3.2 (1C9)	AXJ	165	224	04-2000/05-2001	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO023 FO-044JM		

NEW BEETLE Cabriolet (1Y7)

1.4	BCA	55	75	01-2003/09-2010	FA-0952JM			
1.6	BFS	75	102	01-2003/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.8 T	AWU AWV BKF	110	150	01-2003/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
1.9 TDI	AXR	74	100	06-2003/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
1.9 TDI	BSW	77	105	07-2005/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO008		
2.0	AZJ BDC BEV BGD	85	115	09-2002/10-2010	FA-0901JM FA-0902JM			
2.5	BPR BPS	110	150	07-2005/09-2010	FA-0901JM FA-0902JM	1ECO063		

PASSAT (315, 3A5)

1.9 TD		55	75	10-1993/12-1996	FA-0929JM		30496	
2.0		85	116	08-1991/12-1995	FA-0929JM			
2.0 Syncro		85	116	09-1989/10-1993	FA-0929JM			

PASSAT (32)

1.3	FY	40	55	05-1973/07-1980	FA-0900JM		30301	
1.3	ZA	40	55	05-1973/01-1978	FA-0900JM		30301	
1.3	FZ	44	60	01-1978/07-1980	FA-0900JM			
1.3	ZF	44	60	05-1973/01-1978	FA-0900JM		30301	
1.5	YJ ZB	55	75	07-1973/12-1975	FA-0900JM		30301	
1.5	ZC	63	86	05-1973/12-1975	FA-0900JM		30301	
1.5 D	CK	37	50	08-1977/07-1980	20016		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6	YP	63	85	08-1975/07-1980	FA-0900JM		30301	

PASSAT (32B)

1.3	FY	40	55	08-1980/07-1983			30301	
1.3	FZ	44	60	08-1980/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.3	EP EU	44	60	08-1980/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.6	PP	51	70	08-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	



KW

HP



1.6	RL	53	72	02-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	WV YN	55	75	09-1979/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	YP	63	85	01-1981/02-1983	FA-0900JM		30301	
1.6	DT	55	75	08-1980/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1980/03-1988			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	CY	51	70	04-1982/03-1988			30L08 FC-006JM	
1.6 TD	RA	59	80	05-1986/03-1988			30L08	
1.8	RM	64	87	05-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.8	DS JN JV	66	90	01-1983/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.9	WN	85	115	01-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	

PASSAT (362)

1.4 TSI	CAXA	90	122	08-2010/12-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CTHD	118	160	11-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI MultiFuel	CKMA	118	160	11-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
1.8 TSI	CDAA	118	160	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	02-2011/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFGB CLLA	125	170	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	12-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGB CLLA	125	170	08-2010/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFFB	103	140	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGC	130	177	01-2013/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	11-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.6 FSI 4motion	BWS	220	300	01-2011/12-2014				FAA-006JM

PASSAT (3A2, 35I)

1.6	1F EZ	53	72	04-1988/07-1989	FA-0929JM		30301	
1.6	ABN EZ	55	75	04-1988/07-1992	FA-0929JM		30301	
1.6	AEK AFT	74	101	10-1994/08-1996	FA-0929JM			
1.6 TD	RA SB	59	80	08-1988/09-1993	FA-0929JM		30496	
1.8	PF	79	107	04-1988/07-1993	FA-0929JM			



KW

HP



1.8	PB	82	112	04-1988/07-1992	FA-0929JM			
1.8	AAM	55	75	08-1990/08-1996	FA-0929JM			
1.8	ABS ADZ RP	66	90	02-1988/08-1996	FA-0929JM			
1.8 16V	KR	100	136	04-1988/12-1989	FA-0929JM			
1.8 G60 Syncro	PG	118	160	08-1988/08-1996	FA-0929JM			
1.8 GL	KR	102	139	08-1991/09-1993	FA-0929JM			
1.9 D	1Y	50	68	05-1989/10-1993	FA-0929JM		30496	
1.9 TD	AAZ	55	75	03-1991/08-1996	FA-0929JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	10-1993/08-1996	FA-0929JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	03-1996/08-1996	FA-0929JM		30496	
2.0	AEP	79	107	03-1995/08-1996	FA-0929JM			
2.0	2E ABA ADY AGG	85	115	02-1990/08-1996	FA-0929JM			
2.0 Syncro	2E ADY AGG	85	115	10-1990/08-1996	FA-0929JM			
2.0 16V	9A	100	136	08-1988/09-1993	FA-0929JM			
2.0 16V	ABF	110	150	01-1994/08-1996	FA-0929JM			
2.8 VR6	AAA	128	174	06-1991/08-1996	FA-0929JM	1ECO013		

PASSAT (3B2)

1.6	ADP AHL ANA ARM	74	101	10-1996/11-2000	20923			
1.8	AFY	85	115	01-1997/11-2000	20923			
1.8	ADR APT ARG	92	125	10-1996/11-2000	20923			
1.8 Syncro/4motion	ADR APT ARG	92	125	12-1996/08-2000	20923			
1.8 T	AEB ANB APU	110	150	10-1996/11-2000	20923			
1.8 T Syncro	AEB	110	150	11-1996/08-2000	20923			
1.9 TDI	AJM ATJ	85	115	08-1998/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVB	74	101	02-2000/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AHH AHU	66	90	10-1996/11-2000	20923			
1.9 TDI	AFN AVG	81	110	10-1996/11-2000	20923			
1.9 TDI 4motion	ATJ	85	115	08-1999/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI Syncro/4motion	AFN AVG	81	110	06-1997/08-2000	20923			
2.0	ASU AUZ	88	120	04-2000/11-2000	20923			
2.0 4motion	ASU	88	120	04-2000/11-2000	20923			
2.3 VR5	AGZ	110	150	10-1996/11-2000	20923	1ECO013		
2.3 VR5 Syncro/4motion	AGZ	110	150	10-1997/11-2000	20923	1ECO013		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	07-1998/11-2000	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI Syncro/4motion	AFB AKN	110	150	12-1998/11-2000	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.8 V6	ATX BBG	140	190	09-1999/11-2000	20923			

**KW****HP**

2.8 V6	ACK AHA APR AQD	142	193	08-1996/11-2000	20923			
2.8 V6 4motion	ATX	140	190	09-1999/11-2000	20923			
2.8 V6 Syncro/4motion	ACK AHA ALG APR AQD	142	193	10-1996/11-2000	20923			

PASSAT (3B3)

1.6	ALZ	75	102	11-2000/05-2005	20923			
1.8 4motion	AWM	125	170	11-2003/05-2005	20923			
1.8 T	AWM	125	170	02-2001/11-2005	20923			
1.8 T 20V	AWL AWT	110	150	11-2000/05-2005	20923			
1.9 TDI	AVB	74	101	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AVF	96	130	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
2.0	AZM BFF	85	115	11-2000/05-2005	20923			
2.0	ALT	96	130	11-2001/05-2005	20923			
2.0 4motion	AZM	85	115	11-2000/05-2005	20923			
2.0 TDI	BGW BHW	100	136	12-2003/05-2005	20923	1ECO023		
2.3 V5	AZX	125	170	11-2000/05-2005	20923	1ECO013		
2.3 V5 4motion	AZX	125	170	11-2000/05-2005	20923	1ECO013		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	11-2000/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	BDG	120	163	05-2003/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI 4motion	AFB AKN	110	150	11-2000/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI 4motion	BAU BDH	132	180	01-2003/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.8	AMX ATQ	142	193	05-2002/05-2003	20923			
2.8 4motion	AMX ATQ	142	193	11-2000/05-2005	20923			
4.0 W8 4motion	BDN BDP	202	275	09-2001/09-2004	20923	1ECO013		

PASSAT (3C2)

1.4 TSI	CAXA	90	122	05-2007/07-2010	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	01-2009/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6	BSE BSF	75	102	05-2005/07-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	03-2005/06-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	08-2009/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	05-2007/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB CGYA	112	152	11-2009/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	03-2005/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM

**KW****HP**

2.0 BlueTDI	CBAC	105	143	01-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	03-2005/07-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 FSI 4motion	BLX BLY BVX	110	150	09-2005/07-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BMR CBBB	125	170	08-2005/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	BMP	103	140	03-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	BWV	88	120	11-2005/05-2007	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	BMA CBAA	100	136	03-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BUZ	120	163	08-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BVE	90	122	08-2005/07-2006	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBDC	81	110	11-2008/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	BMP	103	140	03-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKP CBAB	103	140	03-2005/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 16V 4motion	BKP CBAB	103	140	03-2005/08-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBBB	125	170	05-2009/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TFSI	AXX BPY BWA CAWB CBFA CCTA CCZA	147	200	07-2005/07-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
3.2 FSI 4motion	AXZ	184	250	11-2005/07-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
3.6 FSI 4motion		206	280	09-2005/ -		1ECO023		
3.6 R36 4motion	BWS	220	300	04-2007/07-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

PASSAT (3G2)

1.4 GTE Hybrid		115	156	06-2015/11-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI	CZEA	110	150	11-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZCA	92	125	11-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI 4motion		110	150	02-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TSI		110	150	08-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	DCXA	88	120	08-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.8 TSI		132	180	02-2015/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TDI	CRLB	110	150	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 1ECO157 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM

**KW****HP**

2.0 TDI	DDAA	140	190	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		135	184	07-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		81	110	01-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		90	122	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion	CUAA	176	240	08-2014/ -	FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion	DDAA	140	190	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		147	200	08-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		162	220	02-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	11-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		206	280	05-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		200	272	09-2018/ -	FA-0909JM			

PASSAT ALLTRACK (365)

1.8 TSI	CDAB	112	152	01-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDA A	118	160	01-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	01-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGC	130	177	01-2013/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGB	125	170	01-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFFB	103	140	01-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM

PASSAT ALLTRACK (3G5)

1.4 TSI 4motion		110	150	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
2.0 TDI 4motion		176	240	05-2015/ -	FA-0909JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		140	190	05-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		110	150	05-2015/11-2017	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM



KW

HP



2.0 TDI 4motion		135	184	07-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		147	200	08-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI 4motion		162	220	07-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 TSI 4motion		200	272	08-2018/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		206	280	11-2018/ -	FA-0909JM			

PASSAT Cassone / Furgonato / Promiscuo (365)

1.4 TSi BlueMotion		90	122	08-2010/12-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 TDi BlueMotion		103	140	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDi BlueMotion		125	170	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
3.6 FSi 4motion		220	299	01-2011/12-2014				FAA-006JM

PASSAT CC (357)

1.4 TSi MultiFuel	CKMA	118	160	01-2011/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDA	118	160	06-2008/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB CGYA	112	152	11-2008/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 BlueTDI	CBAC	105	143	05-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBAA CFFA	100	136	06-2008/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBBB CFGB CLLA	125	170	06-2008/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CBAB CFFB	103	140	06-2008/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CBBA	120	163	05-2008/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBAB CFFB	103	140	08-2009/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBBB CFGB	125	170	11-2009/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TSI	CAWB CBFA CCTA CCZA	147	200	06-2008/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	211	11-2010/01-2012	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.6 4motion	BWS	220	300	02-2008/12-2011		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

PASSAT Tre volumi (32B)

1.6	DT	55	75	08-1984/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	RL	53	72	01-1985/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	PP	51	69	08-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6 D		40	54	08-1984/03-1988			FC-011JM	



KW

HP



1.6 TD	CY	51	70	01-1985/03-1988			30L08 FC-006JM	
1.8	DS JN	66	90	01-1985/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.8	RM	64	87	05-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	

PASSAT Variant (32B)

1.3	EP EU	44	60	08-1980/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.3	FY	40	55	08-1980/07-1983			30301	
1.3	FZ	44	60	08-1980/07-1986	FA-0900JM		30301	
1.6	DT	55	75	08-1983/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	PP	51	70	08-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	RL	53	72	02-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.6	WV YN	55	75	08-1980/07-1983	FA-0900JM		30301	
1.6	YP	63	85	01-1981/02-1983	FA-0900JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1980/03-1988			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	CY	51	70	04-1982/03-1988			30L08 FC-006JM	
1.8	RM	64	87	05-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.8	DS JN JV	66	90	01-1983/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.8 Syncro	DS JN	66	90	01-1986/03-1988	FA-0900JM		30301	
1.9	WN	85	115	01-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	

PASSAT Variant (33)

1.3	ZA	40	55	05-1973/01-1978	FA-0900JM		30301	
1.3	FY	40	55	05-1973/07-1980	FA-0900JM		30301	
1.3	ZF	44	60	10-1973/01-1978	FA-0900JM		30301	
1.5	YJ ZB	55	75	10-1973/08-1975	FA-0900JM		30301	
1.5	ZC	63	86	10-1973/12-1975	FA-0900JM		30301	
1.5 D	CK	37	50	02-1977/07-1980	20016		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6	YN	55	75	02-1976/07-1980	FA-0900JM		30301	
1.6	YP	63	85	08-1975/07-1980	FA-0900JM		30301	
1.6 D	CR	40	54	02-1979/07-1980	20016		30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 i	YS	81	110	06-1978/07-1980	20987			

PASSAT Variant (365)

1.4 TSI	CAXA	90	122	08-2010/12-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CTHD	118	160	11-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI MultiFuel	CKMA	118	160	11-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM

**KW****HP**

1.8 TSI	CDA A	118	160	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB	112	152	02-2011/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI	CFGB CLLA	125	170	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFA	100	136	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	12-2012/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGB CLLA	125	170	08-2010/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFFB	103	140	08-2010/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGC	130	177	01-2013/12-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	11-2010/12-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI 4motion	CCZB	155	210	01-2012/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
3.6 FSI 4motion	BWS	220	300	01-2011/12-2014				FAA-006JM

PASSAT Variant (3A5, 35I)

1.6	1F EZ	53	72	04-1988/07-1989	FA-0929JM		30301	
1.6	EZ	55	75	04-1988/07-1991	FA-0929JM		30301	
1.6	AEK AFT	74	101	07-1994/12-1995	FA-0929JM			
1.6 TD	RA SB	59	80	08-1988/10-1993	FA-0929JM		30496	
1.8	PF	79	107	04-1988/07-1990	FA-0929JM			
1.8	PB	82	112	04-1988/07-1992	FA-0929JM			
1.8	AAM	55	75	08-1990/05-1997	FA-0929JM			
1.8	ABS ADZ RP	66	90	02-1988/05-1997	FA-0929JM			
1.8 16V	KR	100	136	04-1988/12-1989	FA-0929JM			
1.8 G60 Syncro	PG	118	160	08-1988/05-1997	FA-0929JM			
1.9 D	1Y	50	68	05-1989/10-1993	FA-0929JM		30496	
1.9 TD	AAZ	55	75	03-1991/05-1997	FA-0929JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU	66	90	10-1993/05-1997	FA-0929JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	03-1996/05-1997	FA-0929JM		30496	
2.0	AEP	79	107	03-1995/08-1996	FA-0929JM			
2.0	2E ADY AGG	85	115	02-1990/05-1997	FA-0929JM			
2.0	2E ADY AGG	85	116	10-1993/10-1996	FA-0929JM			
2.0 Syncro	2E ADY AGG	85	115	03-1990/12-1996	FA-0929JM			
2.0 16V	9A	100	136	08-1988/09-1993	FA-0929JM			
2.0 16V	ABF	110	150	01-1994/05-1997	FA-0929JM			
2.8 VR6	AAA	128	174	06-1991/05-1997	FA-0929JM	1ECO013		
2.9 VR6 Syncro	ABV	135	184	01-1994/05-1997	FA-0929JM	1ECO013		



KW

HP

**PASSAT Variant (3B5)**

1.6	ADP AHL ANA ARM	74	101	06-1997/11-2000	20923			
1.8	AFY	85	115	06-1997/11-2000	20923			
1.8	ADR APT ARG	92	125	06-1997/11-2000	20923			
1.8 Syncro/4motion	ADR APT ARG	92	125	06-1997/11-2000	20923			
1.8 T	AEB ANB APU	110	150	05-1997/11-2000	20923			
1.9 TDI	AJM ATJ	85	115	08-1998/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVB	74	101	02-2000/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AHH AHU	66	90	06-1997/11-2000	20923			
1.9 TDI	AFN AVG	81	110	06-1997/11-2000	20923			
1.9 TDI 4motion	ATJ	85	115	08-1999/11-2000	20923	1ECO008		
1.9 TDI Syncro/4motion	AFN AVG	81	110	06-1997/08-2000	20923			
2.0	ASU AUZ	88	120	04-2000/11-2000	20923			
2.0 4motion	ASU AUZ	88	120	04-2000/11-2000	20923			
2.3 VR5	AGZ	110	150	06-1997/11-2000	20923	1ECO013		
2.3 VR5 Syncro/4motion	AGZ	110	150	10-1997/11-2000	20923	1ECO013		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	07-1998/11-2000	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI Syncro/4motion	AFB AKN	110	150	12-1998/11-2000	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.8 V6	ATX BBG	140	190	09-1999/11-2000	20923			
2.8 V6	ACK AHA APR AQD	142	193	06-1997/11-2000	20923			
2.8 V6 Syncro/4motion	ACK AHA ALG APR AQD	142	193	06-1997/11-2000	20923			

PASSAT Variant (3B6)

1.6	ALZ	75	102	11-2000/05-2005	20923			
1.8 4motion	AWM	125	170	11-2003/05-2005	20923			
1.8 T	AWM	125	170	05-2002/08-2005	20923			
1.8 T 20V	AWT	110	150	11-2000/05-2005	20923			
1.9 TDI	AVB	74	101	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI	AVF AWX	96	130	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
1.9 TDI 4motion	AVF	96	130	11-2000/05-2005	20923	1ECO008		
2.0	AZM	85	115	11-2000/05-2005	20923			
2.0	ALT	96	130	11-2001/05-2005	20923			
2.0 4motion	AZM	85	115	11-2000/05-2005	20923			
2.0 TDI	BGW BHW	100	136	12-2003/05-2005	20923	1ECO023		
2.3 VR5	AZX	125	170	11-2000/05-2005	20923	1ECO013		

**KW****HP**

2.3 VR5 4motion	AZX	125	170	11-2000/05-2005	20923	1ECO013		
2.5 TDI	AFB AKN	110	150	11-2000/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI	BDG	120	163	05-2003/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI 4motion	AFB AKN	110	150	11-2000/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.5 TDI 4motion	BAU BDH	132	180	01-2003/05-2005	20923 FA-0941JM	1ECO010		
2.8		140	190	10-2000/05-2005	20923			
2.8 4motion	AMX ATQ	142	193	11-2000/05-2005	20923			
4.0 W8 4motion	BDN BDP	202	275	09-2001/09-2004	20923	1ECO013		

PASSAT Variant (3C5)

1.4 TSI	CAXA	90	122	05-2007/11-2010	FA-0916JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	01-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6	BSE BSF	75	102	08-2005/11-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BLF	85	115	08-2005/06-2008	FA-0953JM	1ECO092		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	08-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO098 FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.8 TSI	BZB CDAA	118	160	05-2007/10-2011	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.8 TSI	CDAB CGYA	112	152	11-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 BlueTDI	CBAC	105	143	01-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 FSI	BLR BLY BVY BVZ	110	150	08-2005/11-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 FSI 4motion	BLX BLY BVX	110	150	09-2005/11-2010	FA-0916JM	1ECO063		FAA-006JM
2.0 TDI	BVE	90	122	08-2005/02-2006	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMA CBAA	100	136	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BMR CBBB	125	170	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	BMP	103	140	08-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDi	BUZ	120	163	08-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CBDC	81	110	11-2008/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	BWV	88	120	11-2005/05-2007	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	BMP	103	140	08-2005/05-2009	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKP CBAB	103	140	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI 16V 4motion	BKP CBAB	103	140	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBBB	125	170	05-2009/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TFSI	AXX BPY BWA CAWB CBFA CCTA CCZA	147	200	08-2005/11-2010	FA-0917JM FA-0918JM FA-0934JM	1ECO063		FAA-006JM
3.2 FSI		184	250	11-2005/ -		1ECO023		
3.2 FSI 4motion	AXZ	184	250	11-2005/11-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM
3.6 R36 4motion	BWS	220	300	04-2007/11-2010		1ECO023 FO-044JM		FAA-006JM

PASSAT Variant (3G5)

1.4 GTE Hybrid		115	156	06-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI	CZCA	92	125	11-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI	CZEA	110	150	11-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.4 TSI 4motion		110	150	02-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM
1.5 TSI		110	150	08-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI	DCXA	88	120	08-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
1.8 TSI		132	180	02-2015/ -	FA-0909JM			FAA-002JM
2.0 TDI	CRLB	110	150	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 1ECO157 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI	DDAA	140	190	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI		135	184	07-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		90	122	07-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		147	200	09-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		81	110	01-2016/07-2018	FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI 4motion	CUAA	176	240	08-2014/ -	FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion	DDAA	140	190	11-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-002JM
2.0 TDI 4motion		147	200	08-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		162	220	08-2014/ -	FA-0909JM FA-0936JM			FAA-002JM
2.0 TSI		140	190	11-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM			



KW

HP



2.0 TSI 4motion		206	280	05-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		200	272	09-2018/ -	FA-0909JM			

PHAETON (3D_)

3.2 V6	AYT BKL	177	241	04-2002/05-2005		1ECO013		
3.2 V6 4motion	BKL BRK	177	241	02-2004/11-2008		1ECO013		
3.6 V6 4motion	CHNA CMVA	206	280	11-2008/03-2016		1ECO013		
4.2 V8 4motion	BGH BGJ	246	335	05-2003/03-2016		1ECO085		
6.0 W12 4motion	BAN	309	420	04-2002/12-2005		1ECO013		

POLO (6N1)

1.7 SDI	AHG	42	57	04-1997/10-1999	FA-0919JM FA-0932JM			
100 1.4 16V	AFH	74	100	04-1996/10-1999	FA-0952JM		30W01	
120 1.6 16V GTI	AJV	88	120	09-1998/10-1999	FA-0952JM		30W01	
45 1.0	AEV	33	45	10-1994/09-1996	FA-0900JM		30W01	
50 1.0	AER ALL	37	50	09-1996/10-1999	FA-0900JM		30W01	
55 1.3	ADX	40	55	10-1994/04-1997	FA-0900JM			
55 1.4	AEX	40	55	08-1995/10-1999	FA-0900JM		30W01	
60 1.4	AEX AKV APQ	44	60	07-1995/10-1999	FA-0900JM		30W01	
60 1.7 SDI	AKU	44	60	08-1997/10-1999	FA-0919JM			
64 1.9 D	AEF	47	64	10-1994/10-1999	FA-0919JM			
64 1.9 SDI	AGD	47	64	07-1996/10-1999	FA-0919JM			
75 1.6	AEA AEE AHS	55	75	10-1994/10-1999	FA-0900JM		30W01	
75 1.6 4motion		55	75	08-1995/10-1999	FA-0900JM			

POLO (6N2)

1.0	ALD AUC	37	50	10-1999/09-2001	FA-0921JM		30W01	
1.4	AKK AUD	44	60	10-1999/09-2001	FA-0921JM		30W01	
1.4	AKP ANX	40	54	10-1999/09-2001	FA-0921JM		30W01	
1.4 16V	AHW APE AUA	55	75	10-1999/09-2001	FA-0952JM		30W01	
1.4 16V	AFK AQQ AUB	74	101	10-1999/09-2001	FA-0952JM		30W01	
1.4 TDI	AMF	55	75	10-1999/09-2001	FA-0919JM	1ECO023 FO-044JM		
1.6 16V GTI	ARC AVY	92	125	10-1999/09-2001	FA-0952JM		30W01	
1.7 SDI	AKU	44	60	10-1999/09-2001	FA-0919JM			
1.9 D	AEF	47	64	10-1999/09-2001	FA-0919JM			
1.9 SDI	AGD ASX	47	64	10-1999/09-2001	FA-0919JM			

POLO (6R, 6C)

1.0	CHYB	55	75	01-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0	CHYA	44	60	01-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.0	CHZB	70	95	11-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM



KW

HP



1.0 TSI		81	110	11-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2	CGPA	51	70	06-2009/ -	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2	CGPB	44	60	06-2009/ -	FA-0907JM	1ECO118		FAA-012JM
1.2 TDI	CFWA	55	75	10-2009/ -	FA-0908JM	1ECO128		FAA-012JM
1.2 TSI	CBZB	77	105	11-2009/ -	FA-0908JM			FAA-012JM
1.2 TSI	CBZC	66	90	05-2011/05-2014	FA-0908JM FA-0915JM			FAA-009JM
1.2 TSI	CJZD	81	110	01-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.2 TSI 16V	CJZC	66	90	02-2014/10-2017	FA-0908JM FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4	CDDA CGGB CLPA	63	85	03-2009/05-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 BiFuel	CMAA	60	82	03-2010/01-2011	FA-0920JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.4 GTI	CAVE CTHE	132	180	05-2010/ -	FA-0908JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CYZA	77	105	05-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUSA	55	75	03-2014/10-2017	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TDI	CUSB	66	90	02-2014/ -	FA-0944JM			FAA-009JM
1.4 TSI	CPTA	103	140	10-2012/05-2014	FA-0908JM FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.4 TSI	CZEA	110	150	05-2014/10-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6	CWVA	81	110	07-2014/10-2017	FA-0926JM	FO-0900JM		FAA-009JM
1.6		66	90	07-2014/10-2017	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6 BiFuel	CNKA	60	82	01-2011/05-2014	FA-0920JM			FAA-009JM
1.6 TDI	CAYC CLNA	77	105	06-2009/ -	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-012JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	06-2009/ -	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-012JM
1.6 TDI	CAYA	55	75	06-2009/ -	FA-0908JM	1ECO098 FO-038JM		FAA-012JM
1.8 GTI	DAJB	141	192	11-2014/ -	FA-0951JM			FAA-009JM
2.0 R WRC	CDLJ	162	220	08-2013/05-2014				FAA-009JM

POLO (86)

0.9	HA	29	40	09-1975/09-1981	FA-0900JM		30301	
1.1	HB	37	50	03-1975/09-1981	FA-0900JM		30301	
1.1	HC	44	60	03-1975/09-1981	FA-0900JM		30301	
1.3	HH	44	60	12-1976/09-1981	FA-0900JM		30301	

POLO (86C, 80)

0.9	HA	29	39	10-1981/12-1981	FA-0900JM		30301	
1.0	GL	29	40	10-1981/10-1986			30301	
1.0	HZ	33	45	08-1985/01-1992	FA-0900JM		30301	
1.0 Cat.	AAK AAU ACM	33	45	08-1989/09-1994	FA-0900JM		30301	
1.1	HB	37	50	10-1981/09-1989			30301	
1.3	HH	44	60	10-1981/07-1983			30301	
1.3	HK MH	40	55	08-1983/07-1988	20048 FA-0900JM		30301	
1.3	GK	55	75	09-1982/09-1989	20048		30301	



KW

HP



1.3 Cat.	2G AAV MH NZ	40	55	07-1987/09-1994	20048 FA-0900JM		30301	
1.3 Cat.	3F	55	75	10-1989/03-1991	20048		30301	
1.3 D	MN	33	45	08-1986/07-1990	20048		30496	
1.4 D	1W	35	48	10-1990/09-1994	20048		30496	

POLO (9N_)

1.2	AWY BMD	40	54	01-2002/05-2007	FA-0907JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2	BBM	44	60	05-2007/ -		1ECO118		
1.2		44	60	05-2007/11-2009	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 12V	AZQ BME	47	64	10-2001/07-2007	FA-0931JM	1ECO118	30W01	FAA-012JM
1.2 12V	BZG	51	69	05-2007/ -		1ECO118		
1.2 12V		51	69	05-2007/11-2009	FA-0907JM			FAA-012JM
1.4 16V	AUA BBY BKY	55	75	10-2001/05-2008	FA-0912JM		30W01	FAA-012JM
1.4 16V	AUB BBZ	74	101	10-2001/05-2008	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 16V	BUD	59	80	05-2006/11-2009	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 BiFuel		60	82	05-2006/11-2009	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 FSI	AXU	63	86	02-2002/07-2006	FA-0949JM	1ECO092		FAA-012JM
1.4 TDI	AMF BAY	55	75	10-2001/06-2005	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BMS BNV	59	80	04-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.4 TDI	BNM BWB	51	70	04-2005/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6 16V	BTS	77	105	05-2006/11-2009	FA-0920JM	1ECO092		FAA-012JM
1.8 GTI	BJX	110	150	09-2005/11-2009	FA-0911JM			FAA-012JM
1.8 GTi Cup Edition	BBU	132	180	05-2006/11-2009	FA-0911JM			FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	10-2001/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ATD AXR BMT	74	101	10-2001/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDI	ASZ BLT	96	130	11-2003/11-2009	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM

POLO (AW1)

1.0		55	75	06-2017/ -	FA-0954JM	FO-0900JM		
1.0		48	65	08-2017/ -	FA-0937JM FA-0954JM	FO-0900JM		
1.0 TGI		66	90	09-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	06-2017/ -	FA-0937JM FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		85	115	09-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		59	80	09-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	07-2020/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	10-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		70	95	11-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
1.6 TDI		59	80	11-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 FC-009JM	
2.0 GTI		147	200	11-2017/ -	FA-0909JM			



KW

HP



GTI		152	207	04-2021/ -	FA-0909JM			
-----	--	-----	-----	------------	-----------	--	--	--

POLO CLASSIC (6KV2)

1.6	BAH	74	101	11-2002/07-2006	FA-0912JM			FAA-012JM
100 1.6	AEH AFT AKL APF AUR	74	100	12-1995/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
110 1.9 TDI	AFN ASV	81	110	06-1998/01-2002	FA-0932JM FA-0946JM			
54 1.4	ANX	40	54	01-1998/08-1999			30W01	
57 1.7 SDI	AKW	42	57	07-1997/09-2001	FA-0919JM FA-0932JM			
60 1.4	AEX AKK AKV ANW APQ AUD	44	60	12-1995/09-2001	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
64 1,9 D	1Y	47	64	01-1996/10-1996	FA-0932JM FA-0946JM			
64 1.9 SDI	AEY	47	64	12-1995/08-1999	FA-0932JM FA-0946JM			
68 1.9 SDI	AGP AQM	50	68	08-1999/01-2002	FA-0947JM	1ECO008		
75 1.4 16V	APE AUA	55	75	10-1999/09-2001	FA-0952JM		30W01	
75 1.6	1F	55	75	11-1995/09-1997	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
75 1.6	AEE ALM	55	75	11-1995/09-2001	FA-0900JM		30W01	
90 1.8	ABS ADD ADZ	66	90	01-1997/09-2001	FA-0946JM		30W01	
90 1.9 TDI	AGR AHU ALE ALH	66	90	09-1996/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		

POLO CLASSIC (86C, 80)

1.0	GL	29	40	01-1985/10-1986	FA-0900JM		30301	
1.0	AAK AAU HZ	33	45	01-1985/09-1994	FA-0900JM		30301	
1.3	HK MH	40	55	01-1985/07-1987	FA-0900JM		30301	
1.3 Cat.	MH NZ	40	55	07-1987/09-1994	20048 FA-0900JM		30301	
1.3 D	MN	33	45	08-1986/12-1988	20048		30496	
1.4 D	1W	35	48	10-1990/09-1994	20048		30496	

POLO Coupe (86C, 80)

1.0	GL	29	40	05-1982/10-1986			30301	
1.0	HZ	33	45	08-1985/01-1992	FA-0900JM		30301	
1.0 Cat.	AAK AAU ACM	33	45	08-1989/09-1994	FA-0900JM		30301	
1.1	HB	37	50	10-1981/07-1983			30301	
1.3	3F	57	78	03-1991/09-1994	20048			
1.3	HH	44	60	10-1981/07-1983			30301	
1.3	HK MH	40	55	08-1983/06-1987	FA-0900JM		30301	



KW

HP



1.3	GK	55	75	09-1982/09-1989	20048		30301	
1.3 Cat.	2G AAV MH NZ	40	55	07-1987/08-1994	20048 FA-0900JM		30301	
1.3 Cat.	3F	55	75	10-1989/09-1994	20048		30301	
1.3 D	MN	33	45	08-1986/08-1990	20048		30496	
1.3 G40	PY	85	115	01-1987/08-1990	20048		30301	
1.3 G40	PY	83	113	08-1990/09-1994	20048			
1.4 D	1W	35	48	08-1990/09-1994	20048		30496	

POLO Furgonato (6NF)

1.0	AEV	33	45	10-1994/12-1999	FA-0900JM			
-----	-----	----	----	-----------------	-----------	--	--	--

POLO Furgonato (86CF)

1.0	AAU	33	45	08-1992/07-1994	FA-0900JM			
1.3	AAV	40	54	08-1992/07-1994	20048 FA-0900JM			
1.4 D	1W	35	48	08-1992/07-1994	20048		30496	

POLO Tre volumi

1.4 TSi		92	125	05-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6	CFNB	63	86	11-2010/ -	FA-0920JM			
1.6	CFNA CLSA	77	105	05-2010/ -	FA-0920JM			FAA-009JM FAA-012JM
1.6		81	110	05-2015/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		
1.6		66	90	07-2014/ -	FA-0926JM	FO-0900JM		

POLO Tre volumi (9A4)

1.4	BBY BKY	55	75	11-2002/04-2012	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4	BBZ	74	101	11-2003/06-2005	FA-0912JM			FAA-012JM
1.4 TDI	BAY	55	75	07-2003/06-2005	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.6	BAH BPA CFZA	74	101	09-2002/ -	FA-0912JM			FAA-012JM
1.9 SDI	ASY	47	64	09-2002/04-2012	FA-0911JM	1ECO023 FO-044JM		FAA-012JM
1.9 TDi	ATD	74	101	09-2002/ -		1ECO023		

POLO Tre volumi (9N4)

1.9 TDI		74	101	07-2003/12-2010	FA-0911JM	FO-044JM		FAA-012JM
---------	--	----	-----	-----------------	-----------	----------	--	-----------

POLO Van (6R)

1.0		55	75	01-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0		44	60	01-2014/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		70	95	11-2014/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2		44	60	03-2009/05-2014	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 BlueMotion		51	69	03-2009/05-2014	FA-0907JM			FAA-012JM
1.2 TDi BlueMotion		55	75	10-2009/05-2014	FA-0908JM			FAA-012JM
1.2 TSI		81	110	01-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.2 TSi BlueMotion		77	105	11-2009/05-2014	FA-0908JM			FAA-012JM
1.4		63	86	03-2009/05-2014	FA-0920JM			FAA-012JM
1.4 TDI		66	90	02-2014/ -	FA-0944JM			



KW

HP



1.4 TDI		55	75	03-2014/ -	FA-0944JM			
1.4 TSI		110	150	05-2014/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.6 TDi BlueMotion		66	90	06-2009/05-2014	FA-0908JM	FO-038JM		FAA-012JM

POLO Van Cassone / Furgonato / Promiscuo (6V5)

1.4		44	60	08-1997/12-1999	FA-0921JM			
1.4		55	75	06-2000/09-2001	FA-0952JM			
1.9 SDI		47	64	05-1996/08-1996	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 SDI		50	68	10-1999/09-2001	FA-0947JM			

POLO Variant (6KV5)

1.4	AKP	40	54	12-1998/09-2001	FA-0921JM		30W01	
1.4	AEX AKK AKV ANW APQ AUD	44	60	05-1997/09-2001	FA-0900JM FA-0921JM		30W01	
1.4 16V	APE AUA	55	75	10-1999/09-2001	FA-0952JM		30W01	
1.6	AEE ALM	55	75	05-1997/09-2001	FA-0900JM		30W01	
1.6	AEH AFT AKL APF AUR	74	101	05-1997/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM		30W01	
1.7 SDI	AKW	42	57	08-1997/09-2001	FA-0919JM FA-0932JM			
1.8	ADZ	66	90	05-1997/09-2001	FA-0946JM		30W01	
1.9 SDI	AGP AQM	50	68	08-1999/09-2001	FA-0947JM	1ECO008		
1.9 SDI	AEY	47	64	06-1997/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 TDI	AFN ASV	81	110	06-1998/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM			
1.9 TDI	AGR AHU ALE ALH	66	90	05-1997/09-2001	FA-0932JM FA-0946JM FA-0947JM	1ECO008		

ROUTAN

4.0	CGVA	187	254	09-2008/11-2010	20974			
-----	------	-----	-----	-----------------	-------	--	--	--

SANTANA (32B)

1.3	FZ	44	60	08-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	
1.6	WV	55	75	08-1981/12-1984	FA-0900JM		30301	
1.6	YP	63	85	08-1981/12-1982	FA-0900JM		30301	
1.6	DT	55	75	08-1981/12-1984	FA-0900JM		30301	
1.6 D	CR JK	40	54	08-1981/12-1984			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	CY	51	70	12-1981/12-1984			30L08 FC-006JM	
1.8	DS	66	90	01-1983/12-1984	FA-0900JM		30301	
1.9	WN	85	115	08-1981/07-1983	FA-0900JM		30301	

SCIROCCO (137, 138)

**KW****HP**

1.4 TSI	CAXA CMSB	90	122	08-2008/11-2017	FA-0916JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CNWA CTHD CTKA	118	160	05-2008/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI	CXSB	92	125	11-2013/11-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	07-2015/11-2017	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
2.0 R	CDLA	195	265	11-2009/11-2017		1ECO063		FAA-006JM
2.0 R	CDLC	188	256	11-2009/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 R	CDLK	206	280	05-2014/11-2017				FAA-006JM
2.0 TDI	CBDB CFHC	103	140	08-2008/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CBBB CFGB	125	170	05-2009/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM
2.0 TDI	CFHB	100	136	11-2010/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	01-2013/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		135	184	05-2014/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TDI	CUUB	110	150	11-2013/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	FAA-006JM
2.0 TSI	CAWB	147	200	05-2008/11-2009	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CCZB	155	210	11-2009/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI	CULC	162	220	11-2013/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO124		FAA-006JM
2.0 TSI	CULA	132	180	11-2013/11-2017	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO124		FAA-006JM

SCIROCCO (53)

1.1	FA	37	50	04-1974/07-1979	20016 FA-0900JM		30301	
1.3	GF	44	60	08-1979/07-1980			30301	
1.5	JB	51	70	08-1977/07-1980	FA-0930JM		30301	
1.5	FH	51	70	02-1974/12-1975	20016 FA-0930JM		30301	
1.5	FD	63	86	02-1974/12-1977	20016 FA-0930JM		30301	
1.5	YJ ZB	55	75	02-1974/08-1975	20016		30301	
1.6	FN FP	55	75	08-1975/07-1979	FA-0930JM		30301	
1.6	FR	63	85	08-1975/07-1980	FA-0900JM FA-0930JM		30301	
1.6	EG	81	110	06-1976/07-1980	20987 FA-0900JM			

SCIROCCO (53B)

1.3	GF	44	60	08-1980/12-1983	FA-0900JM		30301	
1.3	HK	40	55	08-1983/07-1984	FA-0900JM			
1.5	JB	51	70	08-1980/12-1983	FA-0930JM		30301	



KW

HP



1.6	EW	55	75	01-1983/12-1989	FA-0930JM		30301	
1.6	FR	63	85	08-1980/04-1984	FA-0930JM		30301	
1.6	EG	81	110	08-1980/07-1982	20987			
1.6	RE	53	72	04-1986/07-1990	FA-0930JM		30301	
1.8	EX	66	90	08-1983/07-1992	FA-0930JM		30301	
1.8	JH	70	95	11-1985/07-1992	20987			
1.8	DX EV JJ PB	82	112	08-1982/12-1989	20987			
1.8 16V	KR	102	139	10-1985/07-1989	20987			
1.8 16V	PL	95	129	03-1986/07-1992	20987			

SCIROCCO Van (137)

1.4 TSi		90	122	08-2008/05-2014	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 TDi		103	140	08-2008/05-2014	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM

SHARAN (7M8, 7M9, 7M6)

1.8 T 20V	AJH AWC	110	150	09-1997/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM			
1.9 TDi	AUY BVK	85	115	04-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO008		
1.9 TDi	ASZ	96	130	11-2002/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDi	BTB	110	150	06-2005/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDi	1Z AHU ANU	66	90	09-1995/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM	1ECO008	30496	
1.9 TDi	AFN AVG	81	110	09-1996/04-2000	FA-0922JM		30496	
1.9 TDi 4motion	AUY BVK	85	115	03-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO008		
2.0	ADY ATM	85	115	09-1995/03-2010	FA-0922JM FA-0933JM			
2.0 LPG	ATM	85	115	04-2006/03-2010	FA-0933JM			
2.0 TDi	BRT	103	140	11-2005/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
2.0 TDi	BVH	100	136	11-2005/03-2010	FA-0933JM	FO-044JM		
2.8 V6 24V	AYL	150	204	04-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 V6 24V 4motion	AYL	150	204	04-2000/03-2010	FA-0933JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 VR6	AAA AMY	128	174	09-1995/04-2000	FA-0922JM	1ECO013		
2.8 VR6 Syncro	AAA AMY	128	174	11-1996/04-2000	FA-0922JM	1ECO013		

SHARAN (7N)

1.4 TSi	CAVA CNWB CTHA	110	150	05-2010/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSi		110	150	05-2015/ -	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM	FO-0900JM		FAA-006JM
2.0 TDi	CFFA	100	136	05-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM

**KW****HP**

2.0 TDI	CFGB	125	170	08-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFB	103	140	05-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFE	85	116	05-2011/07-2019	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFGC	130	177	01-2013/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		135	184	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/10-2020	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFFA	100	136	05-2011/ -			3ECO074	
2.0 TDI 4motion	CFFB	103	140	05-2011/11-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		135	184	05-2016/ -	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		130	177	11-2018/ -	FA-0918JM	FO-037JM		FAA-006JM
2.0 TSI	CCZA	147	200	12-2010/11-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI		162	220	05-2015/ -	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

SHARAN VAN (7M_)

1.9 TDI (7M6, 7M9)		85	116	04-2000/03-2010	FA-0933JM			
1.9 TDI (7M8)		81	110	09-1996/05-2003	FA-0922JM		30496	
1.9 TDI (7M8, 7M9)		66	90	09-1996/05-2003	FA-0922JM FA-0933JM		30496	
1.9 TDI (7M9)		96	131	11-2002/05-2003	FA-0933JM	FO-044JM		
2.0 (7M8, 7M9)		85	116	09-1996/07-2002	FA-0922JM FA-0933JM			
2.8 VR6 (7M8)		128	174	09-1996/04-2000	FA-0922JM	1ECO013		
2.8 VR6 (7M9)		150	204	08-2001/05-2003	FA-0933JM	FO-044JM		

SHARAN VAN (7N1, 7N2)

1.4 TSI		110	150	05-2010/11-2015	FA-0915JM FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI		85	116	05-2011/11-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		100	136	05-2010/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2010/11-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI		125	170	08-2010/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TSI		147	200	12-2010/11-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

TAIGO (CS1)

1.0 TSI		70	95	09-2021/ -	FA-0937JM			
1.0 TSI		81	110	09-2021/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	09-2021/ -	FA-0937JM			



KW

HP

**TARO**

1.8	2Y	61	83	04-1989/09-1994	20204	10200	30201	
2.2	4Y	69	94	06-1989/07-1994		10201		
2.2 4x4	4Y	69	94	06-1989/07-1994	20204			
2.4 D	2L	58	79	07-1994/03-1997	20234	10213	30215	
2.4 D	2L	61	83	06-1989/03-1997	20234	10213	30215	
2.4 D	2L	59	80	09-1991/07-1994	20234	10213	30215	
2.4 D 4x4	2L	61	83	04-1989/03-1997	20234	10213	30215	
2.4 D 4x4	2L	58	79	07-1994/03-1997	20234	10213	30215	
2.4 i 4x4	22R	84	114	06-1989/03-1997	20299	10279 FO-279JM	30297	

T-CROSS

1.0 TSi		85	116	12-2018/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSi		70	95	12-2018/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSi		81	110	06-2020/ -	FA-0937JM			
1.5 TSi		110	150	01-2020/ -	FA-0937JM			
1.6 TDi		70	95	12-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	

TIGUAN

1.4 eHybrid		110	150	11-2020/ -	FA-0915JM			
1.4 TSi		110	150	01-2016/07-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSi		92	125	01-2016/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSi 4motion		110	150	05-2016/07-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5		110	150	11-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSi		96	131	11-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSi		96	131	07-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		85	115	05-2016/06-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		110	150	01-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		85	115	05-2016/07-2019	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		81	110	08-2016/07-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		90	122	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI 4motion		110	150	01-2016/07-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		176	240	05-2016/07-2020	FA-0909JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		140	190	04-2016/07-2020	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		130	177	08-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	



KW

HP



2.0 TDI 4motion		147	200	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI 4motion		132	180	01-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		162	220	06-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		169	230	09-2018/07-2020	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		180	245	01-2021/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI R 4motion		235	320	11-2020/ -	FA-0909JM			

TIGUAN (5N_)

1.4 TSI	BWK CAVA CTHA	110	150	05-2008/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	CAXA	90	122	08-2010/07-2018	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI	CAVD CTHD	118	160	05-2011/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		92	125	05-2015/07-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-006JM
1.4 TSI		110	150	05-2015/07-2018	FA-0915JM	FO-0900JM		FAA-002JM FAA-006JM
1.4 TSI 4motion	CAVD CTHD	118	160	05-2011/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI 4motion		110	150	09-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
2.0 TDI	CBAB CFFB	103	140	03-2008/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI	CFFD	81	110	05-2010/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI		110	150	05-2015/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBBB CFGB	125	170	09-2007/ -		1ECO023	3ECO024 3ECO074	
2.0 TDI 4motion	CBAB CFFB CLJA	103	140	09-2007/ -		1ECO023	3ECO024 3ECO074	
2.0 TDI 4motion	CBAA CFFA	100	136	11-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024 3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CBBA	120	163	02-2008/08-2009	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion	CFGC	130	177	11-2012/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		135	184	05-2015/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		110	150	05-2015/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO074	FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		103	140	09-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion		125	170	09-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TFSI 4motion		147	200	09-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TFSI 4motion		125	170	09-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

**KW****HP**

2.0 TSI 4motion	CCZB	155	211	05-2011/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI 4motion	CCZD	132	180	05-2011/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM

TIGUAN ALLSPACE (BW2)

1.4 TSI		110	150	06-2017/07-2021	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI E100		110	150	07-2017/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	09-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
2.0 TDI		110	150	06-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		110	150	06-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		176	240	06-2017/09-2020	FA-0909JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		140	190	06-2017/07-2021	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		147	200	06-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI		137	186	04-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		132	180	03-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		137	186	04-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		162	220	07-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM			
2.0 TSI 4motion		169	230	09-2018/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		140	190	09-2018/ -	FA-0909JM			
2.0 TSI 4motion		180	245	09-2020/ -	FA-0909JM			

TIGUAN VAN (5N_)

1.4 TSI (5N1)		90	122	08-2010/05-2011	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI (5N1)		110	150	05-2008/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI (5N2)		118	160	09-2012/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI 4motion (5N2)		118	160	09-2012/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TDI (5N1)		81	110	05-2010/07-2011	FA-0917JM FA-0918JM	FO-037JM FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI (5N1, 5N2)		103	140	11-2009/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion (5N1, 5N2)		103	140	11-2007/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion (5N1, 5N2)		125	170	05-2010/05-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI 4motion (5N2)		130	177	11-2012/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TSI 4motion (5N1)		125	170	11-2009/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
2.0 TSI 4motion (5N1)		147	200	11-2009/05-2011	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM



KW

HP



2.0 TSI 4motion (5N2)		155	211	05-2011/07-2018	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
-----------------------	--	-----	-----	-----------------	------------------------	--	--	-----------

TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)

2.5 R5 TDI	BAC BPE	128	174	01-2003/05-2010	20L08	1ECO023 FO-044JM		
2.5 R5 TDI	BLK BPD	120	163	08-2003/05-2010	20L08	1ECO023 FO-044JM		
3.0 TDI	BUN CASB	155	211	04-2006/05-2010	20L08			
3.0 V6 TDI	BKS CATA	165	225	11-2004/05-2010	20L08			3ECO025
3.0 V6 TDI	CASA CASC	176	240	11-2007/05-2010	20L08			3ECO025
3.2 V6	AZZ BAA BKJ BMV BMX BRJ	162	220	10-2002/11-2006	20L08	1ECO013		
3.2 V6	BMV	177	241	11-2004/11-2006	20L08	1ECO013		
3.6 V6 FSI	BHK BHL	206	280	10-2005/05-2010	20L08	1ECO013		
4.2 V8	AXQ BHX	228	310	12-2002/11-2006	20L08	1ECO086		
4.2 V8 FSI	BAR	257	350	12-2006/ -	20L08			
5.0 R50 TDI	CBWA	257	350	08-2007/05-2010	20L08			3ECO035
5.0 V10 TDI	AYH BLE BWF	230	313	10-2002/05-2010	20L08			3ECO035
6.0 W12	BJN CFRA	331	450	08-2004/05-2010	20L08			

TOUAREG (7P5)

3.0 V6 TDI	CASA CNRB	176	240	01-2010/03-2018	FA-0948JM			3ECO085
3.0 V6 TDI	CASD CJMA	150	204	01-2010/03-2018	FA-0948JM			3ECO085
3.0 V6 TDI	CJGD CRCA	180	245	05-2011/03-2018	FA-0948JM			3ECO085
3.0 V6 TDI	CVVA	193	262	09-2014/03-2018	FA-0948JM			
3.0 V6 TDI	CATA	165	225	06-2010/03-2018	FA-0948JM			
3.0 V6 TSI Hybrid	CGEA CGFA	245	333	04-2010/03-2018	FA-0948JM	1ECO108		
3.6 V6 FSI	CGRA	206	280	04-2010/03-2018	FA-0948JM	1ECO013		
3.6 V6 FSI	CMTA	183	249	08-2010/03-2018	FA-0948JM	1ECO013		
4.2 V8 FSI	CGNA	265	360	01-2011/03-2018	FA-0948JM			
4.2 V8 TDI	CKDA	250	340	01-2010/03-2018	FA-0948JM			3ECO085

TOUAREG (CR7)

3.0 TDI		170	231	05-2018/ -	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI		210	286	11-2017/ -	FA-0956JM	1ECO133		
3.0 TDI 4motion		183	249	01-2018/ -		1ECO133		

TOUAREG VAN (7P5)

3.0 TDI 4motion		180	245	05-2011/12-2014	FA-0948JM			
-----------------	--	-----	-----	-----------------	-----------	--	--	--

TOURAN

1.0 TSI		85	116	12-2018/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.2 TSI		81	110	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		
1.4 TSI		110	150	05-2015/ -	FA-0915JM	FO-0900JM		



KW

HP



1.5 TSI		110	150	11-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		81	110	05-2015/05-2016	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.6 TDI		85	115	05-2016/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
1.8 TSI		132	180	11-2015/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI		110	150	05-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		140	190	11-2015/07-2019	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		81	110	11-2015/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI		85	116	02-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI		90	122	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	

TOURAN (1T1, 1T2)

1.2 TSI	CBZB	77	105	05-2010/ -	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 FSI	BLG CAVB	125	170	11-2006/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI	BMY CAVC	103	140	02-2006/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901 1ECO092		FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	05-2009/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6	BGU BSE BSF	75	102	07-2003/05-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 BiFuel		75	102	11-2006/05-2010	FA-0916JM			FAA-006JM
1.6 FSI	BAG BLF BLP	85	115	02-2003/01-2007	FA-0949JM FA-0953JM	1ECO092	30W01	FAA-006JM
1.6 TDI	CAYB	66	90	05-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM	3ECO024	FAA-006JM
1.6 TDI		77	105	05-2010/ -			3ECO024	
1.9 TDI	AVQ	74	100	02-2003/05-2004	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BKC BLS BXE	77	105	08-2003/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO034	FAA-006JM
1.9 TDI	BRU BXF BXJ	66	90	11-2004/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO034	FAA-006JM
2.0 EcoFuel	BSX	80	109	02-2006/05-2009	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 FSI	AXW BLR BLX BLY BVY BVZ	110	150	10-2003/01-2007	FA-0916JM	1ECO063	30W01	FAA-006JM
2.0 FSI	BJZ	85	115	10-2004/ -		1ECO063		
2.0 TDI	AZV	100	136	02-2003/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	BMN CFJA	125	170	12-2005/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-038JM FO-044JM	3ECO024	FAA-006JM



KW

HP



2.0 TDI	BMM	103	140	12-2005/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO034	FAA-006JM
2.0 TDI	CFHF CLCA	81	110	05-2010/ -	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI 16V	BKD	103	140	08-2003/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	1ECO023 FO-044JM	3ECO024 3ECO034	FAA-006JM

TOURAN (1T3)

1.4 TSI	CAVB CTHB	125	170	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.4 TSI	CAVC CTHC	103	140	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI EcoFuel	CDGA	110	150	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	100901		FAA-006JM
1.6 TDI	CAYC	77	105	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFHC	103	140	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFJA	125	170	05-2010/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI	CFJB	130	177	01-2013/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM

TOURAN VAN (1T1, 1T2)

1.9 TDI		74	101	10-2003/05-2005	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
1.9 TDI		77	105	08-2003/11-2006	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
2.0 EcoFuel		80	109	02-2006/11-2006	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 FSI		110	150	05-2004/01-2007	FA-0916JM			FAA-006JM
2.0 TDI		100	136	02-2003/05-2010	FA-0917JM FA-0918JM	FO-044JM		FAA-006JM
FSI		85	116	02-2003/11-2006	FA-0949JM			FAA-006JM

TOURAN VAN (1T3)

1.2 TSI		77	105	05-2010/05-2015	FA-0916JM			FAA-006JM
1.4 TSI		125	170	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSI		103	140	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.4 TSi EcoFuel		110	150	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM			FAA-006JM
1.6 TDI		66	90	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
1.6 TDI		77	105	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM
2.0 TDi		125	170	05-2010/01-2013	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM FO-044JM		FAA-006JM
2.0 TDI		103	140	05-2010/05-2015	FA-0917JM FA-0918JM	FO-038JM		FAA-006JM

TOURAN VAN (5T1)

2.0 TDI		90	122	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TDI		110	150	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	



KW

HP

**TRANSPORTER I Autobus (22, 24, 25, 28)**

1.6	B	35	48	06-1966/07-1967	20048			
-----	---	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TRANSPORTER I Furgonato (21, 23)

1.6	B	35	48	08-1964/12-1968	20048			
-----	---	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TRANSPORTER I Pianale piatto/Telaio (26)

1.6		35	48	08-1964/12-1968	20048			
-----	--	----	----	-----------------	-------	--	--	--

TRANSPORTER II Autobus

1.6	AD AH AS	37	50	08-1970/04-1979	20048		30301	
1.6	AF	34	47	08-1967/07-1970	20048		30301	
1.7	CA CB	49	66	08-1971/10-1973	20048		30301	
1.8	AP	50	68	11-1973/07-1975	20048		30301	
2.0	CJ GD GE	51	70	08-1975/04-1979	20048		30301	

TRANSPORTER II Furgonato

1.6	AD AE AS	37	50	08-1970/07-1979	20048		30301	
1.7	CA CB	49	67	08-1971/12-1973	20048		30301	
1.8	AP	50	68	11-1973/07-1975	20048		30301	
2.0	CJ GD GE	51	69	08-1976/07-1979	20048		30301	

TRANSPORTER II Pianale piatto/Telaio

1.6	AD AS	37	50	08-1968/07-1979	20048		30301	
-----	----------	----	----	-----------------	-------	--	-------	--

TRANSPORTER III Autobus

1.6	CT	37	50	05-1979/12-1982	20048		30301	
1.6 D	CS	37	50	01-1981/07-1987			FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	JX	51	70	08-1984/07-1992	20116		30496 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD Syncro	JX	51	70	03-1986/07-1992	20116		30496 FC-006JM FC-011JM	
1.7 D	KY	42	57	10-1986/07-1992			30496 FC-006JM FC-011JM	
1.9	DF	44	60	08-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9	DG	57	78	08-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9	DH	61	83	01-1983/07-1985	20048		30301	
1.9	GW	66	90	08-1983/07-1985	20048		30301	
1.9 Syncro	DG	57	78	02-1985/07-1992	20048 20116		30301	
2.0	CU CV	51	70	05-1979/12-1982	20048		30301	

TRANSPORTER III Furgonato

**KW****HP**

1.6	CT	37	50	05-1979/12-1982	20048		30301	
1.6 D	CS	37	50	01-1981/07-1987			FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	JX	51	69	10-1984/07-1992	20116		30496 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD Syncro	JX	51	69	03-1986/07-1992	20116		30496 FC-006JM FC-011JM	
1.7 D	KY	42	57	08-1984/07-1992			30496 FC-011JM	
1.9	GW	66	90	08-1983/02-1989	20048		30301	
1.9	DH	61	83	10-1984/02-1989	20048		30301	
1.9	DF	44	60	10-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9	DG	57	78	10-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9 Syncro	DG	57	78	11-1984/07-1992	20048 20116		30301	
2.0	CU	51	69	05-1979/04-1986	20048		30301	

TRANSPORTER III Pianale piatto/Telaio

1.6 D	CS	37	50	01-1981/07-1987			30L08 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD	JX	51	70	10-1984/07-1992	20116		30496 FC-006JM FC-011JM	
1.6 TD		51	69	08-1985/07-1987	20116		FC-011JM	
1.6 TD Syncro	JX	51	69	03-1986/07-1992	20116		30496 FC-011JM	
1.7 D	KY	42	57	07-1989/07-1992			30496 FC-011JM	
1.7 D	KY	42	57	08-1985/07-1987			FC-006JM FC-011JM	
1.9	DF	44	60	09-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9	DG	57	78	08-1982/07-1992	20048 20116		30301	
1.9	DH	61	83	10-1984/02-1989	20048		30301	
1.9 Syncro	DG	57	78	12-1984/07-1992	20048 20116		30301	
2.0	CU	51	69	05-1979/04-1986	20048		30301	

TRANSPORTER IV Autobus (70XB, 70XC, 7DB, 7DW)

1.8	PD	49	67	12-1990/07-1992			30301	
1.9 D	1X	44	60	09-1990/12-1995			30496	
1.9 TD	ABL	50	68	10-1992/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.0	AAC	62	84	09-1990/04-2003	FA-0923JM			
2.4 D	AJA	55	75	08-1997/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.4 D	AAB	57	78	09-1990/04-1998	FA-0923JM		30496	
2.4 D Syncro	AAB	57	78	10-1992/09-1998	FA-0923JM		30496	
2.5	AAF ACU AEN AEU	81	110	09-1990/06-2003	FA-0923JM			
2.5	AET APL AVT	85	115	08-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 Syncro	AAF ACU AEN AEU	81	110	08-1992/04-2003	FA-0923JM			



KW

HP



2.5 Syncro	AET APL AVT	85	115	07-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 TDI	AJT AYY	65	88	05-1998/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI	AHY AXG	111	151	05-1998/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI	ACV AUF AYC	75	102	09-1995/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI Syncro	ACV AXL	75	102	01-1996/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.8 V6	AMV	150	204	04-2000/04-2003	FA-0923JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 VR 6	AES	103	140	11-1995/04-2000	FA-0923JM	1ECO013		

TRANSPORTER IV Furgonato (70XA)

1.9 D	1X	44	60	09-1990/12-1995			30496	
1.9 D	1X	45	61	07-1990/12-1995			30496	
1.9 TD	ABL	50	68	10-1992/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.0	AAC	62	84	07-1990/04-2003	FA-0923JM			
2.4 D	AJA	55	75	08-1997/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.4 D	AAB	57	78	07-1990/04-1998	FA-0923JM		30496	
2.4 D Syncro	AAB	57	78	10-1992/09-1998	FA-0923JM		30496	
2.5	AAF ACU AEN AEU	81	110	11-1990/04-2003	FA-0923JM			
2.5	AET APL AVT	85	115	08-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 Syncro	AAF ACU AEN AEU	81	110	01-1996/11-2001	FA-0923JM			
2.5 Syncro	AET APL AVT	85	115	08-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 TDI	AJT AYY	65	88	12-1998/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI	AXG	111	151	09-2000/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI	ACV AUF AYC	75	102	09-1995/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI Syncro	ACV AXL	75	102	09-1995/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.8 VR6	AMV	150	204	06-2000/04-2003	FA-0923JM	1ECO023 FO-044JM		
2.8 VR6	AES	103	140	05-1996/05-2000	FA-0923JM	1ECO013		

TRANSPORTER IV Pianale piatto/Telaio (70XD)

1.9 D	1X	44	60	09-1990/12-1995			30496	
1.9 D	1X	45	61	07-1990/12-1995			30496	
1.9 TD	ABL	50	68	10-1992/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.0	AAC	62	84	07-1990/04-2003	FA-0923JM			
2.4 D	AJA	55	75	08-1997/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.4 D	AAB	57	78	09-1990/04-1998	FA-0923JM		30496	
2.4 D Syncro	AAB	57	78	10-1992/09-1998	FA-0923JM		30496	
2.5	AAF ACU AEN AEU	81	110	11-1990/04-2003	FA-0923JM			

**KW****HP**

2.5	AET APL AVT	85	115	08-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 Syncro	AAF ACU AEN AEU	81	110	11-1992/11-2001	FA-0923JM			
2.5 Syncro	AET APL AVT	85	115	08-1996/04-2003	FA-0923JM			
2.5 TDI	AJT AYY	65	88	05-1998/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI	ACV AUF AYC	75	102	09-1995/04-2003	FA-0923JM		30496	
2.5 TDI Syncro	ACV AXL	75	102	05-1998/04-2003	FA-0923JM		30496	

TRANSPORTER V Autobus (7HB, 7HJ, 7EB, 7EJ, 7EF)

1.9 TDI	AXC	63	85	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	AXB	77	105	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRS	75	102	06-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRR	62	84	01-2006/ -		1ECO023		
1.9 TDI		62	84	01-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
2.0	AXA	85	115	11-2003/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BitDI	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BitDI 4motion	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 CNG		85	115	01-2006/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAB	75	102	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAA	62	84	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAE CCHB	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAD	84	114	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAE CCHB	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TSI	CJKB	110	150	07-2012/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI	CJKA	150	204	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion	CJKA	150	204	07-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.5 TDI	AXD BNZ	96	130	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI	AXE BPC	128	174	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		

**KW****HP**

2.5 TDi	BLJ	120	163	11-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXD BNZ	96	130	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXE BPC	128	174	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
3.2 4motion	BKK CFLA	173	235	11-2003/12-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		
3.2 V6	BDL	170	231	02-2004/06-2004	FA-0924JM FA-0927JM			
3.2 V6	BKK CFLA	173	235	02-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		

TRANSPORTER V Furgonato (7HA, 7HH, 7EA, 7EH)

1.9 TDI	AXC	63	85	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	AXB	77	105	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRS	75	102	06-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRR	62	84	01-2006/ -		1ECO023		
1.9 TDI		62	84	01-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
2.0	AXA	85	115	11-2003/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BiFuel		85	115	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BITDI	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BITDI 4motion	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAB	75	102	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAA	62	84	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAD	84	114	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAE CCHB	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAC CCHA	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAE CCHB	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TSI	CJKA	150	204	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI	CJKB	110	150	07-2012/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion	CJKA	150	204	07-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.5 TDI	AXD BNZ	96	130	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI	AXE BPC	128	174	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXD BNZ	96	130	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		



KW

HP



2.5 TDI 4motion	AXE BPC	128	174	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
3.2 4motion	BKK CFLA	173	235	11-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		
3.2 V6	BDL	170	231	04-2003/ -	FA-0924JM FA-0927JM			
3.2 V6	BKK CFLA	173	235	02-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		

TRANSPORTER V Pianale piatto/Telaio (7JD, 7JE, 7JL)

1.9 TDI	AXC	63	85	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	AXB	77	105	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRS	75	102	06-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
1.9 TDI	BRR	62	84	01-2006/ -		1ECO023		
1.9 TDI		62	84	01-2006/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	FO-044JM		
2.0	AXA	85	115	11-2003/05-2013	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BiTDI	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 BiTDI 4motion	CFCA	132	180	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 CNG		85	115	11-2003/05-2011	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI	CAAC	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAB	75	102	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAA	62	84	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAE	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI	CAAD	84	114	05-2011/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAC	103	140	09-2009/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion	CAAE CCHB	100	136	05-2010/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TSI	CJKB	110	150	07-2012/08-2015	FA-0924JM FA-0927JM			
2.5 TDI	AXD BNZ	96	130	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI	AXE BPC	128	174	04-2003/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXD BNZ	96	130	07-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
2.5 TDI 4motion	AXE BPC	128	174	04-2004/11-2009	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO023 FO-044JM		
3.2 4motion	BDL	170	231	11-2003/06-2006	FA-0924JM FA-0927JM			
3.2 V6	BDL	170	231	02-2004/ -	FA-0924JM FA-0927JM			
3.2 V6	BKK	173	235	08-2003/05-2006	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO013		



KW

HP



VR6 3.2 4motion

173

235

11-2003/11-2009

1ECO013

TRANSPORTER VI Autobus (SGB, SGG, SGJ)

2.0 TDI		103	140	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI		75	102	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		62	84	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		132	180	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI		110	150	04-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		84	114	05-2016/08-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		146	199	11-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		81	110	07-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		66	90	10-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		132	180	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI 4motion		103	140	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		146	199	08-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TSI		110	150	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI		150	204	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion		150	204	06-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			

TRANSPORTER VI Furgonato (SGA, SGH)

2.0 TDI		132	180	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI		110	150	04-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		103	140	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI		75	102	04-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		62	84	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		

**KW****HP**

2.0 TDI		84	114	05-2016/08-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		81	110	07-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		66	90	10-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		146	199	08-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		132	180	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI 4motion		103	140	06-2015/12-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		150	204	06-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		110	150	08-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		146	199	08-2018/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TSI		150	204	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI		110	150	04-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TSI 4motion		150	204	06-2015/07-2019	FA-0924JM FA-0927JM			

TRANSPORTER VI Pianale piatto(SFD, SFE, SFL, SFZ)

2.0 TDI		75	102	04-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		62	84	04-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM FO-038JM		
2.0 TDI		110	150	08-2015/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		132	180	04-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI		103	140	04-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI		150	204	05-2016/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		84	114	05-2016/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI		81	110	07-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		66	90	10-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI		146	199	08-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		132	180	06-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
2.0 TDI 4motion		103	140	06-2015/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	FO-038JM		
2.0 TDI 4motion		110	150	05-2016/ -	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		150	204	05-2016/11-2019	FA-0924JM FA-0927JM	1ECO025 FO-037JM		
2.0 TDI 4motion		146	199	08-2019/ -	FA-0924JM FA-0927JM	FO-037JM		



KW

HP



2.0 TSI		110	150	04-2015/06-2019	FA-0924JM FA-0927JM			
---------	--	-----	-----	-----------------	------------------------	--	--	--

T-ROC (A11)

1.0 TSI		85	115	07-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 TSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI		110	150	11-2017/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.5 TSI 4motion		110	150	05-2018/ -	FA-0937JM	FO-0900JM		
1.6 TDI		85	115	03-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 R 4motion		221	300	09-2019/ -	FA-0909JM			
2.0 TDI		110	150	03-2018/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		110	150	09-2017/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO025 1ECO046 FO-037JM	3ECO087 3ECO094 FC-009JM	
2.0 TDI 4motion		140	190	07-2019/ -	FA-0909JM FA-0936JM	FO-037JM	3ECO094	
2.0 TDI SCR		85	115	11-2020/ -	FA-0909JM FA-0936JM	1ECO046	3ECO094	
2.0 TSI 4motion		140	190	07-2017/ -	FA-0909JM			

T-ROC Cabriolet (AC7)

1.0 TSI		85	116	12-2019/ -	FA-0943JM			
1.0 TSI		81	110	09-2020/ -	FA-0937JM			
1.5 TSI		110	150	12-2019/ -	FA-0937JM			

UP

1.0	CHYB	55	75	08-2011/11-2019	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0	CHYA	44	60	08-2011/08-2020	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0		66	90	05-2016/09-2018	FA-0943JM	FO-0900JM		
1.0 EcoFuel		50	68	11-2012/ -	FA-0925JM	FO-0900JM		
1.0 GTI		85	115	11-2017/ -	FA-0943JM	FO-0900JM		

VENTO (1H2)

1.4	ABD AEX	40	55	11-1991/09-1998	FA-0900JM FA-0914JM			
1.4	ABD AEX	44	60	11-1991/09-1998	FA-0900JM FA-0914JM			
1.6	ABU AEA AEE	55	75	09-1992/09-1998	FA-0914JM			
1.6	AEK AFT	74	101	10-1994/09-1998	FA-0914JM			
1.8	AAM	55	75	11-1991/09-1998	FA-0914JM			
1.8	ABS ADZ	66	90	11-1991/09-1998	FA-0914JM			
1.9 D	1Y	48	65	11-1991/09-1998	FA-0914JM		30496	
1.9 SDI	AEY	47	64	04-1997/09-1998	FA-0914JM		30496	
1.9 TD	AAZ	55	75	11-1991/09-1998	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	1Z AHU ALE	66	90	09-1993/09-1998	FA-0914JM		30496	
1.9 TDI	AFN	81	110	04-1996/09-1998	FA-0914JM		30496	



KW

HP



2.0	2E ADY AGG AKR	85	115	11-1991/09-1998	FA-0914JM			
2.0 GL	AEP	79	107	05-1996/12-1997	FA-0914JM			
2.8 VR6	AAA	128	174	01-1992/09-1998	FA-0914JM	1ECO013		

WARTBURG

353

1.3	4VO7,2/7,5GRF	43	58	09-1988/05-1991	20048			
-----	---------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

353 Tourist

1.3	4VO7,2/7,5GRF	43	58	02-1989/05-1991	20048			
-----	---------------	----	----	-----------------	-------	--	--	--

WIESMANN

MF3 Roadster

3.2		239	325	05-2001/08-2003	FA-0104JM			
MF3	S54326S4	252	343	07-2003/ -	FA-0104JM			
MF30	M54306S3	170	231	07-2003/ -	FA-0104JM			

WULING (SGMW)

SUNSHINE

1.3	Z 20 D1	61	83	06-2000/ -	20W12 FA-W12JM			
-----	---------	----	----	------------	-------------------	--	--	--

ZASTAVA

10 (188)

1.2 60	188 A.4.000	44	60	10-2005/ -	FA-0243JM FA-0244JM			
--------	-------------	----	----	------------	------------------------	--	--	--

101 (1100)

1.1	128 A.064	41	56	05-1975/12-1993		10279 FO-279JM		
1.1	128 A.000	40	55	06-1973/01-1990		10279 FO-279JM		
1.1	128 A.000	37	50	12-1975/01-1980		10279 FO-279JM		
1.1 Super	128 AC5.000	47	64	07-1979/09-1981		10279 FO-279JM		

KORAL

1.1	128 A.064	45	61	10-2002/11-2008			30120	
1.1	TU1JP	44	60	10-2002/11-2008			30120	

YUGO

0.9	9A	33	45	04-1980/06-1992	FA-0225JM	10279 FO-047JM FO-279JM		
1.1 60 EFI (145 A)	100 GL. 0.64 11 E 1.064	44	60	08-1991/06-1995		10279 FO-279JM		

**KW****HP**

1.3 65 EFI (145 A)	13 E 1.064	48	65	07-1981/06-1995		10279 FO-279JM		
--------------------	------------	----	----	-----------------	--	-------------------	--	--

YUGO FLORIDA

1.1	138 B.0000	44	60	08-1989/ -		10279 FO-279JM		
1.3 (103 A)	13 E.3.064	50	68	03-1991/ -		10279 FO-279JM		
1.4	160 A1.000	52	71	10-1988/06-1995		10279 FO-279JM	30301	
1.4 Cat.	160 A1.000	52	71	10-1988/ -		10279 FO-279JM		
1.6	149 A.000	62	84	08-1989/06-1995	FA-0255JM	10279 FO-279JM	30301	

ZAZ**TAVRIA (1102)**

1.1	MEMZ-245	37	50	01-1989/12-2007	20000			
1.2		42	58	02-1987/12-2007	20000			
1.3	MEMZ-310	44	60	01-1989/12-2007	20000			









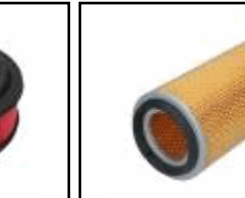


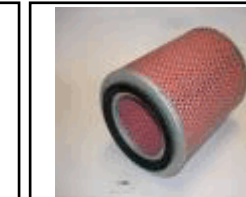





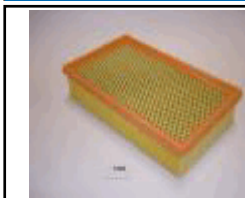


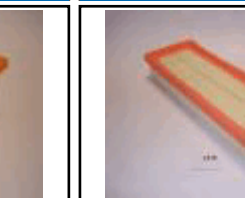


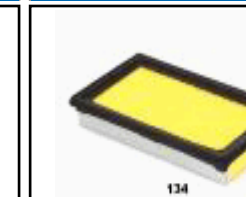

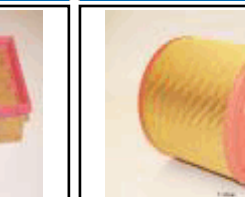

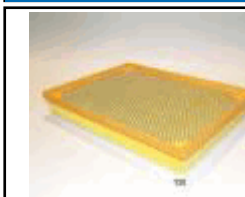




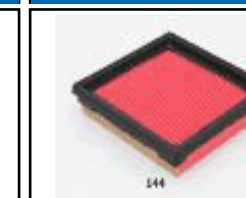
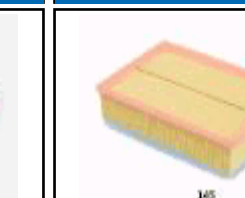

ZETOR**Proxima**































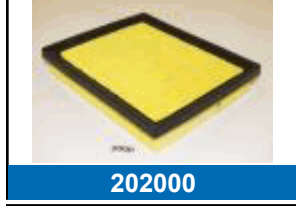

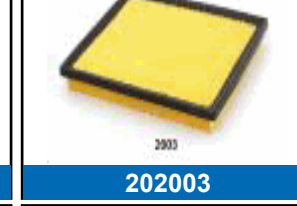







70, 80		20048	65	10-2013/ -	20126			
70, 80		20048	65	10-2013/ -	20126			
90, 100		20064	87	10-2013/ -	20126			
90, 100		20064	87	10-2013/ -	20126			

AIR FILTER - FILTRI ARIA / FA

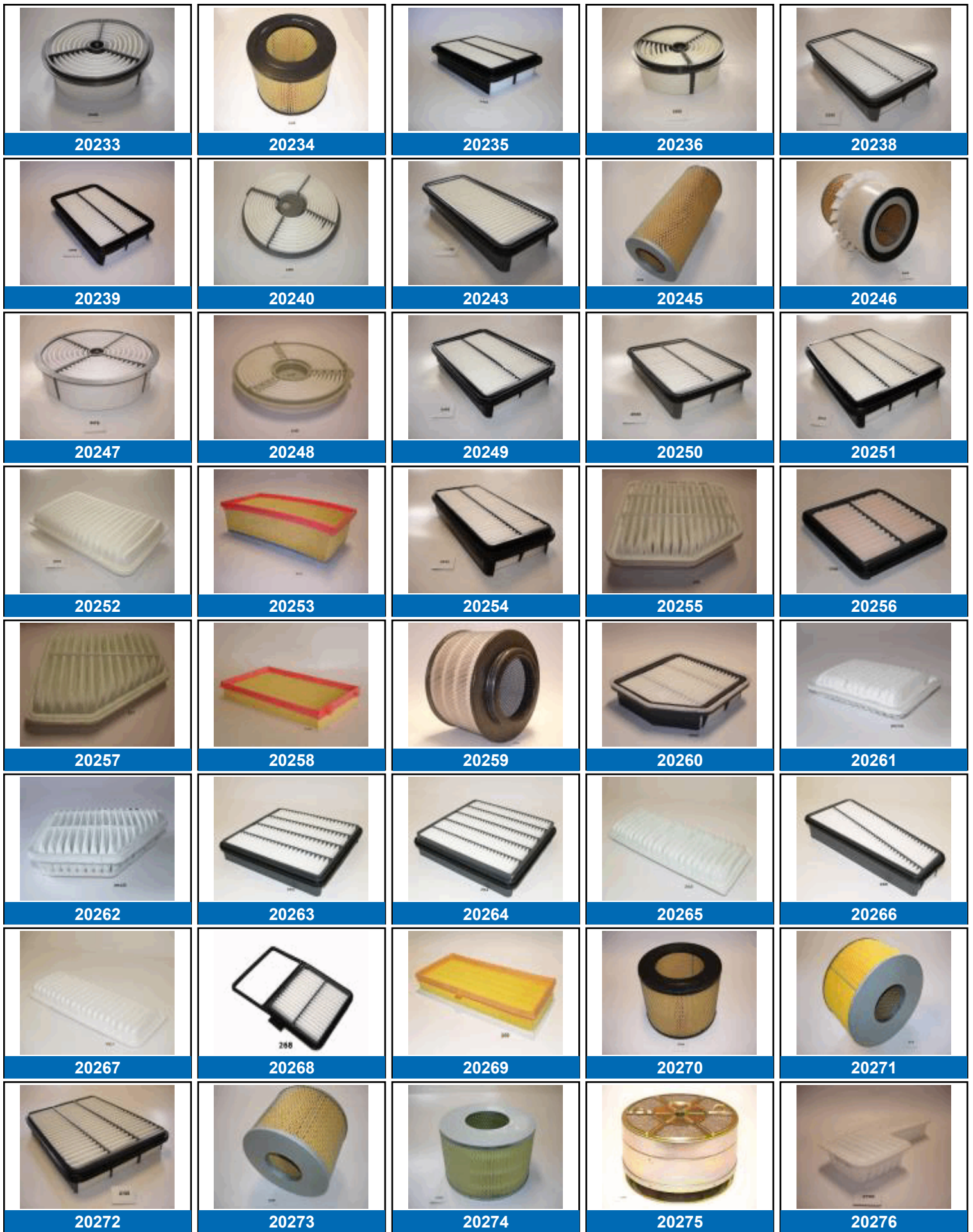
				
20000	200001	200002	20001	20002
				
20003	20004	20005	20006	20007
				
20008	20009	20010	20011	20012
				
20013	20014	20015	20016	20017
				
20018	20019	20020	200200	200201
				
20021	20022	20023	20024	20025
				
20026	20027	20028	20029	20030

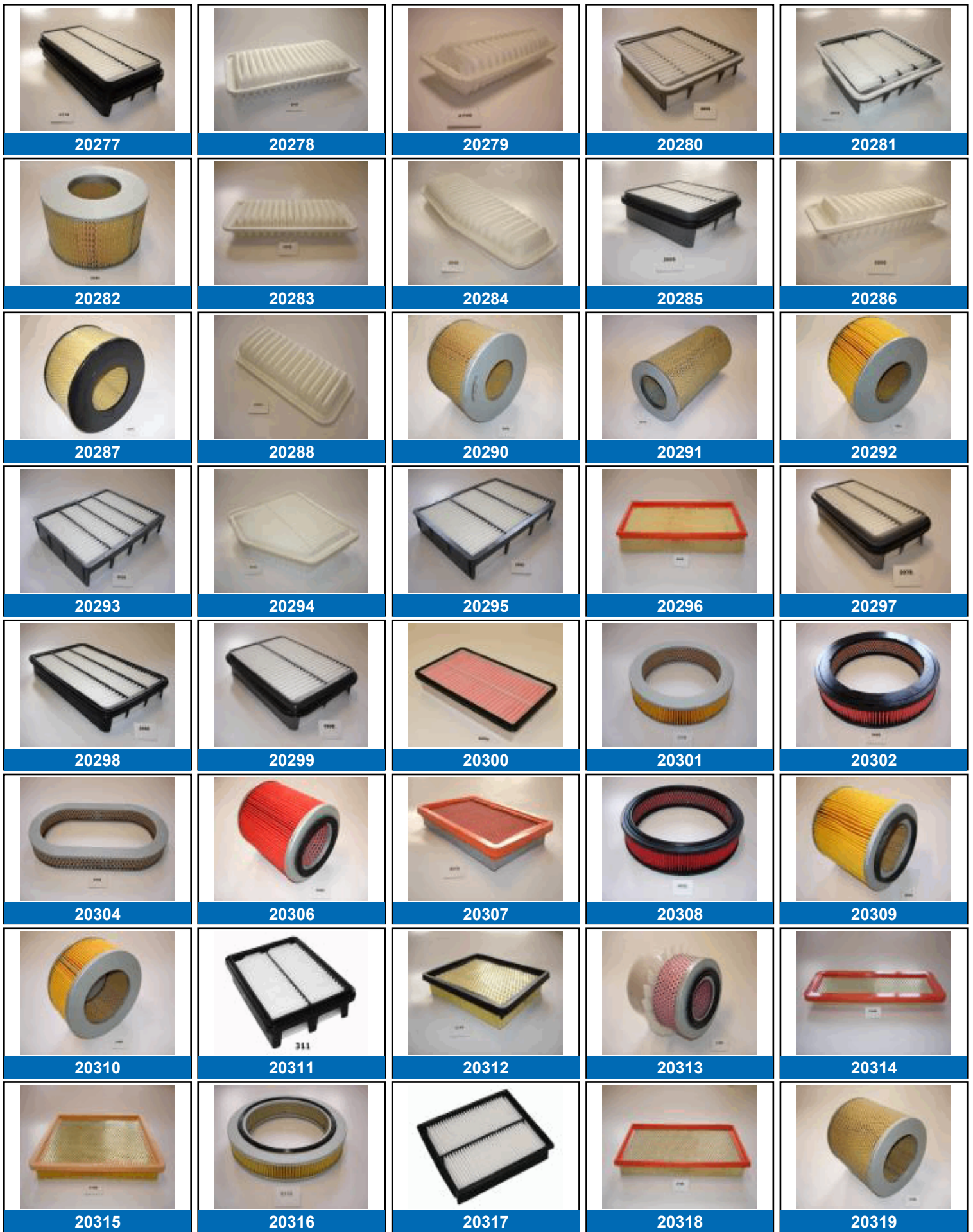
				
20031	20032	20033	20034	20035
				
20036	20037	20038	20039	20040
				
20041	20042	20043	20044	20045
				
20046	20047	20048	20049	20050
				
20051	20052	20053	20054	20055
				
20056	20057S	20058S	200600	200601
				
20060S	20061S	20062	20098	20100
				
20101	20102	20103	20104	20105

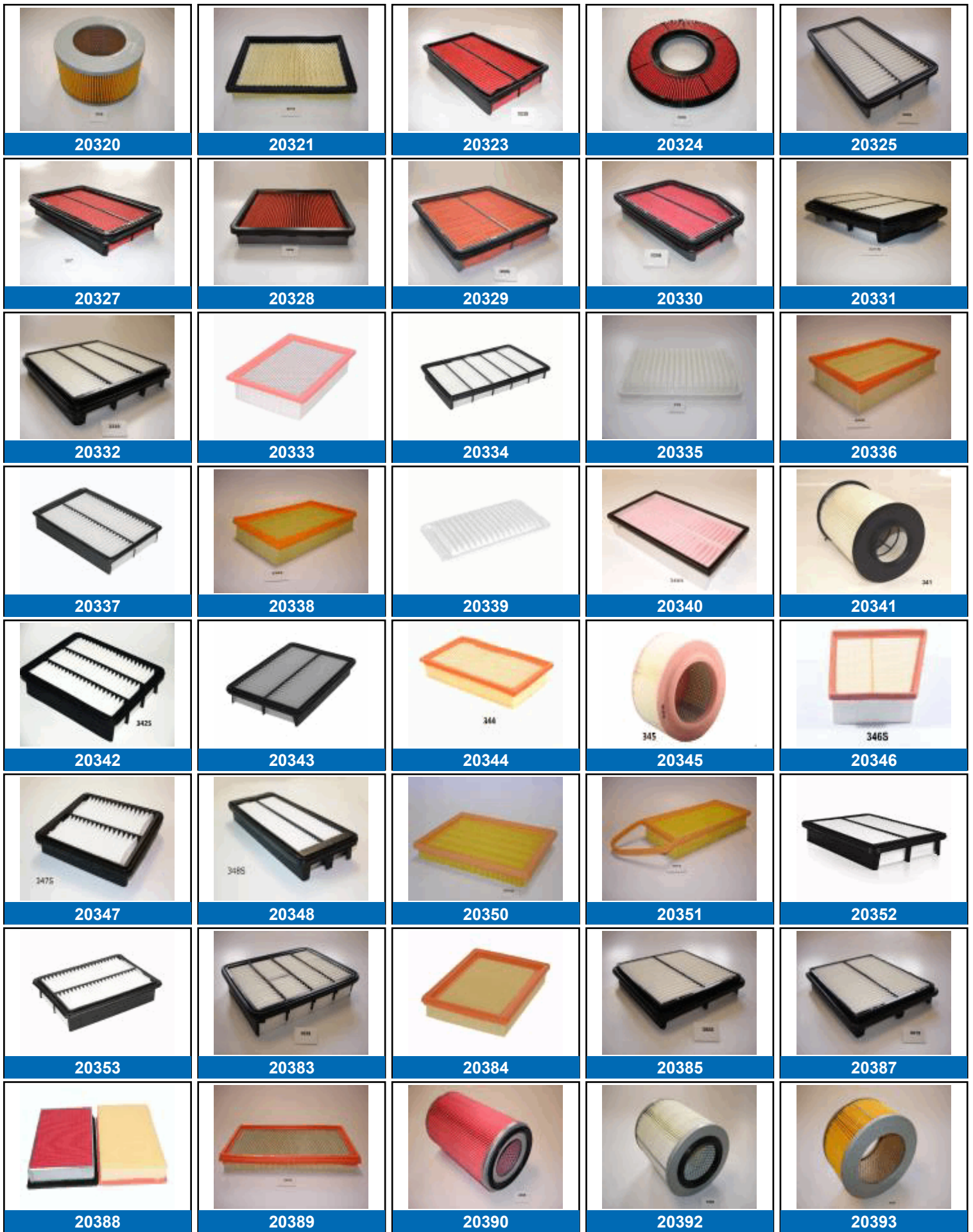
				
20106	20107	20108	20109	20110
				
20111	20112	20113	20114	20116
				
20117	20118	20119	20120	20121
				
20122	20123	20124	20125	20126
				
20127	20128	20129	20130	20131
				
20132	20133	20134	20135	20136
				
20137	20138	20139	20140	20141
				
20142	20143	20144	20145	20146

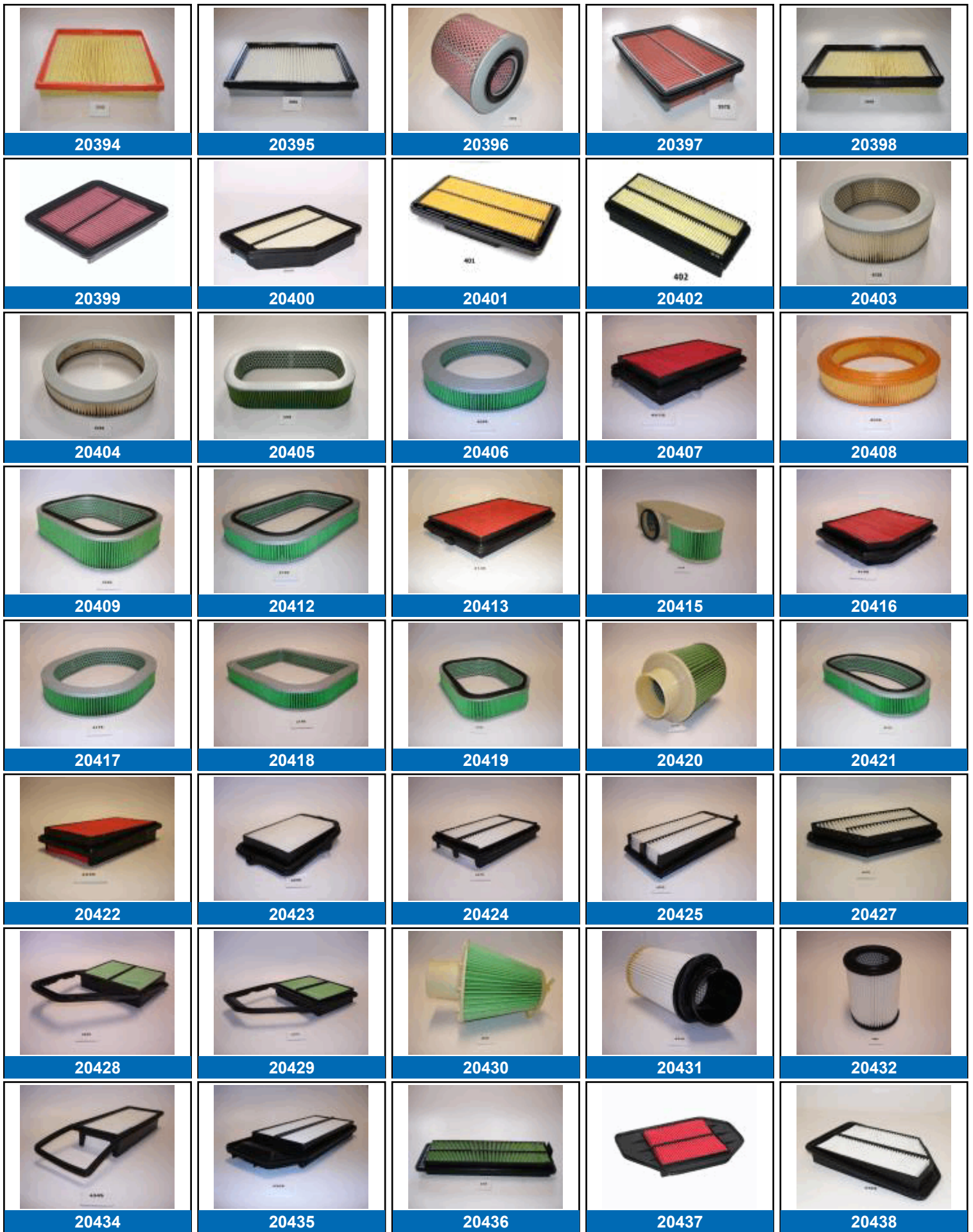
 147	 1485	 1495	 1505	 1515
20147	20148	20149	20150	20151
 152	 153S	 154S	 155	
20152	20153	20154	20155	20156
 157	 158	 159	 160	 161
20157	20158	20159	20160	20161
 20162S	 20163S	 20164S	 20188	 20189
20162S	20163S	20164S	20188	20189
 20190	 20191	 20192	 20193	 20194
20190	20191	20192	20193	20194
 20195	 20196	 20197	 20199	 20200
20195	20196	20197	20199	20200
 20200	 20201	 20203	 20204	 20205
20200	20201	20203	20204	20205
 20206	 20207	 20208	 FA-20098	 20201
20206	20207	20208	20209	20201









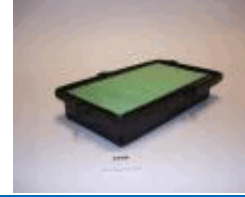
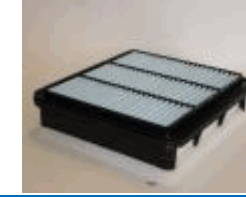







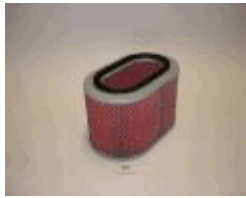


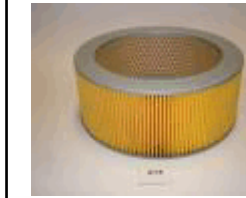

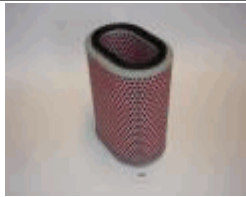

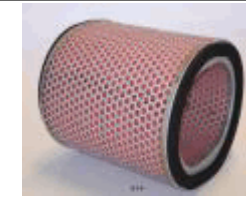






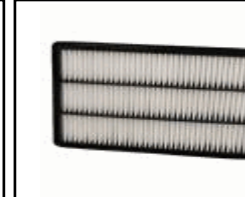







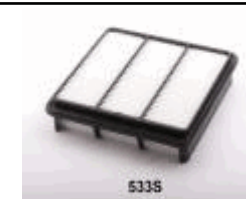
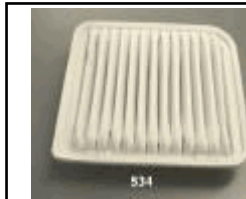
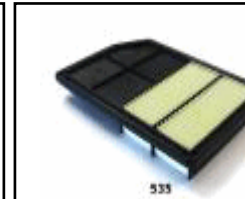


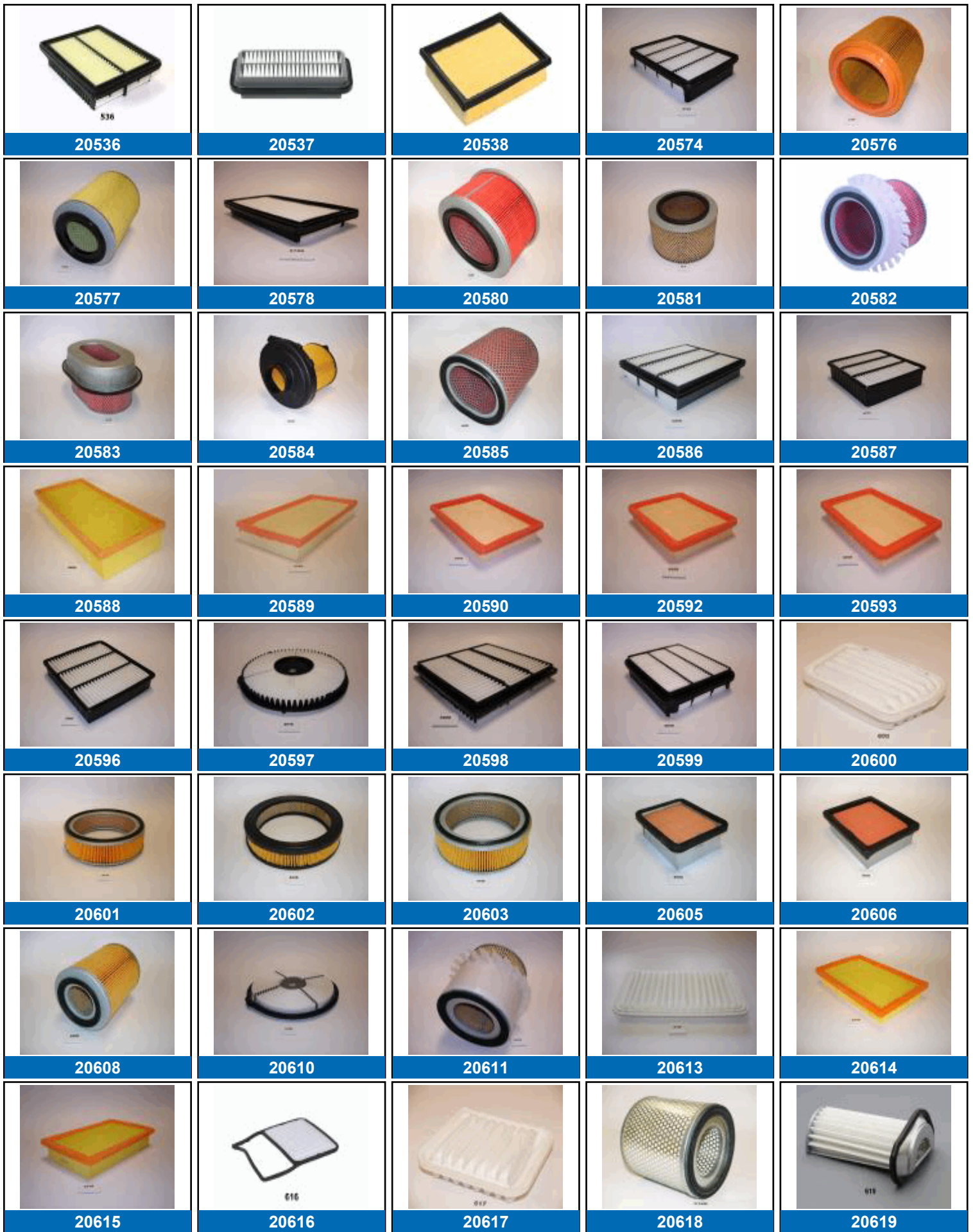


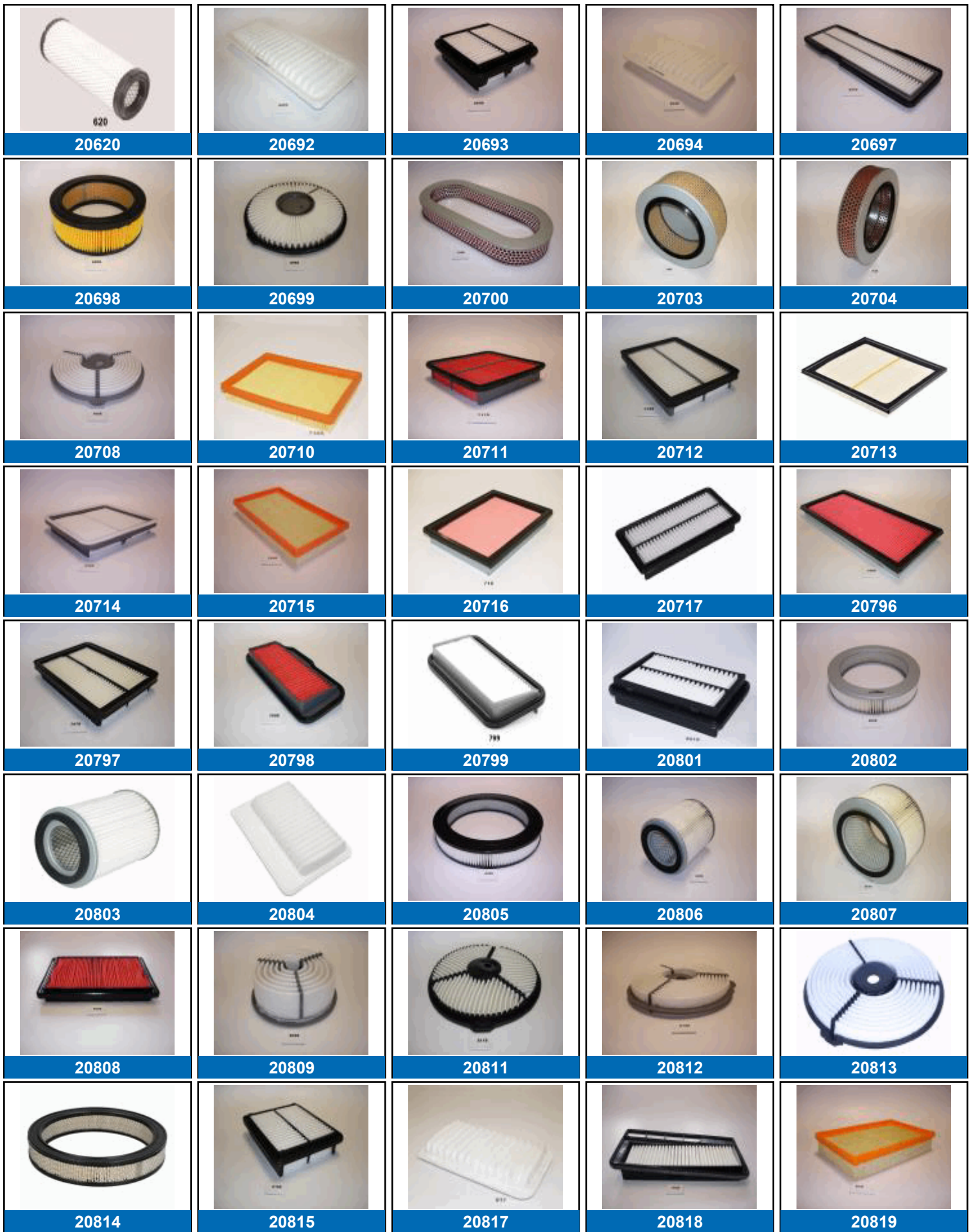


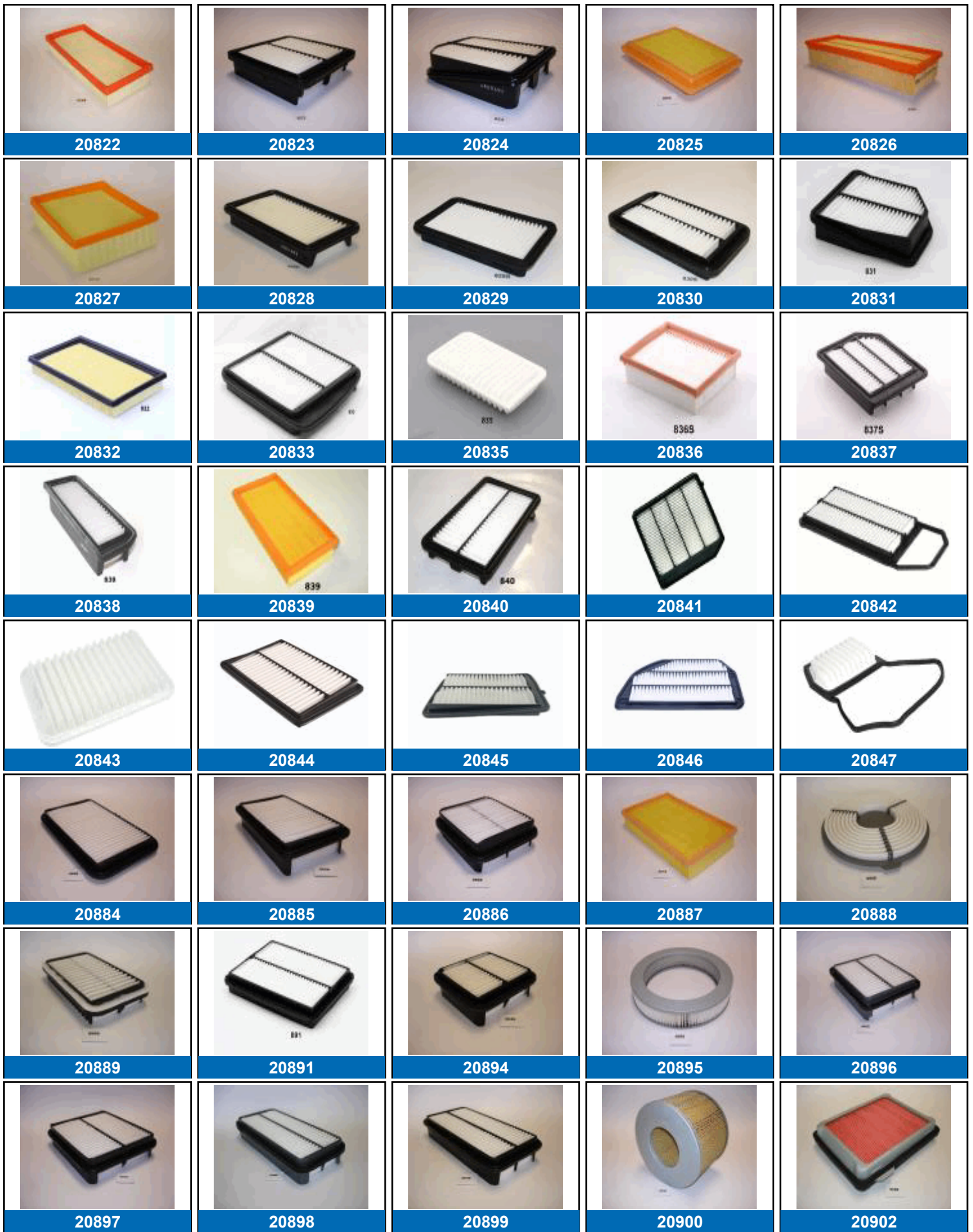


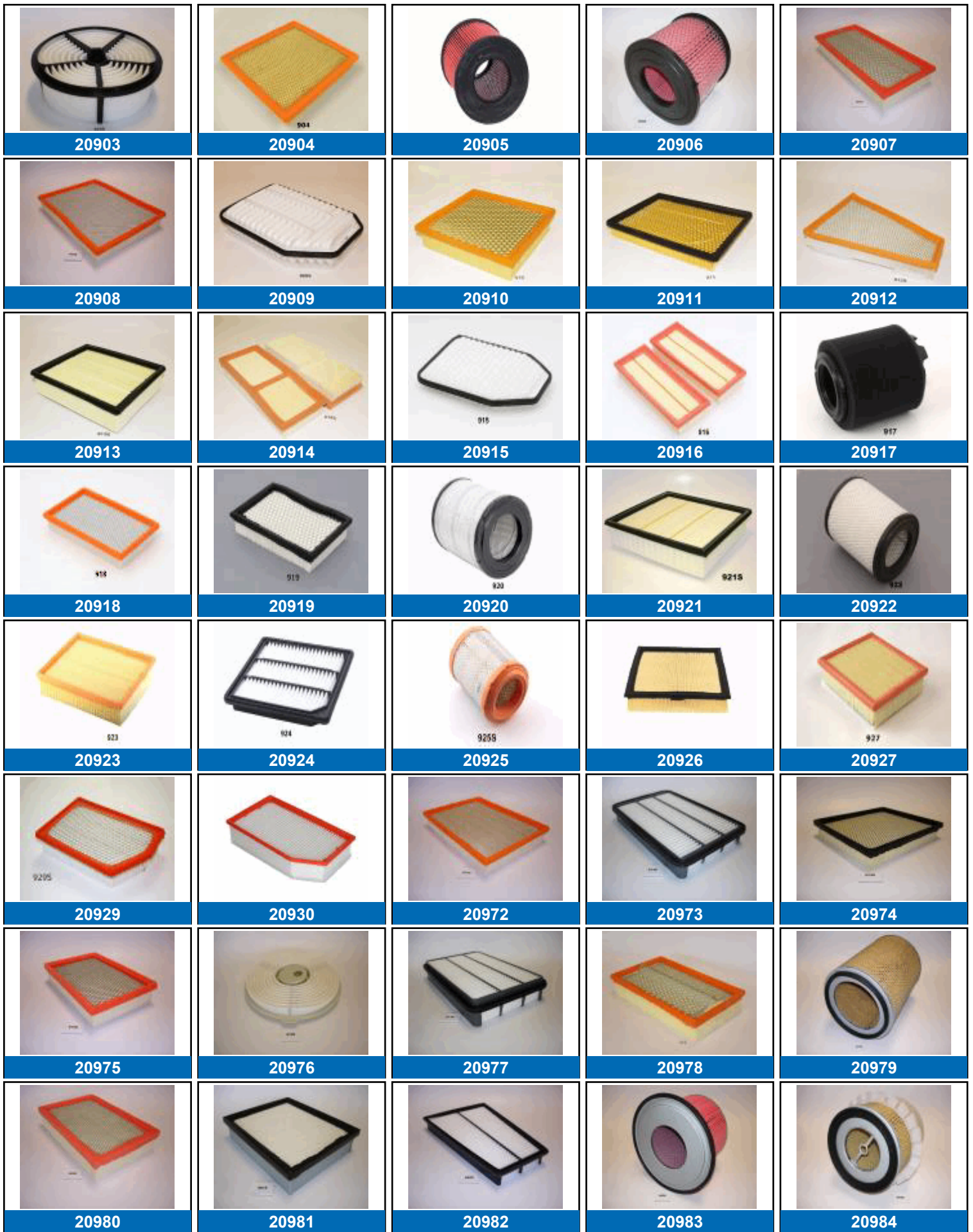
 20439	 20440	 20441	 20442	 20443
 20444	 20445	 20446	 20447	 20449
 20450	 20451	 20452	 20453	 20454
 20455	 20456	 20457	 20458	 20459
 20460	 20461	 20462	 20463	 20464
 20465	 20466	 20467	 20468	 20469
 20470	 20471	 20472	 20474	 20475
 20477	 20478	 20486	 20487	 20488

				
20490	20492	20494	20495	20496
				
20497	20498	20500	20501	20502
				
20503	20504	20505	20506	20507
				
20508	20509	20510	20511	20512
				
20513	20514	20515	20516	20517
				
20518	20521	20522	20523	20524
				
20525	20526	20527	20529	20530
				
20531	20532	20533	20534	20535










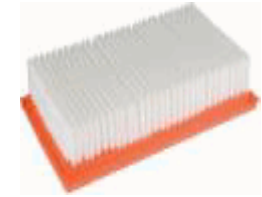





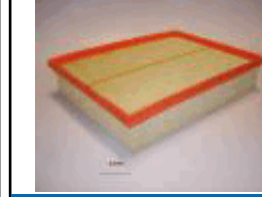




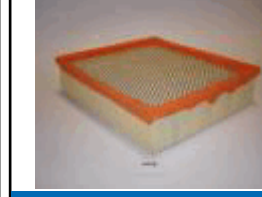
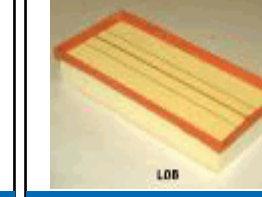








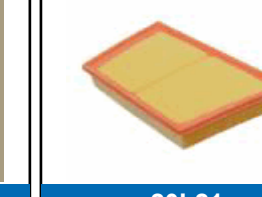


















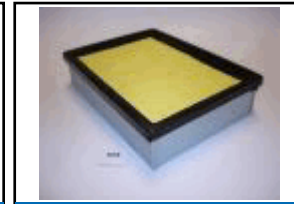
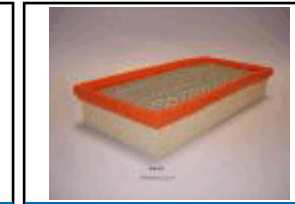
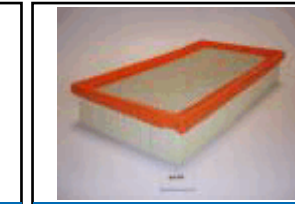
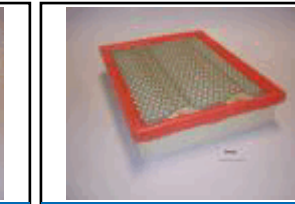


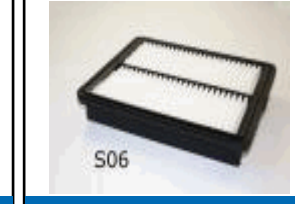














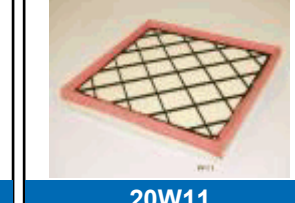


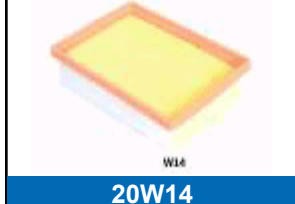

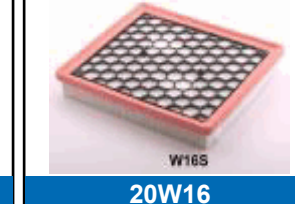
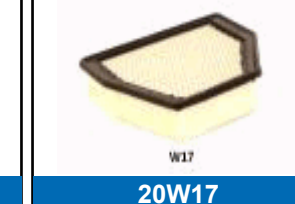
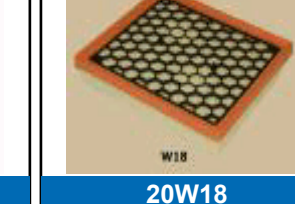
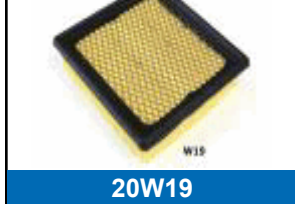
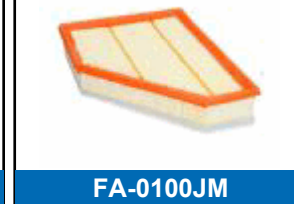
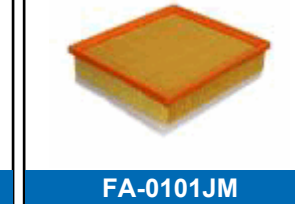
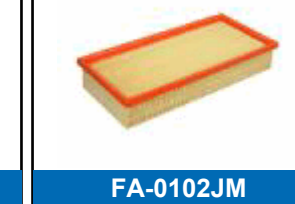
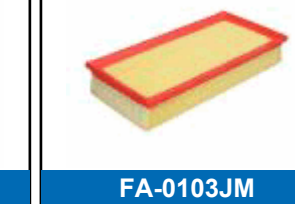



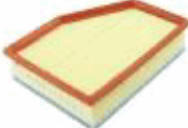








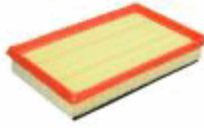


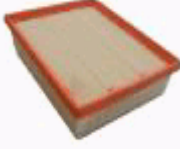





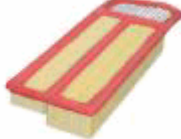


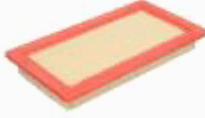
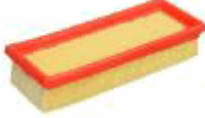
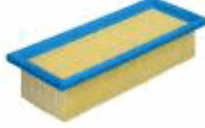


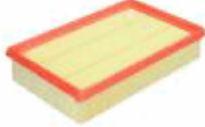
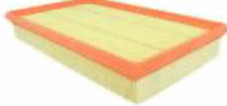
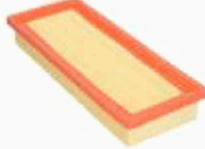










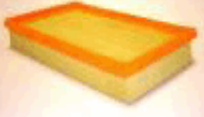


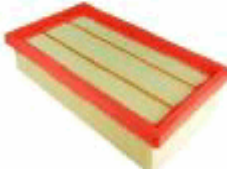




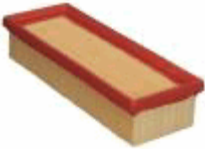
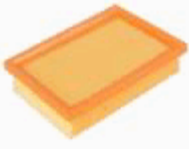

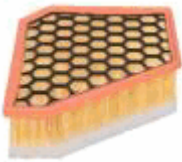









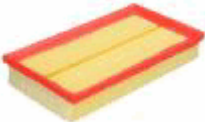
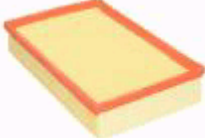
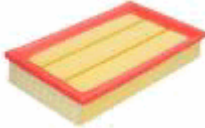
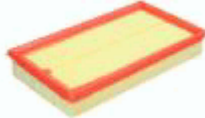
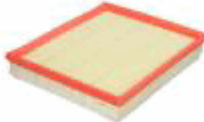

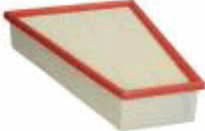
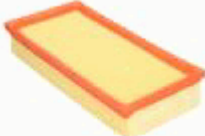
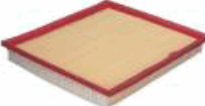


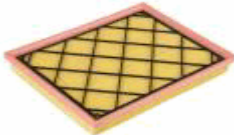








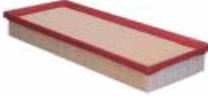

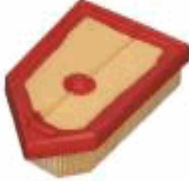
 H31	 H32	 H33	 H34	 H35
20H31	20H32	20H33	20H34	20H35
 H36	 H37	 H38	 H39	 H40
20H36	20H37	20H38	20H39	20H40
 H41	 H42	 H43	 20K01	 20K02
20H41	20H42	20H43	20K01	20K02
 20K06	 20K07	 20K08	 20K10	 20K11
20K06	20K07	20K08	20K10	20K11
 20K12	 20K13	 20K14	 20K15	 20K16
20K12	20K13	20K14	20K15	20K16
 20K17	 20K18	 20K19	 20K20	 20K21
20K17	20K18	20K19	20K20	20K21
 20K22	 20K25	 20K26	 20K27	 20K28
20K22	20K25	20K26	20K27	20K28
 20K29	 20K30	 20K31	 20K32	 20K33
20K29	20K30	20K31	20K32	20K33

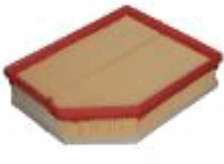





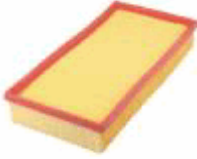




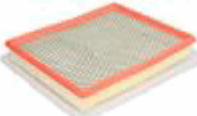
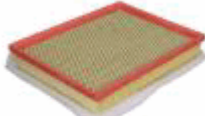
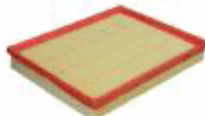
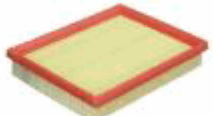

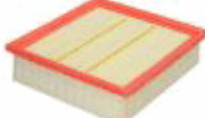

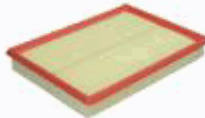


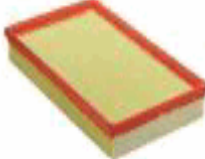
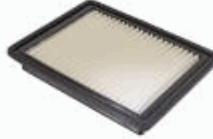

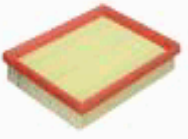
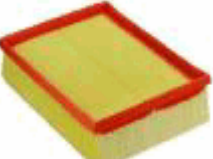







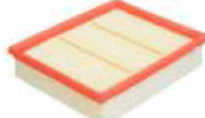

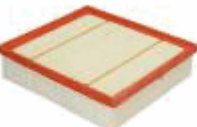




 K34S	 K35S	 K36		
20K34	20K35	20K36	20K37	20K38
				
20K39	20K40	20K41	20K42	20K43
				
20L00	20L01	20L02	20L03	20L04
			 L08	
20L05	20L06	20L07	20L08	20L09
				 L16
20L10	20L11	20L12	20L14	20L16
	 L18	 L19S	 L20	
20L17	20L18	20L19	20L20	20L21
			 M00	
20L22	20L23	20L24S	20M00	20M01
		 M04		
20M02	20M03	20M04	20MC01	20MC02



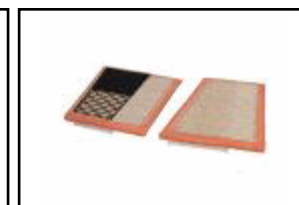


















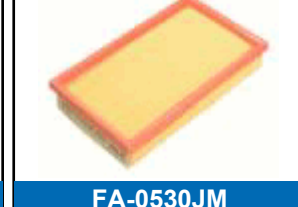

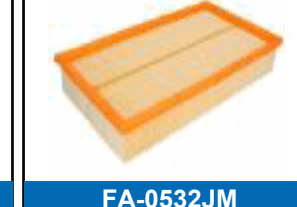
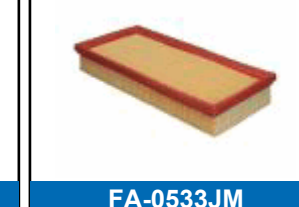

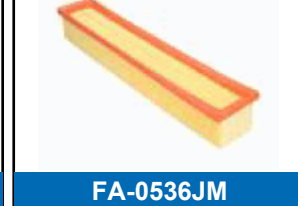
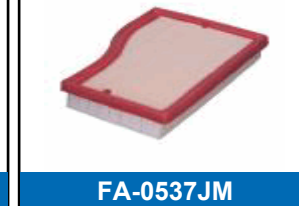

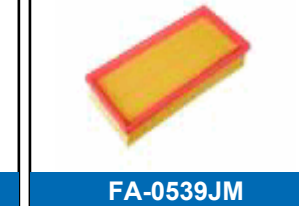
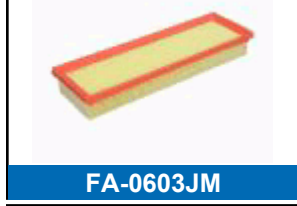
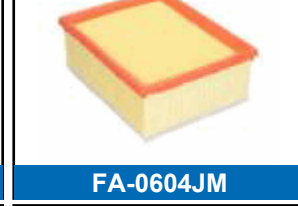


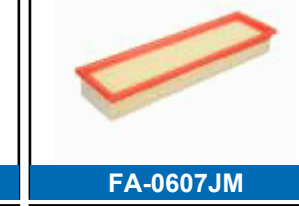

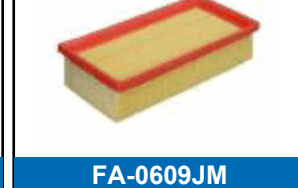

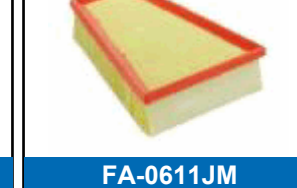
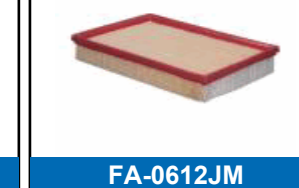
				
20MC03	20MC04	20MC05	20MC06	20MC08
				
20MC10	20S00	20S01	20S02	20S03
				
20S04	20S05	20S06	20S07	20S08S
				
20S09S	20W00	20W01	20W02	20W03
				
20W04	20W05	20W06	20W07	20W08
				
20W09	20W10	20W11	20W12	20W13
				
20W14	20W15	20W16	20W17	20W18
				
20W19	FA-0100JM	FA-0101JM	FA-0102JM	FA-0103JM

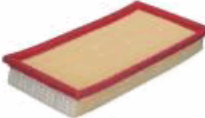



				
FA-0104JM	FA-0105JM	FA-0106JM	FA-0107JM	FA-0108JM
				
FA-0109JM	FA-0110JM	FA-0111JM	FA-0112JM	FA-0113JM
				
FA-0114JM	FA-0115JM	FA-0116JM	FA-0117JM	FA-0118JM
				
FA-0119JM	FA-0120JM	FA-0121JM	FA-0122JM	FA-0123JM
				
FA-0124JM	FA-0125JM	FA-0126JM	FA-0128JM	FA-0129JM
				
FA-0130JM	FA-0131JM	FA-0200JM	FA-0202JM	FA-0203JM
				
FA-0204JM	FA-0205JM	FA-0206JM	FA-0207JM	FA-0208JM
				
FA-0209JM	FA-0210JM	FA-0211JM	FA-0212JM	FA-0213JM


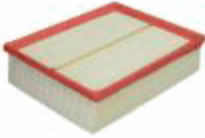


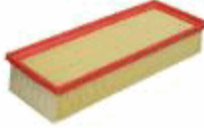



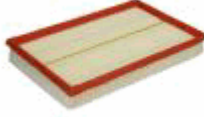

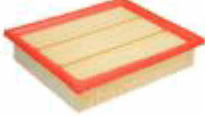



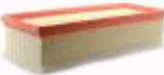


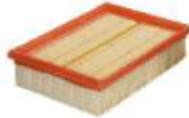

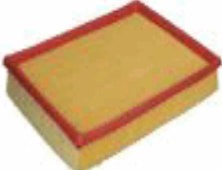
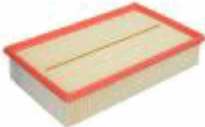

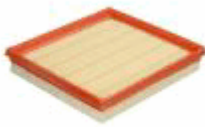

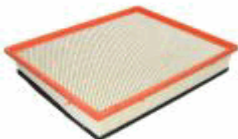



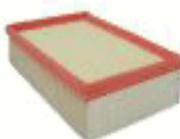
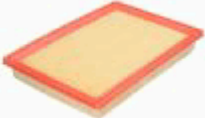








				
FA-0214JM	FA-0215JM	FA-0216JM	FA-0217JM	FA-0218JM
				
FA-0219JM	FA-0220JM	FA-0221JM	FA-0222JM	FA-0223JM
				
FA-0224JM	FA-0225JM	FA-0226JM	FA-0227JM	FA-0228JM
				
FA-0229JM	FA-0230JM	FA-0231JM	FA-0232JM	FA-0233JM
				
FA-0234JM	FA-0235JM	FA-0236JM	FA-0237JM	FA-0238JM
				
FA-0239JM	FA-0240JM	FA-0241JM	FA-0242JM	FA-0243JM
				
FA-0244JM	FA-0245JM	FA-0247JM	FA-0248JM	FA-0249JM
				
FA-0250JM	FA-0251JM	FA-0252JM	FA-0253JM	FA-0254JM


				
FA-0255JM	FA-0256JM	FA-0257JM	FA-0259JM	FA-0260JM
				
FA-0261JM	FA-0262JM	FA-0263JM	FA-0264JM	FA-0265JM
				
FA-0266JM	FA-0267JM	FA-0300JM	FA-0301JM	FA-0302JM
				
FA-0303JM	FA-0304JM	FA-0305JM	FA-0306JM	FA-0307JM
				
FA-0308JM	FA-0309JM	FA-0310JM	FA-0311JM	FA-0312JM
				
FA-0313JM	FA-0314JM	FA-0315JM	FA-0316JM	FA-0317JM
				
FA-0318JM	FA-0319JM	FA-0320JM	FA-0321JM	FA-0322JM
				
FA-0323JM	FA-0325JM	FA-0326JM	FA-0327JM	FA-0328JM

				
FA-0330JM	FA-0331JM	FA-0332JM	FA-0333JM	FA-0334JM
				
FA-0335JM	FA-0336JM	FA-0337JM	FA-0338JM	FA-0340JM
				
FA-0341JM	FA-0400JM	FA-0401JM	FA-0402JM	FA-0403JM
				
FA-0404JM	FA-0405JM	FA-0406JM	FA-0407JM	FA-0408JM
				
FA-0409JM	FA-0410JM	FA-0411JM	FA-0412JM	FA-0413JM
				
FA-0414JM	FA-0415JM	FA-0416JM	FA-0417JM	FA-0418JM
				
FA-0419JM	FA-0500JM	FA-0501JM	FA-0502JM	FA-0503JM
				
FA-0504JM	FA-0505JM	FA-0506JM	FA-0507JM	FA-0508JM

				
FA-0509JM	FA-0510JM	FA-0511JM	FA-0512JM	FA-0513JM
				
FA-0514JM	FA-0515JM	FA-0516JM	FA-0517JM	FA-0518JM
				
FA-0519JM	FA-0520JM	FA-0521JM	FA-0522JM	FA-0523JM
				
FA-0524JM	FA-0525JM	FA-0526JM	FA-0527JM	FA-0528JM
				
FA-0529JM	FA-0530JM	FA-0531JM	FA-0532JM	FA-0533JM
				
FA-0535JM	FA-0536JM	FA-0537JM	FA-0538JM	FA-0539JM
				
FA-0603JM	FA-0604JM	FA-0605JM	FA-0606JM	FA-0607JM
				
FA-0608JM	FA-0609JM	FA-0610JM	FA-0611JM	FA-0612JM

				
FA-0613JM	FA-0614JM	FA-0615JM	FA-0616JM	FA-0617JM
				
FA-0618JM	FA-0619JM	FA-0620JM	FA-0621JM	FA-0622JM
				
FA-0623JM	FA-0624JM	FA-0625JM	FA-0626JM	FA-0627JM
				
FA-0628JM	FA-0629JM	FA-0630JM	FA-0631JM	FA-0700JM
				
FA-0701JM	FA-0702JM	FA-0703JM	FA-0705JM	FA-0706JM
				
FA-0707JM	FA-0708JM	FA-0709JM	FA-0710JM	FA-0711JM
				
FA-0712JM	FA-0713JM	FA-0714JM	FA-0715JM	FA-0800JM
				
FA-0801JM	FA-0802JM	FA-0803JM	FA-0900JM	FA-0901JM

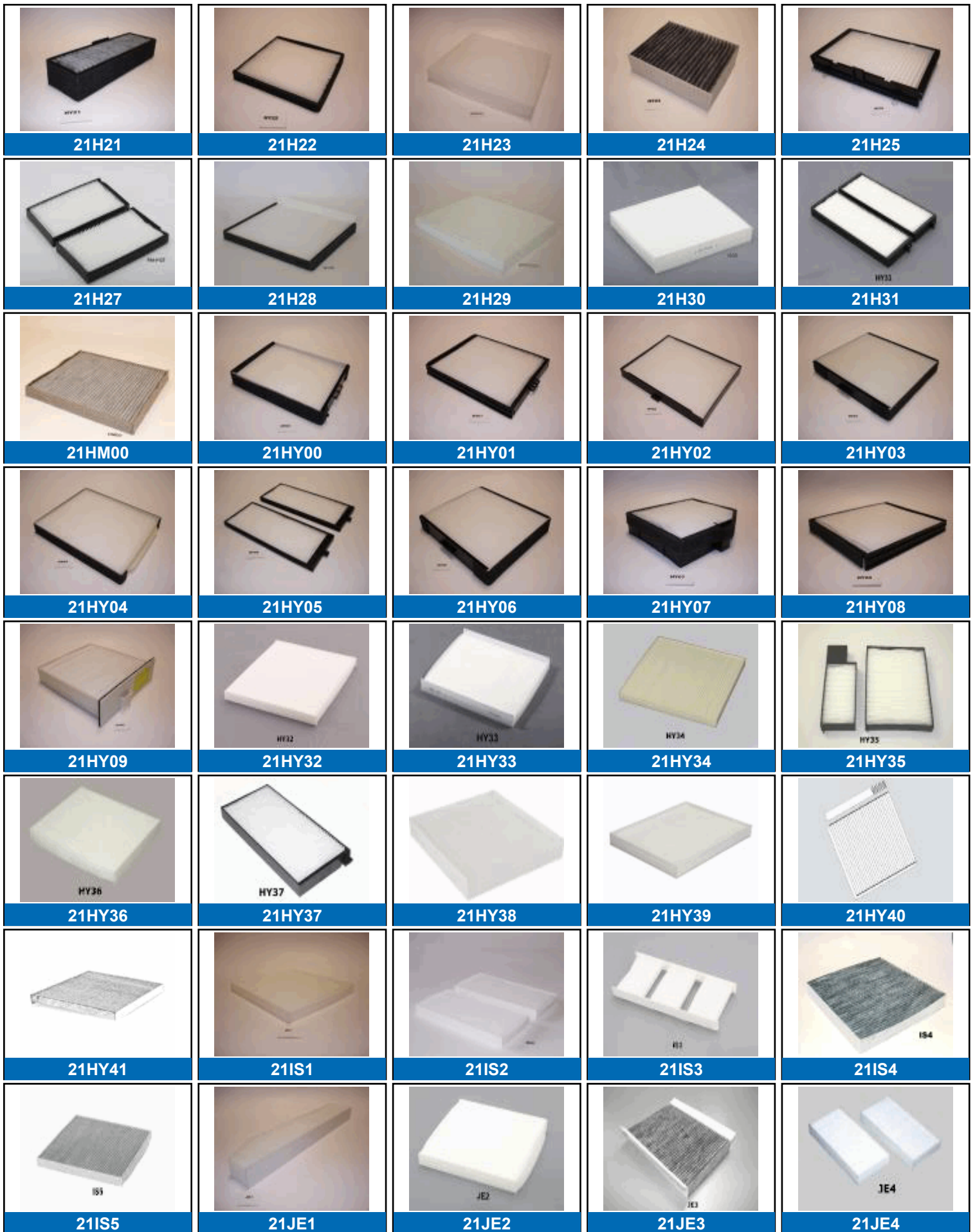
				
FA-0902JM	FA-0903JM	FA-0904JM	FA-0905JM	FA-0906JM
				
FA-0907JM	FA-0908JM	FA-0909JM	FA-0911JM	FA-0912JM
				
FA-0913JM	FA-0914JM	FA-0915JM	FA-0916JM	FA-0917JM
				
FA-0918JM	FA-0919JM	FA-0920JM	FA-0921JM	FA-0922JM
				
FA-0923JM	FA-0924JM	FA-0925JM	FA-0926JM	FA-0927JM
				
FA-0928JM	FA-0929JM	FA-0930JM	FA-0931JM	FA-0932JM
				
FA-0933JM	FA-0934JM	FA-0935JM	FA-0936JM	FA-0937JM
				
FA-0938JM	FA-0939JM	FA-0940JM	FA-0941JM	FA-0942JM

				
FA-0943JM	FA-0944JM	FA-0946JM	FA-0947JM	FA-0948JM
				
FA-0949JM	FA-0950JM	FA-0951JM	FA-0952JM	FA-0953JM
				
FA-0954JM	FA-0955JM	FA-0956JM	FA-2015JM	FA-288JM
				
FA-E001JM	FA-W12JM			








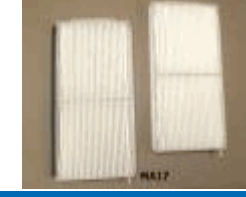


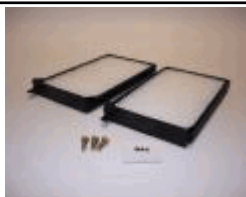
















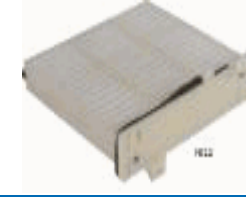
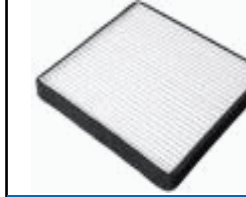







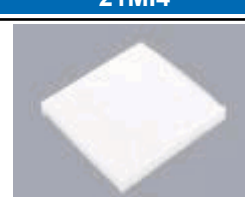



CABIN AIR FILTER - FILTRI ABITACOLO / FAA



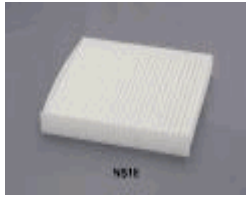
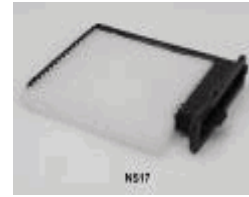



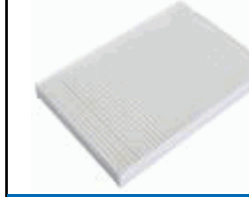

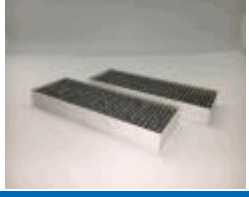
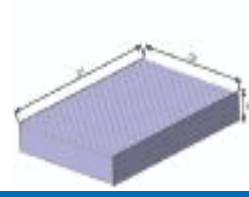















				
20SB8	21BY00	21CD0	21CD1	21CH0
				
21CH1	21CH2	21CH3	21CH4	21CH5
				
21CI00	21CY00	21CY01	21CY02	21DC01








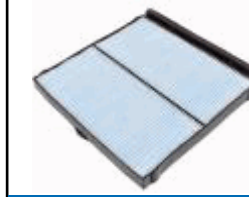




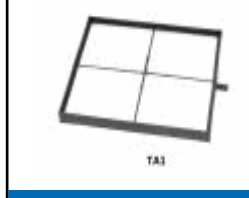










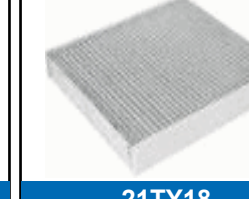



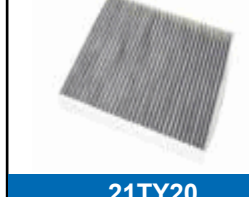


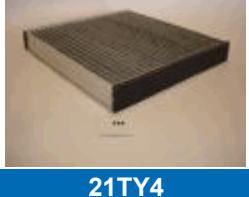

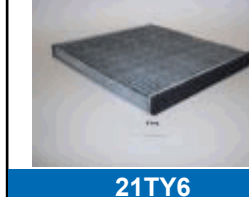



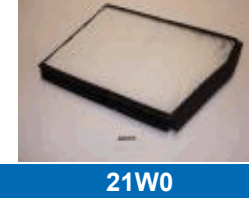


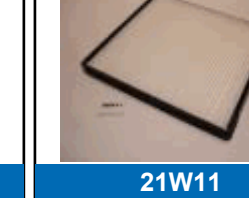
 DC02		 DH1		
21DC02	21DG0	21DH1	21DR0	21DR01
	 GW0	 GW01		
21DR02	21GW0	21GW01	21GW03	21H00
		 H011	 H012	 H013
21H01	21H010	21H011	21H012	21H013
 H014	 H015			
21H014	21H015	21H016	21H017	21H018
				
21H019	21H02	21H03	21H04	21H05
		 H08		 H10
21H06	21H07	21H08	21H09	21H10
	 H12	 H13	 H14	 H15
21H11	21H12	21H13	21H14	21H15
 H16				 H20
21H16	21H17	21H18	21H19	21H20

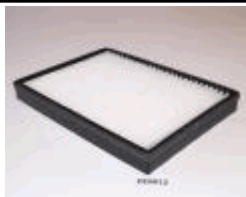









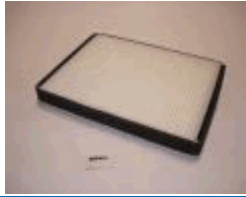





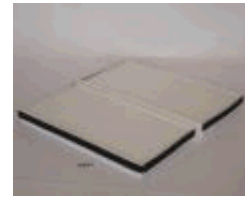
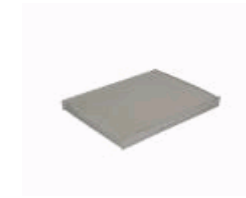
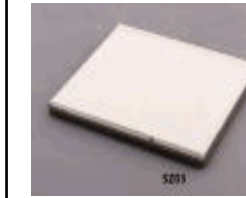
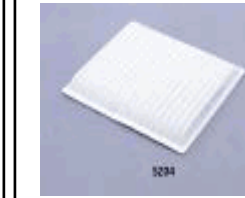




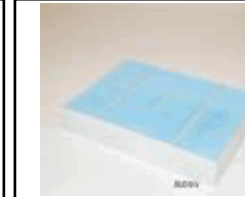





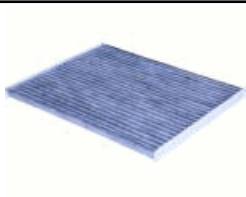
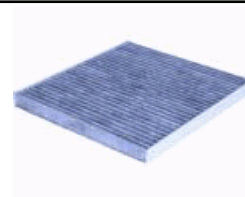
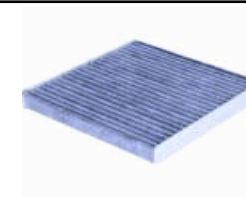
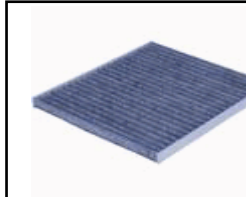

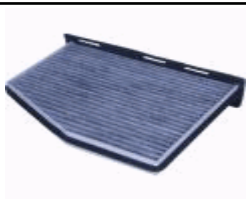
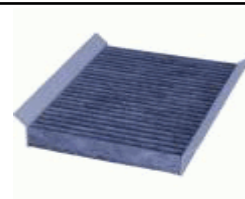
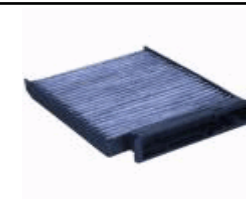
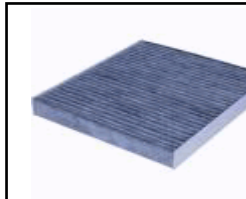
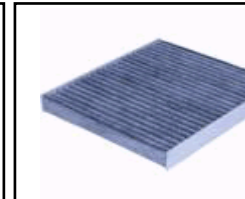


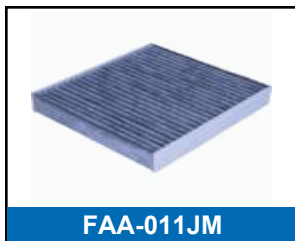
				
21JE5	21JE6	21K00	21K01	21K02
				
21K03	21K04	21K05	21K06	21K07
				
21K08	21K09	21K10	21K11	21K14
				
21K15	21K16	21K17	21K18	21K19
				
21K20	21K21	21K22	21K23	21K24
				
21KI25	21KI26	21KI27	21KI28	21LF0
				
21LR1	21LR2	21LR3	21LR4	21LR5
				
21LR6	21LR7	21LR8	21MA0	21MA1

				
21MA10	21MA11	21MA12	21MA13	21MA14
				
21MA15	21MA16	21MA17	21MA18	21MA19
				
21MA2	21MA20	21MA21	21MA3	21MA4
				
21MA5	21MA6	21MA7	21MA8	21MA9
				
21MH00	21MH01	21MH03	21MI0	21MI1
				
21MI10	21MI11	21MI12	21MI13	21MI2
				
21MI3	21MI4	21MI5	21MI6	21MI7
				
21MI8	21MI9	21NS0	21NS1	21NS10

				
21NS11	21NS12	21NS13	21NS14	21NS15
				
21NS16	21NS17	21NS18	21NS19	21NS2
				
21NS20	21NS21	21NS22	21NS23	21NS24
				
21NS25	21NS26	21NS27	21NS28	21NS29
				
21NS3	21NS4	21NS5	21NS6	21NS7
				
21NS8	21NS9	21S01	21S02	21S03
				
21S04	21S05	21S06	21S07	21S08
				
21S09	21SB0	21SB1	21SB2	21SB3

				
21SB4	21SB5	21SB6	21SB7	21SM0
				
21SM1	21SM2	21SU1	21SZ15	21SZ16
				
21SZ17	21TA0	21TA1	21TA2	21TY0
				
21TY1	21TY10	21TY11	21TY12	21TY13
				
21TY14	21TY15	21TY16	21TY18	21TY19
				
21TY1DX	21TY2	21TY20	21TY21	21TY3
				
21TY4	21TY5	21TY6	21TY7	21TY8
				
21TY9	21W0	21W1	21W10	21W11

				
21W12	21W13	21W14	21W15	21W16
				
21W17	21W18	21W19	21W2	21W3
				
21W4	21W5	21W6	21W7	21W8
				
21W9	21Z01	21Z02	21Z03	21Z04
				
21Z05	21Z06	21Z07	21Z08	21Z09
				
21Z10	21Z11	21Z12	21Z13	21Z14
				
FAA-001JM	FAA-002JM	FAA-003JM	FAA-004JM	FAA-005JM
				
FAA-006JM	FAA-007JM	FAA-008JM	FAA-009JM	FAA-010JM



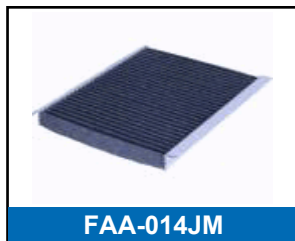
FAA-011JM



FAA-012JM



FAA-013JM



FAA-014JM

FUEL FILTER - FILTRI CARBURANTE / FC



30000



30001



30002



30003



30004



30007



30008



30010



30011



30012



30014



30015



30016



30017



30018



30019



30020



300200



300201



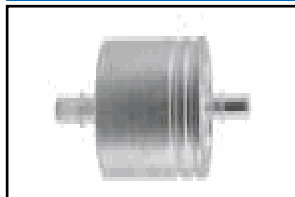
300202



30023



30024



30025



30026



30027



30030



300301



30030S











































30031S


















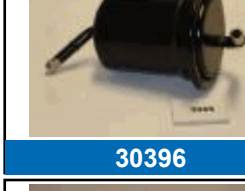

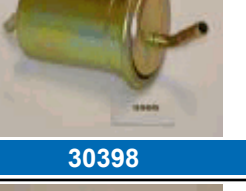

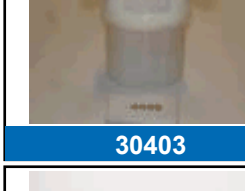


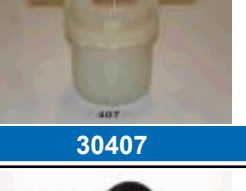









30050









































				
30090	30098	30100	30102	30103
				
30104	30105	30106	30108	30109
				
30110	30111	30112	30115	30116
				
30117	30118	30119	30120	30122
				
30123	30124	30125	30127	30128
				
30129	30130	30131	30132	30133
				
30134	30135	30136	30137	30138
				
30139	30140	30141	30143S	30144S


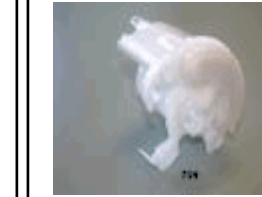

				
30189	30190	30191	30192	30195
				
30197	30198	30200	30201	30203
				
30204	30206	30208	30210	30211
				
30212	30214	30215	30215MP	30216
				
30220	30221	30222	30223	30224
				
30225	30226	30229	30231	30232
				
30234	30235	30236	30237	30238
				
30239	30240	30242	30244	30247

				
30248	30250	30251	30253	30255
				
30256	30257	30258	30259	30260
				
30261	30262	30264	30265	30266
				
30267	30268	30280	30284	30285
				
30287	30288	30292	30293	30295
				
30297	30298	30300	30301	30302
				
30303	30308	30310	30311	30312
				
30313	30314	30315	30316	30317

				
30318	30319	30320	30321	30322
				
30325	30326	30327	30328	30350
				
30351	30352	30387	30388	30389
				
30390	30391	30392	30393	30394
				
30395	30396	30397	30398	30399
				
30400	30403	30404	30405	30407
				
30408	30409	30411	30413	30414
				
30415	30416	30417	30418	30419

				
30423	30424	30425	30426	30427
				
30428	30429	30430	30431	30432
				
30433	30434	30435	30437	30438
				
30439S	30496	30497	30498	30499
				
30500	30501	30502	30505	30506
				
30507	30509	30510	30512	30514
				
30518	30519	30520	30523	30526
				
30528	30529	30531	30532	30533

				
30534	30535	30536	30573	30574
				
30576	30578	30579	30580	30581
				
30582	30583	30584	30585	30588
				
30590	30591	30594	30598	30599
				
30601	30602	30604	30605	30608
				
30609	30611	30612	30613	30614
				
30616	30619	30620	30621	30622
				
30623	30624	30625S	30692	30693

				
30694	30695	30697	30700	30701
				
30702	30703	30704	30707	30709
				
30796	30797	30799	30800	30801
				
30803	30805	30806	30807	30810
				
30813	30821	30822	30823	30824
				
30826	30828	30829	30887	30890
				
30891	30895	30896	30897	30899
				
30902	30903	30906	30907	30909

				
30910	30911	30912	30913	30914
				
30915	30988	30989	30990	30991
				
30995	30996	30997	30998	30999
				
30H01	30H02	30H03	30H04	30H05
				
30H06	30H07	30H08	30H11	30H12
				
30H13	30H14	30H15	30H16	30H17
				
30H18	30H19	30H20	30H22	30H23
				
30H24	30H25	30H26	30H27	30H28


























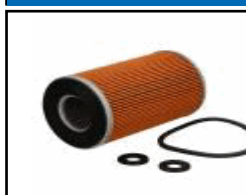






				
30H30S	30K01	30K03	30K04	30K05
				
30K08	30K09	30K12	30K13	30K14
				
30K15	30K16	30K17	30K18	30K20
				
30K21	30K22	30K23	30K24	30K25
				
30K26	30K27	30K28	30K29	30K30
				
30K31	30K32	30K33	30K35S	30K36S
				
30L00	30L02	30L03	30L05	30L06
				
30L07	30L08	30L09	30L11	30L13









































				
30L14	30L15	30L16	30L17	30L18
				
30L19	30M00	30M01	30M02	30MC01
				
30MC02	30MC03	30MC04	30MC05	30MC06
				
30MC07	30MC08	30MC09	30MC10	30P84
				
30R01	30R02	30R03	30R04	30S01
				
30S02	30S04	30S05	30S06	30VW01
				
30VW02	30VW03	30W00	30W01	30W03
				
30W07	3ECO001	3ECO002	3ECO003	3ECO004





























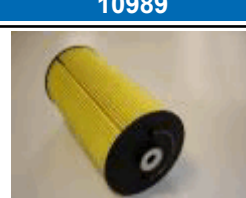
				
3ECO079	3ECO080	3ECO081	3ECO082	3ECO083
				
3ECO084	3ECO085	3ECO086	3ECO087	3ECO088
				
3ECO089	3ECO090	3ECO091	3ECO092	3ECO093
				
3ECO094	3ECO095	3ECO096	3ECO097	3ECO098
				
3ECO099	3ECO100	3ECO101	3ECO102	3ECO103
				
3ECO189	FC-001JM	FC-002JM	FC-003JM	FC-005JM
				
FC-006JM	FC-008JM	FC-009JM	FC-010JM	FC-011JM
				
FC-012JM	FC-015JM			



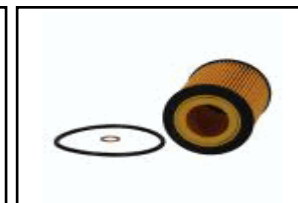
















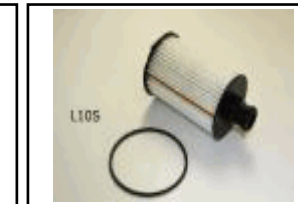




















OIL FILTER - FILTRI OLIO / FO

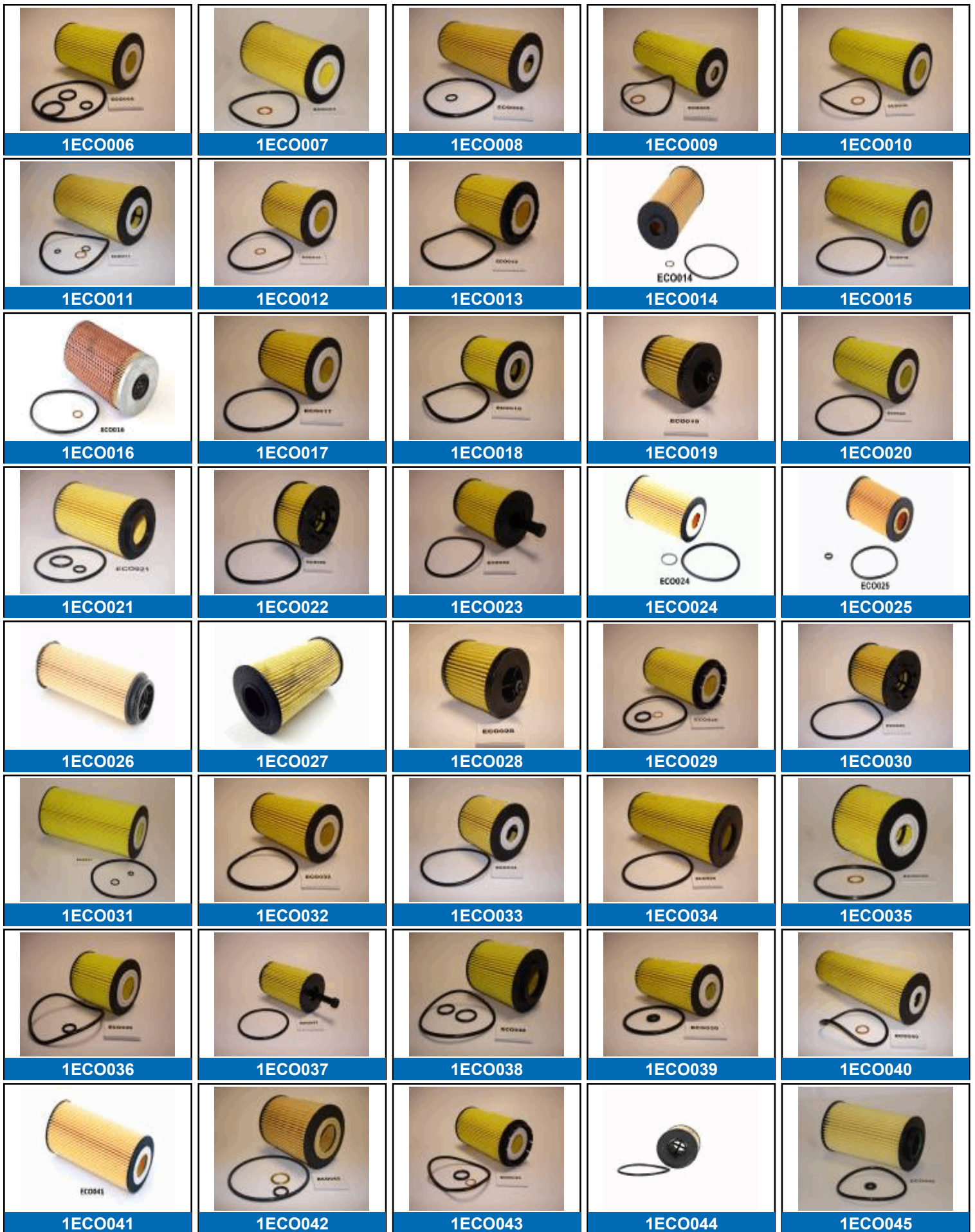
				
10002	10003	10004	10006	10007
				
10008	10010	10011	10012	10013
				
10014	10015	10016	10017	10018
				
10019	10020	10021	10022	10023
				
10024	10025	10026	100901	10097
				
10098	10101E	10103E	10104	10107
				
10108	10109	10110	10111	10112






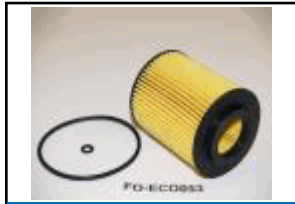
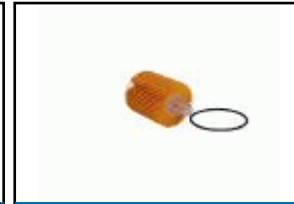


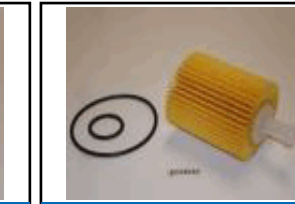




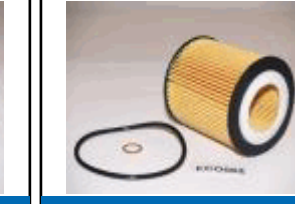
























				
10112E	10113	10114	10117	10119
				
10120	10121	10122	10123	10124
				
10189	10194	10195	10196	10198
				
10199	10200	10201	10202	10203
				
10204	10205	10206	10207	10208
				
10209	10210	10212	10213	10214
				
10215	10216	10219	10278	10279
				
10297	10300	10306	10307	10308


				
10312	10313	10314	10315	10316
				
10317	10320	10321	10322	10323
				
10324	10390	10394	10396	10397
				
10398	10399	10401	10402	10403
				
10406	10407	10408	10410	10411
				
10497	10498	10500	10502	10503
				
10505	10505P	10506	10507	10508
				
10509	10510	10511	10578	10580

				
10581	10582	10583	10593	10595
				
10597	10599	10601	10604	10608
				
10699	10703	10705	10706	10800
				
10801	10803	10891	10893	10898
				
10900	10901	10902	10904	10906
				
10910	10912	10913	10914	10915
				
10916	10985	10986	10989	10990
				
10995	10996	10997	10998	10999

				
10H01	10H02	10H03	10H04	10H04U
				
10H05	10K00	10K01	10K02	10K04
				
10K05	10K06	10L01	10L02	10L03
				
10L05	10L06	10L08	10L09	10L10
				
10L11	10L12S	10M00	10M01	10M02
				
10M03	10MC01	10MC02	10MC03	10MC04
				
10P84	10W00	10W01	10W02	10W04
				
1ECO001	1ECO002	1ECO003	1ECO004	1ECO005



				
1ECO046	1ECO047	1ECO048	1ECO050	1ECO051
				
1ECO053	1ECO054	1ECO055	1ECO056	1ECO057
				
1ECO058	1ECO059	1ECO060	1ECO061	1ECO062
				
1ECO063	1ECO064	1ECO065	1ECO067	1ECO068
				
1ECO069	1ECO070	1ECO071	1ECO072	1ECO073
				
1ECO074	1ECO075	1ECO076	1ECO077	1ECO078
				
1ECO079	1ECO080	1ECO081	1ECO082	1ECO083
				
1ECO084	1ECO085	1ECO086	1ECO087	1ECO088

 1ECO089	 1ECO090	 1ECO091	 1ECO092	 1ECO093
 1ECO094	 1ECO095	 1ECO096	 1ECO098	 1ECO099
 1ECO100	 1ECO101	 1ECO102	 1ECO103	 1ECO104
 1ECO105	 1ECO106	 1ECO107	 1ECO108	 1ECO109
 1ECO110	 1ECO111	 1ECO112	 1ECO113	 1ECO114
 1ECO115	 1ECO116	 1ECO117	 1ECO118	 1ECO119
 1ECO120	 1ECO121	 1ECO122	 1ECO123	 1ECO124
 1ECO125	 1ECO126	 1ECO127	 1ECO128	 1ECO129

 1ECO130	 1ECO131	 1ECO132	 1ECO133	 1ECO134
 1ECO135	 1ECO136	 1ECO137	 1ECO138	 1ECO139
 1ECO140	 1ECO141	 1ECO142	 1ECO143	 1ECO144
 1ECO145	 1ECO146	 1ECO147	 1ECO148	 1ECO149
 1ECO150	 1ECO151	 1ECO152	 1ECO153	 1ECO154
 1ECO155	 1ECO156	 1ECO157	 1ECO158	 1ECO159
 1ECO160	 1ECO161	 1ECO162	 1ECO163	 1ECO164
 FO-022JM	 FO-023JM	 FO-026JM	 FO-028JM	 FO-029JM

				
FO-030JM	FO-031JM	FO-032JM	FO-033JM	FO-034JM
				
FO-035JM	FO-036JM	FO-037JM	FO-038JM	FO-039JM
				
FO-040JM	FO-041JM	FO-042JM	FO-043JM	FO-044JM
				
FO-0900JM	FO-120JM	FO-279JM	FO-599JM	FO-W01JM

9520551B	10MC03	60575900	30000	71742069	20828	77365902	3ECO016	NA271	20114
K1584132430	10MC03	60575900	30000	71742069	20828	77365902	3ECO016	NA271	20114
K1584132430	10MC03	60595381	FA-0203JM	71743887	20827	77367892	3ECO099	SA9076	20897
ALFA ROMEO		60595381	FA-0203JM	71743887	20827	77367892	3ECO099	SA9076	20897
10564040600102	FC-011JM	60603977	FA-0241JM	71750719	20832	77368566	3ECO093	TA1185	20249
10564040600102	FC-011JM	60603977	FA-0241JM	71750719	20832	77368566	3ECO093	TA1185	20249
105640606001	FC-011JM	60675978	30W01	71765646	300200	77660421	FA-0203JM	AMERICANMOTORS(FORD	
105640606001	FC-011JM	60675978	30W01	71765646	300200	77660421	FA-0203JM	8933004195	10990
105640606002	FC-011JM	60737123	FA-0914JM	71765646	1ECO095	9467521180	1ECO060	8933004195	10990
105640606002	FC-011JM	60737123	FA-0914JM	71765646	1ECO095	9467521180	1ECO060	8953002184	20016
116760469600	30L08	60807436	30000	71765647	300200	9628890680	3ECO004	8953002184	20016
116760469600	30L08	60807436	30000	71765647	300200	9628890680	3ECO004	8953004383	20990
116760469601	30L08	60809355	FA-0204JM	71765647	1ECO107	9944921	FC-006JM	8953004383	20990
116760469601	30L08	60809355	FA-0204JM	71765647	1ECO107	9944921	FC-006JM	AMMANN	
11676046960102	30L08	60811342	FA-0241JM	71765648	1ECO044	9947995	30H04	09973	20620
11676046960102	30L08	60811342	FA-0241JM	71765648	1ECO044	9947995	30H04	09973	20620
46523087	30W01	608113421	FA-0241JM	71765649	1ECO044	ALLIS-CHALMERS		1103827	10406
46523087	30W01	608113421	FA-0241JM	71765649	1ECO044	02431632	20991	1103827	10406
46544820	10022	60811900	FA-0206JM	71765651	1ECO044	02431632	20991	1103827	10599
46544820	10022	60811900	FA-0206JM	71765651	1ECO044	02513976	FC-011JM	1103827	10599
46794403	FA-0202JM	60811900	FA-0205JM	71769199	1ECO019	02513976	FC-011JM	1103827	FO-599JM
46794403	FA-0202JM	60811900	FA-0205JM	71769199	1ECO019	06399597	20991	1103827	FO-599JM
4764725	30695	60813798	FA-0206JM	71772189	FA-0212JM	06399597	20991	1210171	20620
4764725	30695	60813798	FA-0206JM	71772189	FA-0212JM	10050698	FC-011JM	1210171	20620
50055447	10010	60813798	FA-0205JM	71772190	FA-0202JM	10050698	FC-011JM	1210175	20620
50055447	10010	60813798	FA-0205JM	71772190	FA-0202JM	10050789	FC-011JM	1210175	20620
50515501	FA-0217JM	60814815	FA-0205JM	71773824	1ECO070	10050789	FC-011JM	1954075	FO-120JM
50515501	FA-0217JM	60814815	FA-0205JM	71773824	1ECO070	1140887	20991	1954075	FO-120JM
51940647	30025	60814815	FA-0206JM	71777094	20908	1140887	20991	1C16400	20126
51940647	30025	60814815	FA-0206JM	71777094	20908	4920158	10599	1C16400	20126
532281	30301	71731829	30625S	71777123	20908	4920158	10599	1M00145	FC-011JM
532281	30301	71731829	30625S	71777123	20908	4920158	FO-599JM	1M00145	FC-011JM
55183562	FA-0208JM	71731829	30K16	71779170	300200	4920158	FO-599JM	1M00173	10123
55183562	FA-0208JM	71731829	30K16	71779170	300200	4920158	10406	1M00173	10123
55197218	1ECO065	71736100	30W01	73500506	10122	4920158	10406	1M00303	FA-0239JM
55197218	1ECO065	71736100	30W01	73500506	10122	721014983	FO-042JM	1M00303	FA-0239JM
55224598	1ECO127	71736112	30000	73504027	1ECO065	721014983	FO-042JM	280199161	FA-0239JM
55224598	1ECO127	71736112	30000	73504027	1ECO065	99100059	20116	280199161	FA-0239JM
55238304	1ECO065	71736122	FA-0204JM	7688774	20614	99100059	20116	45358520099	FA-0239JM
55238304	1ECO065	71736122	FA-0204JM	7688774	20614	AMC		45358520099	FA-0239JM
55242758	10189	71736131	20614	77362338	30K16	3153230	10123	49540000111	10599
55242758	10189	71736131	20614	77362338	30K16	3153230	10123	49540000111	10599
6001073249	10316	71737926	1ECO058	77362339	30625S	8890499	10123	49540000111	FO-599JM
6001073249	10316	71737926	1ECO058	77362339	30625S	8890499	10123	49540000111	FO-599JM
6001073252	10316	71740470	1ECO107	77363600	3ECO016	FFF10004	30K32	49540000111	10406
6001073252	10316	71740470	1ECO107	77363600	3ECO016	FFF10004	30K32	49540000111	10406
60523432	30192	71741042	1ECO070	77365764	FAA-001JM	MA5612	20249	541560611080	20991
60523432	30192	71741042	1ECO070	77365764	FAA-001JM	MA5612	20249	541560611080	20991
60561931	FA-0203JM	71741210	1ECO070	77365864	3ECO016	MO418	10582	5726561117	FC-011JM
60561931	FA-0203JM	71741210	1ECO070	77365864	3ECO016	MO418	10582	5726561117	FC-011JM

592175042	FC-011JM	0415240060	1ECO051	05L115466A	1ECO046	3C0127177	3ECO024	8Z0127435A	3ECO076
592175042	FC-011JM	0415240060	1ECO051	05L115466A	1ECO046	3C0127177	3ECO024	8Z0127435A	3ECO076
592175107	FO-029JM	04152B1010	1ECO051	05L115562A	1ECO046	3C0127434	3ECO024	8Z0198567	3ECO076
592175107	FO-029JM	04152B1010	1ECO051	05L115562A	1ECO046	3C0127434	3ECO024	8Z0198567	3ECO076
7612915035151	FO-599JM	0950010110	10110	06D115562	1ECO063	3L115562	1ECO098	AUSA	
7612915035151	FO-599JM	0950010110	10110	06D115562	1ECO063	3L115562	1ECO098	450120400	20620
7612915035151	10406	1780140040	20267	06E115562A	1ECO108	45115466B	1ECO023	450120400	20620
7612915035151	10406	1780140040	20267	06E115562A	1ECO108	45115466B	1ECO023	BARBER-GREENE	
7612915035151	10599	9501110	10110	06E115562C	1ECO108	4F0133843	FA-0905JM	97W39EC5	20991
7612915035151	10599	9501110	10110	06E115562C	1ECO108	4F0133843	FA-0905JM	97W39EC5	20991
ANTONIO CARRARO		ASTRA		06E115562H	1ECO135	4G0133843	FA-0935JM	BARREIROS	
44509005	20620	952937	FC-006JM	06E115562H	1ECO135	4G0133843	FA-0935JM	CA15136000	FC-011JM
44509005	20620	952937	FC-006JM	06L115466	1ECO124	4G0133843H	FA-0939JM	CA15136000	FC-011JM
ASIA MOTORS		ATLAS WEYHAUSEN		06L115466	1ECO124	4G0133843H	FA-0939JM	BEDFORD	
0K72C23603	20K12	2654548	20991	06L115562	1ECO124	4G0133843K	FA-0939JM	6371716	FC-011JM
0K72C23603	20K12	2654548	20991	06L115562	1ECO124	4G0133843K	FA-0939JM	6371716	FC-011JM
15410MJ0405	10703	277517	20991	06L115562B	1ECO124	5L115466A	1ECO046	7371716	FC-011JM
15410MJ0405	10703	277517	20991	071115562C	1ECO023	5Q0127177D	3ECO087	7371716	FC-011JM
15410MJ0405	FO-599JM	2911788	20620	071115562C	1ECO023	5Q0127177D	3ECO087	7965190	FC-011JM
15410MJ0405	FO-599JM	2911788	20620	074115562	1ECO008	5Q0129620C	FA-0936JM	7965190	FC-011JM
15410MJ0405	10599	2981113	FA-0239JM	074115562	1ECO008	5Q0129620C	FA-0936JM	BELARUS	
15410MJ0405	10599	2981113	FA-0239JM	077115561F	1ECO089	5Q0129620E	FA-0937JM	2175124	20620
2330387306	30611	3611265	20116	077115561F	1ECO089	5Q0129620E	FA-0937JM	2175124	20620
2330387306	30611	3611265	20116	077198563	1ECO089	5Q0129620G	FA-0937JM	BENFORD	
2330387307	30611	387620	20991	077198563	1ECO089	5Q0129620G	FA-0937JM	15951087B	20620
2330387307	30611	387620	20991	079115561B	1ECO085	5Q0819644	FAA-002JM	15951087B	20620
2630035502	10599	4451536	FC-006JM	079115561B	1ECO085	5Q0819644	FAA-002JM	BMW	
2630035502	10599	4451536	FC-006JM	079115561F	1ECO087	5Q0819644A	FAA-002JM	01991716192	1ECO004
2630035502	FO-599JM	AUDI		079115561F	1ECO087	5Q0819644A	FAA-002JM	01991716192	1ECO004
2630035502	FO-599JM	03C115577A	1ECO092	079198405	1ECO085	5Q0819653	FAA-002JM	1109101K08A1	20033
2630035502	10703	03C115577A	1ECO092	079198405	1ECO085	5Q0819653	FAA-002JM	1109101K08A1	20033
2630035502	10703	03L115562	1ECO098	079198405A	1ECO085	6D115562	1ECO063	11252754870	3ECO037
ACPF1225	10098	03L115562	1ECO098	079198405A	1ECO085	6D115562	1ECO063	11252754870	3ECO037
ACPF1225	10098	03N115562B	1ECO025	079198405B	1ECO087	6E115562A	1ECO108	11420026787	10007
E50813470	30302	03N115562B	1ECO025	079198405B	1ECO087	6E115562A	1ECO108	11420026787	10007
E50813470	30302	045115466B	1ECO023	079198405E	1ECO087	6N0201511A	30909	11420396940	1ECO081
K79023603B	20983	045115466B	1ECO023	079198405E	1ECO087	6N0201511A	30909	11420396940	1ECO081
K79023603B	20983	04E115561AC	FO-0900JM	1H0201511A	30192	74115562	1ECO008	11420396940	1ECO081
MD031805	10502	04E115561AC	FO-0900JM	1H0201511A	30192	74115562	1ECO008	11421267268	1ECO091
MD031805	10502	04E115561B	FO-0900JM	1K0127177B	3ECO033	7L0129620A	FA-0948JM	11421267268	1ECO091
PN1614V61	10306	04E115561B	FO-0900JM	1K0127177B	3ECO033	7L0129620A	FA-0948JM	11421269373	1ECO091
PN1614V61	10306	04E115561H	FO-0900JM	1K0127434B	3ECO033	8D0127435	30L08	11421269373	1ECO091
R20523603	20313	04E115561H	FO-0900JM	1K0127434B	3ECO033	8D0127435	30L08	11421269373	1ECO091
R20523603	20313	057115561L	1ECO069	1K0819644	FAA-006JM	8D0127435	30695	11421285749	1ECO113
R20523603	20984	057115561L	1ECO069	1K0819644	FAA-006JM	8D0127435	30695	11421285749	1ECO113
R20523603	20984	059115561G	1ECO133	1K1819653	FAA-006JM	8K0133843L	FA-0940JM	11421285751	1ECO113
T8306	10307	059115561G	1ECO133	1K1819653	FAA-006JM	8K0133843L	FA-0940JM	11421285751	1ECO113
T8306	10307	059198405B	1ECO133	1K1819653A	FAA-006JM	8W0133843A	FA-0942JM	11421427908	1ECO012
ASTON MARTIN		059198405B	1ECO133	1K1819653A	FAA-006JM	8W0133843A	FA-0942JM	11421427908	1ECO012
								11421432097	1ECO004

1444A4	FA-0102JM	1444FJ	FA-0613JM	1444P1	FA-0629JM	1444QV	FA-0222JM	1444T8	FA-0103JM
1444A5	20189	1444FL	FA-0613JM	1444P3	20016	1444QX	202018	1444TA	FA-0614JM
1444A5	20189	1444FL	FA-0613JM	1444P3	20016	1444QX	202018	1444TA	FA-0614JM
1444A7	FA-0626JM	1444G1	FA-0630JM	1444P4	FA-0237JM	1444QX	FA-2018JM	1444TJ	20826
1444A7	FA-0626JM	1444G1	FA-0630JM	1444P4	FA-0237JM	1444QX	FA-2018JM	1444TJ	20826
1444A8	FA-0102JM	1444H2	FA-0610JM	1444P6	FA-0932JM	1444R0	FA-0325JM	1444TL	FA-0607JM
1444A8	FA-0102JM	1444H2	FA-0610JM	1444P6	FA-0932JM	1444R0	FA-0325JM	1444TL	FA-0607JM
1444CC	FA-0604JM	1444J3	FA-0622JM	1444P7	20989	1444R1	FA-0606JM	1444TP	FA-0616JM
1444CC	FA-0604JM	1444J3	FA-0622JM	1444P7	20989	1444R1	FA-0606JM	1444TP	FA-0616JM
1444CJ	FA-0604JM	1444J5	FA-0623JM	1444P8	FA-0231JM	1444R3	FA-0606JM	1444TT	FA-0628JM
1444CJ	FA-0604JM	1444J5	FA-0623JM	1444P8	FA-0231JM	1444R3	FA-0606JM	1444TT	FA-0628JM
1444CK	FA-0604JM	1444J7	FA-0631JM	1444P9	FA-0403JM	1444R6	FA-0611JM	1444TV	FA-2015JM
1444CK	FA-0604JM	1444J7	FA-0631JM	1444P9	FA-0403JM	1444R6	FA-0611JM	1444TV	FA-2015JM
1444CZ	FA-0603JM	1444K0	20999	1444PR	FA-0619JM	1444RG	FA-288JM	1444TV	202015
1444CZ	FA-0603JM	1444K0	20999	1444PR	FA-0619JM	1444RG	FA-288JM	1444TV	202015
1444E5	FA-0627JM	1444K1	FA-0709JM	1444PW	FA-288JM	1444RG	20288	1444TX	20003
1444E5	FA-0627JM	1444K1	FA-0709JM	1444PW	FA-288JM	1444RG	20288	1444TX	20003
1444E7	FA-0631JM	1444K6	20MC10	1444PW	20288	1444RH	20288	1444TY	FA-0617JM
1444E7	FA-0631JM	1444K6	20MC10	1444PW	20288	1444RH	20288	1444TY	FA-0617JM
1444EC	FA-0608JM	1444K7	FA-0707JM	1444PY	FA-0103JM	1444RH	FA-288JM	1444VA	20189
1444EC	FA-0608JM	1444K7	FA-0707JM	1444PY	FA-0103JM	1444RH	FA-288JM	1444VA	20189
1444EC	FA-0603JM	1444K9	FA-0224JM	1444Q0	FA-0236JM	1444RK	FA-0107JM	1444VF	FA-0630JM
1444EC	FA-0603JM	1444K9	FA-0224JM	1444Q0	FA-0236JM	1444RK	FA-0107JM	1444VF	FA-0630JM
1444EF	FA-0608JM	1444L2	20114	1444Q1	FA-0712JM	1444RP	FA-0605JM	1444VH	FA-0608JM
1444EF	FA-0608JM	1444L2	20114	1444Q1	FA-0712JM	1444RP	FA-0605JM	1444VH	FA-0608JM
1444ER	FA-0615JM	1444L3	FA-0415JM	1444Q2	20048	1444RT	20531	1444VL	FA-0625JM
1444ER	FA-0615JM	1444L3	FA-0415JM	1444Q2	20048	1444RT	20531	1444VL	FA-0625JM
1444ET	FA-0615JM	1444L5	FA-0320JM	1444Q3	FA-0416JM	1444RU	20531	1444VR	FA-0622JM
1444ET	FA-0615JM	1444L5	FA-0320JM	1444Q3	FA-0416JM	1444RU	20531	1444VR	FA-0622JM
1444EV	FA-0616JM	1444L6	FA-0711JM	1444Q3	FA-0418JM	1444RW	FA-0107JM	1444VS	FA-0623JM
1444EV	FA-0616JM	1444L6	FA-0711JM	1444Q3	FA-0418JM	1444RW	FA-0107JM	1444VS	FA-0623JM
1444EW	FA-0616JM	1444L8	FA-0929JM	1444Q4	FA-0932JM	1444RY	FA-0129JM	1444VW	FA-0612JM
1444EW	FA-0616JM	1444L8	FA-0929JM	1444Q4	FA-0932JM	1444RY	FA-0129JM	1444VW	FA-0612JM
1444EY	20003	1444N0	FA-0321JM	1444Q6	FA-0206JM	1444SE	FA-0620JM	1444VZ	20351
1444EY	20003	1444N0	FA-0321JM	1444Q6	FA-0206JM	1444SE	FA-0620JM	1444VZ	20351
1444F2	FA-0631JM	1444N1	FA-0930JM	1444Q6	FA-0205JM	1444SG	FA-0621JM	1444WC	FA-0627JM
1444F2	FA-0631JM	1444N1	FA-0930JM	1444Q6	FA-0205JM	1444SG	FA-0621JM	1444WC	FA-0627JM
1444F4	FA-0102JM	1444N2	FA-0914JM	1444Q8	FA-0713JM	1444SH	20531	1444WN	202018
1444F4	FA-0102JM	1444N2	FA-0914JM	1444Q8	FA-0713JM	1444SH	20531	1444WN	202018
1444F5	FA-0630JM	1444N3	FA-0225JM	1444Q9	20132	1444SQ	FA-0222JM	1444WN	FA-2018JM
1444F5	FA-0630JM	1444N3	FA-0225JM	1444Q9	20132	1444SQ	FA-0222JM	1444WN	FA-2018JM
1444FC	FA-0607JM	1444N5	FA-0230JM	1444QE	FA-0606JM	1444SR	FA-0621JM	1444WP	FA-0611JM
1444FC	FA-0607JM	1444N5	FA-0230JM	1444QE	FA-0606JM	1444SR	FA-0621JM	1444WP	FA-0611JM
1444FE	FA-0619JM	1444N6	FA-0323JM	1444QJ	FA-0607JM	1444ST	FA-0626JM	1444X3	20351
1444FE	FA-0619JM	1444N6	FA-0323JM	1444QJ	FA-0607JM	1444ST	FA-0626JM	1444X3	20351
1444FG	FA-0614JM	1444N7	FA-0708JM	1444QP	FA-0605JM	1444SY	20584	1444X5	20826
1444FG	FA-0614JM	1444N7	FA-0708JM	1444QP	FA-0605JM	1444SY	20584	1444X5	20826
1444FH	FA-0612JM	1444N8	FA-0204JM	1444QS	FA-0129JM	1444T7	FA-0103JM	1444X7	20351
1444FH	FA-0612JM	1444N8	FA-0204JM	1444QS	FA-0129JM	1444T7	FA-0103JM	1444X7	20351
1444FJ	FA-0613JM	1444P1	FA-0629JM	1444QV	FA-0222JM	1444T8	FA-0103JM	1444XC	FA-0620JM

9673084480	FA-0625JM	MLS000462A	10990	01472220	10123	165469843R	20042	7701070525	20041
9674725580	FA-0609JM	MLS000530	10098	06023900	FC-011JM	165469843R	20042	7701070525	20041
9674725580	FA-0609JM	MLS000530	10098	06023900	FC-011JM	226755893R	30120	7701475009	10990
9753181380	30301	MLS000602	10990	07983180	3ECO003	226755893R	30120	7701475009	10990
9753181380	30301	MLS000602	10990	07983180	3ECO003	272772132R	21NS6	7701477208	20100
9800032780	30L11	ZF04434852	FA-0266JM	11372750	10123	272772132R	21NS6	7701477208	20100
9800032780	30L11	ZF04434852	FA-0266JM	11372750	10123	272772835R	FAA-008JM	7711949631	10122
9800032780	30523	CITROEN/PEUGEOT		6000105759	FA-0239JM	272772835R	FAA-008JM	7711949631	10122
9800032780	30523	1444QX	202018	6000105759	FA-0239JM	272772835R	21NS6	820020668	30132
9800097580	200601	1444QX	202018	6005025522	FC-006JM	272772835R	21NS6	820020668	30132
9800097580	200601	1444QX	FA-2018JM	6005025522	FC-006JM	272773016R	21DC02	8200257642	10121
9800097580	202019	1444QX	FA-2018JM	CT7701025064	20116	272773016R	21DC02	8200257642	10121
9800097580	202019	1444WN	FA-2018JM	CT7701025064	20116	272773974R	21DC02	8200431051	20130
9801366680	FC-001JM	1444WN	FA-2018JM	CLARK		272773974R	21DC02	8200431051	20130
9801366680	FC-001JM	1444WN	202018	3885315B	FC-011JM	272775081R	21DC01	8200431075	20100
9802348680	202020	1444WN	202018	3885315B	FC-011JM	272775081R	21DC01	8200431075	20100
9802348680	202020	1612496780	202009	6632745	10599	272775374R	21NS6	8200459849	20839
9805552080	FA-0624JM	1612496780	202009	6632745	10599	272775374R	21NS6	8200459849	20839
9805552080	FA-0624JM	1616368880	202009	6632745	10406	272775809R	21DC02	8200768913	10595
9807746380	21TY21	1616368880	202009	6632745	10406	272775809R	21DC02	8200768913	10595
9807746380	21TY21	1638149580	3ECO103	6632745	FO-599JM	272778214R	FAA-011JM	8200989933	20100
9808867880	10L06	1638149580	3ECO103	6632745	FO-599JM	272778214R	FAA-011JM	8200989933	20100
9808867880	10L06	190199	30264	CUMMINS		6001543138	30120	8660003817	21DC01
9813908880	200600	190199	30264	6598492	20991	6001543138	30120	8660003817	21DC01
9813908880	200600	9801366680	3ECO040	6598492	20991	6001552226	30003	8671002274	10595
9814560680	1ECO148	9801366680	3ECO040	CUPRA		6001552226	30003	8671002274	10595
9814560680	1ECO148	B000975480	21TY15	04E115561H	FO-0900JM	7700109585	30132	8671005907	10121
9817256080	30268	B000975480	21TY15	04E115561H	FO-0900JM	7700274177	10891	8671005920	20130
9817256080	30268	CLAAS		05L115562A	1ECO046	7700274177	10891	8671005920	20130
9820226380	3ECO096	0000687090	3ECO001	05L115562A	1ECO046	7700845961	30120	8671014181	30108
9820226380	3ECO096	0000687090	3ECO001	DACIA		7700845961	30120	8671014181	30108
AV6Q9155BA	30321	0001420640	1ECO084	152085488R	10122	7700873583	10595	DAEDONG	
AV6Q9155BA	30321	0001420640	1ECO084	152085488R	10122	7700873583	10595	E620132443	10599
B000754480	202022	0001420640	1ECO084	152089599R	10122	7701043620	30822	E620132443	10599
B000754480	202022	0001472220	10123	152089599R	10122	7701043620	30822	E620132443	FO-599JM
B000958980	202009	0001472220	10123	152092567R	1ECO156	7701047417	20839	E620132443	FO-599JM
B000958980	202009	0003188260	FA-0239JM	152092567R	1ECO156	7701047417	20839	E620132443	10406
B000975480	21TY15	0003229990	FC-011JM	164000797R	3ECO097	7701047655	20041	E620132443	10406
B000975480	21TY15	0003229990	FC-011JM	164000797R	3ECO097	7701047655	20041	DAEWOO	
E145003	30909	0006023900	FC-011JM	164000797R	3ECO097	7701050319	21NS11	1041800109	1ECO009
E145003	30909	0006023900	FC-011JM	164000797RSK1	3ECO097	7701050319	21NS11	1041800109	1ECO009
E145055	30909	0007983180	3ECO003	164000797RSK1	3ECO097	7701056216	30132	12608977	10801
E145055	30909	0007983180	3ECO003	164000884R	30003	7701056216	30132	12608977	10801
E145069	30192	0013002800	FA-0239JM	164000884R	30003	7701059409	20117	13272717	20W11
E145069	30192	0013002800	FA-0239JM	164002137R	30003	7701059409	20117	13272717	20W11
E147242	20826	0016003420	FA-0711JM	164002137R	30003	7701064439	20117	13272719	20W12
E147242	20826	0016003420	FA-0711JM	164004976R	3ECO097	7701064439	20117	13272719	20W12
E149104	1ECO037	00687090	3ECO001	164004976R	3ECO097	7701069365	20041	13272719	20W12
E149104	1ECO037	00687090	3ECO001	165461599R	20117	7701069365	20041	13272719	FA-W12JM
MLS000462A	10990	01472220	10123	165461599R	20117	7701069365	20041	13272719	FA-W12JM

1378078B	20W00	42390126	20W13	96263897	20W04	96554378	21W10	10601980	FC-011JM
1378078B	20W00	42390126	20W13	96263897	20W04	96554378	21W10	192720	20L11
1378078B00	20W00	42390442	20331	96281411	30W01	96554421	21W13	192720	20L11
1378078B00	20W00	42390442	20331	96281411	30W01	96554421	21W13	265045	20195
15410A78B00	30W00	52493319	21W17	96296618	21W2	96554421	21W10	265045	20195
15410A78B00	30W00	52493319	21W17	96296618	21W2	96554421	21W10	494133	10123
1560187205	FO-W01JM	6610903055	30991	96314494	20W02	96565412	10601	494133	10123
1560187205	FO-W01JM	6610903055	30991	96314494	20W02	96565412	10601	494251	FC-011JM
1560187205	10W01	6611803009	10997	96327366	21W2	96591485	20W07	494251	FC-011JM
1560187205	10W01	6611803009	10997	96327366	21W2	96591485	20W07	498401	10123
1620943004	20980	6921011000	21W6	96328718	20332	96628890	20W08	498401	10123
1620943004	20980	6921011000	21W6	96328718	20332	96628890	20W08	691726	20116
1621803009	1ECO009	6923005400	21W5	96331028	21W3	96800837	21W13	691726	20116
1621803009	1ECO009	6923005400	21W5	96331028	21W3	96800837	21W13	CBU1177	30L08
1651073013	FO-W01JM	6923005410	21W8	96351225	20W01	96800837	21W10	CBU1177	30L08
1651073013	FO-W01JM	6923005410	21W8	96351225	20W01	96800837	21W10	CBU1920	30L08
1651073013	10W01	92060868	20394	96352845	10398	96815102	20W17	CBU1920	30L08
1651073013	10W01	92060868	20394	96352845	10398	96815102	20W17	DAIHATSU	
1651081403	10W01	93370527	30W01	96355719	30W07	96816473	3ECO016	0415231011	10208
1651081403	10W01	93370527	30W01	96355719	30W07	96816473	3ECO016	0415231011	10208
1651081403	FO-W01JM	93740495	21W3	96425700	21W14	96827723	20W13	0415240060	1ECO051
1651081403	FO-W01JM	93740495	21W3	96425700	21W14	96827723	20W13	0415240060	1ECO051
16510A73013	10601	93743595	1ECO059	96434764	20W10	96896403	3ECO082	04152B1010	1ECO051
16510A73013	10601	93743595	1ECO059	96434764	20W10	96896403	3ECO082	04152B1010	1ECO051
16510A73013000	10W00	94797406	10398	96435888	21W11	96950990	20W14	08975K1001	21SB6
16510A73013000	10W00	94797406	10398	96435888	21W11	96950990	20W14	08975K1001	21SB6
16510A73020000	10601	95215156	21W16	96438204	20W09	98018448	1ECO116	08975K2000100	21Z08
16510A73020000	10601	95215156	21W16	96438204	20W09	98018448	1ECO116	08975K2000100	21Z08
22753212	21W18	95528635	21W16	96440878	21W12	EC22753219	21W18	08975K2003100	21Z08
22753212	21W18	95528635	21W16	96440878	21W12	EC22753219	21W18	08975K2003100	21Z08
22753219	21W18	96130396	30393	96449577	21W11	EC96207422	21W0	08975K9001	21DH1
22753219	21W18	96130396	30393	96449577	21W11	EC96207422	21W0	08975K9001	21DH1
2319005320	20980	96181263	20387	96458873	10398	EC96207423	21W0	08975K9002	21DH1
2319005320	20980	96181263	20387	96458873	10398	EC96207423	21W0	08975K9002	21DH1
25055129	30393	96182220	20385	96475855	10W02	EC96425700	21W14	1150100550	10601
25055129	30393	96182220	20385	96475855	10W02	EC96425700	21W14	1150100550	10601
25121074	30W01	96182220D	20385	96536696	20W05	FSB066198	20W03	1150101610	FO-042JM
25121074	30W01	96182220D	20385	96536696	20W05	FSB066198	20W03	1150101610	FO-042JM
25195785	1ECO153	96190465	21W1	96536696D	20W05	LU782015714	20W06	1150101610	10210
25195785	1ECO153	96190465	21W1	96536696D	20W05	LU782015714	20W06	1150101610	10210
2811322600	20H02	96190645	21W1	96537170	30W07	DAF		145623570A	30606
2811322600	20H02	96190645	21W1	96537170	30W07	0192720	20L11	145623570A	30606
3053193	20394	96207422	21W0	96539649	21W11	0192720	20L11	145623570A	30502
3053193	20394	96207422	21W0	96539649	21W11	0265045	20195	145623570A	30502
42386928	20W05	96208424	21W4	96553450	20331	0265045	20195	145623570A9A	30502
42386928	20W05	96208424	21W4	96553450	20331	0494251	FC-011JM	145623570A9A	30502
42390018	20W02	96211813	21W9	96553450D	20331	0494251	FC-011JM	145623570A9A	30606
42390018	20W02	96211813	21W9	96553450D	20331	0691726	20116	145623570A9A	30606
42390022	20W07	96259613	21W1	96554378	21W13	0691726	20116	1457434106	30L08
42390022	20W07	96259613	21W1	96554378	21W13	10601980	FC-011JM	1457434106	30L08

1457434106	30695	1560187105	10200	1780123030000	FA-288JM	1780187505000	20608	17801B2040	20600
1457434106	30695	1560187105	10200	1780123030000	FA-288JM	1780187505000	20608	17801B2040	20600
1520043081	30611	1560187107	10604	1780124010	20203	1780187507	20608	17801B2060	20617
1520043081	30611	1560187107	10604	1780124010	20203	1780187507	20608	17801B2060	20617
1521143081	30611	1560187204	10604	1780125010	20201	1780187601	20618	1861002200	30506
1521143081	30611	1560187204	10604	1780125010	20201	1780187601	20618	1861002200	30506
1522143081	30611	1560187305	10503	1780125010000	20201	1780187601000	20618	2303087603	30605
1522143081	30611	1560187305	10503	1780125010000	20201	1780187601000	20618	2303087603	30605
1560025010	FO-279JM	1560187307	10201	1780131010	20201	1780187701	20102	2303087603000	30605
1560025010	FO-279JM	1560187307	10201	1780131010	20201	1780187701	20102	2303087603000	30605
1560025010	10201	1560187307000	10201	1780133020	20204	1780187701	20602	2303087606	30619
1560025010	10201	1560187307000	10201	1780133020	20204	1780187701	20602	2303087606	30619
1560025010	10279	1560187308	10314	1780134060	20204	1780187701000	20102	2303087606000	30619
1560025010	10279	1560187308	10314	1780134060	20204	1780187701000	20102	2303087606000	30619
1560087104	FO-279JM	1560187309	10503	1780156020000	20290	1780187702	20000	2330015010	30220
1560087104	FO-279JM	1560187309	10503	1780156020000	20290	1780187702	20000	2330015010	30220
1560087104	10279	1560187310	10410	1780170010000	20235	1780187702	20601	2330025020	30302
1560087104	10279	1560187310	10410	1780170010000	20235	1780187702	20601	2330025020	30302
1560087201	10601	1560187310000	10410	1780187000	20694	1780187706	20603	2330034100	30201
1560087201	10601	1560187310000	10410	1780187000	20694	1780187706	20603	2330034100	30201
1560087307	FO-279JM	1560187703	10604	1780187104	20224	1780187710	20605	2330034100000	30201
1560087307	FO-279JM	1560187703	10604	1780187104	20224	1780187710	20605	2330034100000	30201
1560087307	10279	1560187Z01	10800	1780187202	20601	1780187710000	20605	2330087101	30620
1560087307	10279	1560187Z01	10800	1780187202	20601	1780187710000	20605	2330087101	30620
1560087320	10123	1560197201	10608	1780187202	20000	1780187711	20606	2330087101000	30620
1560087320	10123	1560197201	10608	1780187202	20000	1780187711	20606	2330087101000	30620
1560113010	10210	1560197201000	10608	1780187202000	20000	1780187713	20606	2330087102	30620
1560113010	10210	1560197201000	10608	1780187202000	20000	1780187713	20606	2330087102	30620
1560113010	FO-042JM	1560B41010000	10123	1780187202000	20601	1780187717	20610	2330087207	30613
1560113010	FO-042JM	1560B41010000	10123	1780187202000	20601	1780187717	20610	2330087207	30613
1560113011	FO-042JM	1780101020	20224	1780187208	20698	1780187Z01	20608	2330087207	30609
1560113011	FO-042JM	1780101020	20224	1780187208	20698	1780187Z01	20608	2330087207	30609
1560133020	10200	1780103030	20224	1780187214	20699	1780187Z08	20615	2330087207000	30613
1560133020	10200	1780103030	20224	1780187214	20699	1780187Z08	20615	2330087207000	30613
1560144010000	10123	1780113010	20205	1780187214000	20699	1780197201	20693	2330087207000	30609
1560144010000	10123	1780113010	20205	1780187214000	20699	1780197201	20693	2330087207000	30609
1560173000	10601	1780114010	20693	1780187215	20697	1780197206	20619	2330087213000	30621
1560173000	10601	1780114010	20693	1780187215	20697	1780197206	20619	2330087213000	30621
1560173000	FO-W01JM	1780115010	20207	1780187215000	20697	1780197206000	20619	2330087214	30694
1560173000	FO-W01JM	1780115010	20207	1780187215000	20697	1780197206000	20619	2330087214	30694
1560173000	10W01	1780115010000	20207	1780187304000	20246	1780197402	20692	2330087214000	30694
1560173000	10W01	1780115010000	20207	1780187304000	20246	1780197402	20692	2330087214000	30694
1560173001	FO-W01JM	1780123020	20208	1780187401	20239	1780197402000	20692	2330087217	30621
1560173001	FO-W01JM	1780123020	20208	1780187401	20239	1780197402000	20692	2330087217	30621
1560173001	10W01	1780123030	FA-288JM	1780187401000	20239	17801B1010	20616	2330087221	30694
1560173001	10W01	1780123030	FA-288JM	1780187401000	20239	17801B1010	20616	2330087221	30694
1560182706	10W01	1780123030	20288	1780187402	20694	17801B2010	20613	2330087226	30621
1560182706	10W01	1780123030	20288	1780187402	20694	17801B2010	20613	2330087226	30621
1560182706	FO-W01JM	1780123030000	20288	1780187402000	20694	17801B2010000	20613	2330087402	30692
1560182706	FO-W01JM	1780123030000	20288	1780187402000	20694	17801B2010000	20613	2330087402	30692

2330087402LOC	30909	2330087724000	30514	99906850M2038	21SB6	12851312	20032	04891694AA	20018
2330087402LOC	30909	2330087724000	30514	99906850M2038	21SB6	1319258	20126	04891695AA	20001
2330087403	30692	2330087727	30616	99906850M2038	21SB6/1	1319258	20126	04891695AA	20001
2330087403	30692	2330087727	30616	99906850M2038	21SB6/1	2133943	30L08	04891791AA	20974
2330087403000	30692	2330087729	30224	99906850M2040	21SB6/1	2133943	30L08	04891791AA	20974
2330087403000	30692	2330087729	30224	99906850M2040	21SB6/1	2165031	20116	04891916AA	20024
2330087507	30624	2330087731	30224	DATSUN		2165031	20116	04891916AA	20024
2330087507	30624	2330087731	30224	165465PA0D	20048	2165034	20116	04891926AA	20024
2330087507000	30624	2330087781	30509	165465PA0D	20048	2165034	20116	04891926AA	20024
2330087507000	30624	2330087781	30509	DAVID BROWN		243190601	FC-011JM	04891967AB	20917
2330087512	30623	2330087Z01	30622	915319	FC-011JM	243190601	FC-011JM	04891967AB	20917
2330087512	30623	2330087Z01	30622	915319	FC-011JM	2931093	1ECO015	04891967AC	20917
2330087512000	30623	2330087Z02	30697	960911	FC-011JM	2931093	1ECO015	04891967AC	20917
2330087512000	30623	2330087Z02	30697	960911	FC-011JM	4272304	20620	05058381AA	21CH3
2330087603	30605	2330356031	30103	960911	FC-011JM	4272304	20620	05058381AA	21CH3
2330087603	30605	2330356031	30103	DEMAG		DFSK		05058693AA	21CH3
2330087606	30619	2330356031	30208	00338474	20116	110912001	20885	05058693AA	21CH3
2330087606	30619	2330356031	30208	00338474	20116	110912001	20885	05085581AD	30001
2330087614	30506	2330387304	30604	00990504	20116	DLS801012	20885	05085581AD	30001
2330087614	30506	2330387304	30604	00990504	20116	DLS801012	20885	05166780AA	30001
2330087614000	30506	2330387304000	30582	05024542	20116	DITCH WITCH		05166780AA	30001
2330087614000	30506	2330387304000	30582	05024542	20116	157630	FO-W01JM	05189933AA	20020
2330087625	30693	2330387308	30502	47230600	20991	157630	FO-W01JM	05189933AA	20020
2330087625	30693	2330387308	30502	47230600	20991	159209	FO-120JM	05281090	10112E
2330087701	30601	2330387308	30606	99111600	FC-011JM	159209	FO-120JM	05281090	10112E
2330087701	30601	2330387308	30606	99111600	FC-011JM	194108	FO-042JM	4593914AB	20925
2330087701	30612	2330387701	30K03	DEUTZ-FAHR		194108	FO-042JM	4593914AB	20925
2330087701	30612	2330387701	30K03	001022530	FA-0239JM	194108	FO-042JM	4781452AA	10913
2330087702	30612	263703	20614	001022530	FA-0239JM	194691	FO-120JM	4781452AA	10913
2330087702	30612	263703	20614	01022530	FA-0239JM	194691	FO-120JM	4891694AA	20018
2330087702	30601	2637030000	20614	01022530	FA-0239JM	194692	FO-120JM	4891694AA	20018
2330087702	30601	2637030000	20614	01319258	20126	194692	FO-120JM	4891695AA	20001
2330087704	30602	40111834	10800	01319258	20126	194830	FA-0239JM	4891695AA	20001
2330087704	30602	40111834	10800	02931093	1ECO015	194830	FA-0239JM	4891791AA	20974
2330087705	30601	4930630000	10699	02931093	1ECO015	195649	FC-011JM	4891791AA	20974
2330087705	30601	4930630000	10699	04208015	1ECO015	195649	FC-011JM	4891916AA	20024
2330087705	30612	4930630000	10189	04208015	1ECO015	195817	20991	4891916AA	20024
2330087705	30612	4930630000	10189	04415905	20126	195817	20991	4891967AB	20917
2330087708	30609	4932900000	30695	04415905	20126	499361	20620	4891967AB	20917
2330087708	30609	4932900000	30695	090003010	FA-0239JM	499361	20620	5058693AA	21CH3
2330087711	30607	4932900000	30L08	090003010	FA-0239JM	DODGE		5058693AA	21CH3
2330087711	30607	4932900000	30L08	1052175136	10990	04593914AB	20925	5085581AD	30001
2330087713	30622	4932900000	FC-006JM	1052175136	10990	04593914AB	20925	5085581AD	30001
2330087713	30622	4932900000	FC-006JM	1174391	30L08	04781452AA	10913	5189933AA	20020
2330087719	30614	871390D010	21TY9	1174391	30L08	04781452AA	10913	5189933AA	20020
2330087719	30614	871390D010	21TY9	1174482	30L08	04781452BB	10913	5281090	10112E
2330087719000	30614	88568B1010	21SB6	1174482	30L08	04781452BB	10913	5281090	10112E
2330087719000	30614	88568B1010	21SB6	12850312	10990	04884899AA	10010	68001297AA	1ECO023
2330087724000	30224	88880B4010	21SZ17	12850312	10990	04884899AA	10010	68001297AA	1ECO023
2330087724000	30224	88880B4010	21SZ17	12851312	20032	04891694AA	20018	68032204AA	1ECO067

68032204AA	1ECO067	3320200023	30018	4700374771	FA-0239JM	9028234	20991	0052112342	FA-E001JM	
68032204AB	1ECO067	3340100005	20051	4700376554	FO-279JM	9028234	20991	0052112342	FA-E001JM	
68032204AB	1ECO067	3340100005	20051	4700376554	FO-279JM	9028636	20991	0060507208	FC-006JM	
68033193AA	21DG0	3340100008	20056	4700376554	10279	9028636	20991	0060507208	FC-006JM	
68033193AA	21DG0	3340100008	20056	4700376554	10279	9030537	20991	0060523432	30192	
68037059AA	20020	3340100028	20062	4700378736	FA-0239JM	9030537	20991	0060523432	30192	
68037059AA	20020	3340100028	20062	4700378736	FA-0239JM	FAHR		0060718204	10123	
68091826AA	1ECO106	3721012010	10019	4700392088	20126	1111402910000	20116	0060718204	10123	
68091826AA	1ECO106	3721012010	10019	4700392088	20126	1111402910000	20116	0060732867	FC-006JM	
68091827AA	1ECO106	481H1012010	10015	470093802	20620	FAUN		0060732867	FC-006JM	
68091827AA	1ECO106	481H1012010	10015	470093802	20620	4134427	20116	00K04781452BF	10913	
68223044AA	21JE5/1	702050044	20023	4700939802	20620	4134427	20116	00K04781452BF	10913	
68223044AA	21JE5/1	702050044	20023	4700939802	20620	FAW		00K53004383AC	20990	
K04884899AA	10010	702050051	20249	4700945136	FO-599JM	FA0113320	20325	00K53004383AC	20990	
K04884899AA	10010	702050051	20249	4700945136	FO-599JM	FA0113320	20325	119003206101	10123	
K68032204AA	1ECO067	702050054	20025	4700945136	10406	FENDT		119003206101	10123	
K68032204AA	1ECO067	702050054	20025	4700945136	10406	816810140070	20126	119113206100	30192	
K68223044AA	21JE5/1	702050057	20026	4700945136	10599	816810140070	20126	119113206100	30192	
K68223044AA	21JE5/1	702050057	20026	4700945136	10599	F117200090010	20126	119113206104	30192	
DONGFENG (DFAC)		702060046	30018	481215642	FO-599JM	F117200090010	20126	1310071080	30L08	
110912001	20885	702060046	30018	481215642	FO-599JM	F117200090010	20126	1310071080	30L08	
110912001	20885	702060046	30027	4812159479	FA-0239JM	F278201060040	FC-011JM	1310636080	FA-0617JM	
DLS801012	20885	702060046	30027	4812159479	FA-0239JM	F278201060040	FC-011JM	1310636080	FA-0617JM	
DLS801012	20885	702060143	30020	4812313371	FO-120JM	F816200060010	FC-006JM	1317643080	30L08	
DOOSAN		702060143	30020	4812313371	FO-120JM	F816200060010	FC-006JM	1317643080	30L08	
13444302	20126	735050006	21DR0	499190	20991	H117200090150	20126	1349042080	FA-0222JM	
13444302	20126	735050006	21DR0	499190	20991	H117200090150	20126	1349042080	FA-0222JM	
40050400117	FA-0239JM	A211109111	20023	939802	20620	H835200730200	30000	1354828	10123	
40050400117	FA-0239JM	A211109111	20023	939802	20620	H835200730200	30000	1354828	10123	
47100043A	FO-599JM	T111117110	30027	EICHER		X810270073	20116	1354884080	FA-0621JM	
47100043A	FO-599JM	T111117110	30027	1621210M1	20116	X810270073	20116	1354884080	FA-0621JM	
47100043A	FO-599JM	T111117110	30018	1621210M1	20116	X810270073000	20116	1359643080	FA-0222JM	
47100043A	10406	T111117110	30018	1712202M1	FC-011JM	X810270073000	20116	1359643080	FA-0222JM	
47100043A	10406	T118107910	21DR0	1712202M1	FC-011JM	FENWICK		1359644080	FA-0621JM	
47100043A	10599	T118107910	21DR0	26560017	FC-011JM	3123567	FC-011JM	1359644080	FA-0621JM	
47100043A	10599	T211109111AB	20052	26560017	FC-011JM	3123567	FC-011JM	1371439080	FC-015JM	
47100077	FO-120JM	T211109111AB	20052	ENASA		8000479	FC-011JM	1371439080	FC-015JM	
47100077	FO-120JM	T218107011	21DR01	510185	FC-011JM	8000479	FC-011JM	1378079J00	20828	
A403646	FO-120JM	T218107011	21DR01	510185	FC-011JM	8100779	20991	1378079J00	20828	
A403646	FO-120JM	DS		527563	FC-011JM	8100779	20991	1384034	20003	
D160416	FC-011JM	9802348680	202020	527563	FC-011JM	PF60017	20991	1384034	20003	
D160416	FC-011JM	9802348680	202020	740911	10123	PF60017	20991	1395975080	FA-0261JM	
K1043119	20126	9820226380	3ECO096	740911	10123	FIAT		1395975080	FA-0261JM	
K1043119	20126	9820226380	3ECO096	ERF		0000071771753	30625S	1399864080	FA-0222JM	
DR		DYNAPAC		P26561117	FC-011JM	0000071771753	30625S	1399864080	FA-0222JM	
3101000013	1ECO160	238380	FO-W01JM	P26561117	FC-011JM	0000077368723	3ECO093	1400474780	FA-2018JM	
3101000013	1ECO160	238380	FO-W01JM	ROD11917	FC-011JM	0000077368723	3ECO093	1400474780	FA-2018JM	
3101000028	10022	392088	20126	ROD11917	FC-011JM	0000077369138	3ECO093	1400474780	202018	
3101000028	10022	392088	20126	EUCLID		0000077369138	3ECO093	1400474780	202018	
3320200023	30018	4700374771	FA-0239JM							

16063849	300200	4361617	FA-0225JM	46542140	FO-023JM	46808398	FO-036JM	51873070	FA-0227JM
16063849	300200	4361617	FA-0225JM	46542140	FO-023JM	46808398	FO-036JM	51873070	FA-0227JM
1606451188	30W03	4389435	20003	46544820	FO-022JM	46809150	FA-0252JM	51874053	FA-0216JM
1606451188	30W03	4389435	20003	46544820	FO-022JM	46809150	FA-0252JM	51874053	FA-0216JM
1606451188	3ECO005	4409902	FA-0266JM	46544820	10022	46809151	FA-0252JM	51881024	FA-0214JM
1606451188	3ECO005	4409902	FA-0266JM	46544820	10022	46809151	FA-0252JM	51881024	FA-0214JM
1901687	FC-011JM	4419493	20016	46548755	FO-023JM	46836602	FA-0220JM	51885139	FA-0215JM
1901687	FC-011JM	4419493	20016	46548755	FO-023JM	46836602	FA-0220JM	51885139	FA-0215JM
1902138	30695	4434791	FO-047JM	46552772	FA-0242JM	46844822	21CD0	51925537	FA-0221JM
1902138	30695	4434791	FO-047JM	46552772	FA-0242JM	46844822	21CD0	51925537	FA-0221JM
1902138	30L08	4434857	20016	46552777	FA-0233JM	50322262	20108	51929061	FC-002JM
1902138	30L08	4434857	20016	46552777	FA-0233JM	50322262	20108	51929061	FC-002JM
1902457	20003	4434858	FA-0265JM	46722862	FAA-014JM	50521685	300200	51940647	30025
1902457	20003	4434858	FA-0265JM	46722862	FAA-014JM	50521685	300200	51940647	30025
1909100	FC-011JM	4434867	20016	46722863	FAA-014JM	50522918	300200	51974227	FA-0200JM
1909100	FC-011JM	4434867	20016	46722863	FAA-014JM	50522918	300200	51974227	FA-0200JM
1909130	10196	4434868	FA-0265JM	46723245	FAA-014JM	50534420	FA-0209JM	51974227	200200
1909130	10196	4434868	FA-0265JM	46723245	FAA-014JM	50534420	FA-0209JM	51974227	200200
1909130	10578	4435144	30909	46723321	FAA-004JM	5113297	10196	51977574	20927
1909130	10578	4435144	30909	46723321	FAA-004JM	5113297	10196	51977574	20927
1909139	20991	4439265	FA-0265JM	46723331	21K21	5113297	10578	52000306	200201
1909139	20991	4439265	FA-0265JM	46723331	21K21	5113297	10578	52000306	200201
1909142	FC-006JM	4469396	FO-047JM	46723435	21K20	51773404	FA-0229JM	52027683	FA-0251JM
1909142	FC-006JM	4469396	FO-047JM	46723435	21K20	51773404	FA-0229JM	52027683	FA-0251JM
1930591	20620	4469397	FO-047JM	46741119	FA-0212JM	51775324	FA-0228JM	52069663	FA-0251JM
1930591	20620	4469397	FO-047JM	46741119	FA-0212JM	51775324	FA-0228JM	52069663	FA-0251JM
4018014	FA-0213JM	4561986	FC-011JM	46751179	FO-022JM	51775340	FA-0217JM	52069688	FA-0249JM
4018014	FA-0213JM	4561986	FC-011JM	46751179	FO-022JM	51775340	FA-0217JM	52069688	FA-0249JM
4062071	FA-0213JM	46337528	FO-039JM	46751179	10022	51785947	FA-0620JM	52072078	FA-0249JM
4062071	FA-0213JM	46337528	FO-039JM	46751179	10022	51785947	FA-0620JM	52072078	FA-0249JM
4068933	FA-0213JM	46337528	10122	46754989	FA-0220JM	51793172	FA-0216JM	52079874	FA-0248JM
4068933	FA-0213JM	46337528	10122	46754989	FA-0220JM	51793172	FA-0216JM	52079874	FA-0248JM
4180816	20802	46420988	FA-0223JM	46770962	FA-0220JM	51806865	FA-0217JM	52080841	FA-0245JM
4180816	20802	46420988	FA-0223JM	46770962	FA-0220JM	51806865	FA-0217JM	52080841	FA-0245JM
4195069	20802	46481588	FA-0205JM	46783544	FA-0217JM	51817708	FA-0227JM	52104722	FA-0251JM
4195069	20802	46481588	FA-0205JM	46783544	FA-0217JM	51817708	FA-0227JM	52104722	FA-0251JM
4237082	20802	46481588	FA-0206JM	46783546	FA-0235JM	51817839	FA-0250JM	52112342	FA-E001JM
4237082	20802	46481588	FA-0206JM	46783546	FA-0235JM	51817839	FA-0250JM	52112342	FA-E001JM
4294841	10316	46519049	20025	46787007	FO-023JM	51830174	FA-0221JM	52127324	FA-0267JM
4294841	10316	46519049	20025	46787007	FO-023JM	51830174	FA-0221JM	52127324	FA-0267JM
4321698	FA-0225JM	46520658	FA-0206JM	46794403	FA-0202JM	51837082	FA-0227JM	53146541	202006
4321698	FA-0225JM	46520658	FA-0206JM	46794403	FA-0202JM	51837082	FA-0227JM	53146541	202006
4321699	FA-0225JM	46520658	FA-0205JM	46796687	FO-043JM	51843850	FA-0210JM	532281	30301
4321699	FA-0225JM	46520658	FA-0205JM	46796687	FO-043JM	51843850	FA-0210JM	532281	30301
4348451	FA-0266JM	46536222	FA-0243JM	46797378	300202	51854025	FA-0211JM	53314055	21JE4
4348451	FA-0266JM	46536222	FA-0243JM	46797378	300202	51854025	FA-0211JM	53314055	21JE4
4352637	30000	46536382	FA-0231JM	46806576	20025	51854923	FAA-003JM	55183265	FA-0228JM
4352637	30000	46536382	FA-0231JM	46806576	20025	51854923	FAA-003JM	55183265	FA-0228JM
4356990	FA-0266JM	46536482	FA-0234JM	46807036	30K16	51857341	FA-0253JM	55183269	FA-0244JM
4356990	FA-0266JM	46536482	FA-0234JM	46807036	30K16	51857341	FA-0253JM	55183269	FA-0244JM

55183562	FA-0208JM	55594651	FO-035JM	6000619767	FA-0704JM	60538923	FA-0247JM	71711048	30909
55183562	FA-0208JM	55594651	FO-035JM	6000619767	FA-0704JM	60538923	FA-0247JM	71711048	30909
55184249	FA-0221JM	55594651	1ECO073	6000619767	20157	60553431	10097	71736104	30000
55184249	FA-0221JM	55594651	1ECO073	6000619767	20157	60553431	10097	71736104	30000
55184943	FA-0218JM	55702102	300201	6000620027	21NS24	60561931	FA-0203JM	71736114	30189
55184943	FA-0218JM	55702102	300201	6000620027	21NS24	60561931	FA-0203JM	71736114	30189
55189320	1ECO058	55702456	FAA-001JM	6000620028	21NS24	60595381	FA-0203JM	71736120	FA-0231JM
55189320	1ECO058	55702456	FAA-001JM	6000620028	21NS24	60595381	FA-0203JM	71736120	FA-0231JM
55192012	FA-0226JM	55702468	FAA-001JM	6000620495	20157	60603977	FA-0241JM	71736121	FA-0230JM
55192012	FA-0226JM	55702468	FAA-001JM	6000620495	20157	60603977	FA-0241JM	71736121	FA-0230JM
55193849	FA-0228JM	5801985959	FO-049JM	6000626025	1ECO146	60603977	FA-0240JM	71736122	FA-0204JM
55193849	FA-0228JM	5801985959	FO-049JM	6000626025	1ECO146	60603977	FA-0240JM	71736122	FA-0204JM
55197218	1ECO065	5889204	FA-0224JM	6000626025	FO-041JM	60603982	FA-0254JM	71736123	FA-0241JM
55197218	1ECO065	5889204	FA-0224JM	6000626025	FO-041JM	60603982	FA-0254JM	71736123	FA-0241JM
55197218	FO-028JM	59030255	10800	6000626333	1ECO044	60612882	FO-036JM	71736124	FA-0617JM
55197218	FO-028JM	59030255	10800	6000626333	1ECO044	60612882	FO-036JM	71736124	FA-0617JM
55206816	FO-033JM	59030255	FO-279JM	6000627090	21SZ17	606128821	FO-036JM	71736125	FA-0232JM
55206816	FO-033JM	59030255	FO-279JM	6000627090	21SZ17	606128821	FO-036JM	71736125	FA-0232JM
55206816	1ECO095	59030255	10279	6000629849	3ECO016	60809275	FA-0203JM	71736126	FA-0256JM
55206816	1ECO095	59030255	10279	6000629849	3ECO016	60809275	FA-0203JM	71736126	FA-0256JM
55207208	FO-033JM	5973689	FA-0224JM	6000633296	FA-0200JM	60809355	FA-0204JM	71736128	FA-0259JM
55207208	FO-033JM	5973689	FA-0224JM	6000633296	FA-0200JM	60809355	FA-0204JM	71736128	FA-0259JM
55207208	1ECO095	5983859	FA-0247JM	6000633297	FA-0226JM	60811342	FA-0240JM	71736131	20614
55207208	1ECO095	5983859	FA-0247JM	6000633297	FA-0226JM	60811342	FA-0240JM	71736131	20614
55214974	FO-033JM	5984093	30909	6000633300	FO-049JM	60811342	FA-0241JM	71736132	FA-0223JM
55214974	FO-033JM	5984093	30909	6000633300	FO-049JM	60811342	FA-0241JM	71736132	FA-0223JM
55214974	1ECO095	5998293	FA-0224JM	6000633302	1ECO044	608113421	FA-0240JM	71736133	FA-0237JM
55214974	1ECO095	5998293	FA-0224JM	6000633302	1ECO044	608113421	FA-0240JM	71736133	FA-0237JM
55223416	1ECO120	6000605218	10316	6000633303	FAA-007JM	60811900	FA-0206JM	71736134	FA-0259JM
55223416	1ECO120	6000605218	10316	6000633303	FAA-007JM	60811900	FA-0206JM	71736134	FA-0259JM
55223416	FO-031JM	6000605426	30200	6000633303	21JE3	60815415	FA-0207JM	71736141	FA-0236JM
55223416	FO-031JM	6000605426	30200	6000633303	21JE3	60815415	FA-0207JM	71736141	FA-0236JM
55224598	1ECO127	6000605431	3ECO039	6000633313	FO-048JM	60816460	300202	71736142	FA-0255JM
55224598	1ECO127	6000605431	3ECO039	6000633313	FO-048JM	60816460	300202	71736142	FA-0255JM
55230822	FO-022JM	6000606985	21MI7	6000640167	1ECO156	68091843AA	20924	71736145	FA-0257JM
55230822	FO-022JM	6000606985	21MI7	6000640167	1ECO156	68091843AA	20924	71736145	FA-0257JM
55232421	1ECO044	6000608218	3ECO039	6001073227	20025	68140009AA	10007	71736151	FA-0260JM
55232421	1ECO044	6000608218	3ECO039	6001073227	20025	68140009AA	10007	71736151	FA-0260JM
55238304	FO-028JM	6000608368	202006	6001073270	21K21	68439517AA	10122	71736153	FA-0205JM
55238304	FO-028JM	6000608368	202006	6001073270	21K21	68439517AA	10122	71736153	FA-0205JM
55242758	10189	6000612025	20348	6001073271	21K20	68439517AA	FO-039JM	71736168	10097
55242758	10189	6000612025	20348	6001073271	21K20	68439517AA	FO-039JM	71736168	10097
55242758	FO-048JM	6000615556	20348	6001073273	21K21	70243163	20991	71736776	21K20
55242758	FO-048JM	6000615556	20348	6001073273	21K21	70243163	20991	71736776	21K20
55256470	10022	6000618816	20157	6001073287	3ECO016	71167808	20991	71737926	1ECO058
55256470	10022	6000618816	20157	6001073287	3ECO016	71167808	20991	71737926	1ECO058
55261437	1ECO146	6000619752	1ECO119	6001073426	FO-049JM	71455273	10196	71739871	10398
55261437	1ECO146	6000619752	1ECO119	6001073426	FO-049JM	71455273	10196	71739871	10398
55261437	FO-041JM	6000619764	3ECO091	60538903	FA-0247JM	71455273	10578	71741042	1ECO070
55261437	FO-041JM	6000619764	3ECO091	60538903	FA-0247JM	71455273	10578	71741042	1ECO070

71741501	10398	71754237	FO-031JM	71778552	FAA-007JM	7633139	FA-0230JM	77367623	FC-003JM
71741501	10398	71754237	FO-031JM	71778552	FAA-007JM	7633139	FA-0230JM	77367623	FC-003JM
71742069	20828	71754237	1ECO120	71778552	21JE3	76331391	FA-0230JM	77368556	3ECO103
71742069	20828	71754237	1ECO120	71778552	21JE3	76331391	FA-0230JM	77368556	3ECO103
71742115	10800	71754675	1ECO120	71779389	1ECO147	7634041	FA-0237JM	77368658	3ECO103
71742115	10800	71754675	1ECO120	71779389	1ECO147	7634041	FA-0237JM	77368658	3ECO103
71743821	21Z08	71765454	FA-0244JM	72276230	30MC07	76340411	FA-0237JM	7739573	FAA-010JM
71743821	21Z08	71765454	FA-0244JM	72276230	30MC07	76340411	FA-0237JM	7739573	FAA-010JM
71743887	20827	71765460	FO-032JM	73500049	FO-032JM	76612223	30MC07	7782629	FA-0232JM
71743887	20827	71765460	FO-032JM	73500049	FO-032JM	76612223	30MC07	7782629	FA-0232JM
71744410	1ECO073	71765464	FO-028JM	73500506	10122	7688498	FA-0257JM	7916156	FA-0236JM
71744410	1ECO073	71765464	FO-028JM	73500506	10122	7688498	FA-0257JM	7916156	FA-0236JM
71744410	FO-035JM	71765803	FA-0216JM	73500506	FO-029JM	7688774	20614	82323784	30000
71744410	FO-035JM	71765803	FA-0216JM	73500506	FO-029JM	7688774	20614	82323784	30000
71746761	10800	71769199	1ECO019	73500506	10990	7722936	FA-0256JM	9293140	20116
71746761	10800	71769199	1ECO019	73500506	10990	7722936	FA-0256JM	9293140	20116
71746975	3ECO016	71771387	3ECO011	73502069	FA-0219JM	7729686	FA-0259JM	9401901788	30300
71746975	3ECO016	71771387	3ECO011	73502069	FA-0219JM	7729686	FA-0259JM	9401901788	30300
71746975	FC-008JM	71771465	FC-008JM	73504004	1ECO158	77362258	30K16	9401906508	3ECO011
71746975	FC-008JM	71771465	FC-008JM	73504004	1ECO158	77362258	30K16	9401906508	3ECO011
71749828	10500	71771642	30695	73504179	1ECO073	77362258	30625S	9401906648	3ECO005
71749828	10500	71771642	30695	73504179	1ECO073	77362258	30625S	9401906648	3ECO005
71750588	20836	71771747	30K16	73504179	FO-035JM	77363657	FC-002JM	9401906768	3ECO019
71750588	20836	71771747	30K16	73504179	FO-035JM	77363657	FC-002JM	9401906768	3ECO019
71750719	20832	71772778	300201	74126435	10010	77364561	FAA-010JM	9401906898	3ECO027
71750719	20832	71772778	300201	74126435	10010	77364561	FAA-010JM	9401906898	3ECO027
71752468	1ECO019	71772815	300201	74158728	10010	77364561	21SZ17	9456183480	10189
71752468	1ECO019	71772815	300201	74158728	10010	77364561	21SZ17	9456183480	10189
71753741	10189	71772815	1ECO065	74160703	10010	77365638	FAA-010JM	9463381080	FA-0102JM
71753741	10189	71772815	1ECO065	74160703	10010	77365638	FAA-010JM	9463381080	FA-0102JM
71753742	FO-043JM	71773167	FA-0208JM	74434793	FO-279JM	77365763	FAA-004JM	9463624580	FA-0102JM
71753742	FO-043JM	71773167	FA-0208JM	74434793	FO-279JM	77365763	FAA-004JM	9463624580	FA-0102JM
71754083	FA-0243JM	71773171	FA-0229JM	74434793	10279	77366065	FAA-004JM	9463624880	FA-0103JM
71754083	FA-0243JM	71773171	FA-0229JM	74434793	10279	77366065	FAA-004JM	9463624880	FA-0103JM
71754086	FA-0254JM	71773184	10316	74434794	FO-279JM	77366216	FC-003JM	9467521180	1ECO060
71754086	FA-0254JM	71773184	10316	74434794	FO-279JM	77366216	FC-003JM	9467521180	1ECO060
71754151	FAA-001JM	71773193	FC-008JM	74434794	10279	77366216	3ECO088	9467521180	FO-030JM
71754151	FAA-001JM	71773193	FC-008JM	74434794	10279	77366216	3ECO088	9467521180	FO-030JM
71754214	FA-0233JM	71773197	FC-002JM	745310508	30611	77366565	FC-015JM	9467558380	FO-030JM
71754214	FA-0233JM	71773197	FC-002JM	745310508	30611	77366565	FC-015JM	9467558380	FO-030JM
71754224	FA-0231JM	71773824	1ECO070	7554755	FA-0255JM	77366607	FC-003JM	9467558380	1ECO060
71754224	FA-0231JM	71773824	1ECO070	7554755	FA-0255JM	77366607	FC-003JM	9467558380	1ECO060
71754226	FA-0232JM	71773840	1ECO127	7558338	FA-0260JM	77366607	3ECO088	9467565780	1ECO136
71754226	FA-0232JM	71773840	1ECO127	7558338	FA-0260JM	77366607	3ECO088	9467565780	1ECO136
71754227	FA-0257JM	71775823	FAA-003JM	75583381	FA-0260JM	77367410	3ECO093	9467565780	FO-026JM
71754227	FA-0257JM	71775823	FAA-003JM	75583381	FA-0260JM	77367410	3ECO093	9467565780	FO-026JM
71754228	FA-0204JM	71775824	21JE3	7564846	FA-0255JM	77367412	FC-015JM	9467616080	30300
71754228	FA-0204JM	71775824	21JE3	7564846	FA-0255JM	77367412	FC-015JM	9467616080	30300
71754230	FA-0223JM	71775824	FAA-007JM	7616156	FA-0236JM	77367623	3ECO088	9467621680	3ECO027
71754230	FA-0223JM	71775824	FAA-007JM	7616156	FA-0236JM	77367623	3ECO088	9467621680	3ECO027

9467637280	3ECO028	K04891916AA	20024	K68033193AA	21DG0	4294838	10406	1025629	1ECO013
9467637280	3ECO028	K04891916AA	20024	K68033193AA	21DG0	4294838	10406	1025629	1ECO013
9569762480	FA-0102JM	K04891926AA	20024	K68037059AA	20020	71455273	10196	1030652	FA-0306JM
9569762480	FA-0102JM	K04891926AA	20024	K68037059AA	20020	71455273	10196	1030652	FA-0306JM
96098964	3ECO005	K05018777AB	20908	K68079744AA	1ECO131	76567343	10406	1037678	10913
96098964	3ECO005	K05018777AB	20908	K68079744AA	1ECO131	76567343	10406	1037678	10913
9628173380	10006	K05058040AA	21CH1	K68079744AD	1ECO131	76567343	FO-599JM	1039020	10394
9628173380	10006	K05058040AA	21CH1	K68079744AD	1ECO131	76567343	FO-599JM	1039020	10394
9647867780	30120	K05058693AA	21CH3	K68091826AA	1ECO106	76567343	10599	1039021	10394
9647867780	30120	K05058693AA	21CH3	K68091826AA	1ECO106	76567343	10599	1039021	10394
9651883380	FA-0615JM	K05098424AB	20914	K68091827AA	1ECO106	83937061	FC-011JM	1043143	10913
9651883380	FA-0615JM	K05098424AB	20914	K68091827AA	1ECO106	83937061	FC-011JM	1043143	10913
9656937180	30L11	K05098424AC	20914	K68091843AA	20924	86504145	20991	1050705	FA-0306JM
9656937180	30L11	K05098424AC	20914	K68091843AA	20924	86504145	20991	1050705	FA-0306JM
9662282580	1ECO060	K05101439AA	21CH2	K68229402AA	1ECO122	87840509	30L08	1058022	FA-0303JM
9662282580	1ECO060	K05101439AA	21CH2	K68229402AA	1ECO122	87840509	30L08	1058022	FA-0303JM
9662282580	FO-030JM	K05103554AB	FA-0513JM	K71775179	21CH2	FLOTTMANN WERKE		1070521	FO-040JM
9662282580	FO-030JM	K05103554AB	FA-0513JM	K71775179	21CH2	017083000	FA-0239JM	1070521	FO-040JM
9672320980	30536	K05184526AA	1ECO131	FIATALLIS		017083000	FA-0239JM	1072246	FA-0303JM
9672320980	30536	K05184526AA	1ECO131	1167808	20991	017083000	FA-0239JM	1072246	FA-0303JM
9672320980	FC-012JM	K05189933AA	20020	1167808	20991	KF22KG40	20991	1088179	1ECO022
9672320980	FC-012JM	K05189933AA	20020	1167808	20991	KF22KG40	20991	1088179	1ECO022
9685468780	FA-2015JM	K4596501AB	21CH4	4621739	FC-011JM	FODEN TRUCKS		1089896	FA-0307JM
9685468780	FA-2015JM	K4596501AB	21CH4	4621739	FC-011JM	Y01336609	FC-011JM	1089896	FA-0307JM
9685468780	202015	K4882141	20010	70639050	20991	Y01336609	FC-011JM	1094371	30388
9685468780	202015	K4882141	20010	70639050	20991	Y05765602	20620	1094371	30388
9809721080	30536	K4891176AA	20007	709924318	FC-011JM	Y05765602	20620	1100696	1ECO008
9809721080	30536	K4891176AA	20007	709924318	FC-011JM	Y07709101	FC-011JM	1100696	1ECO008
9947340	30695	K5018777AB	20908	74389026	20991	Y07709101	FC-011JM	1102766	FA-0301JM
9947340	30695	K5018777AB	20908	74389026	20991	Y07709102	FC-011JM	1102766	FA-0301JM
K04596501AB	21CH4	K5101438AA	21CH2	74621739	FC-011JM	Y07709102	FC-011JM	1102785	FA-0922JM
K04596501AB	21CH4	K5101438AA	21CH2	74621739	FC-011JM	FORD		1102785	FA-0922JM
K04596501AC	21CH4	K52022376AA	20929	74920158	FO-599JM	0450133003	30L08	1110661	FA-0933JM
K04596501AC	21CH4	K52022376AA	20929	74920158	FO-599JM	0450133003	30L08	1110661	FA-0933JM
K04781452AB	10913	K52022378AA	20929	74920158	10406	0464619	FA-0900JM	1112650	10111
K04781452AB	10913	K52022378AA	20929	74920158	10406	0464619	FA-0900JM	1112650	10111
K04781452BB	10913	K52022378AB	20929	74920158	10599	05004776	10123	1112653	30111
K04781452BB	10913	K52022378AB	20929	74920158	10599	05004776	10123	1112653	30111
K04809782AA	20974	K52126244AC	30K18	8032064	FA-0239JM	1004051	21MA7	1112654	30109
K04809782AA	20974	K52126244AC	30K18	8032064	FA-0239JM	1004051	21MA7	1112654	30109
K04861480AA	20974	K53004383	20990	FIAT-HITACHI		1004509	20321	1112655	20108
K04861480AA	20974	K53004383	20990	1909100	FC-011JM	1004509	20321	1112655	20108
K04861756AA	202006	K53004383AB	20990	1909100	FC-011JM	1007705	FO-040JM	1118184	FO-044JM
K04861756AA	202006	K53004383AB	20990	1930010	30L08	1007705	FO-040JM	1118184	FO-044JM
K04882141AB	20010	K53007386AB	20985	1930010	30L08	1007706	FO-040JM	1120167	FA-0308JM
K04882141AB	20010	K53007386AB	20985	4001430	20991	1007706	FO-040JM	1120167	FA-0308JM
K04891176AA	20007	K68001297AA	FO-044JM	4001430	20991	1017035	FA-0922JM	1129147	FA-0321JM
K04891176AA	20007	K68001297AA	FO-044JM	4294838	10599	1017035	FA-0922JM	1129147	FA-0321JM
K04891691AA	20918	K68032204AB	1ECO067	4294838	10599	1022150	30388	1130482	FA-0301JM
K04891691AA	20918	K68032204AB	1ECO067	4294838	FO-599JM	1022150	30388	1130482	FA-0301JM
				4294838	FO-599JM				

1132631	30K09	1232095	20336	1373069	FO-030JM	1480495	30S01	1566997	FAA-013JM
1132631	30K09	1232095	20336	1373069	FO-030JM	1480495	30S01	1566997	FAA-013JM
1137026	30K09	1232325	30300	1373069	1ECO060	1480568	FA-0303JM	1574618	20016
1137026	30K09	1232325	30300	1373069	1ECO060	1480568	FA-0303JM	1574618	20016
1140129	30350	1232494	FA-0305JM	1373667	FA-0311JM	1482115	1ECO043	1578143	300201
1140129	30350	1232494	FA-0305JM	1373667	FA-0311JM	1482115	1ECO043	1578143	300201
1140778	20350	1232496	FA-0304JM	1383736	30351	1482115	10H04	1579605	20394
1140778	20350	1232496	FA-0304JM	1383736	30351	1482115	10H04	1579605	20394
11457434058	30L08	1250507	10L09	1383736	FC-005JM	1485678	30192	1581167	FA-0308JM
11457434058	30L08	1250507	10L09	1383736	FC-005JM	1485678	30192	1581167	FA-0308JM
11457434105	30L08	1250679	FO-044JM	1386037	30320	1486702	FA-0305JM	1582261	FC-011JM
11457434105	30L08	1250679	FO-044JM	1386037	30320	1486702	FA-0305JM	1582261	FC-011JM
11464619	FA-0900JM	1250679	1ECO023	1418883	FA-0309JM	1486703	20336	1596790	3ECO016
11464619	FA-0900JM	1250679	1ECO023	1418883	FA-0309JM	1486703	20336	1596790	3ECO016
1147681	20351	1254385	FO-026JM	1421704	1ECO032	1486710	FA-0304JM	1614735	10123
1147681	20351	1254385	FO-026JM	1421704	1ECO032	1486710	FA-0304JM	1614735	10123
1147685	1ECO136	1254385	1ECO136	1423477	FC-011JM	1496814	20129	1635103	FC-011JM
1147685	1ECO136	1254385	1ECO136	1423477	FC-011JM	1496814	20129	1635103	FC-011JM
1147685	FO-026JM	1254391	30300	1427824	1ECO060	1498429	20802	1654680G00	20110
1147685	FO-026JM	1254391	30300	1427824	1ECO060	1498429	20802	1654680G00	20110
1148119	30351	1303476	FO-030JM	1427824	FO-030JM	1498439	FA-0415JM	1655556	30439S
1148119	30351	1303476	FO-030JM	1427824	FO-030JM	1498439	FA-0415JM	1655556	30439S
1148119	FC-005JM	1303476	1ECO060	1427928	30L11	1516725	20346	1665410	FA-0326JM
1148119	FC-005JM	1303476	1ECO060	1427928	30L11	1516725	20346	1665410	FA-0326JM
1152049	1ECO036	1313852	3ECO027	1432209	20129	1532171	30S01	1665421	FA-0325JM
1152049	1ECO036	1313852	3ECO027	1432209	20129	1532171	30S01	1665421	FA-0325JM
1152193	FC-005JM	1318563	3ECO027	1448615	20341	1535505	FO-022JM	1672497	20351
1152193	FC-005JM	1318563	3ECO027	1448615	20341	1535505	FO-022JM	1672497	20351
1152193	30351	1338536	FA-0302JM	1448615	FA-341JM	1535505	10022	1673744	FAA-004JM
1152193	30351	1338536	FA-0302JM	1448615	FA-341JM	1535505	10022	1673744	FAA-004JM
1212739	30325	1340105	30300	1448616	20341	1542777	FA-0226JM	1677302	30264
1212739	30325	1340105	30300	1448616	20341	1542777	FA-0226JM	1677302	30264
1213177	1ECO036	1342601	30S01	1448616	FA-341JM	1542778	FA-0228JM	1677518	30321
1213177	1ECO036	1342601	30S01	1448616	FA-341JM	1542778	FA-0228JM	1677518	30321
1213438	10213	1343102	1ECO036	1449182	10215	1557375	FAA-004JM	1677518SK1	30321
1213438	10213	1343102	1ECO036	1449182	10215	1557375	FAA-004JM	1677518SK1	30321
1213439	10101E	1348376	30325	1449296	20259	1564767	10L09	1680793	FA-0307JM
1213439	10101E	1348376	30325	1449296	20259	1564767	10L09	1680793	FA-0307JM
1213440	20383	1349745	1ECO022	1455829	30215	1565204	10123	1681999	3ECO028
1213440	20383	1349745	1ECO022	1455829	30215	1565204	10123	1681999	3ECO028
1213456	30240	1352443	3ECO075	1465170	FA-0309JM	1565248	FO-032JM	1682001	3ECO028
1213456	30240	1352443	3ECO075	1465170	FA-0309JM	1565248	FO-032JM	1682001	3ECO028
1216907	FA-0308JM	1352444	3ECO075	1471765	3ECO030	1565248	1ECO044	1699522	10022
1216907	FA-0308JM	1352444	3ECO075	1471765	3ECO030	1565248	1ECO044	1699522	10022
1220880	10394	1353270	21MA7	1477152	FA-341JM	1565249	FO-028JM	1699522	FO-022JM
1220880	10394	1353270	21MA7	1477152	FA-341JM	1565249	FO-028JM	1699522	FO-022JM
1224577	30325	1353271	21MA7	1477152	20341	1565249	1ECO065	1701022	FAA-013JM
1224577	30325	1353271	21MA7	1477152	20341	1565249	1ECO065	1701022	FAA-013JM
1230645	30K09	1363159	10206	1479059	FA-0309JM	1565486	10L09	1706917	FA-0226JM
1230645	30K09	1363159	10206	1479059	FA-0309JM	1565486	10L09	1706917	FA-0226JM

1706918	FA-0228JM	1802052	3ECO030	2207430	FA-0316JM	3255958	10502	464619	FA-0900JM
1706918	FA-0228JM	1802052	3ECO030	2207430	FA-0316JM	3255958	10502	464619	FA-0900JM
1718237	21MA18	1812551	10L06	2208333	30350	3256521	10502	4X4Q9176AB	3ECO029
1718237	21MA18	1812551	10L06	2208333	30350	3256521	10502	4X4Q9176AB	3ECO029
1720612	1ECO126	1841143	300301	2210514	FA-0314JM	3396825	10316	5000215	FA-0415JM
1720612	1ECO126	1841143	300301	2210514	FA-0314JM	3396825	10316	5000215	FA-0415JM
1720719	20345	1872152	FC-001JM	2212455	300301	3397078	20327	5000261	20109
1720719	20345	1872152	FC-001JM	2212455	300301	3397078	20327	5000261	20109
1722896	3ECO038	1872152	3ECO040	2215731	1ECO155	3518220	30318	5000262	20102
1722896	3ECO038	1872152	3ECO040	2215731	1ECO155	3518220	30318	5000262	20102
1724214	FO-033JM	1888639	20339	2217580	10022	3600772	20383	5000266	20203
1724214	FO-033JM	1888639	20339	2217580	10022	3600772	20383	5000266	20203
1725552	3ECO038	1902048	20162S	2240193	FA-0315JM	3732020	30318	5003215	FA-0213JM
1725552	3ECO038	1902048	20162S	2240193	FA-0315JM	3732020	30318	5003215	FA-0213JM
1727201	3ECO084	1902465	20162S	2247126	FC-001JM	3803268	10316	5003229	FA-0225JM
1727201	3ECO084	1902465	20162S	2247126	FC-001JM	3803268	10316	5003229	FA-0225JM
1728423	FA-0227JM	1921356	20345	2247126	3ECO040	3908371	FO-120JM	5003236	20114
1728423	FA-0227JM	1921356	20345	2247126	3ECO040	3908371	FO-120JM	5003236	20114
1729042	FC-002JM	1952998	20108	2257375	1ECO148	3908371	10313	5003239	FA-0930JM
1729042	FC-002JM	1952998	20108	2257375	1ECO148	3908371	10313	5003239	FA-0930JM
1729042	300200	1952999	20110	2274296	1ECO155	3908371	10120	5003455	10502
1729042	300200	1952999	20110	2274296	1ECO155	3908371	10120	5003455	10502
1729416	FA-0311JM	1960297	30111	2290877	300301	3M51601DA	20336	5003609	20302
1729416	FA-0311JM	1960297	30111	2290877	300301	3M51601DA	20336	5003609	20302
1729854	20350	1961971	20108	2320832	FA-0318JM	3M519601AA	FA-0304JM	5003748	30000
1729854	20350	1961971	20108	2320832	FA-0318JM	3M519601AA	FA-0304JM	5003748	30000
1729857	FA-0302JM	2011999	FA-0318JM	2375051	3ECO075	3M519601BA	FA-0305JM	5004262	20584
1729857	FA-0302JM	2011999	FA-0318JM	2375051	3ECO075	3M519601BA	FA-0305JM	5004262	20584
1729860	20346	2012001	FA-0315JM	2380393	FA-0327JM	3M5Q9176AA	3ECO027	5004263	FA-0707JM
1729860	20346	2012001	FA-0315JM	2380393	FA-0327JM	3M5Q9176AA	3ECO027	5004263	FA-0707JM
1731778	FA-0313JM	2037668	3ECO028	2555162	FA-0909JM	4024213	30240	5004282	1ECO091
1731778	FA-0313JM	2037668	3ECO028	2555162	FA-0909JM	4024213	30240	5004282	1ECO091
1735085	20351	2066235	FA-0319JM	2555164	FA-0936JM	4056773	20333	5004552	10206
1735085	20351	2066235	FA-0319JM	2555164	FA-0936JM	4056773	20333	5004552	10206
1741459	FA-0313JM	2092437	FAA-013JM	2559749	3ECO094	4085609	30318	5004837	30000
1741459	FA-0313JM	2092437	FAA-013JM	2559749	3ECO094	4085609	30318	5004837	30000
1741635	20129	2116723	30891	2575288	FA-0327JM	4089254	10120	5005156	20048
1741635	20129	2116723	30891	2575288	FA-0327JM	4089254	10120	5005156	20048
1745700	FA-0227JM	2128722	10L06	2582474	1ECO046	4089254	10313	5005571	10098
1745700	FA-0227JM	2128722	10L06	2582474	1ECO046	4089254	10313	5005571	10098
1751197	FAA-004JM	2165054	20162S	2624312	FA-0937JM	4089254	FO-120JM	5005804	10098
1751197	FAA-004JM	2165054	20162S	2624312	FA-0937JM	4089254	FO-120JM	5005804	10098
1758774	1ECO065	2167938	10204	2S619155AB	30350	4130046	10206	5005822	20302
1758774	1ECO065	2167938	10204	2S619155AB	30350	4130046	10206	5005822	20302
1758774	FO-028JM	2171748	3ECO040	3252742	FO-599JM	4403318	30240	5006027	20109
1758774	FO-028JM	2171748	3ECO040	3252742	FO-599JM	4403318	30240	5006027	20109
1760383	3ECO084	2171748	FC-001JM	3252742	10406	4405238	20163S	5006224	20987
1760383	3ECO084	2171748	FC-001JM	3252742	10406	4405238	20163S	5006224	20987
1797984	FA-0227JM	2193141	10189	3252742	10599	4416481	20163S	5006226	FA-0266JM
1797984	FA-0227JM	2193141	10189	3252742	10599	4416481	20163S	5006226	FA-0266JM

5006227	10990	5012574	10599	5017063	20203	5022748	FA-0929JM	6497632	FA-0300JM
5006227	10990	5012574	10599	5017063	20203	5022748	FA-0929JM	6497632	FA-0300JM
5006574	20802	5012577	10W01	5017369	30439S	5022749	FA-0929JM	6545497	FA-0322JM
5006574	20802	5012577	10W01	5017369	30439S	5022749	FA-0929JM	6545497	FA-0322JM
5006575	FA-0213JM	5012577	FO-W01JM	5017457	FA-0630JM	5022883	FA-0102JM	6594603	30388
5006575	FA-0213JM	5012577	FO-W01JM	5017457	FA-0630JM	5022883	FA-0102JM	6594603	30388
5007165	10L01	5012582	FC-006JM	5017643	FA-0247JM	5022884	20999	6610580	FA-0310JM
5007165	10L01	5012582	FC-006JM	5017643	FA-0247JM	5022884	20999	6610580	FA-0310JM
5007387	FA-0265JM	5012632	20802	5017811	FO-047JM	5023135	FA-0255JM	6807970	30387
5007387	FA-0265JM	5012632	20802	5017811	FO-047JM	5023135	FA-0255JM	6807970	30387
5009063	20987	5012634	FA-0930JM	5017814	FO-023JM	5023136	FA-0236JM	6C119601CB	FA-0311JM
5009063	20987	5012634	FA-0930JM	5017814	FO-023JM	5023136	FA-0236JM	6C119601CB	FA-0311JM
5009087	FO-047JM	5012645	FO-042JM	5017818	FA-0224JM	5023137	FA-0204JM	6G929601AB	20L14
5009087	FO-047JM	5012645	FO-042JM	5017818	FA-0224JM	5023137	FA-0204JM	6G929601AB	20L14
5009228	20114	5013388	10990	5017853	FA-0123JM	5024861	30439S	6G9N6744BA	1ECO032
5009228	20114	5013388	10990	5017853	FA-0123JM	5024861	30439S	6G9N6744BA	1ECO032
5009229	20584	5013388	10122	5017855	1ECO113	5025064	20104	6G9N9176AB	3ECO030
5009229	20584	5013388	10122	5017855	1ECO113	5025064	20104	6G9N9176AB	3ECO030
5009285	10098	5013389	10990	5018032	20978	5025066	FA-0247JM	6G9Q9155AA	30L11
5009285	10098	5013389	10990	5018032	20978	5025066	FA-0247JM	6G9Q9155AA	30L11
5009781	20102	5013389	10122	5018035	30192	5025078	FA-0230JM	7212351	30192
5009781	20102	5013389	10122	5018035	30192	5025078	FA-0230JM	7212351	30192
5010292	FO-042JM	5014774	FA-0225JM	5018337	20107	5025104	30215	7236936	FA-0922JM
5010292	FO-042JM	5014774	FA-0225JM	5018337	20107	5025104	30215	7236936	FA-0922JM
5010296	FA-0266JM	5015543	30000	5018505	FA-0224JM	5025104	30317	7255558	30387
5010296	FA-0266JM	5015543	30000	5018505	FA-0224JM	5025104	30317	7255558	30387
5010297	FA-0266JM	5016714	10122	5019412	20803	5025136	20923	79BF9601AA	FA-0320JM
5010297	FA-0266JM	5016714	10122	5019412	20803	5025136	20923	79BF9601AA	FA-0320JM
5010462	FC-006JM	5016787	20048	5019415	20116	5091986	30215	7T4Z9601A	20344
5010462	FC-006JM	5016787	20048	5019415	20116	5091986	30215	7T4Z9601A	20344
5010910	20116	5016988	FA-0930JM	5019426	10601	5149318	20259	838M6714AA	10010
5010910	20116	5016988	FA-0930JM	5019426	10601	5149318	20259	838M6714AA	10010
5010966	FA-0265JM	5016989	FA-0224JM	5020403	FC-006JM	5162051	20333	860X9601BA	20048
5010966	FA-0265JM	5016989	FA-0224JM	5020403	FC-006JM	5162051	20333	860X9601BA	20048
5011312	20991	5017002	20978	5020868	20016	5243186	FA-0317JM	860X9601CRA	20203
5011312	20991	5017002	20978	5020868	20016	5243186	FA-0317JM	860X9601CRA	20203
5011546	20991	5017008	FA-0247JM	5021023	10599	5H2Z9601AA	20L02	870X9601AEA	20107
5011546	20991	5017008	FA-0247JM	5021023	10599	5H2Z9601AA	20L02	870X9601AEA	20107
5011867	20114	5017009	20109	5021023	10406	5M5Q9155AA	30320	870X9601CFA	20803
5011867	20114	5017009	20109	5021023	10406	5M5Q9155AA	30320	870X9601CFA	20803
5011879	20584	5017025	20302	5021023	FO-599JM	5S619601A1A	FA-0302JM	870X9601CJA	20116
5011879	20584	5017025	20302	5021023	FO-599JM	5S619601A1A	FA-0302JM	870X9601CJA	20116
5011997	FO-047JM	5017026	20102	5022741	FA-0102JM	6080390	FA-0320JM	870X9601RA	FA-0123JM
5011997	FO-047JM	5017026	20102	5022741	FA-0102JM	6080390	FA-0320JM	870X9601RA	FA-0123JM
5012563	FA-0630JM	5017034	FA-0630JM	5022742	20312	6162292	FA-0300JM	88TX9601AA	20016
5012563	FA-0630JM	5017034	FA-0630JM	5022742	20312	6162292	FA-0300JM	88TX9601AA	20016
5012574	10406	5017046	20999	5022743	20907	6162294	FA-0323JM	890X9601AGA	FA-0255JM
5012574	10406	5017046	20999	5022743	20907	6162294	FA-0323JM	890X9601AGA	FA-0255JM
5012574	FO-599JM	5017055	1ECO113	5022747	20999	6180522	FA-0321JM	890X9601BA	FA-0102JM
5012574	FO-599JM	5017055	1ECO113	5022747	20999	6180522	FA-0321JM	890X9601BA	FA-0102JM

890X9601CA	20312	AB399601AB	20345	YF0914302	10320	LX619B072ABSK	300301	XM346731BC	10313
890X9601CA	20312	AB399601AB	20345	YF0914302	10320	LX619B072ABSK	300301	FUCHS	
890X9601DA	20907	AV8546	20390	YL4J6714BA	10113	VVN3CA6744AA	1ECO046	00073026	20116
890X9601DA	20907	AV8546	20390	YL4J6714BA	10113	VVN3CA6744AA	1ECO046	00073026	20116
890X9601JA	FA-0929JM	BB3Q6744BA	1ECO126	YL4J9155BA	30109	XM346731BA	10313	2165034	20116
890X9601JA	FA-0929JM	BB3Q6744BA	1ECO126	YL4J9155BA	30109	XM346731BA	10313	2165034	20116
89BF9601AA	FA-0300JM	BF8T9155AA	30L09	YL4J9601BA	20110	XM346731BA	FO-120JM	FURUKAWA	
89BF9601AA	FA-0300JM	BF8T9155AA	30L09	YL4J9601BA	20110	XM346731BA	FO-120JM	22602111120	20991
89SF9601AA	FA-0323JM	BS516731AA	FO-033JM	YL4J9601CA	20194	XM346731BA	10120	22602111120	20991
89SF9601AA	FA-0323JM	BS516731AA	FO-033JM	YL4J9601CA	20194	XM346731BA	10120	8970608103	FA-0239JM
8W936A692AC	10L10	BS519155AA	300200	YL8Z9601AA	20333	XM346731BC	FO-120JM	8970608103	FA-0239JM
8W936A692AC	10L10	BS519155AA	300200	YL8Z9601AA	20333	XM346731BC	FO-120JM	GALION	
900X9601ALA	FA-0230JM	BS519155AA	FC-002JM	YM2X9601AA	FA-0933JM	XM346731BC	10313	102713	20991
900X9601ALA	FA-0230JM	BS519155AA	FC-002JM	YM2X9601AA	FA-0933JM	XM346731BC	10313	102713	20991
9121071	20163S	C1DE9115A	30301	YS619601AA	FA-0301JM	XM346731BC	10120	81410	20991
9121071	20163S	C1DE9115A	30301	YS619601AA	FA-0301JM	XM346731BC	10120	81410	20991
928F9601BB	FA-0322JM	DS739601AC	FA-0317JM	Z6Y114302A	10120	FORD USA		81410	20991
928F9601BB	FA-0322JM	DS739601AC	FA-0317JM	Z6Y114302A	10120	3652061	10913	84370	20991
938M6714A1A	10010	F1CZ9601A	20323	Z6Y114302A	10313	3652061	10913	84370	20991
938M6714A1A	10010	F1CZ9601A	20323	Z6Y114302A	10313	3904728	10913	GASOLONE	
93BB9601AB	FA-0326JM	F20113Z00	20321	Z6Y114302A	FO-120JM	3904728	10913	2446R332D2	10196
93BB9601AB	FA-0326JM	F20113Z00	20321	Z6Y114302A	FO-120JM	3S7Z6731A	1ECO036	2446R332D2	10196
93BB9601BA	FA-0325JM	F3CZ6A666A	10010	FORD ASIA / OZEANIA		3S7Z6731A	1ECO036	2446R332D8	10196
93BB9601BA	FA-0325JM	F3CZ6A666A	10010	1682001	3ECO028	3S7Z6731A	1ECO036	2446R332D8	10196
95VW6714AB	1ECO013	F8XZ9155AA	30111	1682001	3ECO028	6636968	10913	2451U3331	10196
95VW6714AB	1ECO013	F8XZ9155AA	30111	1741635	20129	6636968	10913	2451U3331	10196
97KB9601AB	FA-0306JM	FORD1088179	1ECO022	1741635	20129	7M519600BF	FA-341JM	9142151512	20991
97KB9601AB	FA-0306JM	FORD1088179	1ECO022	WL0113Z40	20390	7M519600BF	FA-341JM	9142151512	20991
9S516731AA	FO-022JM	GN159601AA	FA-0319JM	WL0113Z40	20390	7M519600BF	20341	LP02P000043	FA-0239JM
9S516731AA	FO-022JM	GN159601AA	FA-0319JM	WL0113Z40	20390	7M519600BF	20341	LP02P000043	FA-0239JM
9S516731C1A	FO-032JM	HE1923603	20H02	FORD MOTOR COMPANY		7M519601AC	FA-341JM	LP02P0004	FA-0239JM
9S516731C1A	FO-032JM	HE1923603	20H02	1C159601A1F	20129	7M519601AC	FA-341JM	LP02P0004	FA-0239JM
9S519155BB	300201	JE1513Z40	20317	1C159601A1F	20129	7M519601AC	20341	LP02P0004	FA-0239JM
9S519155BB	300201	JE1513Z40	20317	1C159601AE	20129	7M519601AC	20341	LP11P00002S002	FA-0239JM
9S519176AA	FC-008JM	JX619601AA	FA-0314JM	1C159601AE	20129	96MF9601AB	20321	LP11P00002S002	FA-0239JM
9S519176AA	FC-008JM	JX619601AA	FA-0314JM	1C159601AF	20129	96MF9601AB	20321	S19100650011	FO-120JM
9X2Q6744AA	1ECO099	JX6Q6744AA	1ECO148	1C159601AF	20129	AV6Q9155BASK1	30321	S19100650011	FO-120JM
9X2Q6744AA	1ECO099	JX6Q6744AA	1ECO148	8M519155BE	300301	AV6Q9155BASK1	30321	S19100660011	FO-120JM
A770X9601AA	FA-0213JM	KL0714302B	10316	8M519155BE	300301	AV6Q9D410AA	30321	S19100660011	FO-120JM
A770X9601AA	FA-0213JM	KL0714302B	10316	AV6Q9155AASK1	30321	AV6Q9D410AA	30321	GEELY	
A770X9601SA	FA-0225JM	VP7H1U9601AB	20L19	AV6Q9155AASK1	30321	C1DE9115A	30301	1016000577	20693
A770X9601SA	FA-0225JM	VP7H1U9601AB	20L19	AV6Q9D410AA	30321	C1DE9115A	30301	1016000577	20693
A780X9601BA	FA-0707JM	VS0114302A	10K05	AV6Q9D410AA	30321	JX6Q6744BA	1ECO155	1016014772	20283
A780X9601BA	FA-0707JM	VS0114302A	10K05	CC119601CA	FA-0313JM	JX6Q6744BA	1ECO155	1016014772	20283
A800X9601AA	20987	WL0113Z40	20390	CC119601CA	FA-0313JM	XM216744AA	1ECO008	1136000118	FO-042JM
A800X9601AA	20987	WL0113Z40	20390	CC119601CB	FA-0313JM	XM216744AA	1ECO008	1136000118	FO-042JM
A830X9601BRA	20991	XM349601AA	20383	CC119601CB	FA-0313JM	XM346731BC	10120	8022021300	21H01
A830X9601BRA	20991	XM349601AA	20383	JX619B072ABSK	300301	XM346731BC	10120	8022021300	21H01
AB399176AC	3ECO038	XS5X9601DA	FA-0307JM	JX619B072ABSK	300301	XM346731BC	FO-120JM	GEHL	
AB399176AC	3ECO038	XS5X9601DA	FA-0307JM	JX6Q6744BA	1ECO155	XM346731BC	FO-120JM	099453	FA-0239JM
				JX6Q6744BA	1ECO155	XM346731BC	10313		

099453	FA-0239JM	78850	FC-011JM	12605566	1ECO019	22685727	1ECO019	25062235	FA-0418JM
114868	FC-011JM	83715	10913	12605566	1ECO019	22685727	1ECO019	25062235	FA-0418JM
114868	FC-011JM	83715	10913	12762671	30011	22753219	21W18	25062235	FA-0416JM
137498	20126	L99453	FA-0239JM	12762671	30011	22753219	21W18	25062235	FA-0416JM
137498	20126	L99453	FA-0239JM	13270886	FA-0404JM	23500828	10502	25062242	FA-0255JM
164079	FO-120JM	P700002	FO-W01JM	13270886	FA-0404JM	23500828	10502	25062242	FA-0255JM
164079	FO-120JM	P700002	FO-W01JM	13270887	FA-0404JM	24443113	FA-0400JM	25062244	20584
165293	20620	P700113	FO-120JM	13270887	FA-0404JM	24443113	FA-0400JM	25062244	20584
165293	20620	P700113	FO-120JM	13270892	FA-0404JM	24447072	FA-0219JM	25062261	FA-0102JM
178928	10599	GENERAL MOTORS		13270892	FA-0404JM	24447072	FA-0219JM	25062261	FA-0102JM
178928	10599	003639671	202020	13271040	FA-0401JM	2493708	30389	25062268	20394
178928	10406	003639671	202020	13271040	FA-0401JM	2493708	30389	25062268	20394
178928	10406	009192425	1ECO017	13271041	FA-0400JM	25011441	10502	25062272	FA-0416JM
178928	FO-599JM	009192425	1ECO017	13271041	FA-0400JM	25011441	10502	25062272	FA-0416JM
178928	FO-599JM	009196120	FA-0407JM	13271042	FA-0402JM	25012757	10098	25062277	20003
179122	10599	009196120	FA-0407JM	13271042	FA-0402JM	25012757	10098	25062277	20003
179122	10599	009196121	FA-0407JM	13271190	21W15	25013032	10502	25062320	20108
179122	FO-599JM	009196121	FA-0407JM	13271190	21W15	25013032	10502	25062320	20108
179122	FO-599JM	03639671	202020	13271385	FA-0219JM	25055046	30393	25062396	20109
179122	10406	03639671	202020	13271385	FA-0219JM	25055046	30393	25062396	20109
179122	10406	090542609	1ECO017	13272717	20W11	25055052	30393	25062398	20394
182137	FA-0239JM	090542609	1ECO017	13272717	20W11	25055052	30393	25062398	20394
182137	FA-0239JM	090543378	1ECO017	13272719	FA-W12JM	25055128	30393	25062403	FA-0418JM
194315	FO-120JM	090543378	1ECO017	13272719	FA-W12JM	25055128	30393	25062403	FA-0418JM
194315	FO-120JM	090543515	FA-0407JM	13272719	20W12	25055675	30231	25062419	FA-0415JM
195568	10599	090543515	FA-0407JM	13272719	20W12	25055675	30231	25062419	FA-0415JM
195568	10599	09194746	1ECO019	13272720	20W11	25062038	20978	25062434	FA-0417JM
195568	10406	09194746	1ECO019	13272720	20W11	25062038	20978	25062434	FA-0417JM
195568	10406	09196805	21Z05	13275089	FA-0409JM	25062055	20923	25062467	FA-0417JM
195568	FO-599JM	09196805	21Z05	13275089	FA-0409JM	25062055	20923	25062467	FA-0417JM
195568	FO-599JM	09196805	21Z03	13319421	20W16	25062071	20923	25062500	FA-0247JM
321201111001	20620	09196805	21Z03	13319421	20W16	25062071	20923	25062500	FA-0247JM
321201111001	20620	09201440	21CD0	13345949	FAA-001JM	25062072	20923	25067018	10985
321201111001	20620	09201440	21CD0	13345949	FAA-001JM	25062072	20923	25067018	10985
321201111001	20620	09207486	21Z03	13356945	FA-0409JM	25062198	FA-0260JM	25069001	FA-0204JM
42536138	20991	09207486	21Z03	13356945	FA-0409JM	25062198	FA-0260JM	25069001	FA-0204JM
42536138	20991	09207486	21Z05	13367308	FA-0412JM	25062199	FA-0224JM	25069015	20108
476954	10123	09207486	21Z05	13367308	FA-0412JM	25062199	FA-0224JM	25069015	20108
476954	10123	09214143	20818	13442297	FA-0406JM	25062203	20907	25069257	FA-0260JM
53951	20991	09214143	20818	13442297	FA-0406JM	25062203	20907	25069257	FA-0260JM
53951	20991	093168068	1ECO119	13452141	FA-0405JM	25062209	FA-0123JM	25099149	20027
550007111296	FC-011JM	093168068	1ECO119	13452141	FA-0405JM	25062209	FA-0123JM	25099149	20027
550007111296	FC-011JM	096815102	20W17	13503677	21W15	25062210	20999	25121585	30810
590102175107	FO-029JM	096815102	20W17	13503677	21W15	25062210	20999	25121585	30810
590102175107	FO-029JM	097035303	20977	16510A73020000	FO-W01JM	25062211	FA-0630JM	25121592	30310
590106727022	20032	097035303	20977	16510A73020000	FO-W01JM	25062211	FA-0630JM	25121592	30310
590106727022	20032	12490234	10010	1808029	21SZ17	25062212	20108	25121600	30111
611990	FO-042JM	12490234	10010	1808029	21SZ17	25062212	20108	25121600	30111
611990	FO-042JM	12582255	10316	21018826	1ECO018	25062227	FA-0416JM	25171947	10010
78850	FC-011JM	12582255	10316	21018826	1ECO018	25062227	FA-0416JM	25171947	10010

25172492	30111	51929061	FC-002JM	5650170	30000	84186990	3ECO098	9110718	FO-029JM
25172492	30111	51929061	FC-002JM	5650170	30000	84186990	3ECO098	9110718	FO-029JM
25176291	30389	51929061	300200	5650301	10316	84428486	3ECO098	9111019	FO-029JM
25176291	30389	51929061	300200	5650301	10316	84428486	3ECO098	9111019	FO-029JM
25176323	30390	5198871	20991	5650346	1ECO016	8944304112	10313	91112038	20803
25176323	30390	5198871	20991	5650346	1ECO016	8944304112	10313	91112038	20803
25195775	1ECO153	5198872	20991	5651090	30301	8944304112	10120	91151707	10H05
25195775	1ECO153	5198872	20991	5651090	30301	8944304112	10120	91151707	10H05
25195785	1ECO153	52101541	21MI7	6424691	20991	8944304112	FO-120JM	91155714	FA-0402JM
25195785	1ECO153	52101541	21MI7	6424691	20991	8944304112	FO-120JM	91155714	FA-0402JM
25322830	10010	52425938	21W15	6435109	FC-011JM	90016800	30L08	91159804	30120
25322830	10010	52425938	21W15	6435109	FC-011JM	90016800	30L08	91159804	30120
25750701	FA-0932JM	55230822	FO-022JM	6436629	FC-011JM	90016800	30695	91159955	20130
25750701	FA-0932JM	55230822	FO-022JM	6436629	FC-011JM	90016800	30695	91159955	20130
3557009	1ECO148	55485671	FO-035JM	6439354	10990	90118207	FA-0415JM	91168237	20137
3557009	1ECO148	55485671	FO-035JM	6439354	10990	90118207	FA-0415JM	91168237	20137
3559103	3ECO096	55502095	FO-041JM	6439929	10098	90325205	FA-0418JM	9121071	20163S
3559103	3ECO096	55502095	FO-041JM	6439929	10098	90325205	FA-0418JM	9121071	20163S
3559106	3ECO096	55556465	FA-0400JM	6486925	20109	90351529	FA-0417JM	9177267	FA-0219JM
3559106	3ECO096	55556465	FA-0400JM	6486925	20109	90351529	FA-0417JM	9177267	FA-0219JM
3639109	FA-0624JM	55557128	FA-0401JM	649008	10316	90411732	FA-0403JM	9192426	1ECO018
3639109	FA-0624JM	55557128	FA-0401JM	649008	10316	90411732	FA-0403JM	9192426	1ECO018
3639671	202020	55557184	FA-0405JM	6553450	20331	90412779	FA-0403JM	9195316	20887
3639671	202020	55557184	FA-0405JM	6553450	20331	90412779	FA-0403JM	9195316	20887
3640015	FA-0609JM	55557597	20019	77366330	3ECO088	90469336	20989	9196805	21Z03
3640015	FA-0609JM	55557597	20019	77366330	3ECO088	90469336	20989	9196805	21Z03
3646431	1ECO139	55560894	20W18	77366330	FC-003JM	90486295	20989	9196805	21Z05
3646431	1ECO139	55560894	20W18	77366330	FC-003JM	90486295	20989	9196805	21Z05
3646465	FC-001JM	55565960	1ECO095	77366642	FC-003JM	90499582	FA-0410JM	9201440	21CD0
3646465	FC-001JM	55565960	1ECO095	77366642	FC-003JM	90499582	FA-0410JM	9201440	21CD0
3647177	10189	55565960	1ECO102	77366642	3ECO088	90511738	1ECO016	9201929	FA-0414JM
3647177	10189	55565960	1ECO102	77366642	3ECO088	90511738	1ECO016	9201929	FA-0414JM
39030321	FA-0412JM	55577033	1ECO102	7961161	FC-011JM	90512446	FA-0410JM	9204635	20887
39030321	FA-0412JM	55577033	1ECO102	7961161	FC-011JM	90512446	FA-0410JM	9204635	20887
39032998	FA-0405JM	55577033	1ECO095	7973411	30000	90531003	FA-0402JM	9214143	20818
39032998	FA-0405JM	55577033	1ECO095	7973411	30000	90531003	FA-0402JM	9214143	20818
4213583	20987	55594651	1ECO073	7984543	30301	90536362	1ECO018	93152007	20048
4213583	20987	55594651	1ECO073	7984543	30301	90536362	1ECO018	93152007	20048
42390126	20W13	55595538	FO-033JM	7984544	30000	90541322	FA-0413JM	93152533	FA-0320JM
42390126	20W13	55595538	FO-033JM	7984544	30000	90541322	FA-0413JM	93152533	FA-0320JM
4302952	20900	55702456	FAA-001JM	7984937	10098	90542604	1ECO011	93152961	FA-0265JM
4302952	20900	55702456	FAA-001JM	7984937	10098	90542604	1ECO011	93152961	FA-0265JM
4312803	30111	55702468	FAA-001JM	7987986	20109	90542912	3ECO009	93156093	10406
4312803	30111	55702468	FAA-001JM	7987986	20109	90542912	3ECO009	93156093	10406
4405238	20163S	5574382	10123	7988066	20203	90570363	FA-0413JM	93156093	10599
4405238	20163S	5574382	10123	7988066	20203	90570363	FA-0413JM	93156093	10599
4416481	20163S	5574459	10123	7998710	FA-0415JM	9108131	20999	93156093	FO-599JM
4416481	20163S	5574459	10123	7998710	FA-0415JM	9108131	20999	93156093	FO-599JM
4819552	30192	5575840	10123	834581	FA-0403JM	9110614	20131	93156288	FC-006JM
4819552	30192	5575840	10123	834581	FA-0403JM	9110614	20131	93156288	FC-006JM

93156288	30L08	93180820	1ECO016	93198598	FO-029JM	95511489	FO-031JM	96207420	21W0
93156288	30L08	93180820	1ECO016	93198598	FO-029JM	95511489	FO-031JM	96207420	21W0
93156290	10990	93181255	FO-039JM	93451662	20157	95514195	21SZ17	96328718	20332
93156290	10990	93181255	FO-039JM	93451662	20157	95514195	21SZ17	96328718	20332
93156540	10990	93181377	FC-008JM	93451662	FA-0704JM	9551489	FO-031JM	96434764	20W10
93156540	10990	93181377	FC-008JM	93451662	FA-0704JM	9551489	FO-031JM	96434764	20W10
93156575	10985	93181980	FA-0401JM	93479473	3ECO096	95514995	300200	96438204	20W09
93156575	10985	93181980	FA-0401JM	93479473	3ECO096	95514995	300200	96438204	20W09
93156619	30439S	93183040	20027	93743595	1ECO059	95514995	FC-002JM	96440878	21W12
93156619	30439S	93183040	20027	93743595	1ECO059	95514995	FC-002JM	96440878	21W12
93156632	10901	93183042	30695	93856649	20137	95514999	3ECO088	96536696	20W05
93156632	10901	93183042	30695	93856649	20137	95514999	3ECO088	96536696	20W05
93156662	10601	93183042	30L08	93891771	FO-047JM	95514999	FC-003JM	96553450	20331
93156662	10601	93183042	30L08	93891771	FO-047JM	95514999	FC-003JM	96553450	20331
93156667	FO-599JM	93185604	3ECO009	94135886	20112	95516104	1ECO044	96628890	20W08
93156667	FO-599JM	93185604	3ECO009	94135886	20112	95516104	1ECO044	96628890	20W08
93156667	10406	93185674	1ECO073	94201942	10406	95516104	FO-032JM	96815102	20W17
93156667	10406	93185674	1ECO073	94201942	10406	95516104	FO-032JM	96815102	20W17
93156667	10599	93186310	1ECO070	94201942	FO-599JM	95516129	FA-0406JM	96816473	3ECO016
93156667	10599	93186310	1ECO070	94201942	FO-599JM	95516129	FA-0406JM	96816473	3ECO016
93156670	FO-042JM	93186310	1ECO117	94201942	10599	95516926	20157	96827723	20W13
93156670	FO-042JM	93186310	1ECO117	94201942	10599	95516926	20157	96827723	20W13
93156941	FC-006JM	93186856	FO-028JM	94217272	10901	95516926	FA-0704JM	96950990	20W14
93156941	FC-006JM	93186856	FO-028JM	94217272	10901	95516926	FA-0704JM	96950990	20W14
93156944	30301	93187281	20133	94314263	10H05	95517366	1ECO119	970350300	20973
93156944	30301	93187281	20133	94314263	10H05	95517366	1ECO119	970350300	20973
93156946	10901	93187335	20131	94334906	20995	95517655	20019	97035303	20977
93156946	10901	93187335	20131	94334906	20995	95517655	20019	97035303	20977
93160660	20137	93188723	FA-0406JM	94360427	10314	95519047	20W16	97044226	20997
93160660	20137	93188723	FA-0406JM	94360427	10314	95519047	20W16	97044226	20997
93161283	20131	93190458	3ECO009	94382063	20995	95519048	20W18	97049708	10906
93161283	20131	93190458	3ECO009	94382063	20995	95519048	20W18	97049708	10906
93161448	20130	93192519	20973	94394079	30910	95526685	1ECO073	97111423	20973
93161448	20130	93192519	20973	94394079	30910	95526685	1ECO073	97111423	20973
93168068	1ECO119	93193469	20822	94428931	10900	95528550	20W15	97170804	21IS2
93168068	1ECO119	93193469	20822	94428931	10900	95528550	20W15	97170804	21IS2
93171658	30L06	93193573	FO-028JM	94430983	10906	95599129	FC-008JM	97310472	1ECO123
93171658	30L06	93193573	FO-028JM	94430983	10906	95599129	FC-008JM	97310472	1ECO123
93172299	21CD0	93193621	FC-008JM	94465656	20903	95599725	21W18	98140265	20921
93172299	21CD0	93193621	FC-008JM	94465656	20903	95599725	21W18	98140265	20921
93177787	1ECO044	93193621	3ECO016	94840078	FO-042JM	95599746	FO-W01JM	9974113	FA-0900JM
93177787	1ECO044	93193621	3ECO016	94840078	FO-042JM	95599746	FO-W01JM	9974113	FA-0900JM
93177787	FO-032JM	93193705	FO-W01JM	95021102	20W15	96051792	30231	9974136	20116
93177787	FO-032JM	93193705	FO-W01JM	95021102	20W15	96051792	30231	9974136	20116
93179527	FA-0414JM	93195463	FO-033JM	95191678	30192	96055471	20813	9974266	FA-0213JM
93179527	FA-0414JM	93195463	FO-033JM	95191678	30192	96055471	20813	9974266	FA-0213JM
93180093	1ECO011	93195862	FO-033JM	95238310	FA-0411JM	96060114	30810	9974278	20802
93180093	1ECO011	93195862	FO-033JM	95238310	FA-0411JM	96060114	30810	9974278	20802
93180094	FA-0413JM	93198441	FO-039JM	95316361	20W08	96064225	30810	9974336	20016
93180094	FA-0413JM	93198441	FO-039JM	95316361	20W08	96064225	30810	9974336	20016

9974337	20302	GRADALL		8100114M00	21GW01	AG232	FA-0213JM	26560017	FC-011JM
9974337	20302	80273010	FA-0239JM	8100114M00	21GW01	AG232	FA-0213JM	3252002M2	20116
9974375	FA-0225JM	80273010	FA-0239JM	8100235XKZ16A	21H011	AG232A	FA-0213JM	3252002M2	20116
9974375	FA-0225JM	91034005	FC-011JM	8100235XKZ16A	21H011	AG232A	FA-0213JM	4918199M1	FA-0239JM
9974705	20584	91034005	FC-011JM	8104300G08	21GW03	AG457	FA-0900JM	4918199M1	FA-0239JM
9974705	20584	G2863701	FA-0239JM	8104300G08	21GW03	AG457	FA-0900JM	HERCULES	
9974788	FA-0930JM	G2863701	FA-0239JM	8104400CJ08XA	21TY9	AG920	FA-0901JM	266537AS	FC-011JM
9974788	FA-0930JM			8104400CJ08XA	21TY9	AG920	FA-0901JM	266537AS	FC-011JM
9974793	20987	GREAT WALL		8107300P00	21GW0	Z577	30L08	HINO	
9974793	20987	1017100ED01	10023	8107300P00	21GW0	Z577	30L08	156071920	FO-120JM
9974851	FA-0707JM	1017100ED01	10023	SDM360935	10316	GUTBROD		156071920	FO-120JM
9974851	FA-0707JM	1017100ED011	10035S	SDM360935	10316	00014145	10406	156072060	FO-120JM
9975400	1ECO091	1017100ED011	10035S	SMD136466	FO-599JM	00014145	10406	156072060	FO-120JM
9975400	1ECO091	1017100EG01	10316	SMD136466	FO-599JM	00014145	10599	156072060	FO-120JM
EC22753219	21W18	1017100EG01	10316	SMD136466	10406	00014145	10599	1780178020	202004
EC22753219	21W18	1105010BE01	30030S	SMD136466	10406	00014145	10599	1780178020	202004
GENESIS				SMD136466	10406	00014145	FO-599JM	2339078221	3ECO100
2630035504	10599	1105010BE01	30909	SMD136466	10599	00014145	FO-599JM	2339078221	3ECO100
2630035504	10599	1105010BE01	30909	SMD136466V	FO-599JM	09219068	FO-042JM	S156072060	FO-120JM
2630035504	FO-599JM	1105010D01	30030S	SMD136466V	FO-599JM	09219068	FO-042JM	S156072060	FO-120JM
2630035504	FO-599JM	1105010D01	30030S	SMD136466V	10406	09222335	FO-W01JM	HITACHI	
263202R000	1ECO163	1105010D01	30909	SMD136466V	10406	09222335	FO-W01JM	1873100700	10196
263202R000	1ECO163	1105010D01	30909	SMD136466V	10599	09225017	10599	1873100700	10196
GMC				SMD136466V	10599	09225017	10599	1909100	FC-011JM
015908915	20028	1109100K01	20598	SMD360935V	10316	09225017	FO-599JM	1909100	FC-011JM
015908915	20028	1109101K08	20033	SMD360935V	10316	09225017	10406	1930010	30496
015908916	20028	1109101K08A1	20033	GROVE		09225017	10406	1930010	30496
015908916	20028	1109101K08A1	20033	1902056SL	FA-0239JM	09225154	30301	1930589	FA-0239JM
019166109	20028	1109101K80	20037	1902056SL	FA-0239JM	09225154	30301	1930589	FA-0239JM
019166109	20028	1109101K80	20037	9304100056	20991	HAKO		1930591	20620
25099149	20027	1109101M16	20047	9304100056	20991	61055	10599	1930591	20620
25099149	20027	1109101M16	20047	9304100168	FA-0239JM	61055	10599	2640237011	FA-0239JM
GONOW				9304100168	FA-0239JM	61055	FO-599JM	2640237011	FA-0239JM
251201511N	30019	1109101S16	20286	9414100567	FC-011JM	61055	FO-599JM	4001430	20991
251201511N	30019	1109103XKM01A	20L02	9414100567	FC-011JM	61055	10406	4001430	20991
702050030	20022	1109103XKM01A	20L02	9414100886	FO-599JM	61055	10406	4243102	10599
702050030	20022	1109104XGW02A	20108	9414100886	FO-599JM	61055	10406	4243102	10599
702060002	30017	1109104XGW02A	20108	9414100886	10599	82049	FC-006JM	4243102	10406
702060002	30017	1109110P64	20037	9414100886	10599	82049	FC-006JM	4243102	10406
702060067	30019	1109110P64	20037	9414100886	10406	83054	20116	4243102	FO-599JM
702060067	30019	1109110XKZ16A	20058S	9414100886	10406	83054	20116	4243102	FO-599JM
710020002	10112E	1109110XKZ16A	20058S	GUELDNER		HAMM		4251527	20254
710020002	10112E	1111400ED01	30024	0009831625	FC-006JM	1209582	20126	4251527	20254
710020004	10599	1111400ED01	30024	0009831625	FC-006JM	1209582	20126	4265246	FO-599JM
710020004	10599	1117100	30M00	0009839013	20116	280194	30000	4265246	FO-599JM
710020004	10510	1117100	30M00	0009839013	20116	280194	30000	4265246	10599
710020004	10510	1117100V08	30030S	068127177	FC-006JM	HANOMAG HENSCHTEL		4265246	10599
710020005	30019	1117100V08	30030S	068127177	FC-006JM	135946120	20991	4284642	10196
710020005	30019	1117100V08	30909	AG231	FA-0225JM	135946120	20991	4284642	10196
710020005	30019	1117100V08	30909	AG231	FA-0225JM	26560017	FC-011JM	4294838	10599

4294838	10599	06801S10000	21H00	15400679004	FO-120JM	15400RZ0G01	10411	16010SCA000	30430
4294838	FO-599JM	08029S5A003	21H04	15400679004	10120	15400ZJ1004	10406	16010SD4A50	30411
4294838	FO-599JM	08029S5A003	21H04	15400679004	10120	15400ZJ1004	10406	16010SD4A50	30411
4294838	10406	08292SCAE11	21H04	15400679005	10502	15430PH7000	10408	16010SD4K52	30411
4294838	10406	08292SCAE11	21H04	15400679005	10502	15430PH7000	10408	16010SD4K52	30411
4296675	10196	08R79S04B00	21H01	15400679013	10120	15430PLZD00	1ECO038	16010SD4K62	30411
4296675	10196	08R79S04B00	21H01	15400679013	10120	15430PLZD00	1ECO038	16010SD4K62	30411
4454526	10406	08R79S2H600	21H02	15400679013	FO-120JM	15430RBDE01	10008	16010SDCE00	30429
4454526	10406	08R79S2H600	21H02	15400679013	FO-120JM	15430RBDE01	10008	16010SDCE00	30429
4486002	FA-0239JM	08R79S30600F	21H010	15400679013	10313	15430RBDE01	1ECO021	16010SDCE01	30429
4486002	FA-0239JM	08R79S30600F	21H010	15400679013	10313	15430RBDE01	1ECO021	16010SDCE01	30429
4661289	FO-120JM	08R79S5A600	21H04	15400689003	10403	15430RBDE02	10008	16010SE0A31	30409
4661289	FO-120JM	08R79S5A600	21H04	15400689003	10403	15430RBDE02	10008	16010SE0A31	30409
4664600	10W01	08R79S5AA00	21H08	15400689003	10402	15430RBDE02	1ECO021	16010SE0G31	30409
4664600	10W01	08R79S5AA00	21H08	15400689003	10402	15430RBDE02	1ECO021	16010SE0G31	30409
4664600	FO-W01JM	08R79SAA600B	21H05	15400689004	10402	15430RSRE01	1ECO055	16010SF0670	30414
4664600	FO-W01JM	08R79SAA600B	21H05	15400689004	10402	15430RSRE01	1ECO055	16010SF0670	30414
948404	10313	08R79SAA600B	21Z08	15400689004	10403	16010S01930	30498	16010SF0671	30414
948404	10313	08R79SAA600B	21Z08	15400689004	10403	16010S01930	30498	16010SF0671	30414
948404	10120	08R79ST3600	21H01	15400689014	10402	16010S01A30	30498	16010SF0K52	30015
948404	10120	08R79ST3600	21H01	15400689014	10402	16010S01A30	30498	16010SF0K52	30015
948404	FO-120JM	1335143010	30301	15400MJ0003	10410	16010S01A31	30498	16010SF0K52	30414
948404	FO-120JM	1335143010	30301	15400MJ0003	10410	16010S01A31	30498	16010SF0K52	30414
L4001430	20991	15200PH1004	10410	15400P0H004	10410	16010S3N000	30435	16010SF1505	30415
L4001430	20991	15200PH1004	10410	15400P0H004	10410	16010S3N000	30435	16010SF1505	30415
LH42924001	20991	15200PH1004	FO-599JM	15400P12004	10407	16010S5A930	30431	16010SF1A30	30415
LH42924001	20991	15200PH1004	FO-599JM	15400P12004	10407	16010S5A930	30431	16010SF1A30	30415
LMD135737	10313	15220PH1014	10599	15400P5T600	10497	16010S5A931	30431	16010SF1A31	30415
LMD135737	10313	15220PH1014	10599	15400P5T600	10497	16010S5A931	30431	16010SF1A31	30415
LMD135737	10120	15400111003	10502	15400P5TG00	10497	16010S5A932	30431	16010SH3931	30413
LMD135737	10120	15400111003	10502	15400P5TG00	10497	16010S5A932	30431	16010SH3931	30413
LMD135737	FO-120JM	15400611003	10703	15400PDDE00	10497	16010S7A930	30434	16010SH3C30	30413
LMD135737	FO-120JM	15400611003	10703	15400PDDE00	10497	16010S7A930	30434	16010SH3C30	30413
	HOLDER	15400634000	10703	15400PH1003	10406	16010S7A931	30434	16010SH3K52	30413
020606	20116	15400634000	10703	15400PH1003	10406	16010S7A931	30434	16010SH3K52	30413
020606	20116	15400634003	10401	15400PH1F01	10498	16010S84A00	30428	16010SK3E30	30419
0251452	20116	15400634003	10401	15400PH1F01	10498	16010S84A00	30428	16010SK3E30	30419
0251452	20116	15400634004	10401	15400PH1F02	10498	16010S84A01	30428	16010SK3E31	30419
	HONDA	15400634004	10401	15400PH1F02	10498	16010S84A01	30428	16010SK3E31	30419
		15400634010	10401	15400PH1F03	10498	16010S9A000	30430	16010SL0505	30499
04154PR3E00	FO-599JM	15400634010	10401	15400PH1F03	10498	16010S9A000	30430	16010SL0505	30499
04154PR3E00	FO-599JM	15400679003	10313	15400PL1004	10407	16010SAA000	30425	16010SM4931	30417
04154PR3E00	10599	15400679003	10313	15400PL1004	10407	16010SAA000	30425	16010SM4931	30417
04154PR3E00	10599	15400679003	10120	15400PL2004	10407	16010SB2305	30416	16010SS0931	30497
04154PR3E00	10703	15400679003	10120	15400PL2004	10407	16010SB2305	30416	16010SS0931	30497
04154PR3E00	10703	15400679003	FO-120JM	15400PR3000	10502	16010SB2315	30416	16010SS1K52	30015
06154PH7000	10408	15400679003	FO-120JM	15400PR3000	10502	16010SB2315	30416	16010SS1K52	30015
06154PH7000	10408	15400679004	10313	15400PT7006	10914	16010SB2750	30416	16900671003	30301
06154PH7505	10408	15400679004	10313	15400PT7006	10914	16010SB2750	30416	16900671003	30301
06154PH7505	10408	15400679004	FO-120JM	15400RZ0G01	10411	16010SCA000	30430	16900671004	30301
06801S10000	21H00								

16900671004	30301	16901S6FE01	30L02	172205AYH01	20471	17220P45G00	20422	17220PE0003	20406
16900S84G01	30423	16901S6FE01	30439S	172205K0A00	20472	17220P5A000	20492	17220PE0305	20406
16900S84G01	30423	16901S6FE01	30439S	172205K0A00	20472	17220P5A000	20492	17220PE0305	20406
16900SA0003	30404	16901S6FE02	30418	172205R0008	20465	17220P5A505	20492	17220PE0661	20406
16900SA0003	30404	16901S6FE02	30418	172205R0008	20465	17220P5A505	20492	17220PE0661	20406
16900SA0013	30404	16901S6FE02	30439S	17220634005	20403	17220P5T600	20L10	17220PE2000	20407
16900SA0013	30404	16901S6FE02	30439S	17220634005	20403	17220P5T600	20L10	17220PE2000	20407
16900SA0014	30404	16901S6FE02	30L02	17220671000	20510	17220P5T600	20488	17220PE2010	20407
16900SA0014	30404	16901S6FE02	30L02	17220671000	20510	17220P5T600	20488	17220PE2010	20407
16900SA0901	30407	16902RZ0G01	30437	17220671005	20510	17220P5TG00	20488	17220PE2306	20407
16900SA0901	30407	16902RZ0G01	30437	17220671005	20510	17220P5TG00	20488	17220PE2306	20407
16900SA0902	30407	17048SMGE00	30426	17220689003	20302	17220P5TG00	20L10	17220PE8601	20408
16900SA0902	30407	17048SMGE00	30426	17220689003	20302	17220P5TG00	20L10	17220PE8601	20408
16900SA5003	30405	17048SNA000	30432	17220689004	20302	17220P72000	20431	17220PH2003	20412
16900SA5003	30405	17048SNA000	30432	17220689004	20302	17220P72000	20431	17220PH2003	20412
16900SA5004	30405	17048SNA010	30432	172206MAJ01	20478	17220P72505	20431	17220PH3000	20413
16900SA5004	30405	17048SNA010	30432	172206MAJ01	20478	17220P72505	20431	17220PH3000	20413
16900SA5005	30405	17048STXA00	30433	172206Y0008	20475	17220P7A003	20486	17220PH3003	20413
16900SA5005	30405	17048STXA00	30433	172206Y0008	20475	17220P7A003	20486	17220PH3003	20413
16900SAO902	30231	17048SWET00	30433	17220P07000	20496	17220P8CA00	20425	17220PH7003	20415
16900SAO902	30231	17048SWET00	30433	17220P07000	20496	17220P8CA00	20425	17220PH7003	20415
16900SE0000	30408	17048SWWE00	30433	17220P07506	20496	17220PA0003	20510	17220PH7013	20415
16900SE0000	30408	17048SWWE00	30433	17220P07506	20496	17220PA0003	20510	17220PH7013	20415
16900SE0003	30408	17048T7J000	30438	17220P07T00	20496	17220PA1003	20403	17220PH7506	20415
16900SE0003	30408	17048T7J000	30438	17220P07T00	20496	17220PA1003	20403	17220PH7506	20415
16900SE0004	30408	17048TA0000	30427	17220P0A000	20495	17220PA1305	20403	17220PHM000	20401
16900SE0004	30408	17048TA0000	30427	17220P0A000	20495	17220PA1305	20403	17220PHM000	20401
16900SF0931	30015	17048TF0000	30426	17220P0AA00	20495	17220PAAA00	20424	17220PHM505	20401
16900SF0931	30015	17048TF0000	30426	17220P0AA00	20495	17220PAAA00	20424	17220PHM505	20401
16900SJ6003	30407	17048TFO000	30426	17220P0AJ02	20495	17220PB9003	20405	17220PK1003	20419
16900SJ6003	30407	17048TFO000	30426	17220P0AJ02	20495	17220PB9003	20405	17220PK1003	20419
16900SJ6003	30231	17200P9ME00	20L10	17220P13000	20427	17220PB9013	20405	17220PK1013	20419
16900SJ6003	30231	17200P9ME00	20L10	17220P13000	20427	17220PB9013	20405	17220PK1013	20419
16900SK3E30	30419	17200PH4661	20412	17220P13505	20427	17220PC0013	20408	17220PK2003	20420
16900SK3E30	30419	17200PH4661	20412	17220P13505	20427	17220PC0013	20408	17220PK2003	20420
16900SLOA31	30499	1722051TG01	20466	17220P2A000	20196	17220PC6000	20409	17220PK2661	20420
16900SLOA31	30499	1722051TG01	20466	17220P2A000	20196	17220PC6000	20409	17220PK2661	20420
16900SR3004	30403	1722051TG02	20466	17220P2A005	20142	17220PC6660	20409	17220PLC000	20428
16900SR3004	30403	1722051TG02	20466	17220P2A005	20142	17220PC6660	20409	17220PLC000	20428
16901RJLE01	30424	17220567000	20404	17220P2A005	20196	17220PC6663	20409	17220PLC505	20428
16901RJLE01	30424	17220567000	20404	17220P2A005	20196	17220PC6663	20409	17220PLC505	20428
16901RL0G01	3ECO018	17220567305	20404	17220P2A505	20142	17220PCX003	20430	17220PLD000	20429
16901RL0G01	3ECO018	17220567305	20404	17220P2A505	20142	17220PCX003	20430	17220PLD000	20429
16901RMAE00	30424	17220567406	20404	17220P2FA01	20142	17220PCX305	20430	17220PLDY00	20429
16901RMAE00	30424	17220567406	20404	17220P2FA01	20142	17220PCX305	20430	17220PLDY00	20429
16901S37E30	30L02	1722059NG01	20477	17220P2J003	20487	17220PD4E00	20498	17220PLZE01	20437
16901S37E30	30L02	1722059NG01	20477	17220P2J003	20487	17220PD4E00	20498	17220PLZE01	20437
16901S6FE01	30418	172205AAA00	20470	17220P2M505	20487	17220PDAE01	20424	17220PM1305	20417
16901S6FE01	30418	172205AAA00	20470	17220P2M505	20487	17220PDAE01	20424	17220PM1305	20417
16901S6FE01	30L02	172205AYH01	20471	17220P45G00	20422	17220PE0003	20406	17220PM1B01	20417

17220PM1B01	20417	17220PZA000	20449	17220RMAE00	20474	79831S04003	21H01	19210285	10013
17220PM2305	20418	17220PZA505	20449	17220RMX000	20450	79831S2A003	21H014	19210285	10013
17220PM2305	20418	17220PZA505	20449	17220RMX000	20450	79831S2A003	21H014	88944151	20013
17220PM2B01	20418	17220R1AA01	20459	17220RNAA00	20439	80290SDAA01	21H011	88944151	20013
17220PM2B01	20418	17220R1AA01	20459	17220RNAA00	20439	80290SDAA01	21H011	88983068	30002
17220PM7000	20416	17220R3LG01	20460	17220RNAY00	20439	80290SDCA01	21H011	88983068	30002
17220PM7000	20416	17220R3LG01	20460	17220RNAY00	20439	80290SDCA01	21H011	88984215	10014
17220PM7306	20416	17220R3RE01	20458	17220RSHE00	20455	80290SECA01	21H011	88984215	10014
17220PM7306	20416	17220R3RE01	20458	17220RSHE00	20455	80290SECA01	21H011	88986533	21HM00
17220PNA003	20432	17220R5AA00	20464	17220RSJE00	20454	80290ST3E01	21H00	88986533	21HM00
17220PNA003	20432	17220R5AA00	20464	17220RSJE00	20454	80290ST3E01	21H00	89017342	10013
17220PNB003	20432	17220R5ZG01	20469	17220RSPG00	20451	8029152HE01	21H02	89017342	10013
17220PNB003	20432	17220R5ZG01	20469	17220RSPG00	20451	8029152HE01	21H02	HÜRLIMANN	
17220PP4305	20498	17220R60U00	20442	17220RSRE00	20438	80291S04003	21H00	02931093	1ECO015
17220PP4305	20498	17220R60U00	20442	17220RSRE00	20438	80291S04003	21H00	02931093	1ECO015
17220PP4306	20498	17220R60V00	20442	17220RSXG01	20467	80291S2H505	21H02	090003010	FA-0239JM
17220PP4306	20498	17220R60V00	20442	17220RSXG01	20467	80291S2H505	21H02	090003010	FA-0239JM
17220PR3000	20490	17220R6AJ00	20457	17220RTW000	20446	80291S84A01	21H016	243190601	FC-011JM
17220PR3000	20490	17220R6AJ00	20457	17220RTW000	20446	80291S84A01	21H016	243190601	FC-011JM
17220PR3505	20490	17220R70A00	20463	17220RZA000	20462	80291SAA505HE	21Z08	244192700	10196
17220PR3505	20490	17220R70A00	20463	17220RZA000	20462	80291SAA505HE	21Z08	244192700	10196
17220PR7505	20452	17220RAA505	20435	17220RZAY00	20462	80291SAA506HE	21H05	HURTH	
17220PR7505	20452	17220RAA505	20435	17220RZAY00	20462	80291SAA506HE	21H05	154	FA-0900JM
17220PR7A00	20452	17220RAAA00	20435	17220RZPG00	20400	80291SAA506HE	21Z08	154	FA-0900JM
17220PR7A00	20452	17220RAAA00	20435	17220RZPG00	20400	80291SAA506HE	21Z08	215	FA-0225JM
17220PT0003	20421	17220RB0000	20444	17220RZPY00	20400	80291SAAE01	21H05	215	FA-0225JM
17220PT0003	20421	17220RB0000	20444	17220RZPY00	20400	80291SAAE01	21H05	2576	FA-0306JM
17220PT0003	20422	17220RB6Z00	20444	17244P8CA00	20425	80291T5RA01	21H012	2576	FA-0306JM
17220PT0003	20422	17220RB6Z00	20444	17244P8CA00	20425	80291T5RA01	21H012	314	FA-0224JM
17220PT0G01	20421	17220RBDE00	20436	17315S5A931	30400	80291T5RP01	21H012	314	FA-0224JM
17220PT0G01	20421	17220RBDE00	20436	17315S5A931	30400	80291T5RP01	21H012	380	FA-0102JM
17220PW0000	20423	17220RBJ000	20445	17315S5A932	30400	80292S7A003	21H06	380	FA-0102JM
17220PW0000	20423	17220RBJ000	20445	17315S5A932	30400	80292S7A003	21H06	391	FA-0300JM
17220PW0010	20423	17220RCAA00	20461	17720P5T600	20488	80292S7A508	21H06	391	FA-0300JM
17220PW0010	20423	17220RCAA00	20461	17720P5T600	20488	80292S7A508	21H06	IIM215	FA-0225JM
17220PWA003	20434	17220RDAA00	20402	22685725	1ECO028	80292SDCA01	21H07	IIM215	FA-0225JM
17220PWA003	20434	17220RDAA00	20402	22685725	1ECO028	80292SDCA01	21H07	ILM465	FA-0204JM
17220PWA505	20440	17220REAZ00	20453	22685725	1ECO019	80292SDGW01	21H07	ILM465	FA-0204JM
17220PWA505	20440	17220REAZ00	20453	22685725	1ECO019	80292SDGW01	21H07	ILM507	FA-0231JM
17220PWAJ10	20440	17220REZA00	20468	311121R000	30K21	80292SHJA41	21H07	ILM507	FA-0231JM
17220PWAJ10	20440	17220REZA00	20468	311121R000	30K21	80292SHJA41	21H07	ILM508	FA-0232JM
17220PWC000	20434	17220RFWG01	20456	79370S1A505	21H03	80292SMGE01	21H09	ILM508	FA-0232JM
17220PWC000	20434	17220RFWG01	20456	79370S1A505	21H03	80292SMGE01	21H09	IM154	FA-0900JM
17220PY0000	20497	17220RL0G00	20441	79370S1AG01	21H03	894380679	10906	IM154	FA-0900JM
17220PY0000	20497	17220RL0G00	20441	79370S1AG01	21H03	894380679	10906	HUMMER	
17220PY3000	20497	17220RL5A00	20443	79371SZ3A01	21H015	HUMMER		HYSTER	
17220PY3000	20497	17220RL5A00	20443	79371SZ3A01	21H015	15202408	20012	124217	FC-011JM
17220PY3505	20497	17220RMA505	20474	79371SZ3A02	21H015	15202408	20012	124217	FC-011JM
17220PY3505	20497	17220RMA505	20474	79371SZ3A02	21H015	15286805	20013	1306331	FC-006JM
17220PZA000	20449	17220RMAE00	20474	79831S04003	21H01	15286805	20013	1306331	FC-006JM

1306331	30L08	2630002500	10313	2630027000	1ECO029	263102A510	1ECO076	2811302510	20578
1306331	30L08	2630002500	FO-120JM	2630027000	10H04	263102F001	1ECO096	2811302510AT	20578
1320263	20991	2630002500	FO-120JM	2630027000	10H04	263102F001	1ECO096	2811302510AT	20578
1320263	20991	2630002500	10593	2630029000	10189	263102F011	1ECO096	2811302750	20H11
251755	10123	2630002500	10593	2630029000	10189	263102F011	1ECO096	2811302750	20H11
251755	10123	2630002501	10120	2630029000	10H02	263104A000	10K06	2811302750	20H18
3000087	FC-011JM	2630002501	10120	2630029000	10H02	263104A000	10K06	2811302750	20H18
3000087	FC-011JM	2630002501	FO-120JM	2630035004	10703	263112F000	1ECO096	2811304000	20K29
3000243	10406	2630002501	FO-120JM	2630035004	10703	263112F000	1ECO096	2811304000	20K29
3000243	10406	2630002501	10313	2630042000	10505P	2631145001	10597	2811305700	20H18
3000243	10599	2630002501	10313	2630042000	10505P	2631145001	10597	2811305700	20H18
3000243	10599	2630002501	10593	2630042000	10505	2631145010	10597	2811305701	20H11
3000243	FO-599JM	2630002501	10593	2630042000	10505	2631145010	10597	2811305701	20H11
3000243	FO-599JM	2630002502	10120	2630042010	10505P	263142A000	1ECO045	2811307200	20K17
3000526	20991	2630002502	10120	2630042010	10505P	263142A000	1ECO045	2811307200	20K17
3000526	20991	2630002502	10313	2630042010	10505	2631627400	1ECO056	2811308000	20H12
3000537	FO-042JM	2630002502	10313	2630042010	10505	2631627400	1ECO056	2811308000	20H12
3000537	FO-042JM	2630002502	10593	2630042020	10K05	2631693000	10582	281130X000	20H16
30065109	20991	2630002502	10593	2630042020	10K05	2631693000	10582	281130X000	20H16
30065109	20991	2630002750	10H05	2630042020	10K06	2632027100	10H03	281130X100	20H17
301816	FC-011JM	2630002750	10H05	2630042020	10K06	2632027100	10H03	281130X100	20H17
301816	FC-011JM	2630002750	10316	2630042020	10505P	2632027110	10H03	281130X200	20H24
S007604151	FA-0239JM	2630002750	10316	2630042020	10505P	2632027110	10H03	281130X200	20H24
S007604151	FA-0239JM	2630002751	10H05	2630042030	10K05	263202R000	1ECO163	2811311010	20501
	HYUNDAI	2630002751	10H05	2630042030	10K05	263202R000	1ECO163	2811311010	20501
032414300	10599	2630002751	10316	2630042040	10K05	263202U000	1ECO151	2811317500	20H05
032414300	10599	2630002751	10316	2630042040	10K05	263202U000	1ECO151	2811317500	20H05
032414300	FO-599JM	2630002752	10316	2630042040	10K06	263203A000	1ECO121	281131C000	20H08
032414300	FO-599JM	2630002752	10316	2630042040	10K06	263203A000	1ECO121	281131C000	20H08
087902E200	21H11	2630003000	FO-599JM	2631027000	10H04	263203A001	1ECO121	281131C500	20H09
087902E200	21H11	2630003000	FO-599JM	2631027000	10H04	263203A001	1ECO121	281131C500	20H09
087902E200A	21H11	2630003000	10599	2631027001	10H04	263203A100	1ECO121	281131G000	20K15
087902E200A	21H11	2630003000	10599	2631027001	10H04	263203A100	1ECO121	281131G000	20K15
0K52A13480	30K09	2630011100	10502	2631027100	1ECO056	263203C100	1ECO075	281131G100	20K16
0K52A13480	30K09	2630011100	10502	2631027100	1ECO056	263203C100	1ECO075	281131G100	20K16
0K52A23570	30K09	2630011100	10406	2631027200	10H04U	263203C250	1ECO093	281131J000	20K22
0K52A23570	30K09	2630011100	10406	2631027200	10H04U	263203C250	1ECO093	281131J000	20K22
0K52A23570A	30K09	2630011200	10502	2631027400	1ECO056	263203CAA0	1ECO132	281131P000	20K22
0K52A23570A	30K09	2630011200	10502	2631027400	1ECO056	263203CAA0	1ECO132	281131P000	20K22
0K55212603A	30K16	2630021000	10703	2631027420	10H01	263303C100	1ECO075	281131R100	20K31
0K55212603A	30K16	2630021000	10703	2631027420	10H01	263303C100	1ECO075	281131R100	20K31
0K9A220490A	30K08	2630021010	10502	263102A002	1ECO045	263303CAA0	1ECO132	281131Y100	20K29
0K9A220490A	30K08	2630021010	10502	263102A002	1ECO045	263303CAA0	1ECO132	281131Y100	20K29
2360035500	10599	2630021010	10406	263102A500	1ECO076	263413C100	1ECO075	2811321000	20502
2360035500	10599	2630021010	10406	263102A500	1ECO076	263413C100	1ECO075	2811321000	20502
2360035500	FO-599JM	2630021A00	10703	263102A500	1ECO045	263502M100	1ECO164	2811321330	20510
2360035500	FO-599JM	2630021A00	10703	263102A500	1ECO045	263502M100	1ECO164	2811321330	20510
2630002500	10120	2630021A00	10406	263102A501	1ECO076	2811026000	20H04	2811321340	20502
2630002500	10120	2630021A00	10406	263102A501	1ECO076	2811026000	20H04	2811321340	20502
2630002500	10313	2630027000	1ECO029	263102A510	1ECO076	2811302510	20578	2811321340	20510

2811321340	20510	2811331000	20417	28113B4000	20H19	281304A001	20H01	31315M2000	30H01
2811322010	20521	2811332510	20516	28113B9000	20H19	2813059000	20H37	31315M2002	30K15
2811322010	20521	2811332510	20516	28113B9000	20H19	2813059000	20H37	31315M2002	30K15
2811322051	20593	2811337101	20H03	28113B9500	20H40	2913044001	20991	31390H1000	30502
2811322051	20593	2811337101	20H03	28113B9500	20H40	2913044001	20991	31390H1000	30502
2811322300	20592	2811337101AT	20H03	28113C1100	20K39	2SF79AQ000	21H11	3190629000	3ECO005
2811322300	20592	2811337101AT	20H03	28113C1100	20K39	2SF79AQ000	21H11	3190629000	3ECO005
2811322301	20592	2811339000	20H07	28113C7000	20H33	311102P000	30K29	3190629000	30W03
2811322301	20592	2811339000	20H07	28113C7000	20H33	311102P000	30K29	3190629000	30W03
2811322600	20H02	281133A800	20H32	28113C8000	20H33	311103E000	30K27	3190629001	3ECO005
2811322600	20H02	281133A800	20H32	28113C8000	20H33	311103E000	30K27	3190629001	3ECO005
2811323001	20590	281133J000	20H26	28113CM100	20H42	311112B000	30H15	3190629001	30W03
2811323001	20590	281133J000	20H26	28113CM100	20H42	311112B000	30H15	3190629001	30W03
2811324570	20522	281133J100	20H30	28113D3100	20H35	3111217000	30H06	3191011111	30501
2811324570	20522	281133J100	20H30	28113D3100	20H35	3111217000	30H06	3191011111	30501
2811324580	20522	281133K010	20H27	28113D3300	20K36	311121C000	30H16	3191021000	30501
2811324580	20522	281133K010	20H27	28113D3300	20K36	311121C000	30H16	3191021000	30501
2811325500	20H13	281133K100	20H15	28113F2000	20H39	311121C100	30H16	3191023000	30518
2811325500	20H13	281133K100	20H15	28113F2000	20H39	311121C100	30H16	3191023000	30518
2811326000	20H04	281133K200	20H20	28113F2000AS	20H39	311121CA00	30H16	3191023000	30598
2811326000	20H04	281133K200	20H20	28113F2000AS	20H39	311121CA00	30H16	3191023000	30598
281132B000	20H14	281133S100	20K27	28113F6300	20384	311121G000	30K22	3191023500	30514
281132B000	20H14	281133S100	20K27	28113F6300	20384	311121G000	30K22	3191023500	30514
281132D000	20H10	281133Z100	20K37	28113G2100	20H38	311121G500	30H19	319102H000	30K23
281132D000	20H10	281133Z100	20K37	28113G2100	20H38	311121G500	30H19	319102H000	30K23
281132D001	20H10	2811344200	20529	28113G2700	20H38	311121R000	30K21	3191033300	30887
281132D001	20H10	2811344200	20529	28113G2700	20H38	311121R000	30K21	3191033300	30887
281132F250	20H12	281134D000	20K19	28113H1915	20H06	311121R100	30K21	3191036000	30887
281132F250	20H12	281134D000	20K19	28113H1915	20H06	311121R100	30K21	3191036000	30887
281132G000	20K20	281134E000	20K14	28113H8100	20K40	3111226000	30H07	3191102100	30585
281132G000	20K20	281134E000	20K14	28113H8100	20K40	3111226000	30H07	3191102100	30585
281132G300	20K18	281134E500	20K32	28113K7000	20H34	3111226000	30H06	3191105000	30H12
281132G300	20K18	281134E500	20K32	28113K7000	20H34	3111226000	30H06	3191105000	30H12
281132H000	20K21	281134F000	20H29	28113K7500	20H44	3111226100	30H06	3191109000	30H14
281132H000	20K21	281134F000	20H29	28113K7500	20H44	3111226100	30H06	3191109000	30H14
281132K000	20K22	281134H000	20H22	28113L1000	20H43	3111226100	30H07	3191122000	30514
281132K000	20K22	281134H000	20H22	28113L1000	20H43	3111226100	30H07	3191122000	30514
281132M000	20H25	281134V100	20H23	28113L1100	20H43	311122B000	30H15	3191125000	30573
281132M000	20H25	281134V100	20H23	28113L1100	20H43	311122B000	30H15	3191125000	30573
281132P100	20K27	281134W000	20H36	28113L5100	20H41	311122B010	30H15	3191125100	30573
281132P100	20K27	281134W000	20H36	28113L5100	20H41	311122B010	30H15	3191125100	30573
281132P300	20K28	28113A5800	20H31	28113N9000	20H43	311123Q500	30K28	3191127150	30H08
281132P300	20K28	28113A5800	20H31	28113N9000	20H43	311123Q500	30K28	3191127150	30H08
281132S000	20H23	28113A9100	20K35	28113P0400	20H41	311123R000	30H17	3191128000	30506
281132S000	20H23	28113A9100	20K35	28113P0400	20H41	311123R000	30H17	3191128000	30506
281132W100	20H21	28113A9200	20K38	2813044000	20991	311503E400	30K27	3191129000	30594
281132W100	20H21	28113A9200	20K38	2813044000	20991	311503E400	30K27	3191129000	30594
281132W300	20H28	28113A9200AS	20K38	281304A000	20H01	313003E000	30K16	319112C000	30H23
281132W300	20H28	28113A9200AS	20K38	281304A000	20H01	313003E000	30K16	319112C000	30H23
2811331000	20417	28113B4000	20H19	281304A001	20H01	31315M2000	30H01	319112D000	30H22

319112D000	30H22	3192226910	30H05	31G1134000	30247	971332D200	21HY03	97133C1010	21KI26
319112D450	30695	319222B900	30H03	967193D000	21K06	971332D205	21HY02	97133C4100	21MI9
319112D450	30695	319222B900	30H03	967193D000	21K06	971332D205	21HY02	97133C4100	21MI9
319112D450	30L08	319222E900	30H11	97030H1726	21HY04	971332E250	21HY39	97133C4100	21HY40
319112D450	30L08	319222E900	30H11	97030H1726	21HY04	971332E250	21HY39	97133C4100	21HY40
319112D450	30H04	319222EA00	30H11	97030H1742	21H17	971332E260	21HY39	97133D1000	21HY38
319112D450	30H04	319222EA00	30H11	97030H1742	21H17	971332E260	21HY39	97133D1000	21HY38
319112E000	30K25	319222R900	30H03	971143B000	21H14	971332E260AT	21HY39	97133F2100	21H017
319112E000	30K25	319222R900	30H03	971143B000	21H14	971332E260AT	21HY39	97133F2100	21H017
319112G000	30K26	319222W000	30H03	971143B000	21K14	971332E900	21K17	97133F2100	21H29
319112G000	30K26	319222W000	30H03	971143B000	21K14	971332E900	21K17	97133F2100	21H29
3191134000	30247	319223A810	30H11	971143B100	21K14	971332E910	21K17	97133G2000	21KI23
3191134000	30247	319223A810	30H11	971143B100	21K14	971332E910	21K17	97133G2000	21KI23
3191136000	30579	319223E000	30K16	971143B100	21H15	971332F000	21K10	97133J5000	21H018
3191136000	30579	319223E000	30K16	971143B100	21H15	971332F000	21K10	97133J5000	21H018
3191136000	30598	319223E200	30H05	9713307000	21K09	971332F010	21K10	97133K4000	21H017
3191136000	30598	319223E200	30H05	9713307000	21K09	971332F010	21K10	97133K4000	21H017
3191136000	30518	31922D3900	30H26	9713307010	21K09	971332G000	21HY36	97133K4000	21H29
3191136000	30518	31922D3900	30H26	9713307010	21K09	971332G000	21HY36	97133K4000	21H29
3191138204	30H13	31922F6900	30H28	971330X900	21K09	971332K000	21K19	97133L0000	21HY41
3191138204	30H13	31922F6900	30H28	971330X900	21K09	971332K000	21K19	97133L0000	21HY41
3191138A02	30H13	31922H6970	30K32	971331E000	21H28	971332L000	21K18	97133L1000	21HY41
3191138A02	30H13	31922H6970	30K32	971331E000	21H28	971332L000	21K18	97133L1000	21HY41
319113A000	30H02	31922J9800	30H27	971331E100	21H28	971332L000AT	21K18	9716359000	21HY37
319113A000	30H02	31922J9800	30H27	971331E100	21H28	971332L000AT	21K18	9716359000	21HY37
319113A500	30H25	31922J9880	30H27	971331E100AT	21H28	971332W000	21HY32	971637C000	21H25
319113A500	30H25	31922J9880	30H27	971331E100AT	21H28	971332W000	21HY32	971637C000	21H25
319113L000	30H20	3194025000	30573	971331H500	21HY35	971333A000	21K11	971645H000	21H20
319113L000	30H20	3194025000	30573	971331H500	21HY35	971333A000	21K11	971645H000	21H20
31911H1800	30692	3194541000	30582	971331J000	21H013	971333J000	21H30	971647A000	21H13
31911H1800	30692	3194541000	30582	971331J000	21H013	971333J000	21H30	971647A000	21H13
31920S1900	3ECO101	3194541001	30582	971331J000AT	21H013	971333J100	21H30	9722037100	21HY09
31920S1900	3ECO101	3194541001	30582	971331J000AT	21H013	971333J100	21H30	9722037100	21HY09
3192217400	30H18	3194541002	30582	971331R000	21H019	971333K000	21H23	9722037101	21HY09
3192217400	30H18	3194541002	30582	971331R000	21H019	971333K000	21H23	9722037101	21HY09
319221K800	30H24	3194542000	30502	971331R000	21HY38	971333M000	21H018	973003B000	21HY06
319221K800	30H24	3194542000	30502	971331R000	21HY38	971333M000	21H018	973003B000	21HY06
3192226900	30L08	3197017400	30H18	971331U000	21HY33	971333SAA0	21HY32	973043D000	21H10
3192226900	30L08	3197017400	30H18	971331U000	21HY33	971333SAA0	21HY32	973043D000	21H10
3192226900	30695	3197017500	30H18	971332B005	21HY33	971334F000	21H22	973043D000B	21H10
3192226900	30695	3197017500	30H18	971332B005	21HY33	971334F000	21H22	973043D000B	21H10
3192226900	30H04	3197017800	30H30S	971332B010	21H23	971334F010	21H22	973043D001	21H21
3192226900	30H04	3197017800	30H30S	971332B010	21H23	971334F010	21H22	973043D001	21H21
3192226901	30H04	319701G501	30H05	971332D000	21HY03	971334L000	21HY34	973043D001	21H10
3192226901	30H04	319701G501	30H05	971332D000	21HY03	971334L000	21HY34	973043D001	21H10
3192226901	30695	3197344000	30502	971332D100	21HY03	971334P000	21H31	973043F000	21H24
3192226901	30695	3197344000	30502	971332D100	21HY03	971334P000	21H31	973043F000	21H24
3192226901	30L08	3197359000	30H26	971332D200	21HY02	97133C1000	21KI26	974064A900	21HY07
3192226901	30L08	3197359000	30H26	971332D200	21HY02	97133C1000	21KI26	974064A900	21HY07
3192226910	30H05	31G1134000	30247	971332D200	21HY03	97133C1010	21KI26	9761037000	21HY08

9761037000	21HY08	MB35920490	30K13	16400ES60C	30144S	10349611	FC-011JM	91634402	FC-011JM
9761037000	21HY01	N32620490	30315	16400ES60C	30144S	13444302	20126	92092196	10123
9761037000	21HY01	N32620490	30315	16400HG00A	30118	13444302	20126	92092196	10123
9761037010	21H12	PE11421900	30302	16400HG00A	30118	17773946	20126	92120385	FC-011JM
9761037010	21H12	PE11421900	30302	16400HG00B	30118	17773946	20126	92120385	FC-011JM
9761037010	21HY08	S281132S000	20H23	16400HG00B	30118	22226351	FO-120JM	92847490	20620
9761037010	21HY08	S281132S000	20H23	16401HG00A	30116	22226351	FO-120JM	92847490	20620
976137A000	21H13	S971332F010	21K10	16401HG00A	30116	22355481	10406	93621753	20116
976137A000	21H13	S971332F010	21K10	16401HG00D	30050	22355481	10406	93621753	20116
976171C000	21HY05	S971332G000	21HY36	16401HG00D	30050	22355481	FO-599JM	INNOCENTI	
976171C000	21HY05	S971332G000	21HY36	16405V5710	30112	22355481	FO-599JM	5951661	FC-006JM
976171C000B	21HY05	S971332L000AT	21K18	16405V5710	30112	22355481	10599	5951661	FC-006JM
976171C000B	21HY05	S971332L000AT	21K18	16545EG000	20143	22355481	10599	5984044	FO-023JM
976171C001	21HY05	INFINITI		16545EG000	20143	32498545	FO-042JM	5984044	FO-023JM
976171C001	21HY05	000180441	30144S	165461BY0A	20140	32498545	FO-042JM	ISEKI	
976171C200	21H18	000180441	30144S	165461BY0A	20140	36791911	10406	382933120100	FA-0239JM
976171C200	21H18	1520800Q0N	10119	165461BY0B	20140	36791911	10406	382933120100	FA-0239JM
9761725000	21HY08	1520800Q0N	10119	165461BY0B	20140	36791911	10599	566301744000	FO-599JM
9761725000	21HY08	1520800Q1D	10122	1654630P00	20196	36791911	10599	566301744000	FO-599JM
976174H000	21H27	1520800Q1D	10122	1654630P00	20196	36791911	FO-599JM	566301744000	10406
976174H000	21H27	1520831U00	10198	1654630P00	20142	36791911	FO-599JM	566301744000	10406
976174H900	21H27	1520831U00	10198	1654630P00	20142	39334784	20126	566301744000	10406
976174H900	21H27	1520831U00	10316	165465DD0A	FA-0518JM	39334784	20126	566301744000	10599
9761938000	21K06	1520831U00	10316	165465DD0A	FA-0518JM	54429675	10406	566301744000	10599
9761938000	21K06	1520865F00	10120	16546AR000	20150	54429675	10406	566966540000	10406
9761938100	21HY00	1520865F00	10120	16546AR000	20150	54429675	FO-599JM	566966540000	10406
9761938100	21HY00	1520865F00	FO-120JM	16546EG000	20143	54429675	FO-599JM	566966540000	10599
9761938100	21K06	1520865F00	FO-120JM	16546EG000	20143	54429675	10599	566966540000	10599
9761938100	21K06	1520865FOA	10120	16546HG00A	FA-0523JM	54429675	10599	566966540000	FO-599JM
976193D000	21K11	1520865FOA	10120	16546HG00A	FA-0523JM	54477096	FO-120JM	566966540000	FO-599JM
976193D000	21K11	1520865FOA	FO-120JM	16546JK20A	20144	54477096	FO-120JM	566966540000A	10599
97619FD200	21H19	1520865FOA	FO-120JM	16546JK20A	20144	54647680	FO-120JM	566966540000A	10599
97619FD200	21H19	1520865FOB	10120	16546V0100	20108	54647680	FO-120JM	566966540000A	10406
97619FD200	21K07	1520865FOB	10120	16546V0100	20108	57301780	20991	566966540000A	10406
97619FD200	21K07	1520865FOB	FO-120JM	272771CA0A	21NS20	57301780	20991	566966540000A	FO-599JM
979193B500	21H16	1520865FOB	FO-120JM	272771CA0A	21NS20	59046797	FA-0239JM	566966540000A	FO-599JM
979193B500	21H16	1520865FOE	10316	272774HH0A	21NS20	59046797	FA-0239JM	621324000200	FO-042JM
K2C56152XA	21K01	1520865FOE	10316	272774HH0A	21NS20	59106393	FA-0239JM	621324000200	FO-042JM
K2C56152XA	21K01	152089F60A	10198	272775DA0A	21NS29	59106393	FA-0239JM	621324000210	FO-042JM
K41023802	10K00	152089F60A	10198	272775DA0A	21NS29	59106394	FA-0239JM	621324000210	FO-042JM
K41023802	10K00	15208HG00D	1ECO149	272775DA2A	21NS29	59106394	FA-0239JM	621324000220	FO-042JM
K9A220490	30224	15208HG00D	1ECO149	272775DA2A	21NS29	59341560	20991	621324000220	FO-042JM
K9A220490	30224	15209HG00A	1ECO106	27277EG025	21NS16	59341560	20991	651324002610	FO-W01JM
K9A220490B	30224	15209HG00A	1ECO106	27277EG025	21NS16	59428995	20991	651324002610	FO-W01JM
K9A220490B	30224	1640000QAA	30120	999M1VP003	21NS7	59428995	20991	K10190212001	FO-120JM
KB35920490	30K13	1640000QAA	30120	999M1VP003	21NS7	85400646	20620	K10190212001	FO-120JM
KB35920490	30K13	1640041B00	30909	B72771CA0A	21NS20	85400646	20620	MOT9103	20620
KK15013Z00	20316	1640041B00	30909	B72771CA0A	21NS20	88111240	10123	MOT9103	20620
KK15013Z00	20316	16400ES60B	30144S	INGERSOLL-RAND		88111240	10123	MOTC1530	FC-011JM
MB35920490	30K13	16400ES60B	30144S	10349611	FC-011JM	91634402	FC-011JM	MOTC1530	FC-011JM

ISUZU		4312420	30998	5864015150	10120	8931569980	FO-120JM	8941674020	10906
04294303	20902	4312420	30902	5864015150	10313	8931569980	10313	8941697790	30906
04294303	20902	4312420	30902	5864015150	10313	8931569980	10313	8941697790	30906
05018777AA	20972	4312420	30208	5876100080	10599	8931569980	10120	8941697790	30301
05018777AA	20972	4312420	30208	5876100080	10599	8931569980	10120	8941697790	30301
05018777AA	20908	4315159	20900	5876100080	10703	8941010210	10599	8941697792	10910
05018777AA	20908	4315159	20900	5876100080	10703	8941010210	10599	8941697792	10910
1132004870	10196	4316138	10900	5876100080	FO-599JM	8941010210	FO-599JM	8941773270	30502
1132004870	10196	4316138	10900	5876100080	FO-599JM	8941010210	FO-599JM	8941773270	30502
1132004871	10196	5132000660	30903	5876100100	10314	8941010210	10406	8942017422	10406
1132004871	10196	5132000660	30903	5876100100	10314	8941010210	10406	8942017422	10406
1132004872	10196	5132000660	30501	5876100110	30208	8941145850	10306	894201942	10406
1132004872	10196	5132000660	30501	5876100110	30208	8941145850	10306	894201942	10406
1142151350	20991	5132000680	30102	5876100310	10915	8941145851	10306	8942019420	10502
1142151350	20991	5132000680	30102	5876100310	10915	8941145851	10306	8942019420	10502
132110180	10900	5132400230	30902	5876101180	1ECO103	894125784	30111	894206007	20101
132110180	10900	5132400230	30902	5876101180	1ECO103	894125784	30111	894206007	20101
14215133	20109	5132400230	30208	7176506	30439S	8941257840	30111	8942075330	30102
14215133	20109	5132400230	30208	7176506	30439S	8941257840	30111	8942075330	30102
14215604	20102	5132400230	30998	7984543	30301	8941275461	10904	8942075331	30102
14215604	20102	5132400230	30998	7984543	30301	8941275461	10904	8942075331	30102
197044226	20997	514150030	20109	7984543	30906	8941326780	20108	8942157840	30111
197044226	20997	514150030	20109	7984543	30906	8941326780	20108	8942157840	30111
21011012005	10985	514215000	20109	8250553640	30909	894135741	10313	8942171000	20902
21011012005	10985	514215000	20109	8250553640	30909	894135741	10313	8942171000	20902
21051012005001	10985	5142150040	20102	8251211500	30990	894135741	10120	8942172720	10901
21051012005001	10985	5142150040	20102	8251211500	30990	894135741	10120	8942172720	10901
2315003700	20981	5142150070	20112	8251217780	30909	8941357471	10703	8942172721	10901
2315003700	20981	5142150070	20112	8251217780	30909	8941357471	10703	8942172721	10901
2813044001	20991	5142150110	20991	834289	20108	8941373390	20976	8942172722	10906
2813044001	20991	5142150110	20991	834289	20108	8941373390	20976	8942172722	10906
2908429000	20973	5142150280	20900	872000810	1ECO103	8941373390	20813	8942172722	10901
2908429000	20973	5142150280	20900	872000810	1ECO103	8941373390	20813	8942172722	10901
29088429000	20973	5142150330	20112	8870843230	20905	8941432050	10904	8942320590	20246
29088429000	20973	5142150330	20112	8870843230	20905	8941432050	10904	8942320590	20246
2945611030	1ECO103	5142150350	20112	8911333690	20523	8941434790	30998	8942320590	20523
2945611030	1ECO103	5142150350	20112	8911333690	20523	8941434790	30998	8942320590	20523
4294303	20902	5142150370	20192	8911333690	20246	8941434790	30902	8942435020	10502
4294303	20902	5142150370	20192	8911333690	20246	8941434790	30902	8942435020	10502
4294623	30501	57587966	FA-0239JM	89142151720	20102	8941494180	10703	8942480700	30502
4294623	30501	57587966	FA-0239JM	89142151720	20102	8941494180	10703	8942480700	30502
4294623	30903	5860100850	20196	893156634	30502	8941510100	30509	8942501761	30501
4294623	30903	5860100850	20196	893156634	30502	8941510100	30509	8942501761	30501
43016720510	10906	5861024060	10111	8931567500	FO-120JM	8941516143	20108	8942501761	30903
43016720510	10906	5861024060	10111	8931567500	FO-120JM	8941516143	20108	8942501761	30903
4303049	10900	5861024090	10101E	8931567500	10996	8941560520	20979	8943142631	10316
4303049	10900	5861024090	10101E	8931567500	10996	8941560520	20979	8943142631	10316
4311792	10904	5864015150	FO-120JM	8931567500	10316	8941564550	10502	8943142631	10H05
4311792	10904	5864015150	FO-120JM	8931567500	10316	8941564550	10502	8943142631	10H05
4312420	30998	5864015150	10120	8931569980	FO-120JM	8941674020	10906	8943162280	10910

8943162280	10910	8944656560	20903	8972889470	30915	8981628970	3ECO021	1902457	20003
8943162281	10910	8944737080	20903	8973099270	10800	8981650710	10916	1902457	20003
8943162281	10910	8944737080	20903	8973099270	10800	8981650710	10916	1903669	FA-0239JM
8943212190	10324	8953004383	20990	8973099270	10111	8982035990	3ECO021	1903669	FA-0239JM
8943212190	10324	8953004383	20990	8973099270	10111	8982035990	3ECO021	1904581	FA-0264JM
8943212191	10324	897035303	20973	8973104720	1ECO123	8982705240	1ECO150	1904581	FA-0264JM
8943212191	10324	897035303	20973	8973104720	1ECO123	8982705240	1ECO150	1908233	FA-0238JM
8943349060	20995	8970353030	20977	8973127400	10114	8983501902	30999	1908233	FA-0238JM
8943349060	20995	8970353030	20977	8973127400	10114	8983501902	30999	1908556	30695
8943349061	20995	8970390020	20977	8973561270	21IS5	9132000930	30301	1908556	30695
8943349061	20995	8970390020	20977	8973561270	21IS5	9132000930	30301	1908868	FA-0238JM
8943370351	20994	8970442260	20997	8973561270	21IS1	94137339	20813	1908868	FA-0238JM
8943370351	20994	8970442260	20997	8973561270	21IS1	94137339	20813	1909130	10196
8943381811	10915	8970442261	20997	8973587200	10912	94137339	20976	1909130	10196
8943381811	10915	8970442261	20997	8973587200	10912	94137339	20976	1909139	20991
8943381812	10915	8970492820	10999	8973692930	20500	97000788	21IS3	1909139	20991
8943381812	10915	8970492820	10999	8973692930	20500	97000788	21IS3	1930328	10123
8943402590	10306	8970622940	20922	8975488420	21NS28	97167972	10912	1930328	10123
8943402590	10306	8970622940	20922	8975488420	21NS28	97167972	10912	2992300	30907
8943406971	10314	8970622940	20920	8975537340	21NS28	98008442	21IS1	2992300	30907
8943406971	10314	8970622940	20920	8975537340	21NS28	98008442	21IS1	2992677	FA-0239JM
8943604270	10314	8970656670	20976	8980084420	21IS1	98159693	3ECO039	2992677	FA-0239JM
8943604270	10314	8970656670	20976	8980084420	21IS1	98159693	3ECO039	2994102	30907
8943687270	10316	8970656670	20813	8980274800	20913	988513107	10902	2994102	30907
8943687270	10316	8970656670	20813	8980274800	20913	988513107	10902	2995655	10500
8943763530	20299	8970713480	30MC07	8980363210	3ECO013	9885131070	10902	2995655	10500
8943763530	20299	8970713480	30MC07	8980363210	3ECO013	9885131070	10902	2995811	FO-049JM
8943763550	20299	8970856111	21IS6	8980370110	3ECO021	9885131071	10902	2995811	FO-049JM
8943763550	20299	8970856111	21IS6	8980370110	3ECO021	9885131071	10902	2997050	FA-0239JM
8943763550	20998	8971117880	21IS3	8980913940	20527	A5144011210	20913	2997050	FA-0239JM
8943763550	20998	8971117880	21IS3	8980913940	20527	A5144011210	20913	4384509	30000
8943820630	20995	8971482800	10999	8981017493	30200	MB433425	30509	4384509	30000
8943820630	20995	8971482800	10999	8981017493	30200	MB433425	30509	4795601	30695
8943924750	10578	8971679720	10912	8981159630	30200	IVECO		4795601	30695
8943924750	10578	8971679720	10912	8981159630	30200	01902138	30L08	500038745	30891
8943940791	30910	8971708040	21IS2	8981394280	21IS4	01902138	30L08	500038745	30891
8943940791	30910	8971708040	21IS2	8981394280	21IS4	01902138	FC-006JM	500038748	30907
8943940792	30910	8971786090	20906	898140265	20921	01902138	FC-006JM	500038748	30907
8943940792	30910	8971786090	20906	898140265	20921	01930010	30L08	500038749	20003
8944128150	10410	8971786091	20906	8981402650	20921	01930010	30L08	500038749	20003
8944128150	10410	8971786091	20906	8981402650	20921	1901629	FC-011JM	500038751	FO-049JM
8944195320	30509	8971902690	20905	8981402660	20926	1901629	FC-011JM	500038751	FO-049JM
8944195320	30509	8971902690	20905	8981402660	20926	1901687	FC-011JM	500038753	10500
8944302500	20527	8972231870	1ECO038	8981499820	3ECO013	1901687	FC-011JM	500038753	10500
8944302500	20527	8972231870	1ECO038	8981499820	3ECO013	1901929	FC-011JM	500038758	FA-0264JM
8944489841	10111	8972519440	20500	8981596930	30200	1901929	FC-011JM	500038758	FA-0264JM
8944489841	10111	8972519440	20500	8981596930	30200	1902138	FC-006JM	500040977	FO-049JM
8944567412	10914	8972881630	21IS6	8981596930	3ECO039	1902138	FC-006JM	500040977	FO-049JM
8944567412	10914	8972881630	21IS6	8981596930	3ECO039	1902138	30L08	500055021	FA-0238JM
8944656560	20903	8972889470	30915	8981628970	3ECO021	1902138	30L08	500055021	FA-0238JM

104891695AA	20001	4891695AA	20001	53007386	20985	68109834AA	1ECO122	83501843	20999
104891695AA	20001	4891695AA	20001	53007386	20985	68109834AA	1ECO122	83501843	20999
105019443AA	20017	4891967AB	20917	53007386AB	20985	68191349AA	1ECO142	83501901	10595
105019443AA	20017	4891967AB	20917	53007386AB	20985	68191349AA	1ECO142	83501901	10595
105058381AA	21CH3	5003594AA	10112E	53030688	20985	68191349AB	1ECO142	8933004195	10990
105058381AA	21CH3	5003594AA	10112E	53030688	20985	68191349AB	1ECO142	8933004195	10990
105166780AA	30001	5013595AA	21JE1	53030730	20975	68191349AC	1ECO142	8983501902	30999
105166780AA	30001	5013595AA	21JE1	53030730	20975	68191349AC	1ECO142	8983501902	30999
33000076	30010	5014664AA	20016	53034018AD	20915	68223044AA	21JE5/1	K04105409	10204
33000076	30010	5014664AA	20016	53034018AD	20915	68223044AA	21JE5/1	K04105409	10204
33321	21JE1	5015171AA	10995	53034018AE	20915	68223044AA	21JE5	K04593914AC	20925
33321	21JE1	5015171AA	10995	53034018AE	20915	68223044AA	21JE5	K04593914AC	20925
4105409AB	10204	5019443AA	20017	53034019AD	20909	68223044AB	21JE5	K04798301	30010
4105409AB	10204	5019443AA	20017	53034019AD	20909	68223044AB	21JE5	K04798301	30010
4213583	20987	5069083AA	10H04	55111302AA	21JE4	68229402AA	1ECO122	K1AML00006A	10010
4213583	20987	5069083AA	10H04	55111302AA	21JE4	68229402AA	1ECO122	K1AML00006A	10010
4317380	20523	5086301AA	1ECO021	55242758	10189	68233626AA	21JE4	K68032204AA	1ECO067
4317380	20523	5086301AA	1ECO021	55242758	10189	68233626AA	21JE4	K68032204AA	1ECO067
4317978	10599	5175571AA	1ECO053	6000629846	300200	68257791AA	20915	K68102241AA	1ECO044
4317978	10599	5175571AA	1ECO053	6000629846	300200	68257791AA	20915	K68102241AA	1ECO044
4317978	FO-599JM	5189933AA	20020	6000629848	3ECO080	68258448AA	20909	K68103969AA	1ECO120
4317978	FO-599JM	5189933AA	20020	6000629848	3ECO080	68258448AA	20909	K68103969AA	1ECO120
4318228	30906	51940647	30025	68001297AA	1ECO023	68322700AA	10189	K68223044AA	21JE5/1
4318228	30906	51940647	30025	68001297AA	1ECO023	68322700AA	10189	K68223044AA	21JE5/1
4318228	30301	51977574	20927	68032204AB	1ECO067	68364653AA	21JE6	K68223044AA	21JE5
4318228	30301	51977574	20927	68032204AB	1ECO067	68364653AA	21JE6	K68223044AA	21JE5
4318231	30906	52005131	30996	68033193AA	21DG0	68365014AA	20930	K68223044AB	21JE5/1
4318231	30906	52005131	30996	68033193AA	21DG0	68365014AA	20930	K68223044AB	21JE5/1
4318231	30301	52022376AA	20929	68037059aa	20020	68418186AA	1ECO158	K68260792AB	21JE2
4318231	30301	52022376AA	20929	68037059aa	20020	68418186AA	1ECO158	K68260792AB	21JE2
4318265	30502	52022378AA	20929	68057228AA	30K18	7087808	10007	K68263287AA	3ECO088
4318265	30502	52022378AA	20929	68057228AA	30K18	7087808	10007	K68263287AA	3ECO088
4593914AB	20925	52079874	FA-0248JM	68079487AA	21JE2	71771649	1ECO122	K68263287AA	FC-003JM
4593914AB	20925	52079874	FA-0248JM	68079487AA	21JE2	71771649	1ECO122	K68263287AA	FC-003JM
4723905	30997	52080841	FA-0245JM	68079487AB	21JE2	73500049	1ECO044	K68322700AA	10189
4723905	30997	52080841	FA-0245JM	68079487AB	21JE2	73500049	1ECO044	K68322700AA	10189
4726067AA	3ECO080	52100281AA	30912	68079744AA	1ECO131	7701030195	30L08	K68364653AA	21JE6
4726067AA	3ECO080	52100281AA	30912	68079744AA	1ECO131	7701030195	30L08	K68364653AA	21JE6
4781452AA	10913	52100283AA	30912	68079744AB	1ECO131	77366607	3ECO088	K68365014AA	20930
4781452AA	10913	52100283AA	30912	68079744AB	1ECO131	77366607	3ECO088	K68365014AA	20930
4796174	10985	52100283AB	30912	68079744AD	1ECO131	77366607	FC-003JM	K68418186AA	1ECO158
4796174	10985	52100283AB	30912	68079744AD	1ECO131	77366607	FC-003JM	K68418186AA	1ECO158
4861688AA	20910	52129238AA	30907	68091826AA	1ECO106	8060266	10901	KJ0033408	10595
4861688AA	20910	52129238AA	30907	68091826AA	1ECO106	8060266	10901	KJ0033408	10595
4861756AA	202006	53002656	10595	68091827AA	1ECO106	8323032	20162S	JOHN DEERE	
4861756AA	202006	53002656	10595	68091827AA	1ECO106	8323032	20162S	21X25035A	20991
4884899AB	10010	53004383AB	20990	68103969AA	1ECO120	8323285	20162S	21X25035A	20991
4884899AB	10010	53004383AB	20990	68103969AA	1ECO120	8323285	20162S	22X25035A	20991
4891694AA	20018	53006317	20016	68103969AA	FO-031JM	8323286	20162S	22X25035A	20991
4891694AA	20018	53006317	20016	68103969AA	FO-031JM	8323286	20162S	22X25039A	20991

22X25039A	20991	HE1220338	10279	50226973	10123	OJE4514302	10K04	OK2C06153X	21K01
4454526	10406	HE1220338	FO-279JM	50226973	10123	OJE4514302	10K04	OK2C06153X	21K01
4454526	10406	HE1220338	FO-279JM	50228072	20991	OK01113Z40	20395	OK2FA6152X	21K05
4454526	FO-599JM	KH1205008	10W01	50228072	20991	OK01113Z40	20395	OK2FA6152X	21K05
4454526	FO-599JM	KH1205008	10W01	51091475	FO-044JM	OK01120490	30394	OK2KB13480	300202
4454526	10599	KH1205008	FO-W01JM	51091475	FO-044JM	OK01120490	30394	OK2KB13480	300202
4454526	10599	KH1205008	FO-W01JM	51346113	10279	OK01120490B	30394	OK2KK13483	300202
AM10054	10210	KV16761	20919	51346113	10279	OK01120490B	30394	OK2KK13483	300202
AM10054	10210	KV16761	20919	51346113	FO-279JM	OK01120490C	30394	OK2KK13483A	300202
AM101054	10210	KV23591	20987	51346113	FO-279JM	OK01120490C	30394	OK2KK13483A	300202
AM101054	10210	KV23591	20987	KÄSSBOHRER		OK01623802A	10502	OK2N16152X	21K15
AM101054	FO-042JM	M801209	FO-120JM	635190	20620	OK01623802A	10502	OK2N16152X	21K15
AM101054	FO-042JM	M801209	FO-120JM	635190	20620	OK01623802A	FO-599JM	OK30A13480	30322
AM101207	FO-279JM	M801209	10313	KAWASAKI		OK01623802A	FO-599JM	OK30A13480	30322
AM101207	FO-279JM	M801209	10313	KAWASAKI		OK01623802A	10599	OK30C13Z40A	20K06
AM101207	10279	M801209	10120	160971069	FO-042JM	OK01623802A	10599	OK30C13Z40A	20K06
AM101207	10279	M801209	10120	160971069	FO-042JM	OK01713Z40	20388	OK32A20490	30322
AM101378	10599	M806418	10313	3098170410	FA-0239JM	OK01713Z40	20388	OK32A20490	30322
AM101378	10599	M806418	10313	3098170410	FA-0239JM	OK01713Z40A	20388	OK41023802	10K00
AM101378	10406	M806418	FO-120JM	450652071	FO-042JM	OK01713Z40A	20388	OK41023802	10K00
AM101378	10406	M806418	FO-120JM	450652071	FO-042JM	OK02423570	30K01	OK41023802A	10K00
AM101378	FO-599JM	M806418	10120	490652068	FO-042JM	OK02423570	30K01	OK41023802A	10K00
AM101378	FO-599JM	M806418	10120	490652068	FO-042JM	OK03X20490X	30K35S	OK46723570	30502
AM105172	10210	MIA11714	10120	KIA		OK03X20490X	30K35S	OK46723570	30502
AM105172	10210	MIA11714	10120	02630035500	FO-599JM	OK05423570	30K01	OK52A13480	30K09
AM105172	FO-042JM	MIA11714	FO-120JM	02630035500	FO-599JM	OK05423570	30K01	OK52A13480	30K09
AM105172	FO-042JM	MIA11714	FO-120JM	02630035500	10599	OK08A20490B	30K04	OK52A23570	30K09
AM105555	FO-042JM	MIA11714	10313	02630035500	10599	OK08A20490B	30K04	OK52A23570	30K09
AM105555	FO-042JM	MIA11714	10313	0B59313Z40	20384	OK20113Z00	20398	OK52A23570A	30K09
AT169911	FA-0239JM	PMFF138	FC-011JM	0B59313Z40	20384	OK20113Z00	20398	OK52A23570A	30K09
AT169911	FA-0239JM	PMFF138	FC-011JM	0B63114302	10K01	OK20113Z40	20398	OK52Y1333X	20K08
AT171853	FA-0239JM	TCA10018	FO-279JM	0B63114302	10K01	OK20113Z40	20398	OK52Y1333X	20K08
AT171853	FA-0239JM	TCA10018	FO-279JM	0B63114302	10313	OK20120490	30315	OK52Y20490	30K24
AT17387	FC-011JM	TCA10018	10279	0B63114302	10313	OK20120490	30315	OK52Y20490	30K24
AT17387	FC-011JM	TCA10018	10279	0B63114302	FO-120JM	OK20120490	30398	OK55114302	10K05
AT17387T	FC-011JM	JUNGHEINRICH		0B63114302	FO-120JM	OK20120490	30398	OK55114302	10K05
AT17387T	FC-011JM	14031390	20991	0B63114302	10120	OK24020490	30K14	OK55123570	30K03
AT192163	10599	14031390	20991	0B63114302	10120	OK24020490	30K14	OK55123570	30K03
AT192163	10599	14341450	FC-011JM	0FE3R14302	10316	OK2A120490	30K05	OK55123570A	30K03
AT192163	FO-599JM	14341450	FC-011JM	0FE3R14302	10316	OK2A120490	30K05	OK55123570A	30K03
AT192163	FO-599JM	50022751	20620	0FE3R14302	10315	OK2A120490A	30K05	OK55223603A	20K02
AT192163	10406	50022751	20620	0FE3R14302	10315	OK2A120490A	30K05	OK55223603A	20K02
AT192163	10406	50033032	FA-0239JM	OJE1514302	10316	OK2A120490A	30K05	OK55361C14	21K00
AT199500	FA-0239JM	50033032	FA-0239JM	OJE1514302	10316	OK2A120490A	30K05	OK55361C14	21K00
AT199500	FA-0239JM	50103244	10313	OJE1514302	10K02	OK2A513Z40	20K07	OK55361C14A	21K00
AZ55542	20126	50103244	10313	OJE1514302	10K02	OK2A513Z40	20K07	OK55361C14A	21K00
AZ55542	20126	50103244	10120	OJE4514302	10316	OK2A513Z40A	20K07	OK55661C14	21K08
EPP772578	20620	50103244	10120	OJE4514302	10316	OK2A513Z40A	20K07	OK55661C14	21K08
EPP772578	20620	50103244	FO-120JM	OJE4514302	10K02	OK2C06152X	21K01	OK55661C14	21K00
HE1220338	10279	50103244	FO-120JM	OJE4514302	10K02	OK2C06152X	21K01	OK55661C14	21K00

0K55813Z40	20K08	0K95C6152X	21K04	263002M000	1ECO154	263203C250	1ECO093	281132G300	20K18
0K55813Z40	20K08	0K95C6152X	21K04	263002M000	1ECO154	263203C250	1ECO093	281132G300	20K18
0K55820490	30313	0K9A020490A	30K08	2630035501	10406	263203CAA0	1ECO132	281132H000	20K21
0K55820490	30313	0K9A020490A	30K08	2630035501	10406	263203CAA0	1ECO132	281132H000	20K21
0K55W20490	30313	0K9A213Z40	20982	2630042030	10K05	263212W000	10306	281132J000	20K25
0K55W20490	30313	0K9A213Z40	20982	2630042030	10K05	263212W000	10306	281132J000	20K25
0K55W20490	30K24	0K9A46152XA	21K07	2630042060	10505P	263303C100	1ECO075	281132P100	20K27
0K55W20490	30K24	0K9A46152XA	21K07	2630042060	10505P	263303C100	1ECO075	281132P100	20K27
0K55W20490A	30K24	0K9A46152XA	21K15	2630042060	10K06	263304A000	10505P	281132P300	20K28
0K55W20490A	30K24	0K9A46152XA	21K15	2630042060	10K06	263304A000	10505P	281132P300	20K28
0K55W20490A	30313	0K9BV20490	30K08	2631027002	10H04	263502M000	1ECO154	281132S000	20H23
0K55W20490A	30313	0K9BV20490	30K08	2631027002	10H04	263502M000	1ECO154	281132S000	20H23
0K60A23603	20K13	0KB35920490	30K13	2631027200	10H04U	263502M100	1ECO164	281132W100	20H21
0K60A23603	20K13	0KB35920490	30K13	2631027200	10H04U	263502M100	1ECO164	281132W100	20H21
0K60A23603A	20K13	0RF0323802	10599	2631027400	1ECO056	2811304000	20K29	281132W300	20H28
0K60A23603A	20K13	0RF0323802	10599	2631027400	1ECO056	2811304000	20K29	281132W300	20H28
0K60C23570	30502	0RF0323802	10406	2631027420	10H01	2811307100	20K11	2811332510	20516
0K60C23570	30502	0RF0323802	10406	2631027420	10H01	2811307100	20K11	2811332510	20516
0K65B23570A	30K03	0RF0323802A	10406	263102A000	1ECO045	2811307200	20K17	2811337101	20H03
0K65B23570A	30K03	0RF0323802A	10406	263102A000	1ECO045	2811307200	20K17	2811337101	20H03
0K6B023603	20K26	0RF0323802A	10502	263102A001	1ECO045	2811308000	20H12	2811339000	20H07
0K6B023603	20K26	0RF0323802A	10502	263102A001	1ECO045	2811308000	20H12	2811339000	20H07
0K71023902	10306	0RF0323802B	10321	263102A510	1ECO076	2811314000	20K15	281133E000	20K10
0K71023902	10306	0RF0323802B	10321	263102A510	1ECO076	2811314000	20K15	281133E000	20K10
0K71023902A	10306	0VS0114302	10K05	263102F000	1ECO096	2811314100	20K16	281133E500	20K10
0K71023902A	10306	0VS0114302	10K05	263102F000	1ECO096	2811314100	20K16	281133E500	20K10
0K71023902A	FO-599JM	1457434310	30K16	263102F010	1ECO096	281131G000	20K15	281133S800	20K34
0K71023902A	FO-599JM	1457434310	30K16	263102F010	1ECO096	281131G000	20K15	281133S800	20K34
0K71E23603	20K01	2330025010	30302	263104A000	10K06	281131G100	20K16	281133Z100	20K37
0K71E23603	20K01	2330025010	30302	263104A000	10K06	281131G100	20K16	281133Z100	20K37
0K72C23603	20K12	2330025030	30302	263104A010	10K06	281131J000	20K22	281134A001	20H01
0K72C23603	20K12	2330025030	30302	263104A010	10K06	281131J000	20K22	281134A001	20H01
0K74R23603	20K12	2330065020	30247	263104A010	10505P	281131P000	20K22	281134D000	20K19
0K74R23603	20K12	2330065020	30247	263104A010	10505P	281131P000	20K22	281134D000	20K19
0K79023603	20983	2630002500	FO-120JM	2632027400	1ECO056	281131R100	20K31	281134E000	20K14
0K79023603	20983	2630002500	FO-120JM	2632027400	1ECO056	281131R100	20K31	281134E000	20K14
0K79023603A	20983	2630002500	10120	263202A000	1ECO045	281131W000	20K30	281134E500	20K32
0K79023603A	20983	2630002500	10120	263202A000	1ECO045	281131W000	20K30	281134E500	20K32
0K79023603B	20983	2630002500	10313	263202A500	1ECO076	281131Y100	20K29	28113A5800	20H31
0K79023603B	20983	2630002500	10313	263202A500	1ECO076	281131Y100	20K29	28113A5800	20H31
0K90014300A	10H05	2630002500	10593	263202F000	1ECO096	281132D001	20H10	28113A5800AS	20H31
0K90014300A	10H05	2630002500	10593	263202F000	1ECO096	281132D001	20H10	28113A5800AS	20H31
0K90213Z40	20307	2630002501	10120	263202R000	1ECO163	281132F000	20H10	28113A9100	20K35
0K90213Z40	20307	2630002501	10120	263202R000	1ECO163	281132F000	20H10	28113A9100	20K35
0K91220490B	30399	2630002501	10593	263202U000	1ECO151	281132F250	20H12	28113A9200	20K38
0K91220490B	30399	2630002501	10593	263202U000	1ECO151	281132F250	20H12	28113A9200	20K38
0K95A6152X	21K03	2630002501	10313	263203A100	1ECO121	281132F800	20K33	28113B2000	20K31
0K95A6152X	21K03	2630002501	10313	263203A100	1ECO121	281132F800	20K33	28113B2000	20K31
0K95A6152XA	21K02	2630002502	10593	263203C100	1ECO075	281132G000	20K20	28113C1100	20K39
0K95A6152XA	21K02	2630002502	10593	263203C100	1ECO075	281132G000	20K20	28113C1100	20K39

28113C1100AS	20K39	311122P000	30K29	319229R900	30H03	971332E900	21K17	9761938100	21K06
28113C1100AS	20K39	311122P000	30K29	319229R900	30H03	971332E900	21K17	9761938100	21K06
28113CM100	20H42	311123Q500	30K28	31922D3900	30H26	971332E910	21K17	9761938100	21HY00
28113CM100	20H42	311123Q500	30K28	31922D3900	30H26	971332E910	21K17	9761938100	21HY00
28113D3100	20H35	311123R000	30H17	31922H6970	30K32	971332F000	21K10	976193C000	21K06
28113D3100	20H35	311123R000	30H17	31922H6970	30K32	971332F000	21K10	976193C000	21K06
28113D3300	20K36	313003E200	30K16	31922H8900	30K33	971332F010	21K10	976193C000	21K16
28113D3300	20K36	313003E200	30K16	31922H8900	30K33	971332F010	21K10	976193C000	21K16
28113F2000	20H39	31315M2002	30K15	71332E910	FA-0911JM	971332G000	21HY36	976193C100	21K06
28113F2000	20H39	31315M2002	30K15	71332E910	FA-0911JM	971332G000	21HY36	976193C100	21K06
28113F6300	20384	319102H000	30K23	93740495	21W3	971332H000	21H28	976193C102	21K11
28113F6300	20384	319102H000	30K23	93740495	21W3	971332H000	21H28	976193C102	21K11
28113F6300AS	20384	319112E000	30K25	96619FD000	21H11	971332K000	21K19	976193C200	21K11
28113F6300AS	20384	319112E000	30K25	96619FD000	21H11	971332K000	21K19	976193C200	21K11
28113G2100	20H38	319112F000	30K31	971143B100	21K14	971333E260	21KI24	976193D000	21K11
28113G2100	20H38	319112F000	30K31	971143B100	21K14	971333E260	21KI24	976193D000	21K11
28113G6000	20K41	319112G000	30K26	971143B200	21K14	971333E270	21KI24	976194E000	21KI28
28113G6000	20K41	319112G000	30K26	971143B200	21K14	971333E270	21KI24	976194E000	21KI28
28113G6500	20K42	3191134000	30247	9713307000	21K09	971333K000	21H23	97619FD200	21K07
28113G6500	20K42	3191134000	30247	9713307000	21K09	971333K000	21H23	97619FD200	21K07
28113G6850	20K43	3191138204	30H13	9713307010	21K09	971333SAA0	21HY32	B24020490	30K14
28113G6850	20K43	3191138204	30H13	9713307010	21K09	971333SAA0	21HY32	B24020490	30K14
28113H8100	20K40	3191138A01	30K20	971330X900	21K09	97133B2000	21K21	B30113Z409A	20316
28113H8100	20K40	3191138A01	30K20	971330X900	21K09	97133B2000	21K21	B30113Z409A	20316
28113K7500	20H44	319113E200	30K27	971330Z000	21KI23	97133C1000	21KI26	K01113Z40	20395
28113K7500	20H44	319113E200	30K27	971330Z000	21KI23	97133C1000	21KI26	K01113Z40	20395
28113L1000	20H43	319113E700	30K30	971330Z000	21HY39	97133C1010	21KI26	K20120490	30315
28113L1000	20H43	319113E700	30K30	971330Z000	21HY39	97133C1010	21KI26	K20120490	30315
28113L5100	20H41	319114D500	30K36S	971331E000	21H28	97133C5000	21KI22	K20120490	30398
28113L5100	20H41	319114D500	30K36S	971331E000	21H28	97133C5000	21KI22	K20120490	30398
28113N9000	20H43	31920S1900	3ECO101	971331E100	21H28	97133D1000	21HY38	K30A13480	30322
28113N9000	20H43	31920S1900	3ECO101	971331E100	21H28	97133D1000	21HY38	K30A13480	30322
28113P0400	20H41	3192226910	30H05	971331H000	21K18	97133D3000	21HY38	K46723570	30502
28113P0400	20H41	3192226910	30H05	971331H000	21K18	97133D3000	21HY38	K46723570	30502
28113Q5000	20H33	319222B900	30H03	971331J000	21H013	97133D4000	21KI27	K71023820	10502
28113Q5000	20H33	319222B900	30H03	971331J000	21H013	97133D4000	21KI27	K71023820	10502
310902F000	30K31	319222BA00	30H05	971331R000	21HY38	97133F2100	21H29	K90014300A	10307
310902F000	30K31	319222BA00	30H05	971331R000	21HY38	97133F2100	21H29	K90014300A	10307
311112B000	30H15	319222E900	30H11	971331R000	21H019	97133G6000	21KI25	KB35920490	30K13
311112B000	30H15	319222E900	30H11	971331R000	21H019	97133G6000	21KI25	KB35920490	30K13
3111207000	30K17	319222J000	30H11	971332B010	21H23	97133J5000	21H018	KB35920490A	30K13
3111207000	30K17	319222J000	30H11	971332B010	21H23	97133J5000	21H018	KB35920490A	30K13
3111214000	30K22	319222R900	30H03	971332E200	21H11	97133L0000	21HY41	KF3320490	30399
3111214000	30K22	319222R900	30H03	971332E200	21H11	97133L0000	21HY41	KF3320490	30399
311121G000	30K22	319223A850	30H11	971332E210	21H11	97133L1000	21HY41	KK15013Z00	20316
311121G000	30K22	319223A850	30H11	971332E210	21H11	97133L1000	21HY41	KK15013Z00	20316
311121R000	30K21	319223E10A	30K16	971332E250	21HY39	971644E000	21KI28	KKY0113470A	30K12
311121R000	30K21	319223E10A	30K16	971332E250	21HY39	971644E000	21KI28	KKY0113470A	30K12
311122B000	30H15	319223E200	30H05	971332E260	21HY39	971644E010	21KI28	OK05423570	30K01
311122B000	30H15	319223E200	30H05	971332E260	21HY39	971644E010	21KI28	OK05423570	30K01

OK2FA6152X	21K05	11900535100	FO-599JM	TJ1780141100	20109	2165034	20116	1524132091	FO-599JM
OK2FA6152X	21K05	11900535100	FO-599JM	TJ1780141100	20109	809510	20620	1524132091	10406
OK30C13Z40A	20K06	11930535151	10120	TJ1780141100	20101	809510	20620	1524132091	10406
OK30C13Z40A	20K06	11930535151	10120	TJ1780141100	20101			1524132091	10599
OK41023802A	10K00	11930535151	FO-120JM	YM11930535150	FO-120JM			1524132091	10599
OK41023802A	10K00	11930535151	FO-120JM	YM11930535150	FO-120JM	60306015000	FA-0921JM	1524132092	10406
oK6B023603	20K26	11930535151	10313	YM11930535150	10313	60306015000	FA-0921JM	1524132092	10406
oK6B023603	20K26	11930535151	10313	YM11930535150	10313	XCP00000921	FA-0934JM	1545143560	FC-011JM
OK71E23603	20K01	11966035150	10599	YM11930535150	10120	XCP00000921	FA-0934JM	1545143560	FC-011JM
OK71E23603	20K01	11966035150	10599	YM11930535150	10120			1560611080	20991
oK72C23603	20K12	11966035150	FO-599JM	YM11930535151	10313			1560611080	20991
oK72C23603	20K12	11966035150	FO-599JM	YM11930535151	10313	11249911210	FO-042JM	1560611081	20991
oK9A213Z40	20982	11966035150	10406	YM11930535151	10120	11249911210	10210	1560611081	20991
oK9A213Z40	20982	11966035150	10406	YM11930535151	10120	11249911210	10210	1585332430	FO-120JM
P87902F000A	21K10	12915035151	10406	Z14FF10044	FC-011JM	1249932430	FO-042JM	1585332430	FO-120JM
P87902F000A	21K10	12915035151	10406	Z14FF10044	FC-011JM	1249932430	FO-042JM	1585332430	10120
PE11421900	30302	20E01K1390	FA-0239JM	Z76AFAXE05	20620	1249932430	10210	1585332430	10120
PE11421900	30302	20E01K1390	FA-0239JM	Z76AFAXE05	20620	1249932430	10210	1585332430	10313
S0K6B023603	20K26	214129150351	10406	Z76AFAXEK5	20620	1258143010	30301	1585332430	10313
S0K6B023603	20K26	214129150351	10406	Z76AFAXEK5	20620	1258143010	30301	1585332439	10120
S281132F800	20K33	3001511320	10902			1258143012	30301	1585332439	10120
S281132F800	20K33	3001511320	10902			1258143012	30301	1585332439	FO-120JM
S281132H000	20K21	37A0112110	20620			1335143010	30301	1585332439	FO-120JM
S281132H000	20K21	37A0112110	20620			1335143010	30301	1585332439	10313
S281134D000	20K19	37Z02AF135	20102			1500037101	20991	1585332439	10313
S281134D000	20K19	37Z02AF135	20102			1500037101	20991	1590632090	FO-W01JM
		37Z02AF331	20109			15208Y9701	10110	1590632090	FO-W01JM
		37Z02AF331	20109			15208Y9701	10110	1627143560	30MC07
E620132441	10599	37Z02AF331	20101			1522143080	30611	1627143560	30MC07
E620132441	10599	37Z02AF331	20101			1522143080	30611	1666711080	20031
E620132441	10406	37Z02AF331	20101			1522143081	30611	1666711080	20031
E620132441	10406	37Z02OF102	10902			1522143081	30611	1666711080	20MC02
E620132441	FO-599JM	37Z02OF102	10902			1522143170	30611	1666711080	20MC02
E620132441	FO-599JM	37Z3119650	30106			1522143170	30611	1666711081	20031
E620132442	10599	37Z3119650	30106			1524132040	10599	1666711081	20031
E620132442	10599	3EC0111730	20991			1524132040	10599	1666711081	20MC02
E620132442	FO-599JM	3EC0111730	20991			1524132040	10406	1666711081	20MC02
E620132442	FO-599JM	3EC0111730L	20991			1524132040	10406	1T02143560	3ECO079
E620132442	10406	3EC0111730L	20991			1524132040	FO-599JM	1T02143560	3ECO079
E620132442	10406	3EC0242240	FA-0239JM			1524132040	FO-599JM	3272158240	20MC03
E620132442	10406	3EC0242240	FA-0239JM			1524132040	FO-120JM	3272158240	20MC03
E620132443	10406	3EC0255110	FA-0239JM			1524132040	FO-120JM	490657010	FO-042JM
E620132443	10406	3EC0255110	FA-0239JM			1524132040	10120	490657010	FO-042JM
E620132443	10599	6001817620	20991			1524132040	10120	5970026110	FA-0239JM
E620132443	10599	6001817620	20991			1524132040	10313	5970026110	FA-0239JM
E620132443	FO-599JM	6003119651	30106			1524132040	10313	5970026112	FA-0239JM
E620132443	FO-599JM	6003119651	30106			1524132090	FO-599JM	5970026112	FA-0239JM
T487611081	FA-0239JM	L3328PP	10196			1524132090	FO-599JM	6A10082632	20MC03
T487611081	FA-0239JM	L3328PP	10196			1524132090	FO-599JM	6A10082632	20MC03
		PK2654407	10123			1524132090	10599	6A32058862	30MC08
		PK2654407	10123			1524132091	FO-599JM		
11900535100	10599								
11900535100	10599								

GJ329601AA	20L21	LR004459	1ECO060	LR058104	10L06	PHE000050	20L20	WJN000080	30L14
GJ329601AA	20L21	LR004459	1ECO060	LR058104	10L06	PHE000050	20L20	WJN000080	30L14
GX739601AA	20L23	LR004459	FO-030JM	LR071942	20L21	PHE000112	20L02	WJN10046	30L02
GX739601AA	20L23	LR004459	FO-030JM	LR071942	20L21	PHE000112	20L02	WJN10046	30L02
GX739601BA	20L22	LR004651	10L12S	LR072006	30L18	PHE100500	20L05	WJN500025	30L05
GX739601BA	20L22	LR004651	10L12S	LR072006	30L18	PHE100500	20L05	WJN500025	30L05
J6P36A692AA	1ECO047	LR005816	20L14	LR072610	30L15	PHE100500L	20L05	LANDINI	
J6P36A692AA	1ECO047	LR005816	20L14	LR072610	30L15	PHE100500L	20L05		
JDE37128	1ECO027	LR007311	30L05	LR073669	1ECO027	PHE500020	20L08	125395	20620
JDE37128	1ECO027	LR007311	30L05	LR073669	1ECO027	PHE500020	20L08	125395	20620
JKR100200	21LR6	LR007478	20L05	LR082180	21LR7	PHE500021	20L08	3540051M1	FA-0239JM
JKR100200	21LR6	LR007478	20L05	LR082180	21LR7	PHE500021	20L08	3540051M1	FA-0239JM
JKR100280	21LR2	LR009705	30L19	LR085987	30L18	PHE500040	20L01	3541160M1	FC-011JM
JKR100280	21LR2	LR009705	30L19	LR085987	30L18	PHE500040	20L01	3541160M1	FC-011JM
JKR500010	21LR4	LR010075	30L05	LR092246	20L23	PHE500060	20L19	3541384M1	FC-006JM
JKR500010	21LR4	LR010075	30L05	LR092246	20L23	PHE500060	20L19	3541384M1	FC-006JM
JKR500020	21LR4	LR010722	10L10	LR092258	20L22	RTC3479	20L16	3653459M1	FO-599JM
JKR500020	21LR4	LR010722	10L10	LR092258	20L22	RTC3479	20L16	3653459M1	FO-599JM
JME000010	21LR1	LR011279	10L10	LR096524	10L09	RTC4683	20L04	3653459M1	10599
JME000010	21LR1	LR011279	10L10	LR096524	10L09	RTC4683	20L04	3653459M1	10599
JMO000010	21LR1	LR011593	20L17	LR104384	10L06	RTC6079	FC-011JM	3653459M1	10406
JMO000010	21LR1	LR011593	20L17	LR104384	10L06	RTC6079	FC-011JM	3653459M1	10406
LPW000010	1ECO014	LR013148	1ECO099	LR111341	30L18	RTC6079	30891	3678034M2	FO-599JM
LPW000010	1ECO014	LR013148	1ECO099	LR111341	30L18	RTC6079	30891	3678034M2	FO-599JM
LPW100180	10L01	LR019192	21LR5	LR124517	1ECO099	STC2180	1ECO016	3678034M2	10406
LPW100180	10L01	LR019192	21LR5	LR124517	1ECO099	STC2180	1ECO016	3678034M2	10406
LPW100180L	10L03	LR022896	10L11	LR129322	20L24S	STC2827	30L07	3678034M2	10599
LPW100180L	10L03	LR022896	10L11	LR129322	20L24S	STC2827	30L07	3678034M2	10599
LPW100180L	10L01	LR023042	30L15	LR133345	21LR8	STC4202	30000	4207949M1	FC-006JM
LPW100180L	10L01	LR023042	30L15	LR133345	21LR8	STC4202	30000	4207949M1	FC-006JM
LPW500030	1ECO014	LR023977	21LR4	LR133455	1ECO047	STC974	10L03	6676238A1	FC-011JM
LPW500030	1ECO014	LR023977	21LR4	LR133455	1ECO047	STC974	10L03	6676238A1	FC-011JM
LPX100590	10L05	LR025306	10L09	LR161566	21LR7	WFL000010	30L00	6676448A1	FC-011JM
LPX100590	10L05	LR025306	10L09	LR161566	21LR7	WFL000010	30L00	6676448A1	FC-011JM
LPZ000020	1ECO035	LR027408	20L01	LR161566	21TY9	WFL000020	30L13	E3541384M1	FC-006JM
LPZ000020	1ECO035	LR027408	20L01	LR161566	21TY9	WFL000020	30L13	E3541384M1	FC-006JM
LR000899	21LR5	LR029078	20L18	LR161844	20L18	WFL000021	30L13	VP123081	20620
LR000899	21LR5	LR029078	20L18	LR161844	20L18	WFL000021	30L13	VP123081	20620
LR001247	1ECO060	LR029098	30L15	MUN000010	30L03	WFL000070	30L06	VP125395	20620
LR001247	1ECO060	LR029098	30L15	MUN000010	30L03	WFL000070	30L06	VP125395	20620
LR001247	FO-030JM	LR029773	21LR2	NRC9238	20L00	WFL100160	30L00	LAURAK	
LR001247	FO-030JM	LR029773	21LR2	NRC9238	20L00	WFL100160	30L00		
LR001261	1ECO060	LR030219	21LR3	NTC1435	20L11	WJI100000L	30L03	EL2012	FA-0900JM
LR001261	1ECO060	LR030219	21LR3	NTC1435	20L11	WJI100000L	30L03	EL2012	FA-0900JM
LR001313	30L11	LR030778	FO-030JM	NTC6936	30393	WJI500020	30L19	EL3023	FA-0213JM
LR001313	30L11	LR030778	FO-030JM	NTC6936	30393	WJI500020	30L19	EL3023	FA-0213JM
LR002338	1ECO069	LR036369	21LR7	PHB000450	30000	WJI500030	30L17	EL3120	FA-0225JM
LR002338	1ECO069	LR036369	21LR7	PHB000450	30000	WJI500030	30L17	EL3120	FA-0225JM
LR003011	20L14	LR055993	21TY9	PHE000040	20L06	WJI500040	30L16	EL3421	FA-0300JM
LR003011	20L14	LR055993	21TY9	PHE000040	20L06	WJI500040	30L16	EL3421	FA-0300JM
								EL3534	FA-0225JM
								EL3534	FA-0225JM

EL3643	FA-0617JM	1560144011	10204	1780138021	202003	2330019515	30225	233900L020	3ECO039
EL3643	FA-0617JM	1560144011	10204	1780138021	202003	2330019515	30225	233900L020	3ECO039
EL3666	FA-0610JM	1780102030	20249	1780138030	20263	2330020040	30266	233900L030	30200
EL3666	FA-0610JM	1780102030	20249	1780138030	20263	2330020040	30266	233900L030	30200
EL3688	FA-0242JM	1780103010	20298	1780138051	20209	2330020070	30266	233900L030	3ECO039
EL3688	FA-0242JM	1780103010	20298	1780138051	20209	2330020070	30266	233900L030	3ECO039
EL3722	FA-0207JM	178010C010	20259	1780141071	20212	2330020130	30267	233900L040	30200
EL3722	FA-0207JM	178010C010	20259	1780141071	20212	2330020130	30267	233900L040	30200
ELG5204	30L08	178010C020	20259	1780146080	20280	2330021010	30234	2339017540	3ECO012
ELG5204	30L08	178010C020	20259	1780146080	20280	2330021010	30234	2339017540	3ECO012
ELG5214	30L08	178010H010	20252	1780150010	20247	2330021030	30257	2339030150	30240
ELG5214	30L08	178010H010	20252	1780150010	20247	2330021030	30257	2339030150	30240
LDV		178010H050	202005	178015001083	20247	2330031090	30237	2339030180	30240
CBU1177	30L08	178010H050	202005	178015001083	20247	2330031090	30237	2339030180	30240
CBU1177	30L08	178010P050	202006	1780150020	20295	2330031100	30237	2339051020	3ECO012
CBU1920	30L08	178010P050	202006	1780150020	20295	2330031100	30237	2339051020	3ECO012
CBU1920	30L08	178010P051	202006	1780150030	20281	2330036020	30302	2339051070	3ECO012
LEXUS		178010P051	202006	1780150030	20281	2330036020	30302	2339051070	3ECO012
0415231020	1ECO054	178010V040	202001	1780150040	20272	2330049025	30216	2339064480	30240
0415231020	1ECO054	178010V040	202001	1780150040	20272	2330049025	30216	2339064480	30240
0415231080	1ECO054	1780115070	20249	1780150040	20251	2330049065	30216	7702448050	30262
0415231080	1ECO054	1780115070	20249	1780150040	20251	2330049065	30216	7702448050	30262
0415231080	1ECO054	1780117010	20271	1780150060	20294	2330050020	30247	871390E040	21TY20
0415231090	1ECO077	1780117010	20271	1780150060	20294	2330050020	30247	871390E040	21TY20
0415231090	1ECO077	1780117020	20271	1780154010	20900	2330050040	30247	8713922010	21TY4
0415237010	1ECO051	1780117020	20271	1780154010	20900	2330050040	30247	8713922010	21TY4
0415237010	1ECO051	1780120040	20252	1780160040	20213	2330050050	30247	8713928010	21TY12
0415238010	1ECO054	1780120040	20252	1780160040	20213	2330050050	30247	8713928010	21TY12
0415238010	1ECO054	1780120050	20265	1780161010	20211	2330050090	30280	8713930010	21TY5
0415251010	1ECO094	1780120050	20265	1780161010	20211	2330050090	30280	8713930010	21TY5
0415251010	1ECO094	17801200508E	20265	1780170050	20276	2330050110	30280	8713930100	21TY18
0415251010	1ECO071	17801200508E	20265	1780170050	20276	2330050110	30280	8713930100	21TY18
0415251010	1ECO071	1780124040	202021	1780174060	20298	2330058080	30215	8713932010	21SB2
04152YZZA1	1ECO077	1780124040	202021	1780174060	20298	2330058080	30215	8713932010	21SB2
04152YZZA1	1ECO077	1780125020	202024	1780177050	202017	2330064021	30215	8713947010	21SB2
04152YZZA4	1ECO071	1780125020	202024	1780177050	202017	2330064021	30215	8713947010	21SB2
04152YZZA4	1ECO071	1780131110	20260	17801F0050	202024	2330069045	30287	8713948020	21TY5
04152YZZA6	1ECO051	1780131110	20260	17801F0050	202024	2330069045	30287	8713948020	21TY5
04152YZZA6	1ECO051	1780131120	20257	2303060030	30206	2330074330	30253	871394802083	21TY5
0892202003	10210	1780131120	20257	2303060030	30206	2330074330	30253	871394802083	21TY5
0892202003	10210	1780131140	202007	2303060030	30210	2330356040	30248	8713948050	21TY20
0892202005	10210	1780131140	202007	2303060030	30210	2330356040	30248	8713948050	21TY20
0892202005	10210	1780131141	202007	2303079025	30224	2330364010	30215	8713950010	21TY3
0897400830	21TY12	1780131141	202007	2303079025	30224	2330364010	30215	8713950010	21TY3
0897400830	21TY12	17801311418E	202007	233000D030	30234	2330364010	30215MP	8713950030	21TY4
1560001010	10210	17801311418E	202007	233000D030	30234	2330364010	30215MP	8713950030	21TY4
1560001010	10210	1780138010	202001	2330019145	30225	233900L010	3ECO039	87139YZZ01	21TY4
1560134100	10204	1780138010	202001	2330019145	30225	233900L010	3ECO039	87139YZZ01	21TY4
1560134100	10204	1780138020	202003	2330019295	30225	233900L010	30200	87139YZZ02	21TY3
1560144010	10204	1780138020	202003	2330019295	30225	233900L010	30200	87139YZZ02	21TY3
1560144010	10204								

87139YZZ03	21TY12	LF479Q1	10020	LISTER		ED0021751640S	20MC08	2133943	30L08
87139YZZ03	21TY12	LF479Q1	10020	02705420	20991	ED0021751640S	20MC08	2133943	30L08
8888020020	21TY1	LIGIER		02705420	20991	ED0021751660	20MC01	MAHINDRA	
8888020020	21TY1	111620	30000	35129760	FC-011JM	ED0021751660	20MC01	006000789F1	FA-0239JM
9091503005	10215	111620	30000	35129760	FC-011JM	ED0021752180S	10MC02	006000789F1	FA-0239JM
9091503005	10215	112165	20032	36608105	20620	ED0021752180S	10MC02	0303BAM00350N	10122
9091520002	10215	112165	20032	36608105	20620	ED0021752410S	30MC10	0303BAM00350N	10122
9091520002	10215	112397	10MC01	LOMBARDINI		ED0021752410S	30MC10	0303BAU00110N	10025
9091520004	10215	112397	10MC01	0021751070	10990	ED0021752410S	30MC03	0303BAU00110N	10025
9091520004	10215	113258	30301	0021751070	10990	ED0021752410S	30MC03	0313AAM00521N	20046
9091530002	10213	113258	30301	0037301210	30MC02	ED0041100090S	30MC01	0313AAM00521N	20046
9091530002	10213	21751070	10MC01	0037301210	30MC02	ED0041100090S	30MC01	0313AAZ00891N	20049
9091530003	10297	21751070	10MC01	0640066	10MC01	ED2175283S	10MC01	0313AAZ00891N	20049
9091530003	10297	21751070	10017	0640066	10MC01	ED2175283S	10MC01	0313AC2261N	20002
LEYLAND		21751070	10017	10421751240	20620	LOTUS		0313AC2261N	20002
ADU9779	FC-006JM	ED0021752180S	10016	10421751240	20620	8943763550	20998	0313AM0450N	20060S
ADU9779	FC-006JM	ED0021752180S	10016	1072175107	10990	8943763550	20998	0313AM0450N	20060S
AEU2147	FC-006JM	ED0021752180S	10MC02	1072175107	10990	A100E6085S	FO-599JM	1203CAA02621N	21MH03
AEU2147	FC-006JM	ED0021752180S	10MC02	107217510700	10990	A100E6085S	FO-599JM	1203CAA02621N	21MH03
LIEBHERR		LINDE		107217510700	10990	A100E6085S	10703	1203CAA02820N	21MH01
10044317	20126	00098030520V	FC-011JM	1072175160	20032	A100E6085S	10703	1203CAA02820N	21MH01
10044317	20126	00098030520V	FC-011JM	1072175160	20032	A100E6085S	10599	1203CAA03690N	21MH00
5507741	20116	0009830520	FC-011JM	1072175164	20032	A100E6085S	10599	1203CAA03690N	21MH00
5507741	20116	0009830520	FC-011JM	1072175164	20032	A111E6038S	10L01	14501673990	10406
7211197	20991	0009830520V	FC-011JM	1772175143	30L08	A111E6038S	10L01	14501673990	10406
7211197	20991	0009830520V	FC-011JM	1772175143	30L08	A120E6277S	10214	14501673990	FO-599JM
721120301	20116	0009830645	FO-038JM	1772175143	FC-006JM	A120E6277S	10214	14501673990	FO-599JM
721120301	20116	0009830645	FO-038JM	1772175143	FC-006JM	A120E6385S	20283	14501673990	10599
7611451	20126	0009831052	20991	2175042	FC-011JM	A120E6385S	20283	14501673990	10599
7611451	20126	0009831052	20991	2175042	FC-011JM	A120E7102S	1ECO051	14501673991	10406
7619404	FA-0239JM	0009839013	20116	2175124	20620	A120E7102S	1ECO051	14501673991	10406
7619404	FA-0239JM	0009839013	20116	2175124	20620	A124E6196S	10098	14501673991	10599
7620773	FA-0929JM	0009839013V	20116	2175124S	20620	A124E6196S	10098	14501673991	10599
7620773	FA-0929JM	0009839013V	20116	2175124S	20620	A124E6309S	20973	14501673991	FO-599JM
7621451	20126	009839013V	20116	2175132	20032	A124E6309S	20973	14501673991	FO-599JM
7621451	20126	009839013V	20116	2175132	20032	A131E6022S	10214	9420000073	10012
8563830	20116	19831606	20991	2175143	FC-006JM	A131E6022S	10214	9420000073	10012
8563830	20116	19831606	20991	2175143	FC-006JM	A132E6324S	20257	9420000074	10012
LIFAN		FG00305001	FC-006JM	2175166	20MC01	A132E6324S	20257	9420000074	10012
1017100A	10020	FG00305001	FC-006JM	2175166	20MC01	A132E6399S	1ECO077	9420000074	10024
1017100A	10020	VW03L115562	FO-038JM	2175166	20030	A132E6399S	1ECO077	9420000074	10024
B8121170	21LF0	VW03L115562	FO-038JM	2175166	20030	A910E6929F	30393	E620132443	10406
B8121170	21LF0	VW071115562C	FO-044JM	2175210	FC-006JM	A910E6929F	30393	E620132443	10406
F1109160	20034	VW071115562C	FO-044JM	2175210	FC-006JM	B100E6085S	10502	E620132443	10599
F1109160	20034	LINDNER		276217542	FC-011JM	B100E6085S	10502	E620132443	10599
F1117100	30023	3203211	20126	276217542	FC-011JM	MAGIRUS-DEUTZ		E620132443	FO-599JM
F1117100	30023	3203211	20126	3730121	30MC02	1174391	30L08	E620132443	FO-599JM
LBA1109102	20035	626561117	FC-011JM	3730121	30MC02	1174391	30L08	MALAGUTI	
LBA1109102	20035	626561117	FC-011JM	3730134	30MC02	1174482	30L08	06615400	FA-0930JM
				3730134	30MC02	1174482	30L08	06615400	FA-0930JM

MAN		554811	20620	3638291M	30L08	022223420A	10313	1386037	30320
109985	30L08	554811	20620	3638291M	30L08	022223420A	10313	1386037	30320
109985	30L08	827148	10406	3638291M1	FC-006JM	024914300	10300	139123603	20306
51055040096	1ECO015	827148	10406	3638291M1	FC-006JM	024914300	10300	139123603	20306
51055040096	1ECO015	827148	FO-599JM	3638291M1	30L08	025913300	10502	145613850	30502
51055040098	1ECO002	827148	FO-599JM	3638291M1	30L08	025913300	10502	145613850	30502
51055040098	1ECO002	827148	10599	3638510M1	FC-006JM	025914300	FO-120JM	145623570A	30502
65055046000	FO-037JM	827148	10599	3638510M1	FC-006JM	025914300	FO-120JM	145623570A	30502
65055046000	FO-037JM	9853	20991	3638510M2	FC-006JM	025914300	10300	145623603	20310
65055046002	FO-037JM	9853	20991	3638510M2	FC-006JM	025914300	10300	145623603	20310
65055046002	FO-037JM	N137500	10406	3901475M1	20126	025923603	20301	145623802A	10397
65084050000	FA-0950JM	N137500	10406	3901475M1	20126	025923603	20301	145623802A	10397
65084050000	FA-0950JM	N137500	10599	3901475M2	20126	026402048	30625S	14562380LA	10397
65125010001	300900	N137500	10599	3901475M2	20126	026402048	30625S	14562380LA	10397
65125010001	300900	N137500	FO-599JM	4235895M1	20126	030523603	20302	193123603	20306
65125010002	300900	N137500	FO-599JM	4235895M1	20126	030523603	20302	193123603	20306
65125010002	300900	MASERATI		4270033M1	FA-0239JM	032413470	10502	1D0113Z40	20345
81125030038	FC-011JM	670004604	FA-0800JM	4270033M1	FA-0239JM	032413470	10502	1D0113Z40	20345
81125030038	FC-011JM	670004604	FA-0800JM	522066	30000	037023802	10599	1E0013Z40	20321
81125030045	30000	673001463	FC-003JM	522066	30000	037023802	10599	1E0013Z40	20321
81125030045	30000	673001463	FC-003JM	6190627M1	FA-0239JM	037023802	FO-599JM	1E0013Z40A	FA-0301JM
81125030056	30000	673001463	3ECO088	6190627M1	FA-0239JM	037023802	FO-599JM	1E0013Z40A	FA-0301JM
81125030056	30000	673001463	3ECO088	72201898	FO-042JM	037023803	10313	1E0061J6X	21MA7
81125030057	30000	673002882	1ECO122	72201898	FO-042JM	037023803	10313	1E0061J6X	21MA7
81125030057	30000	673002882	1ECO122	72201898	10210	037023803	10502	1E0061J6XA	21MA7
86055006005	10123	MASSEY FERGUSON		72201898	10210	037023803	10502	1E0061J6XA	21MA7
86055006005	10123	1013890M1	FC-011JM	800848	30000	037023803	10120	1E0061J6XB	21MA7
86120006009	FC-011JM	1013890M1	FC-011JM	800848	30000	037023803	10120	1E0061J6XB	21MA7
86120006009	FC-011JM	1013891M1	FC-011JM	TRB210003	20620	055923603	20319	1E0314302	10390
86779030378	10123	1013891M1	FC-011JM	TRB210003	20620	055923603	20319	1E0314302	10390
86779030378	10123	1013891M1	FC-011JM	MAZ		064414300	10300	1E0320490	30388
93215250017	1ECO015	1021350	FC-011JM	ZL0313480	30326	064414300	10300	1E0320490	30388
93215250017	1ECO015	1021350	FC-011JM	ZL0313480	30326	081323802A	10313	1E0420490	30388
MANITOU		1024947	20991	MAZDA		081323802A	10313	1E0420490	30388
137500	10599	1024947M91	20991	0000000966	21MA0	081323802A	10120	1E0513490	30388
137500	10599	1024947M91	20991	0000000966	21MA0	086623802	FO-599JM	1E0514302	FO-040JM
137500	FO-599JM	1043326M91	20991	000000966	21MA0	086623802	FO-599JM	1E0514302	FO-040JM
137500	FO-599JM	1043326M91	20991	000000966	21MA0	086623802	10599	1E0514302A	FO-040JM
137500	10406	1447031	10123	022213470	30301	086623802	10599	1E0514302A	FO-040JM
137500	10406	1447031	10123	022213470	30301	086623802	10307	1E0514302B	10394
169467	20991	1447031M	10123	022213470A	30301	086623802	10307	1E0514302B	10394
169467	20991	1447031M	10123	022213470A	30301	088623802	10312	1E0514302B	FO-040JM
2654418	10123	1447031M1	10123	022213470B	30000	088623802	10312	1E0514302B	FO-040JM
2654418	10123	1447031M1	10123	022213470B	30000	0K08A20490A	30399	1E0514302D	10394
455043	20991	1871933M91	20116	022214300	FO-120JM	0K08A20490A	30399	1E0514302D	10394
455043	20991	1871933M91	20116	022214300	FO-120JM	0K79023603B	20983	1E0514302E	10394
476954	10123	3252002M1	20116	022223420A	FO-120JM	0K79023603B	20983	1E0514302E	10394
476954	10123	3252002M1	20116	022223420A	FO-120JM	130523802	10308	1E0713480	30387
551017	20118	3540051M1	FA-0239JM	022223420A	10120	130523802	10308	1E0713480	30387
551017	20118	3540051M1	FA-0239JM	022223420A	10120				

1M00133A0	202021	8FG123802	10307	B36613470	30314	B6Y014302	10406	D01G61J6X	21MA9
1M00133A0	202021	8FG123802	10307	B36613470	30314	B6Y014302	10406	D01G61J6X	21MA9
1M0123802	10210	8FG1238029A	10316	B36613470A	30314	B6YP13480	30316	D01G61J6X9A	21MA9
1M0123802	10210	8FG1238029A	10316	B36613470A	30314	B6YP13480	30316	D01G61J6X9A	21MA9
1M0261528	21TY20	8V219601AA	20346	B36613470B	30314	B6YP20490	30316	D35013480	30350
1M0261528	21TY20	8V219601AA	20346	B36613470B	30314	B6YP20490	30316	D35013480	30350
1M0361528	21TY20	99000990N0F30	21Z03	B36613Z40	20324	BB3Q6744BA	1ECO126	D65161J6X	21MA9
1M0361528	21TY20	99000990N0F30	21Z03	B36613Z40	20324	BB3Q6744BA	1ECO126	D65161J6X	21MA9
1N0513470	30909	AJ0313480	30318	B36613Z409A	20324	BBP261J6X	21MA12	DB9L61J6X	21MA19
1N0513470	30909	AJ0313480	30318	B36613Z409A	20324	BBP261J6X	21MA12	DB9L61J6X	21MA19
1WA013ZA5	3ECO038	AJ0414302B	10010	B3H720490	30K08	BBP261J6X9A	21MA12	DC2061J6X	21MA21
1WA013ZA5	3ECO038	AJ0414302B	10010	B3H720490	30K08	BBP261J6X9A	21MA12	DC2061J6X	21MA21
22213470B	30000	AJ0414302F	10010	B59313Z40	20384	BC5A61J6X	21MA6	DC2161J6X	21MA2
22213470B	30000	AJ0414302F	10010	B59313Z40	20384	BC5A61J6X	21MA6	DC2161J6X	21MA2
2240105040X	30S05	AJ5713Z40	20300	B59313Z409A	20384	BC5D61J6X	21MA6	DC3561J6X	21MA11
2240105040X	30S05	AJ5713Z40	20300	B59313Z409A	20384	BC5D61J6X	21MA6	DC3561J6X	21MA11
25923603	20301	AJ5713Z409A	20300	B59513Z40	20397	BDGG61J6X9A	21MA20/1	DC3561J6X9A	21MA11
25923603	20301	AJ5713Z409A	20300	B59513Z40	20397	BDGG61J6X9A	21MA20/1	DC3561J6X9A	21MA11
30523603	20302	AJ5714302	10010	B59513Z409A	20397	BDGG61J6X9A	21MA20	DD1061P11	21MA10
30523603	20302	AJ5714302	10010	B59513Z409A	20397	BDGG61J6X9A	21MA20	DD1061P11	21MA10
37023802	FO-599JM	AM0114300	10406	B59520490	30395	BP2620490A	30396	E11261J6X	21MA13
37023802	FO-599JM	AM0114300	10406	B59520490	30395	BP2620490A	30396	E11261J6X	21MA13
37023802	10703	AM1514302	10990	B60323603	20308	BP4K61J6X	21MA8	E30123603	20417
37023802	10703	AM1514302	10990	B60323603	20308	BP4K61J6X	21MA8	E30123603	20417
37023802	10599	AS0113Z40	20321	B603236039A	20308	BP4W13480	30352	E301236039A	20417
37023802	10599	AS0113Z40	20321	B603236039A	20308	BP4W13480	30352	E301236039A	20417
410077731	21MA1	B141117110	30020	B61P20490	30316	BP4W20490B	30352	E50813470	30302
410077731	21MA1	B141117110	30020	B61P20490	30316	BP4W20490B	30352	E50813470	30302
486823570	FC-011JM	B30113200	20316	B63013480A	30308	C10261J6X	21MA0	E58023603	20304
486823570	FC-011JM	B30113200	20316	B63013480A	30308	C10261J6X	21MA0	E58023603	20304
7255558	30387	B30113Z00	20316	B63113480	30308	C60113Z40	20350	E580236039A	20304
7255558	30387	B30113Z00	20316	B63113480	30308	C60113Z40	20350	E580236039A	20304
7M519601AB	20341	B32HV6751	21MA8	B65713740AL	20323	C60113Z40A	20350	E5D323503	20312
7M519601AB	20341	B32HV6751	21MA8	B65713740AL	20323	C60113Z40A	20350	E5D323503	20312
7M519601AB	FA-341JM	B32L61J6X	21MA8	B65713Z40	20323	C60114302	10913	E5D323603	20312
7M519601AB	FA-341JM	B32L61J6X	21MA8	B65713Z40	20323	C60114302	10913	E5D323603	20312
817323802	10410	B33G13Z40	20338	B69F20490B	30315	C601143X2A	10913	E7DZ9155A	30318
817323802	10410	B33G13Z40	20338	B69F20490B	30315	C601143X2A	10913	E7DZ9155A	30318
825923802	10306	B33G13Z409A	20338	B6BF13480	30315	CA0214302	10320	EC136114Y	21MA13
825923802	10306	B33G13Z409A	20338	B6BF13480	30315	CA0214302	10320	EC136114Y	21MA13
857413321	20320	B33L13480	30397	B6BF20490	30315	CA0214302	10913	EC1361J6XA	21MA13
857413321	20320	B33L13480	30397	B6BF20490	30315	CA0214302	10913	EC1361J6XA	21MA13
859923603	20393	B33L13480	30K08	B6MW13Z40	20327	CA0214302A	10320	EG2161P11	21MA5
859923603	20393	B33L13480	30K08	B6MW13Z40	20327	CA0214302A	10320	EG2161P11	21MA5
86623802	10307	B35913480	30K13	B6MW13Z409A	20327	CB1261J6X	21MA3	F1AZ6731BD	10019
86623802	10307	B35913480	30K13	B6MW13Z409A	20327	CB1261J6X	21MA3	F1AZ6731BD	10019
891423603	20301	B35920490	30K13	B6S713Z40	20323	CY0113Z40A	20344	F20120490A	30311
891423603	20301	B35920490	30K13	B6S713Z40	20323	CY0113Z40A	20344	F20120490A	30311
8943604271	10314	B36612470A	20314	B6Y014302	10703	CY0113Z40B	20344	F2104A31209	20495
8943604271	10314	B36612470A	20314	B6Y014302	10703	CY0113Z40B	20344	F2104A31209	20495

F22020490	30312	JE1520490A	30391	LC7461P11	21SB4	N35013Z40	20328	PN4713ZA59A	30303
F22020490	30312	JE1520490A	30391	LC7461P11	21SB4	N35013Z40	20328	PN4713ZA59A	30303
F22020490A	30312	JE4813480	30389	LC7461P11	21TY12	N3A113480	30390	PN5214302	10317
F22020490A	30312	JE4813480	30389	LC7461P11	21TY12	N3A113480	30390	PN5214302	10317
F802238029A	10410	JE4820490	30389	LC7461P11	21SB2	N3A113Z40	20329	PNY214302	10317
F802238029A	10410	JE4820490	30389	LC7461P11	21SB2	N3A113Z40	20329	PNY214302	10317
F8B320490	30311	JE4920490	30389	LD2361P11	21MA4	N3A120490	30390	PY8W133A0	20342
F8B320490	30311	JE4920490	30389	LD2361P11	21MA4	N3A120490	30390	PY8W133A0	20342
FE0113470	30302	JEY014302A	10H05	LD2361P11A	21MA4	N3H113Z40	20334	R20523603	20313
FE0113470	30302	JEY014302A	10H05	LD2361P11A	21MA4	N3H113Z40	20334	R20523603	20313
FE3N20490	30312	JEY014302	10H05	LDY361J6X	21MA4	N3H113Z409A	20334	R20523603A	20313
FE3N20490	30312	JEY014302	10H05	LDY361J6X	21MA4	N3H113Z409A	20334	R20523603A	20313
FEH113480	30310	JF0120490A	30313	LDY461J6X	21MA14	OK01120490B	30394	R20913Z40	20313
FEH113480	30310	JF0120490A	30313	LDY461J6X	21MA14	OK01120490B	30394	R20913Z40	20313
FEJK13Z40	20307	K03C20490A	30394	LDY461J6X9A	21MA14	OK20113200	20398	R2L113ZA5	30295
FEJK13Z40	20307	K03C20490A	30394	LDY461J6X9A	21MA14	OK20113200	20398	R2L113ZA5	30295
FEJK13Z409A	20307	K79023603B	20983	LDY461J6XA9A	21MA14	ORF0323802A	10306	R2L113ZA5A	30295
FEJK13Z409A	20307	K79023603B	20983	LDY461J6XA9A	21MA14	ORF0323802A	10306	R2L113ZA5A	30295
FER3R14302	10316	K80113480	30399	LF0114300	10322	P501133A0	20311	R2L113ZA5A9A	30295
FER3R14302	10316	K80113480	30399	LF0114300	10322	P501133A0	20311	R2L113ZA5A9A	30295
FEY014302	10315	K80113490	30399	LF0514302	10322	P501133A09A	20311	R2N513ZA5	30215
FEY014302	10315	K80113490	30399	LF0514302	10322	P501133A09A	20311	R2N513ZA5	30215
FEY014302	10316	K80113Z40	20330	LF10143029B	10322	P51N133A0A	20348	R2N513ZA5	30317
FEY014302	10316	K80113Z40	20330	LF10143029B	10322	P51N133A0A	20348	R2N513ZA5	30317
FP3313Z40	20327	K80113Z409A	20330	LF5013Z40	20337	PAH9133A0	20353	R2N513ZA59A	30317
FP3313Z40	20327	K80113Z409A	20330	LF5013Z40	20337	PAH9133A0	20353	R2N513ZA59A	30317
FP3413480	30397	KD4561J6X	21MA15	LF5013Z409A	20337	PAH9133A0A	20353	R2N513ZA59A	30215
FP3413480	30397	KD4561J6X	21MA15	LF5013Z409A	20337	PAH9133A0A	20353	R2N513ZA59A	30215
FP3420490	30397	KD4561J6X9A	21MA15	LF5W13ZE0	30327	PE07133A0A	20343	R2N513ZA5A	30240
FP3420490	30397	KD4561J6X9A	21MA15	LF5W13ZE0	30327	PE07133A0A	20343	R2N513ZA5A	30240
FS1913Z40	20325	KD4761J6X	21MA15	LF5W13ZE0	30327	PEAR133A0	20343	R2N513ZA5A9A	30215
FS1913Z40	20325	KD4761J6X	21MA15	LF5W13ZE0	30327	PEAR133A0	20343	R2N513ZA5A9A	30215
G60113Z40	20317	KF1113Z40	20399	LFBL13Z40	20340	PEES133A0	20348	RF0113Z40	20310
G60113Z40	20317	KF1113Z40	20399	LFBL13Z40	20340	PEES133A0	20348	RF0113Z40	20310
GE6T61J6X	21MA3	KF1113Z409A	20399	LFBL13Z409A	20340	PEHH133A0	20347	RF0123802	10406
GE6T61J6X	21MA3	KF1113Z409A	20399	LFBL13Z409A	20340	PEHH133A0	20347	RF0123802	10406
GJ6A61P11	21MA5	KJ0113Z40	20249	LFG113Z40	20339	PEHH133A09A	20347	RF0323603	20309
GJ6A61P11	21MA5	KJ0113Z40	20249	LFG113Z40	20339	PEHH133A09A	20347	RF0323603	20309
GJ6A61P119A	21MA5	KL1713240	20599	LFG113Z409A	20339	PN1113Z00	20314	RF03236039A	20309
GJ6A61P119A	21MA5	KL1713240	20599	LFG113Z409A	20339	PN1113Z00	20314	RF03236039A	20309
GS1D61P11	21MA10	KL4713Z40	20599	LFHH20490A	30325	PN1113Z40	20314	RF0323603A	20309
GS1D61P11	21MA10	KL4713Z40	20599	LFHH20490A	30325	PN1113Z40	20314	RF0323603A	20309
GY0113ZE0	30326	KL4713Z409A	20599	MZ311790	20991	PN1213ZA5	30509	RF2A13Z40	20325
GY0113ZE0	30326	KL4713Z409A	20599	MZ311790	20991	PN1213ZA5	30509	RF2A13Z40	20325
JB0113Z00	20317	L32114300	1ECO036	N32613200	20315	PN1614V61	10306	RF2A13Z409A	20325
JB0113Z00	20317	L32114300	1ECO036	N32613200	20315	PN1614V61	10306	RF2A13Z409A	20325
JE0120490A	30313	L32114300A	1ECO036	N32613Z00	20315	PN1713ZA5A	30303	RF2A14302	10703
JE0120490A	30313	L32114300A	1ECO036	N32613Z00	20315	PN1713ZA5A	30303	RF2A14302	10703
JE1513Z40	20317	L32114302	1ECO036	N35013Z40	20329	PN4713ZA5	30303	RF4P13Z40	20389
JE1513Z40	20317	L32114302	1ECO036	N35013Z40	20329	PN4713ZA5	30303	RF4P13Z40	20389

RF4P13Z409A	20389	V10113Z40	20582	Y10114302	1ECO136	YF0913Z40	20333	701899A1	10123
RF4P13Z409A	20389	V10113Z40	20582	Y10114302	1ECO136	YF0913Z40	20333	701900A1	FC-006JM
RF7113Z00	20318	V10123603	20582	Y40113Z40	20351	YF0913Z40A	20333	701900A1	FC-006JM
RF7113Z00	20318	V10123603	20582	Y40113Z40	20351	YF0913Z40A	20333	E3541160M1	FC-011JM
RF7113Z40	20318	VS0114302A	10K05	Y40113Z40A	20351	YF0914302	10320	E3541160M1	FC-011JM
RF7113Z40	20318	VS0114302A	10K05	Y40113Z40A	20351	YF0914302	10320	VP125395	20620
RF7113Z40A	20318	VSY114302	10396	Y40114302	1ECO136	YL8Z9601AA	20333	VP125395	20620
RF7113Z40A	20318	VSY114302	10396	Y40114302	1ECO136	YL8Z9601AA	20333	MELROE	
RF7114302	10314	VSY114302	10505	Y40114302	FO-026JM	Z60520490A	30325	1016467CC	FO-042JM
RF7114302	10314	VSY114302	10505	Y40114302	FO-026JM	Z60520490A	30325	1016467CC	FO-042JM
RF8313302	30502	VSY114302	10505P	Y40120490	30351	Z60520490B	30325	2722214	FO-042JM
RF8313302	30502	VSY114302	10505P	Y40120490	30351	Z60520490B	30325	2722214	FO-042JM
RFY014302	10314	VSY114302A	10505P	Y40120490	FC-005JM	ZJ0113Z40	20335	3885315B	FC-011JM
RFY014302	10314	VSY114302A	10505P	Y40120490	FC-005JM	ZJ0113Z40	20335	3885315B	FC-011JM
S20113850	30392	VSY114302B	10505P	Y40120490A	30351	ZJ0113Z409A	20335	4135663	FO-042JM
S20113850	30392	VSY114302B	10505P	Y40120490A	30351	ZJ0113Z409A	20335	4135663	FO-042JM
S51C13ZA5	30328	VSY314302	10505	Y40120490A	FC-005JM	ZL0113ZE0	30326	5501660922	20126
S51C13ZA5	30328	VSY314302	10505	Y40120490A	FC-005JM	ZL0113ZE0	30326	5501660922	20126
S51C13ZA5A	30328	WE0113Z40	20259	Y40120490B	FC-005JM	ZL0520490	30319	6512143	10913
S51C13ZA5A	30328	WE0113Z40	20259	Y40120490B	FC-005JM	ZL0520490	30319	6512143	10913
S51C13ZA5B	30328	WE0113Z409A	20259	Y40120490B	30351	ZL0520490A	30319	6598492	20991
S51C13ZA5B	30328	WE0113Z409A	20259	Y40120490B	30351	ZL0520490A	30319	6598492	20991
S801133A0	20352	WL0113Z40	20390	Y60113480	30300	ZL052049A	30319	6598749	20991
S801133A0	20352	WL0113Z40	20390	Y60113480	30300	ZL052049A	30319	6598749	20991
SH01133A0A	20342	WL3113Z40	20392	Y60113Z40	20336	ZZL014302	10123	6598749	20991
SH01133A0A	20342	WL3113Z40	20392	Y60113Z40	20336	ZZL014302	10123	6682497	20991
SL0223802	10323	WL5114302	10213	Y60113Z409A	20336	MC CORMICK		6682497	20991
SL0223802	10323	WL5114302	10213	Y60113Z409A	20336	3214797R1	10123	69101725	20126
TA0561J6X	21MA17	WL8113Z40	20383	Y60213480	30300	3214797R1	10123	69101725	20126
TA0561J6X	21MA17	WL8113Z40	20383	Y60213480	30300	3540051M1	FA-0239JM	6910725	20126
TD8661P11	21MA16	WL8113Z40T	20383	Y60313480	30320	3540051M1	FA-0239JM	7001034	FC-011JM
TD8661P11	21MA16	WL8113Z40T	20383	Y60313480	30320	3653459M1	10406	7001034	FC-011JM
TFY014302	10324	WL8113ZA5	30317	Y603134809A	30320	3653459M1	10406	7018608	FO-120JM
TFY014302	10324	WL8113ZA5	30317	Y603134809A	30320	3653459M1	FO-599JM	7018608	FO-120JM
TFY214302	10324	WL8414302	10206	Y64213Z40	FA-341JM	3653459M1	FO-599JM	7025590	FO-120JM
TFY214302	10324	WL8414302	10206	Y64213Z40	FA-341JM	3653459M1	10599	7025590	FO-120JM
TFYO14302	10323	WL9114302	10213	Y64213Z40	20341	3653459M1	10599	842502	FO-W01JM
TFYO14302	10323	WL9114302	10213	Y64213Z40	20341	3678034M1	10599	842502	FO-W01JM
TO730077	10595	WLF214302	10206	Y64513Z40	20346	3678034M1	10599	960698	10123
TO730077	10595	WLF214302	10206	Y64513Z40	20346	3678034M1	10406	960698	10123
U20113Z40	20345	WLY014302	10213	Y64513Z40A	20346	3678034M1	10406	MERCEDES-BENZ	
U20113Z40	20345	WLY014302	10213	Y64513Z40A	20346	3678034M1	FO-599JM	0000900700	20155
U2Y013Z40	20345	WLY114302	10206	Y65013480	30321	3678034M1	FO-599JM	0000900700	20155
U2Y013Z40	20345	WLY114302	10206	Y65013480	30321	4207949M1	FC-006JM	0000901251	3ECO003
U2Y013ZA5	3ECO038	WLY414302	10215	Y65013480SK1	30321	4207949M1	FC-006JM	0000901251	3ECO003
U2Y013ZA5	3ECO038	WLY414302	10215	Y65013480SK1	30321	427471A1	FA-0239JM	0000901551	3ECO003
U2Y014302	1ECO126	WLY414302TT	10204	Y70113Z40	20389	427471A1	FA-0239JM	0000901551	3ECO003
U2Y014302	1ECO126	WLY414302TT	10204	Y70113Z40	20389	6513309M1	20620	0000901651	FA-0515JM
UCY061P11	21MA18	Y10114302	FO-026JM	Y70114302	10410	6513309M1	20620	0000901651	FA-0515JM
UCY061P11	21MA18	Y10114302	FO-026JM	Y70114302	10410	701899A1	10123	0000902651	FA-0514JM

0000902651	FA-0514JM	0030948304	FA-0512JM	1378065J00	20824	2711800309	1ECO114	481H1012010	10015
0000903751	FA-0514JM	0040940404	20126	1457429118	1ECO035	2711800409	1ECO114	51055040098	1ECO002
0000903751	FA-0514JM	0040940404	20126	1457429118	1ECO035	2711800409	1ECO114	51055040098	1ECO002
0000903851	FA-0515JM	0040942604	FA-0513JM	1600940104	20M02	2711800509	1ECO114	5410900051	3ECO001
0000903851	FA-0515JM	0040942604	FA-0513JM	1600940104	20M02	2711800509	1ECO114	5410900051	3ECO001
0000940000	20155	04891694AA	20018	1660940004	FA-0500JM	2711840125	1ECO061	5410900151	3ECO001
0000940000	20155	04891694AA	20018	1660940004	FA-0500JM	2711840125	1ECO061	5410900151	3ECO001
0001801509	1ECO013	04891695AA	20001	1661800009	1ECO003	2740940104	FA-0519JM	5411800009	1ECO001
0001801509	1ECO013	04891695AA	20001	1661800009	1ECO003	2740940104	FA-0519JM	5411800009	1ECO001
0001801609	1ECO020	04891916AA	20024	1661800109	1ECO003	2740940204	FA-0519JM	5411840225	1ECO001
0001801609	1ECO020	04891916AA	20024	1661800109	1ECO003	2740940204	FA-0519JM	5411840225	1ECO001
0001802109	1ECO084	05058693AA	21CH3	1770940004	FA-0539JM	2751800009	1ECO088	5411840325	1ECO001
0001802109	1ECO084	05058693AA	21CH3	1770940004	FA-0539JM	2751800009	1ECO088	5411840325	1ECO001
0001802609	1ECO006	05166780AA	30001	2000940400	FA-0715JM	2751840025	1ECO088	6010940004	20978
0001802609	1ECO006	05166780AA	30001	2000940400	FA-0715JM	2751840025	1ECO088	6010940004	20978
0001802810	10316	05189933AA	20020	2028300018	21CH2	2810900901	20M04	6010940104	20978
0001802810	10316	05189933AA	20020	2028300018	21CH2	2810900901	20M04	6010940104	20978
0001802810	10H05	1020940204	FA-0530JM	2028300318	21CH2	2810940000	20M04	6020940104	20907
0001802810	10H05	1020940204	FA-0530JM	2028300318	21CH2	2810940000	20M04	6020940104	20907
0001802909	1ECO084	1041800109	1ECO009	211109111	20023	2811800310	FO-039JM	6020940204	20907
0001802909	1ECO084	1041800109	1ECO009	211109111	20023	2811800310	FO-039JM	6020940204	20907
0001803109	1ECO006	1041800609	1ECO013	22685725	1ECO028	2811800310	10122	6040940104	FA-0505JM
0001803109	1ECO006	1041800609	1ECO013	22685725	1ECO028	2811800310	10122	6040940104	FA-0505JM
0010940301	20M03	1041800709	1ECO009	22685725	1ECO019	2820940004	FA-0537JM	6040940404	FA-0505JM
0010940301	20M03	1041800709	1ECO009	22685725	1ECO019	2820940004	FA-0537JM	6040940404	FA-0505JM
0010944504	20116	1110940004	FA-0529JM	2468300018	21NS29	30948304	FA-0512JM	6040940504	FA-0532JM
0010944504	20116	1110940004	FA-0529JM	2468300018	21NS29	30948304	FA-0512JM	6040940504	FA-0532JM
0011849425	1ECO021	1110940204	FA-0536JM	2468300118	21NS29	4150900152	3ECO097	6040940604	FA-0532JM
0011849425	1ECO021	1110940204	FA-0536JM	2468300118	21NS29	4150900152	3ECO097	6040940604	FA-0532JM
0014773801	30301	1120940004	FA-0520JM	2660940004	FA-0502JM	4150900152SK1	3ECO097	6040940904	FA-0527JM
0014773801	30301	1120940004	FA-0520JM	2660940004	FA-0502JM	4150900152SK1	3ECO097	6040940904	FA-0527JM
0014773901	30301	1120940304	20914	2661800009	1ECO074	4154770001	3ECO097	6040941004	FA-0527JM
0014773901	30301	1120940304	20914	2661800009	1ECO074	4154770001	3ECO097	6040941004	FA-0527JM
0024772701	30192	1120940404	20916	2661840325	1ECO074	4158351100	21NS21	6040941304	FA-0505JM
0024772701	30192	1120940404	20916	2661840325	1ECO074	4158351100	21NS21	6040941304	FA-0505JM
0024772801	30192	1120940604	FA-0520JM	2700940004	FA-0518JM	4474770000	3ECO091	6061800009	1ECO031
0024772801	30192	1120940604	FA-0520JM	2700940004	FA-0518JM	4474770000	3ECO091	6061800009	1ECO031
0024773001	30913	1121840025	1ECO021	2701800009	1ECO149	4474770000SK1	3ECO091	6070900752	FC-010JM
0024773001	30913	1121840025	1ECO021	2701800009	1ECO149	4474770000SK1	3ECO091	6070900752	FC-010JM
0024773101	30913	1121840025	1ECO006	2701800109	1ECO149	4474770101	3ECO091	6070901352	30050
0024773101	30913	1121840025	1ECO006	2701800109	1ECO149	4474770101	3ECO091	6070901352	30050
0024776401	30913	1121840425	1ECO106	2710940204	FA-0509JM	4570900051	3ECO001	6071800010	10122
0024776401	30913	1121840425	1ECO106	2710940204	FA-0509JM	4570900051	3ECO001	6071800010	10122
0030947304	FA-0533JM	1201800009	1ECO040	2710940304	FA-0517JM	4571840125	1ECO084	6071800010	FO-034JM
0030947304	FA-0533JM	1201800009	1ECO040	2710940304	FA-0517JM	4571840125	1ECO084	6071800010	FO-034JM
0030947504	FA-0513JM	1201840125	1ECO040	2711800009	1ECO061	4638300018	FAA-012JM	6071840225	10122
0030947504	FA-0513JM	1201840125	1ECO040	2711800009	1ECO061	4638300018	FAA-012JM	6071840225	10122
0030948204	FA-0513JM	1201840225	1ECO040	2711800109	1ECO061	4708350000	21NS28	6071840225	FO-034JM
0030948204	FA-0513JM	1201840225	1ECO040	2711800109	1ECO061	4708350000	21NS28	6071840225	FO-034JM
0030948304	FA-0512JM	1378065J00	20824	2711800309	1ECO114	481H1012010	10015	6080903200SK1	3ECO107

6080903200SK1	3ECO107	640180009	1ECO039	6510901252	30118	9105281500	FA-0538JM	A266180009	1ECO074
6080940700	FA-0706JM	6401800109	1ECO039	6510901652	30118	A0000900700	20155	A2700940004	FA-0518JM
6080940700	FA-0706JM	6401800109	1ECO039	6510901652	30118	A0000900700	20155	A2700940004	FA-0518JM
6081840100	1ECO156	6401840125	1ECO039	6510940004	FA-0522JM	A0000902651	FA-0514JM	A2710940204	FA-0509JM
6081840100	1ECO156	6401840125	1ECO039	6510940004	FA-0522JM	A0000902651	FA-0514JM	A2710940204	FA-0509JM
6110900051	3ECO002	6420903152	30116	651094000464	FA-0522JM	A0001801509	1ECO013	A2710940304	FA-0517JM
6110900051	3ECO002	6420903152	30116	651094000464	FA-0522JM	A0001801509	1ECO013	A2710940304	FA-0517JM
6110900152	3ECO002	6420905352	30116	6510940100	FA-0523JM	A0001801609	1ECO020	A2751800009	1ECO088
6110900152	3ECO002	6420905352	30116	6510940100	FA-0523JM	A0001801609	1ECO020	A2751800009	1ECO088
6110900552	3ECO002	6420906052	30116	6510940104	FA-0528JM	A0010940301	20M03	A2810900901	20M04
6110900552	3ECO002	6420906052	30116	6510940104	FA-0528JM	A0010940301	20M03	A2810900901	20M04
6110940004	FA-0508JM	6420906552	30050	651094010464	FA-0528JM	A0010944504	20116	A2811800210	1ECO129
6110940004	FA-0508JM	6420906552	30050	651094010464	FA-0528JM	A0010944504	20116	A2811800210	1ECO129
6110940104	FA-0508JM	6420920101	30012	6510940204	FA-0504JM	A0013871V001	21SM1	A2811800310	FO-039JM
6110940104	FA-0508JM	6420920101	30012	6510940204	FA-0504JM	A0013871V001	21SM1	A2811800310	FO-039JM
6110940204	FA-0510JM	6420920501	30012	6510940304	FA-0523JM	A0013871V002	21SM1	A2820940004	FA-0537JM
6110940204	FA-0510JM	6420920501	30012	6510940304	FA-0523JM	A0013871V002	21SM1	A2820940004	FA-0537JM
6110940304	FA-0508JM	6420940000	200001	6511800009	1ECO106	A0014773801	30301	A4150940304	FA-0612JM
6110940304	FA-0508JM	6420940000	200001	6511800009	1ECO106	A0014773801	30301	A4150940304	FA-0612JM
6111800009	1ECO021	6420940000	200002	6540920005	3ECO102	A0024772701	30192	A4158351300	21NS21
6111800009	1ECO021	6420940000	200002	6540920005	3ECO102	A0024772701	30192	A4158351300	21NS21
6131800009	1ECO041	6420940000SK1	200002	6540920100	3ECO102	A0030947304	FA-0533JM	A4638300018	FAA-012JM
6131800009	1ECO041	6420940000SK1	200002	6540920100	3ECO102	A0030947304	FA-0533JM	A4638300018	FAA-012JM
6131840025	1ECO041	6420940000SK2	200001	6540940004	FA-0535JM	A0040940404	20126	A4708350000	21NS28
6131840025	1ECO041	6420940000SK2	200001	6540940004	FA-0535JM	A0040940404	20126	A4708350000	21NS28
6221800000	1ECO119	6420940204	FA-0521JM	6540940204	FA-0531JM	A1020940204	FA-0530JM	A6010901452	30991
6221800000	1ECO119	6420940204	FA-0521JM	6540940204	FA-0531JM	A1020940204	FA-0530JM	A6010901452	30991
6221800009	1ECO119	6420940304	FA-0511JM	6543813	1ECO036	A1041800109	1ECO009	A601180010967	10997
6221800009	1ECO119	6420940304	FA-0511JM	6543813	1ECO036	A1041800109	1ECO009	A601180010967	10997
6260940004	FA-0526JM	6420940404	FA-0521JM	66449901	20162S	A1110940004	FA-0529JM	A6061800009	1ECO031
6260940004	FA-0526JM	6420940404	FA-0521JM	66449901	20162S	A1110940004	FA-0529JM	A6061800009	1ECO031
6260940104	FA-0526JM	6420940404	FA-0511JM	6650920001	30988	A1110940204	FA-0536JM	A606180000910	1ECO031
6260940104	FA-0526JM	6420940404	FA-0511JM	6650920001	30988	A1110940204	FA-0536JM	A606180000910	1ECO031
6281800009	1ECO064	6420942104	FA-0511JM	665092000128	30988	A1120940304	20914	A6070900752	FC-010JM
6281800009	1ECO064	6420942104	FA-0511JM	665092000128	30988	A1120940304	20914	A6070900752	FC-010JM
6281800109	1ECO064	6421800009	1ECO053	6680940004	FA-0501JM	A1120940404	20916	A6070901352	30050
6281800109	1ECO064	6421800009	1ECO053	6680940004	FA-0501JM	A1120940404	20916	A6070901352	30050
6281840125	1ECO064	6460920501	30M02	6680940104	FA-0501JM	A1600940104	20M02	A6071800010	FO-034JM
6281840125	1ECO064	6460920501	30M02	6680940104	FA-0501JM	A1600940104	20M02	A6071800010	FO-034JM
6291800109	1ECO115	6460940004	FA-0507JM	6680940204	FA-0501JM	A1660940004	FA-0500JM	A6080903200SK1	3ECO107
6291800109	1ECO115	6460940004	FA-0507JM	6680940204	FA-0501JM	A1660940004	FA-0500JM	A6080903200SK1	3ECO107
6380900051	FA-0516JM	6460940104	FA-0525JM	6900947004	FA-0512JM	A1770940004	FA-0539JM	A6080940700	FA-0706JM
6380900051	FA-0516JM	6460940104	FA-0525JM	6900947004	FA-0512JM	A1770940004	FA-0539JM	A6080940700	FA-0706JM
6380900151	FA-0516JM	6460940204	FA-0506JM	901251	3ECO003	A2000940400	FA-0715JM	A6081840100	1ECO156
6380900151	FA-0516JM	6460940204	FA-0506JM	901251	3ECO003	A2000940400	FA-0715JM	A6081840100	1ECO156
6400940204	FA-0503JM	6460940304	FA-0510JM	901651	FA-0515JM	A2468300018	21NS29	A6110920101	30988
6400940204	FA-0503JM	6460940304	FA-0510JM	901651	FA-0515JM	A2468300018	21NS29	A6110920101	30988
6401800009	1ECO050	6510900051	FA-0524JM	9041800009	1ECO020	A2660940004	FA-0502JM	A6131800009	1ECO041
6401800009	1ECO050	6510900051	FA-0524JM	9041800009	1ECO020	A2660940004	FA-0502JM	A6131800009	1ECO041
6401800009	1ECO039	6510901252	30118	9105281500	FA-0538JM	A2661800009	1ECO074	A6291800109	1ECO115

A6291800109	1ECO115	MR323949	20246	11427557012	1ECO060	1230A045	10505P	1500A286	20299
A6380900051	FA-0516JM	Q0013871V00100	21SM1	11427557012	1ECO060	1230A045	10505	1500A358	20533
A6380900051	FA-0516JM	Q0013871V00100	21SM1	11427557012	FO-030JM	1230A045	10505	1500A358	20533
A6400940204	FA-0503JM	XR315876	21MI1	11427557012	FO-030JM	1230A045C	10505	1500A358	20500
A6400940204	FA-0503JM	XR315876	21MI1	11427622446	FO-030JM	1230A045C	10505	1500A358	20500
A6421800009	1ECO053	MERCURY		11427622446	FO-030JM	1230A046	10597	1500A399	20514
A6421800009	1ECO053	41815	10098	11427791059	10204	1230A046	10597	1500A399	20514
A642180000905	1ECO053	41815	10098	11427791059	10204	1230A046	10509	1500A513	20534
A642180000905	1ECO053	60565	10123	11427805978	1ECO136	1230A046	10509	1500A513	20534
A6460920001	30M02	60565	10123	11427805978	1ECO136	1230A105	10H05	1500A530	20299
A6460920001	30M02	98800030	FC-011JM	11427805978	FO-026JM	1230A105	10H05	1500A530	20299
A6460940004	FA-0507JM	98800030	FC-011JM	11427805978	FO-026JM	1230A105	10316	1500A537	20535
A6460940004	FA-0507JM	MERLO		11428507683	1ECO130	1230A105	10316	1500A537	20535
A6460940104	FA-0525JM	P00518	FC-011JM	11428507683	1ECO130	1230A114	10505	1500A608	202006
A6460940104	FA-0525JM	P00518	FC-011JM	13327804958	30300	1230A114	10505	1500A608	202006
A6460940204	FA-0506JM	P00518	FC-011JM	13327804958	30300	1230A114	10505P	1500A617	20514
A6460940204	FA-0506JM	METROCAB		13328517166	30300	1230A114	10505P	1500A617	20514
A6510900051	FA-0524JM	1780154160	20287	13328517166	30300	1230A151	10316	1500A672	20538
A6510900051	FA-0524JM	1780154160	20287	13717534825	FA-0107JM	1230A151	10316	1500A672	20538
A6510940204	FA-0504JM	MG		13717534825	FA-0107JM	1230A152	10410	15208HJ00A	1ECO152
A6510940204	FA-0504JM	JKX100010SLP	21H01	13717558382	FA-0126JM	1230A152	10410	15208HJ00A	1ECO152
A6540940004	FA-0535JM	JKX100010SLP	21H01	13717558382	FA-0126JM	1230A152	10316	1524132092	10703
A6540940004	FA-0535JM	LRF100150	1ECO021	13717806046	FA-0615JM	1230A152	10316	1524132092	10703
A6540940204	FA-0531JM	LRF100150	1ECO021	13717806046	FA-0615JM	1230A153	10510	1524132092	10599
A6540940204	FA-0531JM	WJI100000	30L03	13718513944	FA-0105JM	1230A153	10510	1524132092	10599
A6541801100	1ECO145	WJI100000	30L03	13718513944	FA-0105JM	1230A153	10502	1524132092	FO-599JM
A6541801100	1ECO145	WJN000130	30L02	13720395826	FA-0126JM	1230A153	10502	1524132092	FO-599JM
A830X9601AJA	20162S	WJN000130	30L02	13720395826	FA-0126JM	1230A153	10406	1541080C10	30887
A830X9601AJA	20162S	WJN000130	30L02	13721477840	20350	1230A153	10406	1541080C10	30887
A9105281500	FA-0538JM	MICHIGAN		13721477840	20350	1230A153	FO-599JM	1770A012	30500
A9105281500	FA-0538JM	1531637	FC-011JM	13727529264	FA-0128JM	1230A153	FO-599JM	1770A012	30500
B118107915	21CY01	1531637	FC-011JM	13727529264	FA-0128JM	1230A153	10599	1770A023	3ECO015
B118107915	21CY01	6371716	FC-011JM	1611158080	FA-0107JM	1230A153	10599	1770A023	3ECO015
M111109111	20045	6371716	FC-011JM	1611158080	FA-0107JM	1230A154	10597	1770A024	30528
M111109111	20045	7371716	FC-011JM	64312218428	21LR1	1230A154	10597	1770A024	30528
M118107915	21CY00	7371716	FC-011JM	64312218428	21LR1	1230A186	10505P	1770A040	30L11
M118107915	21CY00	MICROCAR		64318409043	21LR1	1230A186	10505P	1770A040	30L11
MB658684	30224	0640005	20032	64318409043	21LR1	1500A023	20531	1770A046	30510
MB658684	30224	0640005	20032	64318409044	21LR1	1500A023	20531	1770A046	30510
MB844122	30224	0640066	10990	64318409044	21LR1	1500A045	20M01	1770A053	30215
MB844122	30224	0640066	10990	MITSUBISHI		1500A045	20M01	1770A053	30215
MB868455	30224	MINI		1230A040	10120	1500A086	20531	1770A055	30215
MB868455	30224	11252754870	3ECO037	1230A040	10120	1500A086	20531	1770A055	30215
MD001445	10502	11252754870	3ECO037	1230A040	FO-120JM	1500A098	20500	1770A106	30535
MD001445	10502	11420026787	10007	1230A040	FO-120JM	1500A098	20500	1770A106	30535
MD603629	20516	11420026787	10007	1230A040	10313	1500A113	20537	1770A172	30507
MD603629	20516	11420306483	10204	1230A040	10313	1500A113	20537	1770A172	30507
MD620385	20516	11420306483	10204	1230A040	10M02	1500A190	20531	1770A233	30200
MD620385	20516	11427512446	10007	1230A040	10M02	1500A190	20531	1770A233	30200
MR323949	20246	11427512446	10007	1230A045	10505P	1500A286	20299	1770A252	30L11

1770A252	30L11	3134012030	10580	7803A043	21MI7	MB120389	20580	MD007095	10510
1770A253	30507	3134012100	10580	7850A002	21MI9	MB120476	20582	MD007360	10510
1770A253	30507	3134012100	10580	7850A002	21MI9	MB120476	20582	MD007360	10510
1770A270	30535	3134012200	10580	9136101900	20991	MB129894	30505	MD013661	10503
1770A270	30535	3134012200	10580	9136101900	20991	MB129894	30505	MD013661	10503
1770A321	30200	3144012030	10581	AY100MT026	10507	MB129895	30505	MD017440	10703
1770A321	30200	3144012030	10581	AY100MT026	10507	MB129895	30505	MD017440	10703
1770A321	3ECO039	3144012200	10581	DF053020	30519	MB220700	30506	MD086786	10508
1770A321	3ECO039	3144012200	10581	DF053020	30519	MB220700	30506	MD086786	10508
1770A337	3ECO039	3166201030	30580	F0098000007	20MC04	MB220791	30599	MD097003	10703
1770A337	3ECO039	3166201030	30580	F0098000007	20MC04	MB220791	30599	MD097003	10703
1770A338	3ECO039	3166201031	30580	F0098000054	30MC05	MB220792	30506	MD110920	10506
1770A338	3ECO039	3166201031	30580	F0098000054	30MC05	MB220792	30506	MD110920	10506
1770A374	30500	3191028000	30599	FC15030	30583	MB220798	30588	MD134953	10313
1770A374	30500	3191028000	30599	FC15030	30583	MB220798	30588	MD134953	10313
2330079295	30242	3197344001	30502	FR968274	20534	MB348127	30514	MD134953	10M02
2330079295	30242	3197344001	30502	FR968274	20534	MB348127	30514	MD134953	10M02
2330079295	30224	3197344100	30502	K434408	20109	MB400809	30509	MD134953	10120
2330079295	30224	3197344100	30502	K434408	20109	MB400809	30509	MD134953	10120
2330087702	30581	3414070100	10502	K434797	20109	MB433425	30509	MD215002	10511
2330087702	30581	3414070100	10502	K434797	20109	MB433425	30509	MD215002	10511
2630002750	10H05	3446201040	30502	K4644110	20109	MB433774	30512	MD308302	10010
2630002750	10H05	3446201040	30502	K4644110	20109	MB433774	30512	MD308302	10010
2630021010	FO-599JM	3454001300	10502	M617333	3ECO015	MB503887	30887	MD308302	10112E
2630021010	FO-599JM	3454001300	10502	M617333	3ECO015	MB503887	30887	MD308302	10112E
2630021010	10406	4063396	10406	M851139	10595	MB504732	30518	MD320276	10410
2630021010	10406	4063396	10406	M851139	10595	MB504732	30518	MD320276	10410
2630021010	10599	4548300018	21SM1	M851139	10122	MB504732	30506	MD320277	20510
2630021010	10599	4548300018	21SM1	M851139	10122	MB504732	30506	MD320277	20510
2813045020	20576	504385104	1ECO152	M852065	10595	MB504733	30518	MD325714	10410
2813045020	20576	504385104	1ECO152	M852065	10595	MB504733	30518	MD325714	10410
2831111010	20501	6460920301	30M02	M852065	10122	MB504735	30518	MD333200	10010
2831111010	20501	6460920301	30M02	M852065	10122	MB504735	30518	MD333200	10010
2831121000	20502	6570801300	FA-0239JM	M883804	10595	MB504740	30224	MD333200	10989
2831121000	20502	6570801300	FA-0239JM	M883804	10595	MB504740	30224	MD333200	10989
30A4000100	10H05	68001297AA	1ECO023	MA141491	30501	MB504740	30588	MD336080	10314
30A4000100	10H05	68001297AA	1ECO023	MA141491	30501	MB504740	30588	MD336080	10314
30A4000201	10120	7803A004	21MI7	MA160504	30501	MB504744	30224	MD603014	20501
30A4000201	10120	7803A004	21MI7	MA160504	30501	MB504744	30224	MD603014	20501
30A4000201	10313	7803A005	21MI7	MB052591	30501	MB906051	20599	MD603071	20511
30A4000201	10313	7803A005	21MI7	MB052591	30501	MB906051	20599	MD603071	20511
30A4000201	FO-120JM	7803A012	21MI10	MB120108	20580	MB906052	20599	MD603117	20506
30A4000201	FO-120JM	7803A012	21MI10	MB120108	20580	MB906052	20599	MD603117	20506
3123053015	10583	7803A027	21MI12	MB120208	20580	MB906932	30529	MD603163	20507
3123053015	10583	7803A027	21MI12	MB120208	20580	MB906932	30529	MD603163	20507
3124053010	10583	7803A028	21MI4	MB120289	20582	MB957348	30590	MD603330	20502
3124053010	10583	7803A028	21MI4	MB120289	20582	MB957348	30590	MD603330	20502
3124053012	10583	7803A028	21MI6	MB120298	20582	MC838356	30189	MD603346	20991
3124053012	10583	7803A028	21MI6	MB120298	20582	MC838356	30189	MD603346	20991
3134012030	10580	7803A043	21MI7	MB120389	20580	MD007095	10510	MD603354	20503

MD603354	20503	MD620508	20597	ME088519	10578	MN960320	10M03	MR127078	20588
MD603360	20525	MD620563	20523	ME088519	10196	MN980125	1ECO023	MR188657	20587
MD603360	20525	MD620563	20523	ME088519	10196	MN980125	1ECO023	MR188657	20587
MD603384	20508	MD620584	20536	ME088532	10511	MN980125	FO-044JM	MR204132	30292
MD603384	20508	MD620584	20536	ME088532	10511	MN980125	FO-044JM	MR204132	30292
MD603397	20505	MD620596	20599	ME132525	30574	MN980408	FO-044JM	MR204842	20583
MD603397	20505	MD620596	20599	ME132525	30574	MN980408	FO-044JM	MR204842	20583
MD603446	20991	MD620720	20532	ME132526	30574	MN980408	1ECO023	MR212200	30519
MD603446	20991	MD620720	20532	ME132526	30574	MN980408	1ECO023	MR212200	30519
MD603522	20505	MD620737	20596	ME195160	3ECO086	MN982159	1ECO060	MR227823	21MI0
MD603522	20505	MD620737	20596	ME195160	3ECO086	MN982159	1ECO060	MR227823	21MI0
MD603550	20510	MD620738	20596	ME215002	10509	MN982159	FO-030JM	MR227823	21MI2
MD603550	20510	MD620738	20596	ME215002	10509	MN982159	FO-030JM	MR227823	21MI2
MD603629	20516	MD620823	20586	ME222135	3ECO086	MN982324	FO-030JM	MR239024	20589
MD603629	20516	MD620823	20586	ME222135	3ECO086	MN982324	FO-030JM	MR239024	20589
MD603800	20510	MD620837	20586	ME294400	20577	MN982324	1ECO060	MR239025	20588
MD603800	20510	MD620837	20586	ME294400	20577	MN982324	1ECO060	MR239025	20588
MD603803	20513	MD623173	20597	ME403477	20577	MN982380	FO-030JM	MR239466	20523
MD603803	20513	MD623173	20597	ME403477	20577	MN982380	FO-030JM	MR239466	20523
MD603832	20585	ME004099	10900	ME423319	20526	MN982380	1ECO060	MR239580	30519
MD603832	20585	ME004099	10900	ME423319	20526	MN982380	1ECO060	MR239580	30519
MD603832	20515	ME006066	30582	ME442425	FA-0239JM	MN982521	1ECO136	MR262425	21MI11
MD603832	20515	ME006066	30582	ME442425	FA-0239JM	MN982521	1ECO136	MR262425	21MI11
MD603932	20516	ME013307	10597	ME995731	10581	MN982521	FO-026JM	MR266249	20383
MD603932	20516	ME013307	10597	ME995731	10581	MN982521	FO-026JM	MR266249	20383
MD604626	20512	ME014833	10900	MK666096	10500	MN982530	202015	MR266494	30520
MD604626	20512	ME014833	10900	MK666096	10500	MN982530	202015	MR266494	30520
MD604802	20201	ME014838	10507	MK666099	30526	MN982530	FA-2015JM	MR266849	20574
MD604802	20201	ME014838	10507	MK666099	30526	MN982530	FA-2015JM	MR266849	20574
MD604880	20504	ME015254	30583	MK666922	30526	MN982655	30536	MR266849	20383
MD604880	20504	ME015254	30583	MK666922	30526	MN982655	30536	MR266849	20383
MD604952	20512	ME016823	30582	MK667378	10500	MN982655	FC-012JM	MR266850	20383
MD604952	20512	ME016823	30582	MK667378	10500	MN982655	FC-012JM	MR266850	20383
MD607648	20509	ME016872	30582	ML126032	20526	MN982656	30536	MR315172	21MI8
MD607648	20509	ME016872	30582	ML126032	20526	MN982656	30536	MR315172	21MI8
MD620039	20517	ME017242	20577	MME61700	21MI6	MO5281090	10010	MR315172S1	21MI8
MD620039	20517	ME017242	20577	MME61700	21MI6	MO5281090	10010	MR315172S1	21MI8
MD620047	20518	ME017246	20526	MME61700	21MI4	MQ000139	20158	MR315875	21MI1
MD620047	20518	ME017246	20526	MME61700	21MI4	MQ000139	20158	MR315875	21MI1
MD620077	20517	ME033717	20527	MME61701	21MI5	MQ004803	1ECO129	MR315876	21MI1
MD620077	20517	ME033717	20527	MME61701	21MI5	MQ004803	1ECO129	MR315876	21MI1
MD620109	20611	ME034605	10582	MN135269	20530	MQ510178	20843	MR316495	20536
MD620109	20611	ME034605	10582	MN135269	20530	MQ510178	20843	MR316495	20536
MD620385	20516	ME034611	10582	MN158345	30534	MR127025	30591	MR323949	20523
MD620385	20516	ME034611	10582	MN158345	30534	MR127025	30591	MR323949	20523
MD620456	20598	ME035393	30583	MN164403	21MI13	MR127025	30578	MR355233	30578
MD620456	20598	ME035393	30583	MN164403	21MI13	MR127025	30578	MR355233	30578
MD620472	20598	ME056280	30584	MN185231	21MI5	MR127077	20589	MR355233PF	30578
MD620472	20598	ME056280	30584	MN185231	21MI5	MR127077	20589	MR355233PF	30578
MD620508	20597	ME088519	10578	MN960320	10M03	MR127078	20588	MR355667	30590

MR355667	30590	MR571545	30505	MZ690976	202015	2101110910001	20000	1520800Q0H	10891
MR360889	21M13	MR597635	30M02	MZ690976	FA-2015JM	2101110910001	20000	1520800Q0H	10891
MR360889	21M13	MR597635	30M02	MZ690976	FA-2015JM	MWM		1520800Q0H	FO-029JM
MR373756	20587	MR911602	30530	MZ690982	30507	605412970045	20116	1520800Q0H	FO-029JM
MR373756	20587	MR911602	30530	MZ690982	30507	605412970045	20116	1520800Q0H	10990
MR398288	21M15	MR911916	30531	MZ690986	30536	NEW HOLLAND		1520800Q0H	10990
MR398288	21M15	MR911916	30531	MZ690986	30536	1930010	30L08	1520800Q0J	10595
MR404514	30529	MR911916	3ECO015	PW823453	30W01	1930010	30L08	1520800Q0J	10595
MR404514	30529	MR911916	3ECO015	PW823453	30W01	87800220	30L08	1520800Q0M	10119
MR404847	20524	MR958016	21SM1	QQC000001	1ECO152	87800220	30L08	1520800Q0M	10119
MR404847	20524	MR958016	21SM1	QQC000001	1ECO152	NISSAN		1520800Q0N	10119
MR404849	20524	MR958017	21SM1	TS200002	21M19	000180441	30144S	1520800Q0N	10119
MR404849	20524	MR958017	21SM1	TS200002	21M19	000180441	30144S	1520800Q1D	FO-034JM
MR404850	20524	MR968274	20534	TS200005	21M19	0003414V002	30120	1520800Q1D	FO-034JM
MR404850	20524	MR968274	20534	TS200005	21M19	0003414V002	30120	1520800Q1E	1ECO129
MR431096	30529	MR984204	10M01	TS200012	30528	0003414V002	30120	1520800Q1E	1ECO129
MR431096	30529	MR984204	10M01	TS200012	30528	0003414V003	30120	1520800Q1E	1ECO119
MR460201	21M12	MR993130	20M01	TS200016	30M02	0003414V003	30120	1520800Q1G	1ECO119
MR460201	21M12	MR993130	20M01	TS200016	30M02	01201206	20116	1520800Q1G	1ECO119
MR481794	20587	MT421158	20581	TS200028	202015	01201206	20116	1520800Q1J	FO-034JM
MR481794	20587	MT421158	20581	TS200028	202015	0351920	20195	1520800Q1J	FO-034JM
MR500057	21M112	MZ310954	21M111	TS200028	FA-2015JM	0351920	20195	1520800Q1K	10120
MR500057	21M112	MZ310954	21M111	TS200028	FA-2015JM	039002160	20116	1520800Q1K	10120
MR500058	21M14	MZ311780	20512	TS200029	20M01	039002160	20116	1520800Q1K	FO-120JM
MR500058	21M14	MZ311780	20512	TS200029	20M01	1016268S01	10110	1520800Q1K	FO-120JM
MR500058	21M16	MZ311785	20508	VP053004	30509	1016268S01	10110	1520800Q1K	10313
MR500058	21M16	MZ311785	20508	VP053004	30509	1016269S01	10110	1520800Q1K	10313
MR514676	30532	MZ311791	20611	XD603384	20508	1016269S01	10110	1520800Q2A	1ECO156
MR514676	30532	MZ311791	20611	XD603384	20508	11096R6	1ECO037	1520800Q2A	1ECO156
MR526974	30533	MZ311916	21M111	XD620508	20597	11096R6	1ECO037	1520800QAA	10990
MR526974	30533	MZ311916	21M111	XD620508	20597	1222300Q0F	30108	1520800QAA	10990
MR529773	20574	MZ311917	21M12	XE033717	20527	1222300Q0F	30108	1520800QAB	10891
MR529773	20574	MZ311917	21M12	XE033717	20527	1222300Q1J	30108	1520800QAB	10891
MR552780	30523	MZ312931	21SB2	XE132525	30574	1222300Q1J	30108	1520800QAB	FO-029JM
MR552780	30523	MZ312931	21SB2	XE132525	30574	1222300Q1M	30108	1520800QAB	FO-029JM
MR552780	30523	MZ312931	21SB2	XE132525	30574	1222300Q1M	30108	1520800QAF	FO-039JM
MR552781	30523	MZ600152	21M110	XR127077	20589	1222300Q1M	30108	1520800QAF	FO-039JM
MR552781	30523	MZ600152	21M110	XR127077	20589	1520800Q0D	FO-039JM	1520800QAG	10121
MR552782	30523	MZ690441	30500	XR204842	20583	1520800Q0D	FO-039JM	1520800QAG	10121
MR552782	30523	MZ690441	30500	XR204842	20583	1520800Q0D	10122	1520801B01	10108
MR571470	20536	MZ690442	30215	XR315172D	21M18	1520800Q0D	10122	1520801B01	10108
MR571470	20536	MZ690442	30215	XR315172D	21M18	1520800Q0F	10891	1520801B01	10108
MR571471	20598	MZ690446	20500	XR315876	21M11	1520800Q0F	10891	1520801B02	10108
MR571471	20598	MZ690446	20500	XR315876	21M11	1520800Q0F	FO-029JM	1520801B02	10108
MR571472	20596	MZ690902	FO-044JM	XR323949	20246	1520800Q0F	FO-029JM	1520801B0B	10108
MR571472	20596	MZ690902	FO-044JM	XR323949	20246	1520800Q0F	10990	1520801B0B	10108
MR571473	20586	MZ690963	21M110	XR360889	21M13	1520800Q0F	10990	1520818G00	10113
MR571473	20586	MZ690963	21M110	XR360889	21M13	1520800Q0G	10122	1520818G00	10113
MR571478	20517	MZ690971	20299	XR529773	20574	1520800Q0G	10122	152081HC0A	FO-120JM
MR571478	20517	MZ690971	20299	XR529773	20574	1520800Q0G	FO-039JM	152081HC0A	FO-120JM
MR571478	20517	MZ690971	20299	XR529773	20574	1520800Q0G	FO-039JM	152081HC0A	10120
MR571545	30505	MZ690976	202015	MOSKVICH		1520800Q0G	FO-039JM	152081HC0A	10120

1520820N00	10114	1520861525	10104	15208Z9004	10199	1640000Q1G	3ECO097	164003560R	30139
1520820N00	10114	1520861525	10104	15208Z9004	10199	1640000Q1G	3ECO097	164003560R	30139
1520820N00	10113	1520865100	10104	1520900Q0A	1ECO068	1640000Q1GSK1	3ECO097	164003XN1A	30123
1520820N00	10113	1520865100	10104	1520900Q0A	1ECO068	1640000Q1GSK1	3ECO097	164003XN1A	30123
1520820N01	10114	1520865F10	10313	1520900Q0B	1ECO030	1640000Q1H	3ECO097	164003XN1B	30123
1520820N01	10114	1520865F10	10313	1520900Q0B	1ECO030	1640000Q1H	3ECO097	164003XN1B	30123
1520820N02	10114	152086F901	10189	1520900Q0C	1ECO030	1640000Q2M	30139	164004298R	30R02
1520820N02	10114	152086F901	10189	1520900Q0C	1ECO030	1640000Q2M	30139	164004298R	30R02
1520831000	10313	152086F905	10189	1520900Q0D	1ECO119	1640000QAU	3ECO015	164004350R	30139
1520831000	10313	152086F905	10189	1520900Q0D	1ECO119	1640000QAU	3ECO015	164004350R	30139
1520831000	FO-120JM	152086F910	10189	1520900Q0F	1ECO129	1640000QAW	3ECO015	164004EA1A	30129
1520831000	FO-120JM	152086F910	10189	1520900Q0F	1ECO129	1640000QAW	3ECO015	164004EA1A	30129
1520831000	10120	1520870J00	10117	1520900Q0J	1ECO156	1640009W00	30103	164004EA1D	30129
1520831000	10120	1520870J00	10117	1520900Q0J	1ECO156	1640009W00	30103	164004EA1D	30129
15208310UB	10H05	152087F400	10101E	1520900QAA	1ECO030	1640009W00	30208	164004M405	30131
15208310UB	10H05	152087F400	10101E	1520900QAA	1ECO030	1640009W00	30208	164004M405	30131
15208310UB	10316	152087F40A	10101E	1520900QAC	10194	164000M200	30111	164004M501	30131
15208310UB	10316	152087F40A	10101E	1520900QAC	10194	164000M200	30111	164004M501	30131
1520831U00	10316	1520880W00	10112E	152092W200	10194	164000W000	30909	1640053J10	30198
1520831U00	10316	1520880W00	10112E	152092W200	10194	164000W000	30909	1640053J10	30198
1520831U00	10198	152089C600	10103E	1520976200	10109	164000W005	30111	1640056G00	30102
1520831U00	10198	152089C600	10103E	1520976200	10109	164000W005	30111	1640056G00	30102
1520831U01	10198	152089C600	10112	1520976201	10109	164000W005	30909	1640056G05	30102
1520831U01	10198	152089C600	10112	1520976201	10109	164000W005	30909	1640056G05	30102
1520831U01	10316	152089C600	10112E	15209J1800	10107	164000W010	30909	1640059A00	30115
1520831U01	10316	152089C600	10112E	15209J1800	10107	164000W010	30909	1640059A00	30115
1520831U0A	10198	152089X70A	10110	15209MA70A	10194	164000W010	30111	164005X21B	30134
1520831U0A	10198	152089X70A	10110	15209MA70A	10194	164000W010	30111	164005X21B	30134
1520843G00	10101E	152089X800	10123	15209T9005	10123	1640010Y00	30198	1640070J00	30192
1520843G00	10101E	152089X800	10123	15209T9005	10123	1640010Y00	30198	1640070J00	30192
152084A00A	10210	15208AD200	10195	15209Y7501	10107	1640010Y05	30198	1640070J10	30115
152084A00A	10210	15208AD200	10195	15209Y7501	10107	1640010Y05	30198	1640070J10	30115
152084A00A	FO-W01JM	15208AD20A	10195	15209Z5000	10216	1640018010	30501	1640090108	30103
152084A00A	FO-W01JM	15208AD20A	10195	15209Z5000	10216	1640018010	30501	1640090108	30103
152084A00A	10W01	15208BN300	10103E	1531003200	10599	1640018G03	30109	1640090108	30208
152084A00A	10W01	15208BN300	10103E	1531003200	10599	1640018G03	30109	1640090108	30208
152084A00E	FO-W01JM	15208BN300	10112	1531003200	FO-599JM	164001BY1A	30143S	16400AY60A	30125
152084A00E	FO-W01JM	15208BN300	10112	1531003200	FO-599JM	164001BY1A	30143S	16400AY60A	30125
1520853J00	10117	15208BN300	10112E	1554622100	20102	164001BY1D	30143S	16400BB50A	30129
1520853J00	10117	15208BN300	10112E	1554622100	20102	164001BY1D	30143S	16400BB50A	30129
1520853J01	10117	15208D9705	10112	1567C6	30120	164001KB2B	30135	16400D0100	30105
1520853J01	10117	15208D9705	10112	1567C6	30120	164001KB2B	30135	16400D0100	30105
1520853J0A	10111	15208J2000	10109	1640000Q0H	3ECO015	164001KB2C	30135	16400E3000	30501
1520853J0A	10111	15208J2000	10109	1640000Q0H	3ECO015	164001KB2C	30135	16400E3000	30501
1520855Y00	10111	15208Y7500	10107	1640000Q0K	30125	164002Y501	30124	16400E3001	30501
1520855Y00	10111	15208Y7500	10107	1640000Q0K	30125	164002Y501	30124	16400E3001	30501
152085M300	10195	15208Z9001	10199	1640000Q1D	3ECO091	164002Y505	30124	16400EC00A	30100
152085M300	10195	15208Z9001	10199	1640000Q1D	3ECO091	164002Y505	30124	16400EC00A	30100
1520860U00	10111	15208Z9003	10199	1640000Q1DSK1	3ECO091	1640034W00	30106	16400EC00B	30137
1520860U00	10111	15208Z9003	10199	1640000Q1DSK1	3ECO091	1640034W00	30106	16400EC00B	30137

16400EC00C	30100	1640306J60	30197	1640518G00	30117	1654600Q1F	20100	1654601B00	20114
16400EC00C	30100	1640306J60	30197	1640518G00	30117	1654600Q1F	20100	1654601B00	20114
16400ES60A	30123	1640334W00	30106	1640518G0A	30117	1654600Q1G	20132	1654601B01	20114
16400ES60A	30123	1640334W00	30106	1640518G0A	30117	1654600Q1G	20132	1654601B01	20114
16400ES60B	30144S	164034U105	30191	16405V5710	30112	1654600Q1L	20145	1654602N00	20118
16400ES60B	30144S	164034U105	30191	16405V5710	30112	1654600Q1L	20145	1654602N00	20118
16400ES60C	30144S	164034U11A	30191	164A04EA1B	30140	1654600Q2B	20137	1654604N00	20110
16400ES60C	30144S	164034U11A	30191	164A04EA1B	30140	1654600Q2B	20137	1654604N00	20110
16400HC000	30302	164036F900	30189	164A0HV80A	30138	1654600Q2G	20145	1654606J00	20139
16400HC000	30302	164036F900	30189	164A0HV80A	30138	1654600Q2G	20145	1654606J00	20139
16400HV80A	30138	164037F400	30190	16500V0100	20108	1654600Q2H	20117	1654606J01	20139
16400HV80A	30138	164037F400	30190	16500V0100	20108	1654600Q2H	20117	1654606J01	20139
16400JD50A	30122	164037F401	30190	1651066G02	10H02	1654600Q2L	20128	1654606N00	20120N
16400JD50A	30122	164037F401	30190	1651066G02	10H02	1654600Q2L	20128	1654606N00	20120N
16400JD50B	30128	164037F40A	30190	1651082703	10W01	1654600Q2M	20128	1654606N00	20120
16400JD50B	30128	164037F40A	30190	1651082703	10W01	1654600Q2M	20128	1654606N00	20120
16400JD50C	30128	16403D0100	30105	1651082703	10604	1654600Q3E	20161	16546079VA	20196
16400JD50C	30128	16403D0100	30105	1651082703	10604	1654600Q3E	20161	16546079VA	20196
16400JD50D	30122	16403HC200	30509	1651087203	10601	1654600Q3G	20130	1654608000	20109
16400JD50D	30122	16403HC200	30509	1651087203	10601	1654600Q3G	20130	1654608000	20109
16400JD52C	30128	16403J5500	30115	1651673C10	20142	1654600Q3H	20042	1654608001	20109
16400JD52C	30128	16403J5500	30115	1651673C10	20142	1654600Q3H	20042	1654608001	20109
16400JX50A	30127	16403JR00A	30197	1651673C10	20196	1654600Q3K	20157	165460F000	20110
16400JX50A	30127	16403JR00A	30197	1651673C10	20196	1654600Q3K	20157	165460F000	20110
16400JX51A	30127	16403R8104	30106	1651678E00	10314	1654600Q3M	20157	165460T006	20191
16400JX51A	30127	16403R8104	30106	1651678E00	10314	1654600Q3M	20157	165460T006	20191
16400JX52A	30127	16403VK11B	30119	1654373C11	20196	1654600Q4D	FA-0702JM	165460U800	20197
16400JX52A	30127	16403VK11B	30119	1654373C11	20196	1654600Q4D	FA-0702JM	165460U800	20197
16400N1400	30102	16403W1110	30104	1654373C11	20142	1654600Q4G	FA-0715JM	165460U80A	20197
16400N1400	30102	16403W1110	30104	1654373C11	20142	1654600Q4G	FA-0715JM	165460U80A	20197
16400Q0500	30104	16403Y7525	20109	1654600Q0A	20163S	1654600QAA	20130	165460Z000	20108
16400Q0500	30104	16403Y7525	20109	1654600Q0A	20163S	1654600QAA	20130	165460Z000	20108
16400Q4000	30208	16403Z9000	30195	1654600Q0B	20117	1654600QAC	20133	1654614800	20102
16400Q4000	30208	16403Z9000	30195	1654600Q0B	20117	1654600QAC	20133	1654614800	20102
16400Q4000	30103	1640500Q0B	30136	1654600Q0C	20131	1654600QAD	20133	1654615M00	20104
16400Q4000	30103	1640500Q0B	30136	1654600Q0C	20131	1654600QAD	20133	1654615M00	20104
16400V2600	30110	1640500Q0B	3ECO014	1654600Q0D	20100	1654600QAD	20163S	1654615M10	20104
16400V2600	30110	1640500Q0B	3ECO014	1654600Q0D	20100	1654600QAD	20163S	1654615M10	20104
16400V2605	30110	1640500Q0C	3ECO017	1654600Q0E	20100	1654600QAE	20131	1654615R00	20107
16400V2605	30110	1640500Q0C	3ECO017	1654600Q0E	20100	1654600QAE	20131	1654615R00	20107
16400V7200	30109	1640500QAA	3ECO010	1654600Q0F	20163S	1654600QAG	20132	1654617B00	20142
16400V7200	30109	1640500QAA	3ECO010	1654600Q0F	20163S	1654600QAG	20132	1654617B00	20142
16400V7270	30109	1640500QAB	3ECO014	1654600Q0G	20138	1654600QAH	20839	1654618000	20102
16400V7270	30109	1640500QAB	3ECO014	1654600Q0G	20138	1654600QAH	20839	1654618000	20102
16400W1110	30104	1640500QAC	3ECO017	1654600Q0H	20137	1654600QAL	20156	165461AT0A	20141
16400W1110	30104	1640500QAC	3ECO017	1654600Q0H	20137	1654600QAL	20156	165461AT0A	20141
1640300QAC	FC-010JM	1640502N0A	30119	1654600Q0L	20839	1654600QAM	20138	165461AT0C	20141
1640300QAC	FC-010JM	1640502N0A	30119	1654600Q0L	20839	1654600QAM	20138	165461AT0C	20141
1640306J0A	30197	1640502N10	30119	1654600Q1D	20130	1654600QAR	20128	165461BY0A	20140
1640306J0A	30197	1640502N10	30119	1654600Q1D	20130	1654600QAR	20128	165461BY0A	20140

165461LK0E	20152	165465PA0C	20048	16546C6801	20112	16546M5600	20106	272747J160	21NS7
165461LK0E	20152	165465PA0C	20048	16546C6801	20112	16546M5600	20106	272747J160	21NS7
1654623000	20101	1654664J02	20199	16546D1100	20107	16546MA70A	20136	27274EA000	21NS9
1654623000	20101	1654664J02	20199	16546D1100	20107	16546MA70A	20136	27274EA000	21NS9
165462S600	20190	1654665000	20105	16546D6200	20126	16546MA70C	20136	27274EB700	21NS9
165462S600	20190	1654665000	20105	16546D6200	20126	16546MA70C	20136	27274EB700	21NS9
165462S601	20190	165466F900	20189	16546D9200	20162S	16546N3300	20125	27274EB725	21NS9
165462S601	20190	165466F900	20189	16546D9200	20162S	16546N3300	20125	27274EB725	21NS9
165463HD0A	20148	165466RA0A	20164S	16546EB300	20129	16546N3301	20125	27274ED000	21NS17
165463HD0A	20148	165466RA0A	20164S	16546EB300	20129	16546N3301	20125	27274ED000	21NS17
165463J400	20108	165467100	20104	16546EB70A	20146	16546N3310	20125	272750L900	21NS1
165463J400	20108	165467100	20104	16546EB70A	20146	16546N3310	20125	272750L900	21NS1
165463S903	20194	1654671J00	20121	16546ED000	20134	16546P6910	20103	272750L910	21NS1
165463S903	20194	1654671J00	20121	16546ED000	20134	16546P6910	20103	272750L910	21NS1
165463S903	20192	1654677A10	20121	16546ED500	20134	16546P9610	20103	272750N001	21IS4
165463S903	20192	1654677A10	20121	16546ED500	20134	16546P9610	20103	272750N001	21IS4
165463VA0A	20148	165467F000	20194	16546EG000	20143	16546S0100	20101	272750N025	21IS4
165463VA0A	20148	165467F000	20194	16546EG000	20143	16546S0100	20101	272750N025	21IS4
165463VA0A	20710	165467F002	20192	16546G0300	20113	16546T3400	20112	272750N026	21NS3
165463VA0A	20710	165467F002	20192	16546G0300	20113	16546T3400	20112	272750N026	21NS3
165463VD0A	20154	165467FV0A	20160	16546G2260	20113	16546T9301	20979	272751N005	21NS3
165463VD0A	20154	165467FV0A	20160	16546G2260	20113	16546T9301	20979	272751N005	21NS3
165464A00C	20830	165467S000	20985	16546G4800	20188	16546U6710	20124	272751N005	21IS4
165464A00C	20830	165467S000	20985	16546G4800	20188	16546U6710	20124	272751N005	21IS4
165464A00F	20830	165467S015	20985	16546G5500	20119	16546VB300	20193	272751N025	21NS3
165464A00F	20830	165467S015	20985	16546G5500	20119	16546VB300	20193	272751N025	21NS3
165464BA1A	20149	1654684A10	20122	16546G9600	20116	16546VC10A	20193	2727700A26	21NS13
165464BA1A	20149	1654684A10	20122	16546G9600	20116	16546VC10A	20193	2727700A26	21NS13
165464BA1B	20149	1654684A10JP	20122	16546G9801	20120	16546VK500	20111	2727700QAA	21NS6
165464BA1B	20149	1654684A10JP	20122	16546G9801	20120	16546VK500	20111	2727700QAA	21NS6
165464EA0C	20159	1654686G00	20147	16546GG01A	FA-0239JM	16546VN51A	20153	27277075VA	21NS10
165464EA0C	20159	1654686G00	20147	16546GG01A	FA-0239JM	16546VN51A	20153	27277075VA	21NS10
165464JA1A	20155	1654689TA0	20979	16546HA000	20307	17040JR50A	30130	272771CA0A	21NS20
165464JA1A	20155	1654689TA0	20979	16546HA000	20307	17040JR50A	30130	272771CA0A	21NS20
165464JA1B	20155	1654689W00	20123	16546HC000	20307	222750L901	21NS1	272771CA1A	21NS20
165464JA1B	20155	1654689W00	20123	16546HC000	20307	222750L901	21NS1	272771CA1A	21NS20
1654651N01	20906	1654695F0A	20832	16546HV80A	20160	2330074180	30247	272771HD0B	21NS15
1654651N01	20906	1654695F0A	20832	16546HV80A	20160	2330074180	30247	272771HD0B	21NS15
1654651N02	20906	165469S000	20111	16546J5570	20192	271T200A00	21NS13	272771HDKE	21NS15
1654651N02	20906	165469S000	20111	16546J5570	20192	271T200A00	21NS13	272771HDKE	21NS15
1654651N03	20906	165469S001	20111	16546JD20A	20135	272743Y700	21NS25	272771HE0E	21NS15
1654651N03	20906	165469S001	20111	16546JD20A	20135	272743Y700	21NS25	272771HE0E	21NS15
165465DA0A	FA-0504JM	16546AR000	20150	16546JD20B	20135	272744Y110	21NS23	272772132R	21NS6
165465DA0A	FA-0504JM	16546AR000	20150	16546JD20B	20135	272744Y110	21NS23	272772132R	21NS6
165465FN1A	20158	16546AW300	20127	16546JF00A	20151	272744Y125	21NS23	272773Y525	21NS5
165465FN1A	20158	16546AW300	20127	16546JF00A	20151	272744Y125	21NS23	272773Y525	21NS5
165465PA0A	20048	16546C5500	20124	16546JK20A	20144	2727476B25	21NS7	272774BA0A	21DC01
165465PA0A	20048	16546C5500	20124	16546JK20A	20144	2727476B25	21NS7	272774BA0A	21DC01
165465PA0B	20048	16546C6800	20105	16546L0700	20101	272747J125	21NS7	272774BR0A	21DC01
165465PA0B	20048	16546C6800	20105	16546L0700	20101	272747J125	21NS7	272774BR0A	21DC01

272774BU0A	21NS22	2789100Q0F	21NS21	42072AA010	30707	B72771EA0B	21NS19	1401010	20991
272774BU0A	21NS22	2789100Q0F	21NS21	42072AA010	30707	B72771EA0B	21NS19	1401010	20991
272774EM0A	21NS22	2789100Q0K	21NS22	42072GA061	30302	B727B79925	21NS5	1401204	20991
272774EM0A	21NS22	2789100Q0K	21NS22	42072GA061	30302	B727B79925	21NS5	1401204	20991
272774KJ0A	21NS28	2789100QAA	21NS27	43820003	10502	B729800QAA	21NS12	1401786	20991
272774KJ0A	21NS28	2789100QAA	21NS27	43820003	10502	B729800QAA	21NS12	1401786	20991
272774M400	21NS8	278911FC0A	21NS18	5132400170	10800	EK10350	20620	1403068	FA-0239JM
272774M400	21NS8	278911FC0A	21NS18	5132400170	10800	EK10350	20620	1403068	FA-0239JM
272774M400	21NS4	278911FE0A	21NS18	5132400170	10002	RFY014302	10314	1491697	FC-011JM
272774M400	21NS4	278911FE0A	21NS18	5132400170	10002	RFY014302	10314	1491697	FC-011JM
272774M425	21NS8	278912F000	21NS0	5132400930	10002	O & K		1852123	FO-120JM
272774M425	21NS8	278912F000	21NS0	5132400930	10002	046594	20991	1852123	FO-120JM
272774M425	21NS4	278912F900	21NS0	5132400930	10800	046594	20991	1855409	10599
272774M425	21NS4	278912F900	21NS0	5132400930	10800	1414541	FC-011JM	1855409	10599
272775DA2A	21NS29	278913NL0A	21NS18	7701206928	3ECO010	1414541	FC-011JM	1855409	FO-599JM
272775DA2A	21NS29	278913NL0A	21NS18	7701206928	3ECO010	145166	20991	1855409	FO-599JM
272775FA0A	21DC02	278914A00B	21SZ15	7701209837	21NS21	145166	20991	1855409	10406
272775FA0A	21DC02	278914A00B	21SZ15	7701209837	21NS21	2271979	FA-0239JM	1855409	10406
272775FA0B	21DC02	278914A00C	21Z10	8200257642	10121	2271979	FA-0239JM	1857444	FO-120JM
272775FA0B	21DC02	278914A00C	21Z10	8200257642	10121	243157	FC-011JM	1857444	FO-120JM
272775XA0A	21NS28	278914A00E	21Z10	8200283082	20138	243157	FC-011JM	OPEL	
272775XA0A	21NS28	278914A00E	21Z10	8200283082	20138	2906661	20620	00649000	10097
272778980R	21NS24	278914A00H	21SZ15	9112191	3ECO010	2906661	20620	00649000	10097
272778980R	21NS24	278914A00H	21SZ15	9112191	3ECO010	593302	FC-011JM	00649007	10H05
27277CL025	21MI7	278914FA0A	21NS26	91322400880	10002	593302	FC-011JM	00649007	10H05
27277CL025	21MI7	278914FA0A	21NS26	91322400880	10002	6915571	FA-0239JM	00649007	10316
27277EG000	21NS16	27891AX010	FAA-008JM	91322400880	10800	6915571	FA-0239JM	00649007	10316
27277EG000	21NS16	27891AX010	FAA-008JM	91322400880	10800	ONAN		00649015	10097
27277EG025	21NS16	27891BM400	21NS4	93161121	3ECO017	01220645	10279	00649015	10097
27277EG025	21NS16	27891BM400	21NS4	93161121	3ECO017	01220645	10279	00649020	10316
27277EN000	21NS10	27891BM401KE	21NS8	991032	30891	01220645	FO-279JM	00649020	10316
27277EN000	21NS10	27891BM401KE	21NS8	991032	30891	01220645	FO-279JM	00649020	10H05
27277EN025	21NS10	27891EL00A	21NS17	998032	30891	01220645	FO-279JM	00649020	10H05
27277EN025	21NS10	27891EL00A	21NS17	998032	30891	1220645	FO-279JM	00650017	1ECO095
27277JA00A	21NS14	27891EL00A	FAA-008JM	999A2VX000	21H00	1220645	FO-279JM	00650017	1ECO095
27277JA00A	21NS14	27891EL00A	FAA-008JM	999A2VX000	21H00	1220645	10279	00650017	1ECO102
27277JA00C	21NS14	27891EL00B	21NS17	999M1VS251	21MI7	1220645	10279	00650017	1ECO102
27277JA00C	21NS14	27891EL00B	21NS17	999M1VS251	21MI7	1220649	10599	00650061	1ECO102
27277JN20A	21NS14	278932F900	21NS0	A5208W1103	10103E	1220649	10599	00650061	1ECO102
27277JN20A	21NS14	278932F900	21NS0	A5208W1103	10103E	1220649	FO-599JM	00650061	1ECO102
27277VX01A	21NS16	278936F600	21NS2	A640MV2600SA	30110	1220649	FO-599JM	00650061	1ECO095
27277VX01A	21NS16	278936F600	21NS2	A640MV2600SA	30110	1220649	10406	00650061	1ECO095
2727900Q0A	21NS24	278936F600KE	21NS2	AY100HD501	10216	1220649	10406	00650111	1ECO120
2727900Q0A	21NS24	278936F600KE	21NS2	AY100HD501	10216	1220827	FO-120JM	00650111	1ECO120
2729800QAA	21NS11	2F24130450	21NS2	B72003Y000	21NS25	1220827	FO-120JM	00650190	1ECO044
2729800QAA	21NS11	2F24130450	21NS2	B72003Y000	21NS25	1220833	FO-599JM	00650190	1ECO044
2789100Q0A	21NS12	380872100	FO-599JM	B72771CA0A	21NS20	1220833	FO-599JM	00650206	1ECO044
2789100Q0A	21NS12	380872100	FO-599JM	B72771CA0A	21NS20	1220833	10406	00650206	1ECO044
2789100Q0D	21NS21	380872100	10599	B72771EA0A	21NS19	1220833	10406	00650300	1ECO038
2789100Q0D	21NS21	380872100	10599	B72771EA0A	21NS19	1220833	10599	00650300	1ECO038
						1220833	10599	00650304	10912

00650304	10912	00834285	20923	04404191	3ECO010	04705463	21Z05	05650300	10906
00650307	1ECO001	00834603	20W19	04408101	30120	04707328	20818	05650304	10599
00650307	1ECO001	00834603	20W19	04408101	30120	04707328	20818	05650304	10599
00650311	1ECO001	00834647	20W18	04408341	20130	04708106	21Z05	05650304	FO-599JM
00650311	1ECO001	00834647	20W18	04408341	20130	04708106	21Z05	05650304	FO-599JM
00650385	10985	00834762	20W15	04408840	21NS11	04708106	21Z03	05650304	10703
00650385	10985	00834762	20W15	04408840	21NS11	04708106	21Z03	05650304	10703
00650390	10314	00834805	20977	04411637	3ECO014	04708641	20822	05650305	10398
00650390	10314	00834805	20977	04411637	3ECO014	04708641	20822	05650305	10398
00650406	10985	00834806	20997	04412830	3ECO017	04708795	3ECO016	05650319	1ECO005
00650406	10985	00834806	20997	04412830	3ECO017	04708795	3ECO016	05650319	1ECO005
00813030	30L06	00835056	20W11	04414665	20137	04708878	FO-W01JM	05650342	1ECO044
00813030	30L06	00835056	20W11	04414665	20137	04708878	FO-W01JM	05650342	1ECO044
00813041	30695	00835613	20112	04415218	10194	04708878	10W01	05650354	1ECO058
00813041	30695	00835613	20112	04415218	10194	04708878	10W01	05650354	1ECO058
00813041	30L08	00835616	20108	04415430	20138	04710210	21Z09	05650363	1ECO117
00813041	30L08	00835616	20108	04415430	20138	04710210	21Z09	05650363	1ECO117
00813565	30L08	00860134	1ECO095	04415442	10122	04710951	20817	05650363	1ECO070
00813565	30L08	00860134	1ECO095	04415442	10122	04710951	20817	05650363	1ECO070
00813565	30695	009194745	1ECO019	04416250	3ECO017	04711189	FO-W01JM	05650367	1ECO065
00813565	30695	009194745	1ECO019	04416250	3ECO017	04711189	FO-W01JM	05650367	1ECO065
00813569	3ECO016	009198748	1ECO019	04417399	3ECO010	04711189	10W01	05650375	1ECO116
00813569	3ECO016	009198748	1ECO019	04417399	3ECO010	04711189	10W01	05650375	1ECO116
00815534	30910	01808613	21IS2	04419683	21NS21	04711600	20835	05650380	1ECO038
00815534	30910	01808613	21IS2	04419683	21NS21	04711600	20835	05650380	1ECO038
00818012	3ECO016	01808619	21CD0	04420258	20145	04802875	20W08	05818085	3ECO020
00818012	3ECO016	01808619	21CD0	04420258	20145	04802875	20W08	05818085	3ECO020
00818501	30909	025062071	20923	04420403	1ECO119	04802876	20W08	05835142	20019
00818501	30909	025062071	20923	04420403	1ECO119	04802876	20W08	05835142	20019
00818506	30502	025062072	20923	04421660	30136	04803883	21W12	0649000	10097
00818506	30502	025062072	20923	04421660	30136	04803883	21W12	0649000	10097
00818508	30W01	03639671	202020	04421660	3ECO014	04804934	1ECO019	0649007	10H05
00818508	30W01	03639671	202020	04421660	3ECO014	04804934	1ECO019	0649007	10H05
00818511	30502	04291151	30807	04421864	3ECO017	04807917	20W08	0649007	10316
00818511	30502	04291151	30807	04421864	3ECO017	04807917	20W08	0649007	10316
00818514	30W01	04300019	30502	04434962	10122	04807966	1ECO059	0650017	1ECO102
00818514	30W01	04300019	30502	04434962	10122	04807966	1ECO059	0650017	1ECO102
00818544	30301	04301708	10906	04500935	20133	04818277	10801	0650107	10801
00818544	30301	04301708	10906	04500935	20133	04818277	10801	0650107	10801
00818568	30W01	04303362	10900	04501003	3ECO015	04818693	3ECO083	0650111	1ECO120
00818568	30W01	04303362	10900	04501003	3ECO015	04818693	3ECO083	0650111	1ECO120
00834125	20W16	04310069	20903	04502627	3ECO015	04820437	3ECO083	0650246	1ECO138
00834125	20W16	04310069	20903	04502627	3ECO015	04820437	3ECO083	0650246	1ECO138
00834126	20W12	04320984	10502	04506039	1ECO030	055511059	1ECO161	0650300	1ECO038
00834126	20W12	04320984	10502	04506039	1ECO030	055511059	1ECO161	0650300	1ECO038
00834126	FA-W12JM	04402614	20131	04702969	20887	055515117	1ECO161	0650304	10912
00834126	FA-W12JM	04402614	20131	04702969	20887	055515117	1ECO161	0650304	10912
00834261	20906	04403019	10595	04705463	21Z03	055515474	1ECO161	0650306	FO-599JM
00834261	20906	04403019	10595	04705463	21Z03	055515474	1ECO161	0650306	FO-599JM
00834285	20923	04404191	3ECO010	04705463	21Z05	05650300	10906	0650306	10599

0650306	10599	0834647	20W18	12786800	20019	3638979	21TY21	4403019	10990
0650307	1ECO001	0834658	FA-0253JM	13263262	3ECO020	3638979SK1	21TY21	4404191	3ECO010
0650307	1ECO001	0834658	FA-0253JM	13263262	3ECO020	3638979SK1	21TY21	4404191	3ECO010
0650307	1ECO017	0834762	20W15	13319421	20W16	3639109	FA-0624JM	4405238	20163S
0650307	1ECO017	0834762	20W15	13319421	20W16	3639109	FA-0624JM	4405238	20163S
0650311	1ECO017	0834778	FA-0408JM	13367308	FA-0412JM	3639671	202020	4406453	3ECO091
0650311	1ECO017	0834778	FA-0408JM	13367308	FA-0412JM	3639671	202020	4406453	3ECO091
0650385	10985	0834805	20977	13489640	FA-0412JM	3646431	1ECO139	4407080	21NS24
0650385	10985	0834805	20977	13489640	FA-0412JM	3646431	1ECO139	4407080	21NS24
0650390	10314	0834806	20997	1631226580	1ECO146	39030321	FA-0412JM	4407115	1ECO119
0650390	10314	0834806	20997	1631226580	1ECO146	39030321	FA-0412JM	4407115	1ECO119
0650393	FO-599JM	0834849	FA-0405JM	16400N9600	30102	39146837	FA-0419JM	4408101	30120
0650393	FO-599JM	0834849	FA-0405JM	16400N9600	30102	39146837	FA-0419JM	4408101	30120
0650393	10703	0834926	FA-0405JM	1808012	FAA-001JM	39192256	200600	4408341	20130
0650393	10703	0834926	FA-0405JM	1808012	FAA-001JM	39192256	200600	4408341	20130
0650393	10599	0835056	20W11	1808059	21W15	42390018	20W02	4408840	21NS11
0650393	10599	0835056	20W11	1808059	21W15	42390018	20W02	4408840	21NS11
06808601	21CD0	0835167	FA-0405JM	1808061	21W15	4252248	1ECO034	4411279	20137
06808601	21CD0	0835167	FA-0405JM	1808061	21W15	4252248	1ECO034	4411279	20137
0813030	30L06	0835613	20112	1808524	21W15	4291151	30807	4411637	3ECO014
0813030	30L06	0835613	20112	1808524	21W15	4291151	30807	4411637	3ECO014
0813041	30695	0835616	20108	1808613	21IS2	4301497	20995	4414665	20137
0813041	30695	0835616	20108	1808613	21IS2	4301497	20995	4414665	20137
0813041	30L08	090169150	30909	1808619	21CD0	4301672	10906	4415218	10194
0813041	30L08	090169150	30909	1808619	21CD0	4301672	10906	4415218	10194
0815534	30910	093479473	3ECO096	19130294	21W12	4302955	20109	4415430	20138
0815534	30910	093479473	3ECO096	19130294	21W12	4302955	20109	4415430	20138
0818012	FC-008JM	094104273	20112	20871244	20W19	4303362	10900	4415442	FO-039JM
0818012	FC-008JM	094104273	20112	20871244	20W19	4303362	10900	4415442	FO-039JM
0818501	30909	094201942	10703	21018826	1ECO018	4310069	20903	4415442	10122
0818501	30909	094201942	10703	21018826	1ECO018	4310069	20903	4415442	10122
0818544	30301	094334906	20995	24438415	FA-0414JM	4318010	20101	4415941	1ECO030
0818544	30301	094334906	20995	24438415	FA-0414JM	4318010	20101	4415941	1ECO030
0834117	FA-0407JM	095528256	21NS24	25062393	20900	4320984	10502	4416392	20133
0834117	FA-0407JM	095528256	21NS24	25062393	20900	4320984	10502	4416392	20133
0834125	20W16	095528460	3ECO091	25062434	FA-0417JM	4400131	20999	4416403	20131
0834125	20W16	095528460	3ECO091	25062434	FA-0417JM	4400131	20999	4416403	20131
0834126	20W12	095599746	10W01	25099149	20027	4402614	20131	4416481	20163S
0834126	20W12	095599746	10W01	25099149	20027	4402614	20131	4416481	20163S
0834126	FA-W12JM	095599746	FO-W01JM	25195785	1ECO153	4402718	FO-029JM	4417325	20138
0834126	FA-W12JM	095599746	FO-W01JM	25195785	1ECO153	4402718	FO-029JM	4417325	20138
0834157	FA-0407JM	096629614	21W12	2931095	1ECO034	4402718	10990	4419683	21NS21
0834157	FA-0407JM	096629614	21W12	2931095	1ECO034	4402718	10990	4419683	21NS21
0834159	FA-0407JM	10421389	20027	3557939	FO-030JM	4402894	30822	4420258	20145
0834159	FA-0407JM	10421389	20027	3557939	FO-030JM	4402894	30822	4420258	20145
0834261	20906	12593333	1ECO070	3557948	FA-0628JM	4402894	3ECO007	4421660	30136
0834261	20906	12593333	1ECO070	3557948	FA-0628JM	4402894	3ECO007	4421660	30136
0834603	20W19	12593333	1ECO117	3638979	21CI00	4403019	FO-029JM	4422252	FA-0704JM
0834603	20W19	12593333	1ECO117	3638979	21CI00	4403019	FO-029JM	4422252	FA-0704JM
0834647	20W18	12786800	20019	3638979	21TY21	4403019	10990	4422252	20157

4422252	20157	4818277	10801	5650375	1ECO116	650231	FO-033JM	834126	20W12
4423824	20145	4818693	3ECO083	56550316	1ECO018	650246	1ECO138	834126	FA-W12JM
4423824	20145	4818693	3ECO083	56550316	1ECO018	650246	1ECO138	834126	FA-W12JM
4423888	3ECO091	4819126	21W18	5818085	3ECO020	650302	1ECO016	834157	FA-0404JM
4423888	3ECO091	4819126	21W18	5818085	3ECO020	650302	1ECO016	834157	FA-0404JM
4430737	20130	5444682	1ECO123	5834036	20027	650303	1ECO016	834158	FA-0404JM
4430737	20130	5444682	1ECO123	5834036	20027	650303	1ECO016	834158	FA-0404JM
4434962	FO-039JM	55353324	1ECO073	5834037	FA-0403JM	650304	10912	834251	20394
4434962	FO-039JM	55353324	1ECO073	5834037	FA-0403JM	650304	10912	834251	20394
4449274	10990	55355096	FA-0404JM	5834040	FA-0401JM	650306	10406	834257	FA-0415JM
4449274	10990	55355096	FA-0404JM	5834040	FA-0401JM	650306	10406	834257	FA-0415JM
4449274	FO-029JM	55502095	1ECO146	5834043	FA-0406JM	650318	1ECO011	834261	20906
4449274	FO-029JM	55502095	1ECO146	5834043	FA-0406JM	650318	1ECO011	834261	20906
4500935	20133	55560894	20W18	5834070	FA-0219JM	650381	10098	834264	FA-0417JM
4500935	20133	55560894	20W18	5834070	FA-0219JM	650381	10098	834264	FA-0417JM
4501003	3ECO015	55594651	FO-035JM	5834252	FA-0414JM	650393	10406	834266	FA-0417JM
4501003	3ECO015	55594651	FO-035JM	5834252	FA-0414JM	650393	10406	834266	FA-0417JM
4506039	1ECO030	5650304	10406	5834270	20973	650401	10398	834291	20394
4506039	1ECO030	5650304	10406	5834270	20973	650401	10398	834291	20394
4702969	20887	5650305	10398	5834279	FA-0401JM	6808622	FAA-001JM	834293	FA-0416JM
4702969	20887	5650305	10398	5834279	FA-0401JM	6808622	FAA-001JM	834293	FA-0416JM
4705463	21Z05	5650307	1ECO011	5834281	FA-0400JM	6808623	FAA-001JM	834294	FA-0418JM
4705463	21Z05	5650307	1ECO011	5834281	FA-0400JM	6808623	FAA-001JM	834294	FA-0418JM
4705463	21Z03	5650308	1ECO011	5834282	FA-0402JM	813030	30L06	834294	FA-0416JM
4705463	21Z03	5650308	1ECO011	5834282	FA-0402JM	813030	30L06	834294	FA-0416JM
4707328	20818	5650310	1ECO017	5835127	FA-0406JM	813561	FC-011JM	834297	FA-0416JM
4707328	20818	5650310	1ECO017	5835127	FA-0406JM	813561	FC-011JM	834297	FA-0416JM
4708641	20822	5650316	1ECO018	5835142	20019	813562	FC-011JM	834581	FA-0403JM
4708641	20822	5650316	1ECO018	5835142	20019	813562	FC-011JM	834581	FA-0403JM
4708750	FO-028JM	5650319	1ECO005	649001	10314	815534	30910	834582	FA-0403JM
4708750	FO-028JM	5650319	1ECO005	649001	10314	815534	30910	834582	FA-0403JM
4708795	FC-008JM	5650338	1ECO123	650104	10098	818013	3ECO082	834585	20989
4708795	FC-008JM	5650338	1ECO123	650104	10098	818013	3ECO082	834585	20989
4710210	21Z09	5650342	FO-032JM	650111	1ECO120	818020	FC-002JM	834607	20973
4710210	21Z09	5650342	FO-032JM	650111	1ECO120	818020	FC-002JM	834607	20973
4710951	20817	5650343	10098	650111	FO-031JM	818020	300200	834617	FA-0414JM
4710951	20817	5650343	10098	650111	FO-031JM	818020	300200	834617	FA-0414JM
4711600	20835	5650354	1ECO058	650134	FO-022JM	818021	FC-003JM	834618	20108
4711600	20835	5650354	1ECO058	650134	FO-022JM	818021	FC-003JM	834618	20108
4802118	20W17	5650359	1ECO073	650163	FO-035JM	818021	3ECO088	834619	FA-0413JM
4802118	20W17	5650359	1ECO073	650163	FO-035JM	818021	3ECO088	834619	FA-0413JM
4807214	FC-008JM	5650363	1ECO070	650172	1ECO073	818025	FC-003JM	834621	FA-0413JM
4807214	FC-008JM	5650363	1ECO070	650172	1ECO073	818025	FC-003JM	834621	FA-0413JM
4807966	1ECO059	5650363	1ECO117	650181	FO-033JM	818025	3ECO088	834622	20W11
4807966	1ECO059	5650363	1ECO117	650181	FO-033JM	818025	3ECO088	834622	20W11
4817460	1ECO059	5650367	FO-028JM	650190	FO-032JM	818027	3ECO009	834656	FA-0221JM
4817460	1ECO059	5650367	FO-028JM	650190	FO-032JM	818027	3ECO009	834656	FA-0221JM
4818038	1ECO104	5650367	1ECO065	650220	1ECO065	818530	30301	834658	FA-0253JM
4818038	1ECO104	5650367	1ECO065	650220	1ECO065	818530	30301	834658	FA-0253JM
4818277	10801	5650375	1ECO116	650231	FO-033JM	834126	20W12	834659	FA-0217JM

834659	FA-0217JM	90469336	20989	93197779	21NS21	VAG045115466	1ECO023	1780187215	20697
834732	FA-0228JM	90486293	20989	93198598	10595	OTOKAR		PEUGEOT	
834732	FA-0228JM	90486293	20989	93198598	10595	12F0017259AA	10500	1109	1ECO136
834736	FA-0227JM	90499582	FA-0410JM	93745801	1ECO104	12F0017259AA	10500	1109	1ECO136
834736	FA-0227JM	90499582	FA-0410JM	93745801	1ECO104	PERKINS		110991	10122
834762	20W15	90542912	3ECO009	95507955	20835	12700082	FA-0239JM	110991	10122
834762	20W15	90542912	3ECO009	95507955	20835	12700082	FA-0239JM	1109A4	10990
834778	FA-0408JM	90570363	FA-0413JM	95517669	FO-028JM	1879513	FC-011JM	1109A4	10990
834778	FA-0408JM	90570363	FA-0413JM	95517669	FO-028JM	1879513	FC-011JM	1109A5	10990
834801	FA-0415JM	90570368	1ECO005	95525248	200200	200E9176	FC-011JM	1109A5	10990
834801	FA-0415JM	90570368	1ECO005	95525248	200200	200E9176	FC-011JM	1109A5	10122
834805	20973	9110894	3ECO007	95525248	FA-0200JM	2236295	FC-011JM	1109A5	10122
834805	20973	9110894	3ECO007	95525248	FA-0200JM	2236295	FC-011JM	1109A9	10098
834805	20977	9110894	30822	95525299	FO-041JM	23510342	FA-0239JM	1109A9	10098
834805	20977	9110894	30822	95525299	FO-041JM	23510342	FA-0239JM	1109AC	10316
834806	20997	9111019	10595	95525903	21CI00	26510093	20991	1109AC	10316
834806	20997	9111019	10595	95525903	21CI00	26510093	20991	1109AC	10H05
834848	FA-0406JM	91122229	30807	95526367	FA-0227JM	26510124	20991	1109AC	10H05
834848	FA-0406JM	91122229	30807	95526367	FA-0227JM	26510124	20991	1109AH	FO-030JM
834858	FA-0219JM	91159804	30120	95528288	21SZ17	26510124	20991	1109AH	FO-030JM
834858	FA-0219JM	91159804	30120	95528288	21SZ17	26510216	20991	1109AH	1ECO060
834888	FA-0411JM	91160128	21NS11	95528634	21W16	26510216	20991	1109AH	1ECO060
834888	FA-0411JM	91160128	21NS11	95528634	21W16	26510324	FA-0239JM	1109AJ	1ECO060
835036	FA-0219JM	9195316	20887	95528635	21W16	26510324	FA-0239JM	1109AJ	1ECO060
835036	FA-0219JM	9195316	20887	95528635	21W16	26510362	20620	1109AJ	1ECO060
835058	FA-0409JM	9214143	20818	95528636	21W11	26510362	20620	1109AJ	FO-030JM
835058	FA-0409JM	9214143	20818	95528636	21W11	2654407	10123	1109AJ	FO-030JM
835075	FA-0409JM	93156769	10120	95530268	20157	2654407	10123	1109AL	10189
835075	FA-0409JM	93156769	10120	95530268	20157	26560608	30L08	1109AL	10189
835606	FA-0418JM	93161665	1ECO068	95599725	21W18	26560608	30L08	1109AN	1ECO037
835606	FA-0418JM	93161665	1ECO068	95599725	21W18	26560608	FC-006JM	1109AN	1ECO037
835615	FA-0410JM	93180258	10194	96440878	21W18	26560608	FC-006JM	1109AP	10189
835615	FA-0410JM	93180258	10194	96440878	21W18	26561118	FC-006JM	1109AP	10189
835622	FA-0402JM	93183318	1ECO035	98018448	1ECO116	26561118	FC-006JM	1109AV	1ECO099
835622	FA-0402JM	93183318	1ECO035	98018448	1ECO116	26561118	30L08	1109AV	1ECO099
835628	FA-0400JM	93183389	FA-0401JM	9809532380	10189	26561118	30L08	1109AY	1ECO136
835628	FA-0400JM	93183389	FA-0401JM	9809532380	10189	26569051	FC-006JM	1109AY	1ECO136
835632	FA-0400JM	93183412	1ECO058	9813908880	200600	26569051	FC-006JM	1109AY	FO-026JM
835632	FA-0400JM	93183412	1ECO058	9813908880	200600	3000323	10123	1109AY	FO-026JM
84186989	3ECO098	93185674	FO-035JM	98140265	20921	3000323	10123	1109AZ	10210
84186989	3ECO098	93185674	FO-035JM	98140265	20921	901046	20620	1109AZ	10210
860134	FO-033JM	93188247	20132	9817256080	30268	901046	20620	1109AZ	FO-042JM
860134	FO-033JM	93188247	20132	9817256080	30268	PERODUA		1109AZ	FO-042JM
8943349060	20995	93188247	20163S	9820226380	3ECO096	04152B1010	1ECO051	1109CA	10189
8943349060	20995	93188247	20163S	9820226380	3ECO096	04152B1010	1ECO051	1109CA	10189
8960570	FA-0415JM	93194847	21Z09	9974141	20162S	1560187103	10W01	1109CG	10H05
8960570	FA-0415JM	93194847	21Z09	9974141	20162S	1560187103	10W01	1109CG	10H05
90325205	FA-0418JM	93195891	20817	MB433425	30509	1560187103	FO-W01JM	1109CG	10316
90325205	FA-0418JM	93195891	20817	MB433425	30509	1560187103	FO-W01JM	1109CG	10316
90469336	20989	93197779	21NS21	VAG045115466	1ECO023	1780187215	20697	1109CJ	FO-033JM
								1109CJ	FO-033JM

1109CK	FO-030JM	1444CA	FA-0604JM	1444H3	FA-0606JM	1444SF	FA-0621JM	1444W9	20351
1109CK	FO-030JM	1444CA	FA-0604JM	1444H3	FA-0606JM	1444SF	FA-0621JM	1444W9	20351
1109CK	1ECO060	1444CE	FA-0613JM	1444J2	FA-0103JM	1444SG	FA-0621JM	1444WC	FA-0627JM
1109CK	1ECO060	1444CE	FA-0613JM	1444J2	FA-0103JM	1444SG	FA-0621JM	1444WC	FA-0627JM
1109CL	10H05	1444CF	FA-0608JM	1444J4	FA-0606JM	1444SH	20531	1444WN	FA-2018JM
1109CL	10H05	1444CF	FA-0608JM	1444J4	FA-0606JM	1444SH	20531	1444WN	FA-2018JM
1109K8	FO-023JM	1444CF	FA-0603JM	1444PT	FA-0619JM	1444SQ	FA-0222JM	1444WN	202018
1109K8	FO-023JM	1444CF	FA-0603JM	1444PT	FA-0619JM	1444SQ	FA-0222JM	1444WN	202018
1109N2	10699	1444CG	FA-0608JM	1444PV	20288	1444ST	FA-0626JM	1444WP	FA-0611JM
1109N2	10699	1444CG	FA-0608JM	1444PV	20288	1444ST	FA-0626JM	1444WP	FA-0611JM
1109R6	1ECO037	1444CJ	FA-0604JM	1444PV	FA-288JM	1444SY	20584	1444X2	20351
1109R6	1ECO037	1444CJ	FA-0604JM	1444PV	FA-288JM	1444SY	20584	1444X2	20351
1109S5	FO-026JM	1444CL	FA-0613JM	1444PW	FA-288JM	1444TA	FA-0614JM	1444X5	20826
1109S5	FO-026JM	1444CL	FA-0613JM	1444PW	FA-288JM	1444TA	FA-0614JM	1444X5	20826
1109X7	1ECO048	1444CP	20826	1444PW	20288	1444TJ	20826	1444XC	FA-0620JM
1109X7	1ECO048	1444CP	20826	1444PW	20288	1444TJ	20826	1444XC	FA-0620JM
1109Y3	FO-042JM	1444CQ	FA-0607JM	1444PZ	FA-0103JM	1444TL	FA-0607JM	1444XK	FA-0227JM
1109Y3	FO-042JM	1444CQ	FA-0607JM	1444PZ	FA-0103JM	1444TL	FA-0607JM	1444XK	FA-0227JM
1109Y3	10210	1444CR	FA-0607JM	1444QF	FA-0606JM	1444TP	FA-0616JM	144588	FA-0266JM
1109Y3	10210	1444CR	FA-0607JM	1444QF	FA-0606JM	1444TP	FA-0616JM	144588	FA-0266JM
1109Y4	10210	1444CT	FA-0614JM	1444QQ	FA-0605JM	1444TT	FA-0628JM	156703	30301
1109Y4	10210	1444CT	FA-0614JM	1444QQ	FA-0605JM	1444TT	FA-0628JM	156703	30301
1109Y9	10316	1444E6	FA-0631JM	1444QR	FA-0129JM	1444TV	FA-2015JM	156707	30000
1109Y9	10316	1444E6	FA-0631JM	1444QR	FA-0129JM	1444TV	FA-2015JM	156707	30000
144402	20584	1444EE	FA-0608JM	1444QT	FA-0222JM	1444TV	202015	156713	30192
144402	20584	1444EE	FA-0608JM	1444QT	FA-0222JM	1444TV	202015	156713	30192
144408	FA-0102JM	1444EH	FA-0616JM	1444QW	FA-2018JM	1444TY	FA-0617JM	156718	30000
144408	FA-0102JM	1444EH	FA-0616JM	1444QW	FA-2018JM	1444TY	FA-0617JM	156718	30000
144409	20003	1444EJ	FA-0616JM	1444QW	202018	1444VA	20189	156719	30000
144409	20003	1444EJ	FA-0616JM	1444QW	202018	1444VA	20189	156719	30000
144411	FA-0631JM	1444EQ	FA-0615JM	1444R2	FA-0103JM	1444VE	FA-0610JM	156720	30301
144411	FA-0631JM	1444EQ	FA-0615JM	1444R2	FA-0103JM	1444VE	FA-0610JM	156720	30301
144484	FA-0630JM	1444ES	FA-0615JM	1444R5	FA-0611JM	1444VF	FA-0630JM	156786	30120
144484	FA-0630JM	1444ES	FA-0615JM	1444R5	FA-0611JM	1444VF	FA-0630JM	156786	30120
144485	FA-0626JM	1444EX	20003	1444RG	FA-288JM	1444VL	FA-0625JM	156793	30120
144485	FA-0626JM	1444EX	20003	1444RG	FA-288JM	1444VL	FA-0625JM	156793	30120
144486	FA-0629JM	1444F0	FA-0627JM	1444RG	20288	1444VQ	FA-0604JM	1567C4	30W01
144486	FA-0629JM	1444F0	FA-0627JM	1444RG	20288	1444VQ	FA-0604JM	1567C4	30W01
144488	FA-0102JM	1444F1	FA-0631JM	1444RJ	FA-0107JM	1444VR	FA-0622JM	1567C6	30120
144488	FA-0102JM	1444F1	FA-0631JM	1444RJ	FA-0107JM	1444VR	FA-0622JM	1567C6	30120
1444A0	FA-0617JM	1444FF	FA-0619JM	1444RN	FA-0605JM	1444VS	FA-0623JM	1606267680	3ECO016
1444A0	FA-0617JM	1444FF	FA-0619JM	1444RN	FA-0605JM	1444VS	FA-0623JM	1606267680	3ECO016
1444A1	20003	1444G0	FA-0630JM	1444RT	20531	1444VW	FA-0612JM	1606267680	FC-008JM
1444A1	20003	1444G0	FA-0630JM	1444RT	20531	1444VW	FA-0612JM	1606267680	FC-008JM
1444A5	20189	1444G9	FA-0623JM	1444RV	FA-0107JM	1444VZ	20351	16063849	300200
1444A5	20189	1444G9	FA-0623JM	1444RV	FA-0107JM	1444VZ	20351	16063849	300200
1444A6	20189	1444H0	FA-0622JM	1444RX	FA-0129JM	1444W	20531	1606384980	FC-002JM
1444A6	20189	1444H0	FA-0622JM	1444RX	FA-0129JM	1444W	20531	1606384980	FC-002JM
1444A9	FA-0102JM	1444H1	FA-0610JM	1444SC	FA-0620JM	1444W2	FA-0612JM	1606402680	FA-0222JM
1444A9	FA-0102JM	1444H1	FA-0610JM	1444SC	FA-0620JM	1444W2	FA-0612JM	1606402680	FA-0222JM

1606451188	3ECO005	1631689980	200200	190647	30695	1906E6	30536	9813908880	200600
1606451188	3ECO005	1631689980	200200	190647	30695	1906E6	30536	9813908880	200600
1606498480	FA-0227JM	1674210980	3ECO103	190647	30L08	6447TT	21TY10	9816182880	3ECO096
1606498480	FA-0227JM	1674210980	3ECO103	190647	30L08	6447TT	21TY10	9816182880	3ECO096
1607673380	20299	1674210980	300200	190648	3ECO004	6447TV	21TY10	9816183080	3ECO096
1607673380	20299	1674210980	300200	190648	3ECO004	6447TV	21TY10	9816183080	3ECO096
1608076280	FO-023JM	190156	3ECO006	190652	3ECO015	6447VX	FAA-005JM	9816847180	3ECO096
1608076280	FO-023JM	190156	3ECO006	190652	3ECO015	6447VX	FAA-005JM	9816847180	3ECO096
1608882580	20299	190156	3ECO011	190656	3ECO007	6447XF	21CI00	9817256080	30268
1608882580	20299	190156	3ECO011	190656	3ECO007	6447XF	21CI00	9817256080	30268
1609428080	FAA-005JM	190159	3ECO011	190656	30822	6447XF	21TY21	B000754480	202022
1609428080	FAA-005JM	190159	3ECO011	190656	30822	6447XF	21TY21	B000754480	202022
1609428180	FAA-005JM	190160	3ECO011	190660	30L08	6447ZX	21MI7	B000975480	21TY15
1609428180	FAA-005JM	190160	3ECO011	190660	30L08	6447ZX	21MI7	B000975480	21TY15
1609851280	FA-0227JM	190166	30351	190660	FC-006JM	647961	FAA-001JM	E145003	30909
1609851280	FA-0227JM	190166	30351	190660	FC-006JM	647961	FAA-001JM	E145003	30909
1609907380	20534	190166	FC-005JM	190664	30W03	647963	FAA-010JM	E145055	30909
1609907380	20534	190166	FC-005JM	190664	30W03	647963	FAA-010JM	E145055	30909
1609998980	21CI00	190167	30300	190666	300202	647963	21SZ17	PIAGGIO	
1609998980	21CI00	190167	30300	190666	300202	647963	21SZ17		
1610192280	FC-015JM	190168	FC-005JM	190667	300202	647984	FAA-001JM	112165L	20032
1610192280	FC-015JM	190168	FC-005JM	190667	300202	647984	FAA-001JM	112165L	20032
1610693780	1ECO139	190168	30351	190695	3ECO029	6479A5	21TY10	1560187103	FO-W01JM
1610693780	1ECO139	190168	30351	190695	3ECO029	6479A5	21TY10	1560187103	FO-W01JM
1611659480	FC-012JM	190173	30351	190697	FC-008JM	6479E0	FAA-010JM	1560187103	10W01
1611659480	FC-012JM	190173	30351	190697	FC-008JM	6479E0	FAA-010JM	1560187103	10W01
1611659480	30536	190173	FC-005JM	190697	3ECO016	6479E0	21SZ17	1560187204	FO-W01JM
1611659480	30536	190173	FC-005JM	190697	3ECO016	6479E0	21SZ17	1560187204	FO-W01JM
1611891580	202015	190183	30L11	1906A2	3ECO019	6479E9	21MI7	1560187204	10W01
1611891580	202015	190183	30L11	1906A2	3ECO019	6479E9	21MI7	1560187204	10W01
1611891580	FA-2015JM	190197	30536	1906A6	3ECO019	6479J7	21MI10	1560187204	10604
1611891580	FA-2015JM	190197	30536	1906A6	3ECO019	6479J7	21MI10	1560187204	10604
1612496780	202009	190197	FC-012JM	1906A7	3ECO028	9463704780	1ECO037	1560187703	10604
1612496780	202009	190197	FC-012JM	1906A7	3ECO028	9463704780	1ECO037	1560187703	10604
1613181380	FO-042JM	190199	300200	1906A9	3ECO004	9641087880	3ECO019	1780187505	20608
1613181380	FO-042JM	190199	300200	1906A9	3ECO004	9641087880	3ECO019	1780187505	20608
1614157280	FC-015JM	1901A3	FC-002JM	1906C0	3ECO027	9673084480	FA-0625JM	1780187710	20605
1614157280	FC-015JM	1901A3	FC-002JM	1906C0	3ECO027	9673084480	FA-0625JM	1780187710	20605
1616322380	30300	190608	FC-011JM	1906C3	300202	9674725580	FA-0609JM	1780187Z01	20608
1616322380	30300	190608	FC-011JM	1906C3	300202	9674725580	FA-0609JM	1780187Z01	20608
1616368880	202009	190613	FC-011JM	1906C4	FC-008JM	9678335980	FA-0624JM	1780187Z02	20605
1616368880	202009	190613	FC-011JM	1906C4	FC-008JM	9678335980	FA-0624JM	1780187Z02	20605
1616959180	21CI00	190622	30439S	1906C6	FC-006JM	9800097580	202019	1780187Z08	20615
1616959180	21CI00	190622	30439S	1906C6	FC-006JM	9800097580	202019	1780187Z08	20615
1631226580	FO-041JM	190629	3ECO005	1906C9	FC-011JM	9801366680	FC-001JM	1780187Z08000	20615
1631226580	FO-041JM	190629	3ECO005	1906C9	FC-011JM	9801366680	FC-001JM	1780187Z08000	20615
1631487880	3ECO016	190638	30W03	1906E5	3ECO029	9802348680	202020	222721	10010
1631487880	3ECO016	190638	30W03	1906E5	3ECO029	9802348680	202020	222721	10010
1631689980	FA-0200JM	190638	3ECO005	1906E6	FC-012JM	9805552080	FA-0624JM	2300087507	30624
1631689980	FA-0200JM	190638	3ECO005	1906E6	FC-012JM	9805552080	FA-0624JM	2300087507	30624
1631689980	FA-0200JM	190638	3ECO005	1906E6	FC-012JM	9805552080	FA-0624JM	2330087512	30623

2330087512	30623	25014233	10098	95B129620	FA-0803JM	PW510252	10599	0855589600	FC-011JM
2330087625	30693	25098522	20098	95B129620	FA-0803JM	PW510253	10599	152009645R	10120
2330087625	30693	25098522	20098	95B129620A	FA-0803JM	PW510253	10599	152009645R	10120
2330087705	30612	25121466	30098	95B129620A	FA-0803JM	PW510253	10406	152009645R	FO-120JM
2330087705	30612	25121466	30098	98711013200	FA-0955JM	PW510253	10406	152009645R	FO-120JM
247444	30L08	25121468	30098	98711013200	FA-0955JM	PW510253	FO-599JM	1520800QAG	10121
247444	30L08	25121468	30098	98711013300	FA-0955JM	PW510253	FO-599JM	1520800QAG	10121
247444	FC-006JM	89028790	30098	98711013300	FA-0955JM	PW510253	10502	152083323R	1ECO119
247444	FC-006JM	89028790	30098	99611013102	FA-0801JM	PW510253	10502	152083323R	1ECO119
263703	20614	PORSCHE		99611013102	FA-0801JM	PW510577	10316	152085488R	10122
263703	20614	021129620	20048	99611013103	FA-0801JM	PW510577	10316	152085488R	10122
264907	30L08	021129620	20048	99611013103	FA-0801JM	PW510577	10H05	152085488R	FO-034JM
264907	30L08	0PB115403	1ECO162	99611013151	FA-0802JM	PW510577	10H05	152085488R	FO-034JM
438038	10203	0PB115403	1ECO162	99611013151	FA-0802JM	PW510577E	10316	152085758R	10120
438038	10203	0PB115466	1ECO162	99611013152	FA-0802JM	PW510577E	10316	152085758R	10120
493063	10699	0PB115466	1ECO162	99611013152	FA-0802JM	PW510577E	10H05	152085758R	FO-120JM
493063	10699	911901107	10123	9A719840520	1ECO133	PW510577E	10H05	152085758R	FO-120JM
493063	10189	911901107	10123	9A719840520	1ECO133	PW510764	20596	1520865F0A	FO-120JM
493063	10189	94410720103	10006	PROTON		PW510764	20596	1520865F0A	FO-120JM
493290	FC-006JM	94410720103	10006	414505	10502	PW510764E	20596	1520865F0B	10120
493290	FC-006JM	94810722200	1ECO162	414505	10502	PW510764E	20596	1520865F0B	10120
493290	30L08	94810722200	1ECO162	7701059409	20117	PW510765	20596	152089599R	10122
493290	30L08	95510722200	1ECO069	7701059409	20117	PW510765	20596	152089599R	10122
493290	30695	95510722200	1ECO069	8200257642	10121	PW530720	30224	152089599R	FO-034JM
493290	30695	95510756100	1ECO013	8200257642	10121	PW530720	30224	152089599R	FO-034JM
650308	1ECO018	95510756100	1ECO013	MB433425	30509	PW811577	10316	152092567R	1ECO156
650308	1ECO018	95511013100	20L08	MB433425	30509	PW811577	10316	152092567R	1ECO156
650391	10314	95511013100	20L08	MB433425S	30509	PW821376	30W01	152092962R	1ECO119
650391	10314	95511013110	20L08	MB433425S	30509	PW821376	30W01	152092962R	1ECO119
830424	10010	95511013110	20L08	MB658689	30224	PW823181	30W01	152095084R	1ECO129
830424	10010	95511013400	3ECO025	MB658689	30224	PW823181	30W01	152095084R	1ECO129
B004761	30625S	95511013400	3ECO025	MD069782	10505P	PW823186	30W01	152099198R	1ECO156
B004761	30625S	95810722200	1ECO108	MD069782	10505P	PW823186	30W01	152099198R	1ECO156
B005660	20620	95810722200	1ECO108	MD603800	20510	UK414510	30512	1640000Q1G	3ECO097
B005660	20620	95810722201	1ECO108	MD603800	20510	UK414510	30512	1640000Q1G	3ECO097
B005903	30624	95810722201	1ECO108	MD603932	20516	REFORM		164000708R	3ECO091
B005903	30624	95811013000	FA-0948JM	MD603932	20516	215100918	FC-011JM	164000708R	3ECO091
B011392	1ECO095	95811013000	FA-0948JM	MD620610	20516	215100918	FC-011JM	164000797R	3ECO097
B011392	1ECO095	95811013010	FA-0948JM	MD620610	20516	215152180	FC-011JM	164000797R	3ECO097
POCLAIN		95811013010	FA-0948JM	MD620610S	20516	215152180	FC-011JM	164000862R	30141
143287	FC-011JM	95811013400	3ECO085	MD620610S	20516	K943311080	20991	164000862R	30141
143287	FC-011JM	95811013400	3ECO085	PC121101	10505P	K943311080	20991	164000890R	30R01
D1150532	20991	95811013410	3ECO085	PC121101	10505P	PE26560017	FC-011JM	164000890R	30R01
D1150532	20991	95811013410	3ECO085	PW510200	20597	PE26560017	FC-011JM	164001458R	3ECO107
L0950554	FC-011JM	95811544110	1ECO124	PW510200	20597	RENAULT		164001458R	3ECO107
L0950554	FC-011JM	95811544110	1ECO124	PW510252	10502	0003141914	10123	164001540R	30125
W0143287	FC-011JM	95811546600	1ECO124	PW510252	10502	0003141914	10123	164001540R	30108
W0143287	FC-011JM	95811546600	1ECO124	PW510252	FO-599JM	0003563591	10123	164001540R	30108
PONTIAC		95811556200	1ECO124	PW510252	FO-599JM	0003563591	10123	164003263R	3ECO091
25014233	10098	95811556200	1ECO124	PW510252	10599	0855589600	FC-011JM		

164003263R	3ECO091	165461599R	20117	165467078R	FA-0702JM	272773016R	FAA-011JM	7700033408	10990
164004395R	30140	165461783R	FA-0704JM	165467674R	20042	272774711R	21SM2	7700073302	10990
164004395R	30140	165461783R	FA-0704JM	165467674R	20042	272774711R	21SM2	7700073302	10990
164005420R	30141	165461822R	FA-0706JM	165467751R	FA-0701JM	272774936R	21NS13	7700107905	10990
164005420R	30141	165461822R	FA-0706JM	165467751R	FA-0701JM	272774936R	21NS13	7700107905	10990
164006435R	30828	165462604R	20161	165467860R	FA-0715JM	272775340R	21DC01	7700107905	FO-029JM
164006435R	30828	165462604R	20161	165467860R	FA-0715JM	272775340R	21DC01	7700107905	FO-029JM
164009384R	30828	165462683R	20M04	165468296R	FA-0706JM	272775374R	FAA-008JM	7700109402	1ECO030
164009384R	30828	165462683R	20M04	165468296R	FA-0706JM	272775374R	FAA-008JM	7700109402	1ECO030
164009757R	3ECO107	165462862R	FA-0612JM	165468470R	20130	272775374R	21NS6	7700109585	30132
164009757R	3ECO107	165462862R	FA-0612JM	165468470R	20130	272775374R	21NS6	7700109585	30132
164009757RSK1	3ECO107	1654630P00	20142	165469029R	FA-0612JM	272775XA0A	21NS28	7700111834	FA-0618JM
164009757RSK1	3ECO107	1654630P00	20142	165469029R	FA-0612JM	272775XA0A	21NS28	7700111834	FA-0618JM
16400HV80A	30138	1654630P00	20196	165469040R	20128	272778859R	21NS24	7700112686	10121
16400HV80A	30138	1654630P00	20196	165469040R	20128	272778859R	21NS24	7700112686	10121
16400JD50A	30122	165463164R	20130	165469196R	FA-0702JM	272779683R	FAA-011JM	7700126705	1ECO024
16400JD50A	30122	165463164R	20130	165469196R	FA-0702JM	272779683R	FAA-011JM	7700126705	1ECO024
16400JY00A	30122	165463998R	20040	165469377R	20M04	272779986R	21SM2	7700271026	30301
16400JY00A	30122	165463998R	20040	165469377R	20M04	272779986R	21SM2	7700271026	30301
16400JY09D	30122	165464064R	20040	165469466R	20043	3141914	10123	7700272523	FO-029JM
16400JY09D	30122	165464064R	20040	165469466R	20043	3141914	10123	7700272523	FO-029JM
164034510R	FC-010JM	165464407R	20137	16546HV80A	20160	4055020005	30192	7700274177	10595
164034510R	FC-010JM	165464407R	20137	16546HV80A	20160	4055020005	30192	7700274177	10595
164037803R	FC-010JM	165464556R	20137	16546JD20B	20135	5000031168	30000	7700274216	20041
164037803R	FC-010JM	165464556R	20137	16546JD20B	20135	5000031168	30000	7700274216	20041
164038513R	30136	165464948R	FA-0705JM	226755893R	30120	5001000878	20999	7700424098	21NS12
164038513R	30136	165464948R	FA-0705JM	226755893R	30120	5001000878	20999	7700424098	21NS12
164038513R	3ECO014	165464BA1A	20149	272770567R	FAA-011JM	5001869771	10112E	7700544588	30000
164038513R	3ECO014	165464BA1A	20149	272770567R	FAA-011JM	5001869771	10112E	7700544588	30000
164038815R	FC-010JM	165464EA0C	20159	272770567R	21DC02	6001000383	20987	7700582693	30909
164038815R	FC-010JM	165464EA0C	20159	272770567R	21DC02	6001000383	20987	7700582693	30909
1654600Q0D	20100	165464JA1B	20155	272771128R	21NS24	6001543138	30120	7700668711	30L08
1654600Q0D	20100	165464JA1B	20155	272771128R	21NS24	6001543138	30120	7700668711	30L08
1654600Q0E	20100	165464PM0A	FA-0714JM	272771653R	21NS22	6001543357	FO-029JM	7700680162	30192
1654600Q0E	20100	165464PM0A	FA-0714JM	272771653R	21NS22	6001543357	FO-029JM	7700680162	30192
1654600QAK	20100	165465086R	FA-0701JM	272772100R	21NS13	6001543789	20041	7700680167	30192
1654600QAK	20100	165465086R	FA-0701JM	272772100R	21NS13	6001543789	20041	7700680167	30192
165460107R	20157	165465171R	20145	272772132R	21NS6	6001545868	30822	7700700092	FC-006JM
165460107R	20157	165465171R	20145	272772132R	21NS6	6001545868	30822	7700700092	FC-006JM
165460444R	FA-0526JM	165465434R	FA-0701JM	272772519R	21NS22	6001546326	30120	7700700092	30L08
165460444R	FA-0526JM	165465434R	FA-0701JM	272772519R	21NS22	6001546326	30120	7700700092	30L08
165460509R	20042	165465647R	FA-0702JM	272772621R	21DC01	7100544588	30000	7700720978	10189
165460509R	20042	165465647R	FA-0702JM	272772621R	21DC01	7100544588	30000	7700720978	10189
165460543R	FA-0715JM	165465FN1A	20158	272772835R	FAA-008JM	7485116340	3ECO014	7700720987	FA-0707JM
165460543R	FA-0715JM	165465FN1A	20158	272772835R	FAA-008JM	7485116340	3ECO014	7700720987	FA-0707JM
165460588R	20128	165466131R	20135	272772835R	21NS6	7485124986	3ECO014	7700722120	20MC10
165460588R	20128	165466131R	20135	272772835R	21NS6	7485124986	3ECO014	7700722120	20MC10
165460835R	20157	165466878R	FA-0618JM	272773016R	21DC02	7485151822	30123	7700724743	30301
165460835R	20157	165466878R	FA-0618JM	272773016R	21DC02	7485151822	30123	7700724743	30301
165461599R	20117	165467078R	FA-0702JM	272773016R	FAA-011JM	7700033408	10990	7700724875	20510

7700724875	20510	7701036270	FA-0711JM	7701062104	30133	7711945900	FO-039JM	8200459849	20839
7700728143	30301	7701038857	20132	7701062104	30R02	7711945905	FO-034JM	8200488878	20138
7700728143	30301	7701038857	20132	7701062104	30R02	7711945905	FO-034JM	8200488878	20138
7700820375	30W01	7701039703	30189	7701062190	30125	7945	3ECO004	8200505566	20163S
7700820375	30W01	7701039703	30189	7701062190	30125	7945	3ECO004	8200505566	20163S
7700854426	FA-0708JM	7701039703	30578	7701063613	30R02	79450694444	3ECO004	8200576596	FA-0705JM
7700854426	FA-0708JM	7701039703	30578	7701063613	30R02	79450694444	3ECO004	8200576596	FA-0705JM
7700857336	FA-0708JM	7701039857	20132	7701064439	20117	8200004921	21NS11	8200768927	FO-039JM
7700857336	FA-0708JM	7701039857	20132	7701064439	20117	8200004921	21NS11	8200768927	FO-039JM
7700858863	FC-011JM	7701041740	FA-0713JM	7701065609	30891	8200026237	30108	8200795348	20145
7700858863	FC-011JM	7701041740	FA-0713JM	7701065609	30891	8200026237	30108	8200795348	20145
7700869029	10121	7701042499	21NS27	7701206119	3ECO008	8200031826	20156	8200893554	10119
7700869029	10121	7701042499	21NS27	7701206119	3ECO008	8200031826	20156	8200893554	10119
7700871919	10595	7701042841	FA-0629JM	7701206705	1ECO024	8200095976	20137	8200985420	20040
7700871919	10595	7701042841	FA-0629JM	7701206705	1ECO024	8200095976	20137	8200985420	20040
7700871919	10891	7701043620	30822	7701206928	3ECO010	8200104272	20156	8201059775	10119
7700871919	10891	7701043620	30822	7701206928	3ECO010	8200104272	20156	8201059775	10119
7700873583	10891	7701043620	3ECO007	7701207545	3ECO015	8200166615	FA-0703JM	8201676037	21NS21
7700873583	10891	7701043620	3ECO007	7701207545	3ECO015	8200166615	FA-0703JM	8201676037	21NS21
7700873583	10595	7701043709	20132	7701208613	3ECO017	8200186217	30R03	8660005342	20149
7700873583	10595	7701043709	20132	7701208613	3ECO017	8200186217	30R03	8660005342	20149
7700873603	10891	7701044101	FA-0700JM	7701209837	21NS21	820020668	30132	8671004329	10189
7700873603	10891	7701044101	FA-0700JM	7701209837	21NS21	820020668	30132	8671004329	10189
7701009283	20114	7701044595	20133	7701348963	20114	8200216005	20128	8671004478	20142
7701009283	20114	7701044595	20133	7701348963	20114	8200216005	20128	8671004478	20142
7701010100	FC-011JM	7701044913	3ECO015	7701415054	FO-047JM	8200248903	3ECO010	8671014029	1ECO030
7701010100	FC-011JM	7701044913	3ECO015	7701415054	FO-047JM	8200248903	3ECO010	8671014029	1ECO030
7701016683	20114	7701045724	20130	7701415070	10098	8200259359	20163S	8671014130	20238
7701016683	20114	7701045724	20130	7701415070	10098	8200259359	20163S	8671014130	20238
7701019344	FA-0707JM	7701047285	20131	7701474004	1ECO123	8200274858	FO-039JM	8671017051	20163S
7701019344	FA-0707JM	7701047285	20131	7701474004	1ECO123	8200274858	FO-039JM	8671017051	20163S
7701028809	20510	7701047417	20839	7701475229	3ECO017	8200283082	20138	8671018392	1ECO068
7701028809	20510	7701047417	20839	7701475229	3ECO017	8200283082	20138	8671018392	1ECO068
7701030195	30L08	7701047655	20041	7701476258	20131	8200294143	30R01	RENAULT TRUCKS	
7701030195	30L08	7701047655	20041	7701476258	20131	8200294143	30R01	0001231108	FC-011JM
7701030546	FC-006JM	7701050319	21NS11	7701476463	3ECO015	8200362442	1ECO068	0001231108	FC-011JM
7701030546	FC-006JM	7701050319	21NS11	7701476463	3ECO015	8200362442	1ECO068	0002656621	FC-011JM
7701032111	FA-0712JM	7701056216	30132	7701477096	20131	8200371661	FA-0703JM	0002656621	FC-011JM
7701032111	FA-0712JM	7701056216	30132	7701477096	20131	8200371661	FA-0703JM	0003563577	20116
7701032117	FA-0712JM	7701057828	10194	7701478546	30003	8200378889	FA-0703JM	0003563577	20116
7701032117	FA-0712JM	7701057828	10194	7701478546	30003	8200378889	FA-0703JM	0003563603	10123
7701034705	FA-0709JM	7701059409	20117	7701478821	30828	8200400418	30133	0003563603	10123
7701034705	FA-0709JM	7701059409	20117	7701478821	30828	8200400418	30133	0003564042	20991
7701034872	20510	7701059997	FAA-008JM	7701479124	1ECO030	8200447197	30R01	0003564042	20991
7701034872	20510	7701059997	FAA-008JM	7701479124	1ECO030	8200447197	30R01	0005006136	FC-011JM
7701034873	FA-0710JM	7701061578	30R04	7701479151	30R04	8200458337	30108	0005006136	FC-011JM
7701034873	FA-0710JM	7701061578	30R04	7701479151	30R04	8200458337	30108	0005490862	30000
7701035018	20MC10	7701062072	30R04	7711228912	21NS12	8200458420	30R03	0005490862	30000
7701035018	20MC10	7701062072	30R04	7711228912	21NS12	8200458420	30R03	5000031168	30000
7701036270	FA-0711JM	7701062104	30133	7711945900	FO-039JM	8200459849	20839	5000031168	30000

5000791145	10990	17220PE0661	20406	FDU2849	10502	RTC4683	20L04	4502696	10098
5000791145	10990	17220PE0661	20406	FDU2849	10502	RTC4683	20L04	4502696	10098
5001000878	20999	17220PE0663	20406	GFE1141	20447	STC3350	1ECO011	4772166	1ECO005
5001000878	20999	17220PE0663	20406	GFE1141	20447	STC3350	1ECO011	4772166	1ECO005
5001008878	20999	279018130102	10006	GFE2224	20422	STC974	10L01	5444682	1ECO123
5001008878	20999	279018130102	10006	GFE2224	20422	STC974	10L01	5444682	1ECO123
5001846993	1ECO015	279018130103	10006	GFE2254	20L10	STC974	10L03	55560894	20W18
5001846993	1ECO015	279018130103	10006	GFE2254	20L10	STC974	10L03	55560894	20W18
5001869788	30123	279109130117	20011	GFE2266	20496	WFL000021	30L13	55565960	1ECO102
5001869788	30123	279109130117	20011	GFE2266	20496	WFL000021	30L13	55565960	1ECO102
5001869822	20136	517711	FC-011JM	GFE2483	20447	WJN000080	30L14	55565960	1ECO095
5001869822	20136	517711	FC-011JM	GFE2483	20447	WJN000080	30L14	55565960	1ECO095
7485115761	30123	601980	FC-011JM	GFE280	10L01	WJN101050	30498	55577033	1ECO095
7485115761	30123	601980	FC-011JM	GFE280	10L01	WJN101050	30498	55577033	1ECO095
7485119973	20136	73176	30192	GFE5322	30L02	ROVER/AUSTIN		55577033	1ECO102
7485119973	20136	73176	30192	GFE5322	30L02	FA3018	20163S	55577033	1ECO102
7485141087	1ECO119	73201	30192	GFE7070	30498	FA3018	20163S	6657635	10502
7485141087	1ECO119	73201	30192	GFE7070	30498	FG2067	300201	6657635	10502
7485145004	20145	ADU9779	FC-006JM	HKJ2208	10123	FG2067	300201	728216	FA-0900JM
7485145004	20145	ADU9779	FC-006JM	HKJ2208	10123	RUGGERINI		728216	FA-0900JM
7700730077	10990	ADU9826EVA	10L03	JKR100080	21H00	17527	FC-006JM	7284417	30301
7700730077	10990	ADU9826EVA	10L03	JKR100080	21H00	17527	FC-006JM	7284417	30301
7701019344	FA-0707JM	ADU9826EVA	10L01	LHM388	30231	SAAB		838475	30000
7701019344	FA-0707JM	ADU9826EVA	10L01	LHM388	30231	008210	30000	838475	30000
7701025064	20116	AEC3112	30192	LPX100590	10L05	008210	30000	883364	30000
7701025064	20116	AEC3112	30192	LPX100590	10L05	09117321	1ECO005	883364	30000
7701478538	1ECO119	AEK2147L	30L08	LR022896	10L11	09117321	1ECO005	9179905	21CD0
7701478538	1ECO119	AEK2147L	30L08	LR022896	10L11	09117321	1ECO005	9179905	21CD0
8200795348	20145	AEU2147	FC-006JM	LRF100150L	1ECO021	12605566	1ECO019	93167122	1ECO095
8200795348	20145	AEU2147	FC-006JM	LRF100150L	1ECO021	12605566	1ECO019	93167122	1ECO095
RICHIER		AEU2147L	30L08	MUN000010	30L03	12762212	FC-008JM	93172299	21CD0
552652301	10123	AEU2147L	30L08	MUN000010	30L03	12762212	FC-008JM	93172299	21CD0
552652301	10123	C40749	20L10	NRC9238	20L00	12762212	3ECO016	93178952	1ECO018
552652307	20991	C40749	20L10	NRC9238	20L00	12762212	3ECO016	93178952	1ECO018
552652307	20991	ERR1168	10123	NTC1435	20L11	12762671	30011	93181377	FC-008JM
552652370	FC-011JM	ERR1168	10123	NTC1435	20L11	12762671	30011	93181377	FC-008JM
552652370	FC-011JM	ESR1049	20L09	NTC6660	20L11	12786800	20019	93183412	1ECO058
556012188	20991	ESR1049	20L09	NTC6660	20L11	12786800	20019	93183412	1ECO058
556012188	20991	ESR1445	20L03	PHE000120	20447	12788338	20019	93186310	1ECO117
556019301	FC-011JM	ESR1445	20L03	PHE000120	20447	12788338	20019	93186310	1ECO117
556019301	FC-011JM	ESR2623	20L12	PHE10002	20494	12804494	20019	93186310	1ECO070
ROLLS-ROYCE		ESR2623	20L12	PHE10002	20494	12804494	20019	93186310	1ECO070
OD11917	FC-011JM	ESR4103	20L10	PHE10002EVA	20494	13263262	3ECO020	93186554	10L09
OD11917	FC-011JM	ESR4103	20L10	PHE10002EVA	20494	13263262	3ECO020	93186554	10L09
ROVER		ESR4238	20L01	PHE100240	20422	13319421	20W16	93195463	FO-033JM
15400PA6003	10402	ESR4238	20L01	PHE100240	20422	13319421	20W16	93195463	FO-033JM
15400PA6003	10402	FDU1069	10502	PHE100240EVA	20422	4236063	FA-0416JM	93195862	FO-033JM
15400PA6003	10402	FDU1069	10502	PHE100240EVA	20422	4236063	FA-0416JM	93195862	FO-033JM
15400PA6004	10402	FDU1528	10502	PHE100390	20496	4236063	FA-0418JM	94797406	10398
15400PA6004	10402	FDU1528	10502	PHE100390	20496	4236063	FA-0418JM	94797406	10398

95507489	3ECO009	0004465121	30L08	1L0129607M	FA-0932JM	314531174	20MC03	1K0127177B	3ECO033
95507489	3ECO009	03D115466A	1ECO118	2Q0129620	FA-0936JM	314531175	20MC03	1K0127177B	3ECO033
95509857	10398	03D115466A	1ECO118	2Q0129620	FA-0936JM	314531175	20MC03	1K0127434B	3ECO033
95509857	10398	03D198819	1ECO118	3940253	FA-0225JM	SBA140517050	FO-279JM	1K0127434B	3ECO033
96335719	30W01	03D198819	1ECO118	3940253	FA-0225JM	SBA140517050	FO-279JM	1K0819644	FAA-006JM
96335719	30W01	03D198819A	1ECO118	3C0127177	3ECO024	SBA140517050	10279	1K0819644	FAA-006JM
96816473	3ECO016	03D198819A	1ECO118	3C0127177	3ECO024	SBA140517050	10279	1K1819653	FAA-006JM
96816473	3ECO016	03E129620	FA-0931JM	3C0127434	3ECO024			1K1819653	FAA-006JM
SAME		03E129620	FA-0931JM	3C0127434	3ECO024	SKODA		1K1819653A	FAA-006JM
243190601	FC-011JM	03L115562	1ECO098	3E129620	FA-0931JM	007045248	FA-0900JM	1K1819653A	FAA-006JM
243190601	FC-011JM	03L115562	1ECO098	3E129620	FA-0931JM	007045248	FA-0900JM	2Q0129620	FA-0936JM
244192700	10196	03P115562	1ECO128	3L115562	1ECO098	03D115466A	1ECO118	2Q0129620	FA-0936JM
244192700	10196	03P115562	1ECO128	3L115562	1ECO098	03D115466A	1ECO118	3C0127177	3ECO024
SANDVIK		045115466B	1ECO023	3P115562	1ECO128	03D198819	1ECO118	3C0127177	3ECO024
77007055	FA-0239JM	045115466B	1ECO023	3P115562	1ECO128	03D198819	1ECO118	3C0127434	3ECO024
77007055	FA-0239JM	04E115561AC	FO-0900JM	4465121	30L08	03D198819A	1ECO118	3C0127434	3ECO024
80114469	20116	04E115561AC	FO-0900JM	4465121	30L08	03D198819A	1ECO118	3E129620	FA-0931JM
80114469	20116	04E115561B	FO-0900JM	45115466B	1ECO023	03E129620	FA-0931JM	3E129620	FA-0931JM
SANTANA		04E115561B	FO-0900JM	45115466B	1ECO023	03E129620	FA-0931JM	3L115562	1ECO098
1378060A00	20814	04E115561H	FO-0900JM	4E129620A	FA-0926JM	03L115562	1ECO098	3L115562	1ECO098
1378060A00	20814	04E129620A	FA-0926JM	4E129620A	FA-0926JM	03L115562	1ECO098	3P115562	1ECO128
1541063401	30301	04E129620A	FA-0926JM	5L115466A	1ECO046	03P115562	1ECO128	3P115562	1ECO128
1541063401	30301	05L115466A	1ECO046	5L115466A	1ECO046	03P115562	1ECO128	45115466B	1ECO023
166016	30301	05L115466A	1ECO046	5Q0129620C	FA-0936JM	045115466B	1ECO023	45115466B	1ECO023
166016	30301	05L115466A	1ECO046	5Q0129620C	FA-0936JM	045115466B	1ECO023	4E129620A	FA-0926JM
SAO		05L115466A	1ECO046	5Q0129620E	FA-0937JM	04E115561AC	FO-0900JM	4E129620A	FA-0926JM
B63114302	10120	05L115562A	1ECO046	5Q0129620E	FA-0937JM	04E115561AC	FO-0900JM	58133843	20923
B63114302	10120	06D115562	1ECO063	6D115562	1ECO063	04E115561B	FO-0900JM	58133843	20923
B63114302	FO-120JM	06D115562	1ECO063	6D115562	1ECO063	04E115561B	FO-0900JM	5L115466A	1ECO046
B63114302	FO-120JM	06L115562	1ECO124	6L115562	1ECO124	04E115561H	FO-0900JM	5L115466A	1ECO046
B63114302	10313	06L115562	1ECO124	6L115562	1ECO124	04E115561H	FO-0900JM	5Q0129620C	FA-0936JM
B63114302	10313	071115562C	1ECO023	74115562	1ECO008	04E129620A	FA-0926JM	5Q0129620C	FA-0936JM
B63114302	10313	071115562C	1ECO023	74115562	1ECO008	04E129620A	FA-0926JM	5Q0129620E	FA-0937JM
SATURN		074115562	1ECO008	7M3129620	FA-0933JM	058133843	20923	5Q0129620E	FA-0937JM
21018826	1ECO018	074115562	1ECO008	7M3129620	FA-0933JM	058133843	20923	6D115562	1ECO063
21018826	1ECO018	1K0127177B	3ECO033	SE020022203A	FA-0225JM	05L115466A	1ECO046	6D115562	1ECO063
SCHAEFF		1K0127177B	3ECO033	SE020022203A	FA-0225JM	05L115562A	1ECO046	6L115562	1ECO124
5501450662	20116	1K0127434B	3ECO033	SE022119900B	30891	05L115562A	1ECO046	6L115562	1ECO124
5501450662	20116	1K0819644	FAA-006JM	SE022119900B	30891	06D115562	1ECO063	6Y0129620	FA-0907JM
5501648497	20620	1K0819644	FAA-006JM	XE020022203A	FA-0225JM	06D115562	1ECO063	6Y0129620	FA-0907JM
5501648497	20620	1K1819653	FAA-006JM	XE020022203A	FA-0225JM	06L115562	1ECO124	74115562	1ECO008
5501660922	20126	1K1819653	FAA-006JM	SENNEBOGEN		06L115562	1ECO124	74115562	1ECO008
5501660922	20126	1K1819653A	FAA-006JM	047387	20126	071115562C	1ECO023	SMART	
5568656315	FC-011JM	1K1819653A	FAA-006JM	047387	20126	071115562C	1ECO023	0001024V001	20M00
5568656315	FC-011JM	1L0129601C	FA-0932JM	3752031662	10123	074115562	1ECO008	0001024V001	20M00
5568656650	10123	1L0129601C	FA-0932JM	3752031662	10123	074115562	1ECO008	0001110V003	21SM0
5568656650	10123	1L0129601D	FA-0932JM	3752038924	10196	115946202	FA-0900JM	0001110V003	21SM0
SEAT		1L0129601D	FA-0932JM	3752038924	10196	115946202	FA-0900JM	0001110V004	21SM0
0004465121	30L08	1L0129607M	FA-0932JM	SHIBAURA		115946204	FA-0900JM	0001110V004	21SM0
				314531174	20MC03	115946204	FA-0900JM	0001802810	10H05

0001802810	10H05	2001800009	1ECO129	A2001800009	1ECO129	47425202	10196	1721803009	1ECO137
0001802810	10316	2810900901	20M04	A2028300018	21CH2	5113297	10196	1721803009	1ECO137
0001802810	10316	2810900901	20M04	A2028300018	21CH2	5113297	10196	1721803009	1ECO105
0002591V003	30M01	2810940000	20M04	A2108300818	21CH2	5149813	10196	1721803009	1ECO105
0002591V003	30M01	2810940000	20M04	A2108300818	21CH2	5149813	10196	1731840025	10411
0002591V004	30M01	2811800310	10122	A2108301218	21CH2	72276226	FO-120JM	1731840025	10411
0002591V004	30M01	2811800310	10122	A2108301218	21CH2	72276226	FO-120JM	2234035100	30S06
0003041V003	10M00	4518300018	21SM2	A2810900901	20M04	72285863	10599	2234035100	30S06
0003041V003	10M00	4518300018	21SM2	A2810900901	20M04	72285863	10599	2240008000	30S02
0003041V004	10M00	4534700400	30120	A2811800310	10122	72285863	FO-599JM	2240008000	30S02
0003041V004	10M00	4534700400	30120	A2811800310	10122	72285863	FO-599JM	2240008020	30S01
0003123V007	20M00	4538350300	21SM2	A4518300018	21SM2	72285863	10406	2240008020	30S01
0003123V007	20M00	4538350300	21SM2	A4518300018	21SM2	72285863	10406	2240008200	30S02
0003124V001	20M00	4544700090	30M02	A4544700090	30M02	73184170	20620	2240008200	30S02
0003124V001	20M00	4544700090	30M02	A4544700090	30M02	73184170	20620	2240105040	30S05
0003414V002	30120	4548300018	21SM1	A639184010	10M03	83937061	FC-011JM	2240105040	30S05
0003414V002	30120	4548300018	21SM1	A639184010	10M03	83937061	FC-011JM	2240105040X	30S05
0003414V003	30120	6011800109	10997	A6391840101	10M03	84214564	FC-006JM	2240105040X	30S05
0003414V003	30120	6011800109	10997	A6391840101	10M03	84214564	FC-006JM	2241005040	30S05
0008034V001	10M00	6061800009	1ECO031	A6460920701	30012	84535312	FC-011JM	2241005040	30S05
0008034V001	10M00	6061800009	1ECO031	A6460920701	30012	84535312	FC-011JM	2241008000	30S02
0009996V001	20M02	6390900501	20M01	C0002591V003	30M01	9975630	FO-599JM	2241008000	30S02
0009996V001	20M02	6390900501	20M01	C0002591V003	30M01	9975630	FO-599JM	2247008B00	30S01
0009997V001	20M02	6391840101	10M03	C0003414V00200	30M00	9975630	10406	2247008B00	30S01
0009997V001	20M02	6391840101	10M03	C0003414V00200	30M00	9975630	10406	2247034000	30S04
0009997V0010001	20M02	6460920301	30M02	Q0001110V00300	21SM0	9975630	10599	2247034000	30S04
0009997V0010001	20M02	6460920301	30M02	Q0001110V00300	21SM0	9975630	10599	2247034001	30S04
0010940301	20M03	6460920701	30012	Q0003414V00300	30M00	9976518	20620	2247034001	30S04
0010940301	20M03	6460920701	30012	Q0003414V00300	30M00	9976518	20620	2247634000	3ECO081
0013871V001	21SM1	6641800009	10008	SOLO		9977990	10599	2247634000	3ECO081
0013871V001	21SM1	6641800009	10008	S1250A	FA-0207JM	9977990	10599	2247935000	30H26
0013871V002	21SM1	6641800009	1ECO021	S1250A	FA-0207JM	9977990	10406	2247935000	30H26
0013871V002	21SM1	6641800009	1ECO021	SPERRY NEW HOLLAND		9977990	10406	2271501000	30S02
1120940304	20914	A0001802810	10316	1909100	FC-011JM	9977990	FO-599JM	2271501000	30S02
1120940304	20914	A0001802810	10316	1909100	FC-011JM	9977990	FO-599JM	2311005033X	20980
1120940404	20916	A0001802810	10M01	1909139	20991	SSANGYONG		2311005033X	20980
1120940404	20916	A0001802810	10M01	1909139	20991	1041800109	1ECO009	2311006030	20980
1221800110	10406	A0010940301	20M03	1930010	FC-006JM	1041800109	1ECO009	2311006030	20980
1221800110	10406	A0010940301	20M03	1930010	FC-006JM	1041800709	1ECO009	2311334100	20S04
1221800110	FO-599JM	A1221800110	10599	1930589	FA-0239JM	1041800709	1ECO009	2311334100	20S04
1221800110	FO-599JM	A1221800110	10599	1930589	FA-0239JM	1531001000	10900	2311334101	20S04
1221800110	10599	A1221800110	10510	1930589	FA-0239JM	1531001000	10900	2311334101	20S04
1221800110	10599	A1221800110	10510	1930591	20620	1531001000	10399	2314034101	20S04
1221800110	10510	A1321800010	10M02	1930591	20620	1531001000	10399	2314034101	20S04
1221800110	10510	A1321800010	10M02	47128157	FA-0239JM	1531001700	10189	2314034200	20S07
1321800010	10M02	A1321800110	10M02	47128157	FA-0239JM	1531001700	10189	2314034200	20S07
1321800010	10M02	A1321800110	10M02	47132343	FA-0239JM	1620943004	20980	2315001000	20396
1350900501	20M01	A1350900501	20M01	47132343	FA-0239JM	1620943004	20980	2315001000	20396
1350900501	20M01	A1350900501	20M01	47135706	FC-006JM	1621803009	1ECO009	2315003700	20981
1350900501	20M01	A1350900501	20M01	47135706	FC-006JM	1621803009	1ECO009	2315003700	20981
2001800009	1ECO129	A2001800009	1ECO129	47425202	10196	1621803009	1ECO009		

2315035300	20S06	6650921301	30K09	4060718	10123	15208AA000	10111	1651060B01	FO-W01JM
2315035300	20S06	6650921301	30K09	7002080492	30000	15208AA001	10111	1651060B11	10111
2318037300	20S09S	6711803009	1ECO105	7002080492	30000	15208AA001	10111	1651060B11	10111
2318037300	20S09S	6711803009	1ECO105	7121081072	30301	15208AA020	10120	1651073010	10W01
2319008020	20S01	6711840125	1ECO105	7121081072	30301	15208AA020	10120	1651073010	10W01
2319008020	20S01	6711840125	1ECO105	7122081070	30301	15208AA020	10313	1651073010	FO-W01JM
2319008021	20S01	6731803009	1ECO140	7122081070	30301	15208AA020	10313	1651073010	FO-W01JM
2319008021	20S01	6731803009	1ECO140	STEYR MOTORS		15208AA020	FO-120JM	1651073010	10601
2319008040	20S02	6731840025	1ECO140	7121081072	30301	15208AA020	FO-120JM	1651073010	10601
2319008040	20S02	6731840025	1ECO140	7121081072	30301	15208AA020	10705	16545KA190	20799
2319009000	20S03	6811021000	21S02	7122081070	30301	15208AA020	10705	16545KA190	20799
2319009000	20S03	6811021000	21S02	7122081070	30301	15208AA021	10120	1654630P00	20142
2319009001	20S03	6811021030	21S03	STILL		15208AA021	10120	1654630P00	20142
2319009001	20S03	6811021030	21S03	0146921	20978	15208AA021	10705	1654630P00	20196
2319009100	20S05	68111091A0	21S04	0146921	20978	15208AA021	10705	1654630P00	20196
2319009100	20S05	68111091A0	21S04	0172777	FO-044JM	15208AA021	10313	165463J400	20709
2319009101	20S05	6811235000	21S06	0172777	FO-044JM	15208AA021	10313	165463J400	20709
2319009101	20S05	6811235000	21S06	0172777	FO-044JM	15208AA022	10313	1654642145	20703
2319038100	20S08S	6811634000	21S05	0512656	20116	15208AA022	10313	1654642145	20703
2319038100	20S08S	6811634000	21S05	0512656	20116	15208AA022	10120	165465810	20703
6010900352	30991	6812008030	21W7	0525475	20016	15208AA022	10120	165465810	20703
6010900352	30991	6812008030	21W7	0525475	20016	15208AA022	10705	16546AA010	20104
6010940404	20978	681200803A	21W7	0528441	20987	15208AA022	10705	16546AA010	20104
6010940404	20978	681200803A	21W7	0528441	20987	15208AA030	FO-599JM	16546AA020	20709
6011800009	10997	6812008130	21S01	1141762	FC-006JM	15208AA030	FO-599JM	16546AA020	20709
6011800009	10997	6812008130	21S01	1141762	FC-006JM	15208AA030	10599	16546AA020	20108
6011800210	10997	6891437000	21S08	141762	FC-006JM	15208AA030	10599	16546AA020	20108
6011800210	10997	6891437000	21S08	141762	FC-006JM	15208AA031	10406	16546AA021	20108
6011840025	10997	6911436000	21S09	146921	20978	15208AA031	10406	16546AA021	20108
6011840025	10997	6911436000	21S09	146921	20978	15208AA031	FO-599JM	16546AA021	20709
6020940204	20907	6911438000	21S09	512656	20116	15208AA031	FO-599JM	16546AA021	20709
6020940204	20907	6911438000	21S09	512656	20116	15208AA031	10599	16546AA030	20142
6610903055	30991	6912235000	21S07	524560	20048	15208AA031	10599	16546AA030	20142
6610903055	30991	6912235000	21S07	524560	20048	15208AA031	10703	16546AA030	20196
6610923001	30991	6923005400	21W5	525475	20016	15208AA031	10703	16546AA030	20196
6610923001	30991	6923005400	21W5	525475	20016	15208AA031	10706	16546AA030	20716
6610944540	20S00	6923005410	21W8	SUBARU		15208AA031	10706	16546AA030	20716
6610944540	20S00	6923005410	21W8	0415240060	1ECO051	15208AA110	10410	16546AA030	20710
66109474504	20S00	A1721840025	1ECO137	0415240060	1ECO051	15208AA110	10410	16546AA030	20710
66109474504	20S00	A1721840025	1ECO137	04152B1010	1ECO051	15208AA130	10703	16546AA070	20796
6611803009	10998	P1721803009	1ECO137	04152B1010	1ECO051	15208AA130	10703	16546AA070	20796
6611803009	10998	P1721803009	1ECO137	1378060B00	20813	15208AA160	10316	16546AA07A	20796
6611803209	1ECO031	STEYR		1378060B00	20813	15208AA160	10316	16546AA07A	20796
6611803209	1ECO031	131100190020	20116	1378086000	20813	15208KA012	10703	16546AA090	20714
6611803309	1ECO031	131100190020	20116	1378086000	20813	15208KA012	10703	16546AA090	20714
6611803309	1ECO031	31100190020	20116	1378086G00	20715	1541184E50	3ECO016	16546AA10A	20714
6611843325	1ECO031	31100190020	20116	1378086G00	20715	1541184E50	3ECO016	16546AA10A	20714
6611843325	1ECO031	31100190701	20116	15205KA000	FO-120JM	1651060B01	10W01	16546AA140	20717
6650921001	30S01	31100190701	20116	15205KA000	FO-120JM	1651060B01	10W01	16546AA140	20717
6650921001	30S01	4060718	10123	15208AA000	10111	1651060B01	FO-W01JM	16546AA150	20713

16546AA150	20713	380874100	10502	72880AG000	21SB2	G3010SA100	21SB5	1378053SA0	20846
16546AA170	202017	414257000	20700	72880AG010	21SB4	G3210AE000	20SB8	1378053SA0000	20846
16546AA170	202017	414257000	20700	72880AG010	21SB4	G3210AE000	20SB8	1378053SA0000	20846
16546JB000	20283	415240060	1ECO051	72880AJ000	21TY9	G3210FC000	21SB7	1378054E00	20894
16546JB000	20283	415240060	1ECO051	72880AJ000	21TY9	G3210FC000	21SB7	1378054E00	20894
16546KA000	20708	42072AA011	30707	72880AJ0009P	21TY9	G3210FE000	21SB0	1378054E00DOM	20894
16546KA000	20708	42072AA011	30707	72880AJ0009P	21TY9	G3210FE000	21SB0	1378054E00DOM	20894
16546KA030	20703	42072AA120	30707	72880AJ010	21Z08	GE210FC000	21SB7	1378054G00	20886
16546KA030	20703	42072AA120	30707	72880AJ010	21Z08	GE210FC000	21SB7	1378054G00	20886
16546KA040	20704	42072AA121	30707	72880AL000	21TY9	X7288AG000	21SB2	1378054G00000	20886
16546KA040	20704	42072AA121	30707	72880AL000	21TY9	X7288AG000	21SB2	1378054G00000	20886
16546KA050	20704	42072AE000	30701	72880FE000	21SB0	SULLAIR		1378054G10	20801
16546KA050	20704	42072AE000	30701	72880FE000	21SB0	02250125372	FA-0239JM	1378054G10	20801
16546KA060	20102	42072AG060	30215	72880FG000	21SB3	02250125372	FA-0239JM	1378054G10000	20801
16546KA060	20102	42072AG060	30215	72880FG000	21SB3	043333	20991	1378054G10000	20801
16546KA080	20704	42072AG140	30709	72880FG0009P	21SB3	043333	20991	1378054L00	20717
16546KA080	20704	42072AG140	30709	72880FG0009P	21SB3	043334	20991	1378054L00	20717
16546KA100	20798	42072AJ060	30703	72880FL000	21SU1	043334	20991	1378054LA0	20832
16546KA100	20798	42072AJ060	30703	72880FL000	21SU1	05922	20116	1378054LA0	20832
16546KA101	20798	42072AJ130	30507	72880SA000	21SB5	05922	20116	1378054LA0000	20832
16546KA101	20798	42072AJ130	30507	72880SA000	21SB5	1381	10990	1378054LA0000	20832
16546KA102	20798	42072GA061	30302	72880SA0009P	21SB5	1381	10990	1378057B00	20899
16546KA102	20798	42072GA061	30302	72880SA0009P	21SB5	2250122816	FA-0239JM	1378057B00	20899
16546KA120	20711	42072KC030	30797	72880XA00A	21SB2	2250122816	FA-0239JM	1378057B00000	20899
16546KA120	20711	42072KC030	30797	72880XA00A	21SB2	2250125372	FA-0239JM	1378057B00000	20899
16546KA162	20711	42072SC000	30703	742023000	30700	2250125372	FA-0239JM	1378058B00	20898
16546KA162	20711	42072SC000	30703	742023000	30700	3977	20116	1378058B00	20898
16546KA162	20797	42072TA040	30796	742023010	30229	3977	20116	1378058B00000	20898
16546KA162	20797	42072TA040	30796	742023010	30229	40993	FC-011JM	1378058B00000	20898
16546KA163	20797	421454110	20102	742023010	30221	40993	FC-011JM	1378060A00	20814
16546KA163	20797	421454110	20102	742023010	30221	43333	20991	1378060A00	20814
16546KA163	20712	421457000	20700	742072040	30704	43333	20991	1378060A00	20308
16546KA163	20712	421457000	20700	742072040	30704	5048480	20116	1378060A00	20308
16546KA164	20797	421457100	20104	742072080	30702	5048480	20116	1378060A00000	20814
16546KA164	20797	421457100	20104	742072080	30702	561084	20620	1378060A00000	20814
16546KA190	20799	640210020	30301	742072170	30700	561084	20620	1378060A00DOM	20308
16546KA190	20799	640210020	30301	742072170	30700	68561084	20620	1378060A00DOM	20308
17220P2A005	20196	6412010020	30301	742072280	30799	68561084	20620	1378060A10	20825
17220P2A005	20196	6412010020	30301	742072280	30799	SUZUKI		1378060A10	20825
17220P2A005	20142	642010020	30301	880872100	10502	1370063J00000	20829	1378060A10	20891
17220P2A005	20142	642010020	30301	880872100	10502	1370063J00000	20829	1378060A10	20891
1780121030	20286	642010020	30000	9586078F00	21Z03	1378050R00	20844	1378060B00	20813
1780121030	20286	642010020	30000	9586078F00	21Z03	1378050R00	20844	1378060B00	20813
17801230301	FA-288JM	642010170	30702	9586078F10	21Z03	1378050R00000	20844	1378060B00	29816
17801230301	FA-288JM	642010170	30702	9586078F10	21Z03	1378050R00000	20844	1378060B00	29816
17801230301	20288	6420KA020	30702	G3010AG100	21TY2	1378052D00	20833	1378060B00000	20813
17801230301	20288	6420KA020	30702	G3010AG100	21TY2	1378052D00	20833	1378060B00000	20813
2339033060	30295	72880AE000	21SB1	G3010FE200	21SB0	1378052D00000	20833	1378060G00	20896
2339033060	30295	72880AE000	21SB1	G3010FE200	21SB0	1378052D00000	20833	1378060G00	20896
380874100	10502	72880AG000	21SB2	G3010SA100	21SB5	1378052D00000	20833	1378060G00000	20896
						1378053SA0	20846		

1378060G00000	20896	1378068M00000	20841	1378078R00	20845	1378082703	20895	1531075F00	30819
1378061A00	20891	1378068PA0	20842	1378078R00000	20845	1378083000	20807	1531075F01	30897
1378061A00	20891	1378068PA0	20842	1378078R00000	20845	1378083000	20807	1531075F01	30897
1378061A00000	20825	1378069L00	20835	1378079100	20803	1378083000000	20807	1531075F01	30819
1378061A00000	20825	1378069L00	20835	1378079100	20803	1378083000000	20807	1531075F01	30819
1378061A10	20825	1378069L00000	20835	1378079510	20806	1378083E00	20887	1531076A30	30803
1378061A10	20825	1378069L00000	20835	1378079510	20806	1378083E00	20887	1531076A30	30803
1378062B00	20811	1378071C50	20812	1378079J00	20828	1378083E00000	20887	1531076A30000	30803
1378062B00	20811	1378071C50	20812	1378079J00	20828	1378083E00000	20887	1531076A30000	30803
1378062B00000	20811	1378071L00	20835	1378079J00000	20828	1378084250	20888	1531076A31	30803
1378062B00000	20811	1378071L00	20835	1378079J00000	20828	1378084250	20888	1531076A31	30803
1378062J00	20819	1378073J00	20826	1378079J50	20827	1378084A00	20823	1531078F00	30824
1378062J00	20819	1378073J00	20826	1378079J50	20827	1378084A00	20823	1531078F00	30824
1378062J00000	20819	1378073J00000	20826	1378079J50000	20827	1378084A00000	20823	1531078F01	30824
1378062J00000	20819	1378073J00000	20826	1378079J50000	20827	1378084A00000	20823	1531078F01	30824
1378062J50	20822	1378073KA0	20817	1378079J80	20836	1378084CT0	20839	1531081A00	30829
1378062J50	20822	1378073KA0	20817	1378079J80	20836	1378084CT0	20839	1531081A00	30829
1378062J50000	20822	1378073KA0000	20817	1378079J80000	20836	1378084CT0000	20839	1531081A01	30829
1378062J50000	20822	1378073KA0000	20817	1378079J80000	20836	1378084CT0000	20839	1531081A01	30829
1378062M00	20837	1378075103	20803	1378080GA0	20884	1378084E50	20818	1531081A02	30829
1378062M00	20837	1378075103	20803	1378080GA0	20884	1378084E50	20818	1531081A02	30829
1378062M00000	20837	1378075F00	20889	1378080GA0000	20884	1378084E50000	20818	1540160B10	30890
1378062M00000	20837	1378075F00	20889	1378080GA0000	20884	1378084E50000	20818	1540160B10	30890
1378062R70	20847	1378075F00000	20889	1378081A00	20815	1378084MA0	20840	1540160B10000	30890
1378062R70	20847	1378075F00000	20889	1378081A00	20815	1378084MA0	20840	1540160B10000	30890
1378062R70000	20847	1378076M00	20838	1378081A00000	20815	1378086000	29816	1541052D00	30826
1378062R70000	20847	1378076M00	20838	1378081A00000	20815	1378086000	29816	1541052D00	30826
1378063J00	20829	1378076M00000	20838	1378081PA0	20843	1378086G00	20715	1541060B00	30810
1378063J00	20829	1378076M00000	20838	1378081PA0	20843	1378086G00	20715	1541060B00	30810
1378065D10	20897	1378077A00	20885	1378081PA0000	20843	1378086G00000	20715	1541060B01	30810
1378065D10	20897	1378077A00	20885	1378081PA0000	20843	1378086G00000	20715	1541060B01	30810
1378065D10000	20897	1378077E00	20897	1378082000	20406	13780A78B0000	20W00	1541060B10	30890
1378065D10000	20897	1378077E00	20897	1378082000	20406	13780A78B0000	20W00	1541060B10	30890
1378065J00	20824	1378078000	20802	1378082000	20805	13780A80D0000	20W00	1541060G00	30896
1378065J00	20824	1378078000	20802	1378082000	20805	13780A80D0000	20W00	1541060G00	30896
1378065J00000	20824	1378078000000	20802	1378082000DOM	20406	13780M68K00	20830	1541060G00000	30896
1378065J00000	20824	1378078000000	20802	1378082000DOM	20406	13780M68K00	20830	1541060G00000	30896
1378067023	20803	1378078100	20802	1378082000DOM	20805	13780M68PA0	20842	1541061A00000	30216
1378067023	20803	1378078100	20802	1378082000DOM	20805	13780M68PA0	20842	1541061A00000	30216
1378067R00	20804	1378078100	20895	1378082010	20406	1451086CA0000	30891	1541062G00	30896
1378067R00	20804	1378078100	20895	1378082010	20406	1451086CA0000	30891	1541062G00	30896
1378067R00000	20804	1378078100DOM	20895	1378082010	20805	1531054G00	30805	1541063400	30800
1378067R00000	20804	1378078100DOM	20895	1378082010	20805	1531054G00	30805	1541063400	30800
1378068K00	20830	1378078B00	20W00	1378082150	20808	1531054G01	30801	1541063401	30800
1378068K00	20830	1378078B00	20W00	1378082150	20808	1531054G01	30801	1541063401	30800
1378068K00000	20830	1378078K00	20831	1378082400	20809	1531054G01000	30801	1541063401000	30800
1378068K00000	20830	1378078K00	20831	1378082400	20809	1531054G01000	30801	1541063401000	30800
1378068M00	20841	1378078K00000	20831	1378082400000	20808	1531075F00	30897	1541063B01	30W00
1378068M00	20841	1378078K00000	20831	1378082400000	20808	1531075F00	30897	1541063B01	30W00
1378068M00000	20841	1378078R00	20845	1378082703	20895	1531075F00	30819	1541065D00	30823

1541065D00	30823	1541085200000	30807	1541267G00000	3ECO011	1651062M00	FO-031JM	1651073J00	FO-026JM
1541065D00000	30823	1541085500	30807	1541267G00PPS	30802	1651062M00	1ECO120	1651073J00000	FO-026JM
1541065D00000	30823	1541085500	30807	1541267G00PPS	30802	1651062M00	1ECO120	1651073J00000	FO-026JM
1541065D10	30823	1541086501	30499	1541267G10	3ECO019	1651062M00000	FO-031JM	1651073J00000	1ECO136
1541065D10	30823	1541086501	30499	1541267G10	3ECO019	1651062M00000	FO-031JM	1651073J00000	1ECO136
1541067B00	30810	1541086AC3	30891	1541267G10000	3ECO019	1651063P00	FO-033JM	1651073J01	FO-026JM
1541067B00	30810	1541086AC3	30891	1541267G10000	3ECO019	1651063P00	FO-033JM	1651073J01	FO-026JM
1541072F00	30897	1541086CA0	30891	1541267G11	3ECO019	1651063P00000	FO-033JM	1651078E00	10314
1541072F00	30897	1541086CA0	30891	1541267G11	3ECO019	1651063P00000	FO-033JM	1651078E00	10314
1541073J00	30300	1541086CA3	FC-011JM	1541284CT0	3ECO007	1651063P01000	1ECO095	1651078J01	10801
1541073J00	30300	1541086CA3	FC-011JM	1541284CT0	3ECO007	1651063P01000	1ECO095	1651078J01	10801
1541073J00000	30300	1541086CA3000	FC-011JM	1541284CT0	30822	1651063P01000	1ECO044	1651078J02000	10801
1541073J00000	30300	1541086CA3000	FC-011JM	1541284CT0	30822	1651063P01000	1ECO044	1651078J02000	10801
1541078E01	30502	1541086Z00	30W01	1541284CT0000	30822	1651066G00	10189	1651079J50	1ECO058
1541078E01	30502	1541086Z00	30W01	1541284CT0000	30822	1651066G00	10189	1651079J50	1ECO058
1541080000	30813	15410A78B00	30W00	1541284CT0000	3ECO007	1651066G00000	10006	1651079J60	1ECO095
1541080000	30813	15410A78B00	30W00	1541284CT0000	3ECO007	1651066G00000	10006	1651079J60	1ECO095
1541080200	30806	15410A78B00000	30W00	1541284CT0LCP	3ECO007	1651066G01000	10006	1651080KA0000	10119
1541080200	30806	15410A78B00000	30W00	1541284CT0LCP	3ECO007	1651066G01000	10006	1651080KA0000	10119
1541080C00	30887	15410A80000	30813	1541286CC0	30821	1651066G02	10189	1651080KA1	10119
1541080C00	30887	15410A80000	30813	1541286CC0	30821	1651066G02	10189	1651080KA1	10119
1541080C00000	30887	1541178E00	30502	1541286CC0000	30821	1651066G02000	10006	1651080KA1000	10119
1541080C00000	30887	1541178E00	30502	1541286CC0000	30821	1651066G02000	10006	1651080KA1000	10119
1541080C10	30887	1541178E00	30509	1541567JA0	3ECO015	1651067JG0	10122	1651082Z02	10316
1541080C10	30887	1541178E00	30509	1541567JA0	3ECO015	1651067JG0	10122	1651082Z02	10316
1541080F00	30694	1541178E00000	30509	1541567JA0000	3ECO015	1651067JG0	FO-039JM	1651084A10	FO-039JM
1541080F00	30694	1541178E00000	30509	1541567JA0000	3ECO015	1651067JG0	FO-039JM	1651084A10	FO-039JM
1541080F00	30895	1541178E00000	30502	1541567JA1	3ECO015	1651067JG0000	10990	1651084A10	FO-029JM
1541080F00	30895	1541178E00000	30502	1541567JA1	3ECO015	1651067JG0000	10990	1651084A10	FO-029JM
1541082000	30231	1541179J50	3ECO016	1651060B00	10800	1651067JG0000	10891	1651084A10	10990
1541082000	30231	1541179J50	3ECO016	1651060B00	10800	1651067JG0000	10891	1651084A10	10990
1541082000000	30231	1541179J50000	3ECO016	1651060B01	10W01	1651067JG0000	FO-039JM	1651084A10	10122
1541082000000	30231	1541179J50000	3ECO016	1651060B01	10W01	1651067JG0000	FO-039JM	1651084A10	10122
1541084301	30899	1541180KA0	30828	1651060B01	FO-W01JM	1651067JG0000	10122	1651084A10000	10990
1541084301	30899	1541180KA0	30828	1651060B01	FO-W01JM	1651067JG0000	10122	1651084A10000	10990
1541084301000	30899	1541184E50	FC-008JM	1651060B10	10800	1651068L10	1ECO102	1651084A10000	10891
1541084301000	30899	1541184E50	FC-008JM	1651060B10	10800	1651068L10	1ECO102	1651084A10000	10891
1541084310	30899	1541184E50	3ECO016	1651060B11	FO-W01JM	1651068L10	1ECO095	1651084A10000	FO-029JM
1541084310	30899	1541184E50	3ECO016	1651060B11	FO-W01JM	1651068L10	1ECO095	1651084A10000	FO-029JM
1541084A00	30108	1541184E60	FC-008JM	1651060B11	10800	1651068L10	FO-033JM	1651084A11	10891
1541084A00	30108	1541184E60	FC-008JM	1651060B11	10800	1651068L10	FO-033JM	1651084A11	10891
1541084A00000	30108	1541184E60000	FC-008JM	1651061A01	10898	1651073000	10601	1651084CT0	FO-029JM
1541084A00000	30108	1541184E60000	FC-008JM	1651061A01	10898	1651073000	10601	1651084CT0	FO-029JM
1541084A50000	30122	1541266CT1	FC-011JM	1651061A20	10898	1651073001	10601	1651084E00	1ECO017
1541084A50000	30122	1541266CT1	FC-011JM	1651061A20	10898	1651073001	10601	1651084E00	1ECO017
1541084A51000	30122	1541267G00	30802	1651061A21	10898	1651073001000	10601	1651084E00	1ECO001
1541084A51000	30122	1541267G00	30802	1651061A21	10898	1651073001000	10601	1651084E00	1ECO001
1541085200	30807	1541267G00	3ECO011	1651061J00	10W01	1651073J00	1ECO136	1651084M00	10803
1541085200	30807	1541267G00	3ECO011	1651061J00	10W01	1651073J00	1ECO136	1651084M00	10803
1541085200000	30807	1541267G00000	3ECO011	1651062M00	FO-031JM	1651073J00	FO-026JM	1651084M00000	10803

1651084M00000	10803	281131J000	20K22	9586081A00000	21Z06	99000051302ND	21Z02	0415246011	10207
1651084MA0	10803	5861026030	20118	9586081A01	21Z06	9900005430	21Z01	0K2A513Z40	20K07
1651084MA0	10803	5861026030	20118	9586081A01	21Z06	9900005430	21Z01	0K2A513Z40	20K07
1651086CA0	10893	586154G000	21TY2	9586154G00	21Z04	99000990YJ003	29816	253409130222	20061S
1651086CA0	10893	586154G000	21TY2	9586154G00	21Z04	99000990YJ003	29816	253409130222	20061S
1651086CA0DOM	10189	59115562	1ECO010	9586154G00PPS	21Z04	T178017705	202017	253418130155	10026
1651086CA0DOM	10189	59115562	1ECO010	9586154G00PPS	21Z04	T178017705	202017	253418130155	10026
1651086J000	FO-028JM	7412584M10000	21Z10	9586154J00	21Z02	T871392802	21TY20	253418130165	10026
1651086J000	FO-028JM	7412584M10000	21Z10	9586154J00	21Z02	T871392802	21TY20	253418130165	10026
1651086J00000	FO-028JM	94169779	30301	9586154J00000	21Z02	T871395801	21TY20	254709110119	FC-011JM
1651086J00000	FO-028JM	94169779	30301	9586154J00000	21Z02	T871395801	21TY20	254709110119	FC-011JM
1651087701	10604	94169779	30906	9586157L00	21Z13	T87139F402	21TY20	254709110119	30891
1651087701	10604	94169779	30906	9586157L00	21Z13	T87139F402	21TY20	254709110119	30891
16510M65L10000	10608	9585061M00	21SB0	9586157L00000	21Z13	TALBOT		254709130132	20003
16510M65L10000	10608	9585061M00	21SB0	9586157L00000	21Z13	0001228022	10123	254709130132	20003
16510M68K00	10210	9585061M00	21Z12	9586164J00	21Z07	0001228022	10123	254709130180	20011
16510M68K00	10210	9585061M00	21Z12	9586164J00	21Z07	0005038883	FC-011JM	254709130180	20011
16510M68K00000	10210	9585061M00000	21SB0	9586164J00000	21Z07	0005038883	FC-011JM	254709130180	20005
16510M68K00000	10210	9585061M00000	21SB0	9586164J00000	21Z07	0005042621	10123	254709130180	20005
16510M68K10	10210	9585061M00000	21Z12	9586164J00PPS	21Z07	0005042621	10123	254709130182	20011
16510M68K10	10210	9585061M00000	21Z12	9586164J00PPS	21Z07	0005221272	10123	254709130182	20011
16510M68L10	1ECO102	95850M68P00000	21Z08	9586165D00	21Z01	0005221272	10123	254709130182	20005
16510M68L10	1ECO102	95850M68P00000	21Z08	9586165D00	21Z01	0013170900	30000	254709130182	20005
16510M86J20	FO-028JM	9586051K00	21Z09	9586165D00000	21Z01	0013170900	30000	254709130213	20005
16510M86J20	FO-028JM	9586051K00	21Z09	9586165D00000	21Z01	0013870900	20584	254709130213	20005
16510M86J20000	1ECO065	9586051K00000	21Z09	9586171L00	21SZ17	0013870900	20584	254709130243	20003
16510M86J20000	1ECO065	9586051K00000	21Z09	9586171L00	21SZ17	0017576700	20584	254709130243	20003
16510N86J00	1ECO065	9586051K00A00	21Z09	9586171L00	21Z14	0017576700	20584	254709130250	20004
16510N86J00	1ECO065	9586051K00A00	21Z09	9586171L00	21Z14	0017689700	20584	254709130250	20004
16510N86J00000	1ECO065	9586058J00	21Z08	9586171L00000	21SZ17	0017689700	20584	254718130102	10003
16510N86J00000	1ECO065	9586058J00	21Z08	9586171L00000	21SZ17	26110500	10010	254718130102	10003
1651185C00	1ECO044	9586058J01000	21Z08	9586171L10	21Z14	26110500	10010	254718130104	10003
1651185C00	1ECO044	9586058J01000	21Z08	9586171L10	21Z14	35129000	10010	254718130104	10003
1651185C00000	1ECO044	9586074P00	21SZ16	9586171L10000	21Z14	35129000	10010	254718130106	10004
1651185C00000	1ECO044	9586074P00	21SZ16	9586171L10000	21Z14	3577847	10010	254718130106	10004
1651185E00	FO-032JM	9586074P00000	21SZ16	95861M68K00	21SZ15	3577847	10010	254718130108	10004
1651185E00	FO-032JM	9586074P00000	21SZ16	95861M68K00	21SZ15	3838011	10502	254718130108	10004
1651185E00000	FO-032JM	9586078F00	21Z03	95861M68K10	21Z10	3838011	10502	254718130109	10004
1651185E00000	FO-032JM	9586078F00	21Z03	95861M68K10	21Z10	38840	30000	254718130109	10004
1651678E00	10314	9586078F000	21Z03	95861M68K10000	21Z10	38840	30000	278909110121	30S01
1651678E00	10314	9586078F000	21Z03	95861M68K10000	21Z10	38840E	30000	278909110121	30S01
1651678E00000	10314	9586078F000	21Z05	9885131070	10902	38840E	30000	278909130106	20S01
1651678E00000	10314	9586078F000	21Z05	9885131070	10902	5038883	FC-011JM	278909130106	20S01
2330016200	30224	9586080J00	21Z11	9885131071	10902	5038883	FC-011JM	278918130104	10021
2330016200	30224	9586080J00	21Z11	9885131071	10902	TATA (TELCO)		278918130104	10021
2330016200	30242	9586080J00000	21Z11	9886078F100000	21Z05	0009997V0010000	20M02	279009120103	30891
2330016200	30242	9586080J00000	21Z11	9886078F100000	21Z05	0009997V0010000	20M02	279009120103	30891
2330054010	30208	9586081A00	21Z06	99000042702ND	21Z05	0415231012	10208	279009130108	20006
2330054010	30208	9586081A00	21Z06	99000042702ND	21Z05	0415231012	10208	279009130108	20006
281131J000	20K22	9586081A00000	21Z06	99000051302ND	21Z02	0415246011	10207	279009130123	20011

279009130123	20011	710904	20126	0415251010	1ECO094	0897400850	21TY7	1560041020	10206
279018130101	10006	710904	20126	0415251010	1ECO094	0897400850	21TY7	1560041020	10206
279018130101	10006	TM190627M	FA-0239JM	0415251010	1ECO071	1150100027	10123	1560054010	10213
279018130102	10006	TM190627M	FA-0239JM	0415251010	1ECO071	1150100027	10123	1560054010	10213
279018130102	10006	X2950576	FA-0239JM	0415264010	10800	1150100028	10123	1560064020	10212
279018130103	10006	X2950576	FA-0239JM	0415264010	10800	1150100028	10123	1560064020	10212
279018130103	10006	TIMBERJACK		0415264010	10279	1150100381	10123	1560071010	10200
279018130106	10011	402187	FC-011JM	0415264010	10279	1150100381	10123	1560071010	10200
279018130106	10011	402187	FC-011JM	0415264010	FO-279JM	1480111100	20226	1560087104	10205
287083400340	21TA0	404082	FC-011JM	0415264010	FO-279JM	1480111100	20226	1560087104	10205
287083400340	21TA0	404082	FC-011JM	04152WA010	1ECO130	1520565F00	FO-120JM	1560113010	10205
287183400226	21TA1	420542	FC-011JM	04152WA010	1ECO130	1520565F00	FO-120JM	1560113010	10205
287183400226	21TA1	420542	FC-011JM	04152WA01000	1ECO130	1520565F00	10313	1560113011	10205
289483400193	21TA2	TOYOTA		04152WA01000	1ECO130	1520565F00	10313	1560113011	10205
289483400193	21TA2	0415131060	1ECO054	04152YZZA4	1ECO071	1520565F00	10120	1560113051	10203
570309110108	300201	0415131060	1ECO054	04152YZZA4	1ECO071	1520565F00	10120	1560113051	10203
570309110108	300201	0415203002	FO-279JM	0423448011	30214	1520865F01	FO-120JM	1560122010	10200
570309110112	300201	0415203002	FO-279JM	0423448011	30214	1520865F01	FO-120JM	1560122010	10200
570309110112	300201	0415203002	FO-279JM	0423448012	30214	15208AA130	10599	1560133010	10202
570318139905	FO-028JM	0415203002	10279	0423448012	30214	15208AA130	10599	1560133010	10202
570318139905	FO-028JM	0415203002	10279	0423456010	30103	15208AA130	FO-599JM	1560134100	10204
570409130106	20036	0415203002	10800	0423456010	30103	15208AA130	FO-599JM	1560134100	10204
570409130106	20036	0415203002	10800	0423456010	30208	15208AA130	10703	1560141030	10202
570418159905	10022	041520P010	1ECO054	0423456010	30208	15208AA130	10703	1560141030	10202
570418159905	10022	041520P010	1ECO054	0423456011	30103	1541061A00	30216	1560144010	10204
9451037405	30004	041520R010	1ECO054	0423456011	30103	1541061A00	30216	1560144010	10204
9451037405	30004	041520R010	1ECO054	0423456011	30208	1560001020	10214	1560144011	10204
9451037407	30004	041520V010	1ECO077	0423456011	30208	1560001020	10214	1560144011	10204
9451037407	30004	041520V010	1ECO077	0423468010	3ECO090	1560013011	FO-042JM	1560168010	10209
9451037408	30891	0415231011	10208	0423468010	3ECO090	1560013011	FO-042JM	1560168010	10209
9451037408	30891	0415231011	10208	0892202003	FO-042JM	1560013051	10203	1560178010	10505P
G279009130108	20006	0415231012	10208	0892202003	FO-042JM	1560013051	10203	1560178010	10505P
G279009130108	20006	0415231012	10208	0892202003	10210	1560016010	10214	1560178010	10505
TEREX		0415231060	1ECO057	0892202003	10210	1560016010	10214	1560178010	10505
15831559A	20620	0415231060	1ECO057	0892202005	FO-042JM	1560016011	10214	1560187204	FO-W01JM
15831559A	20620	0415231090	1ECO077	0892202005	FO-042JM	1560016011	10214	1560187204	FO-W01JM
17311745A	20620	0415231090	1ECO077	0892202005	10210	1560020550	10201	1560187704	FO-W01JM
17311745A	20620	0415231110	1ECO077	0892202005	10210	1560020550	10201	1560187704	FO-W01JM
2654407	10123	0415231110	1ECO077	0892202011	10279	1560020560	10206	1560187704	10W01
2654407	10123	0415237010	1ECO051	0892202011	10279	1560020560	10206	1560187704	10W01
42079112	3ECO001	0415237010	1ECO051	0892202011	FO-279JM	1560025010	10201	15601B2030	FO-W01JM
42079112	3ECO001	0415237010	1ECO078	0892202011	FO-279JM	1560025010	10201	15601B2030	FO-W01JM
44012612	3ECO003	0415237010	1ECO078	0892202011	10800	156002501001	10201	15601B2030	10W01
44012612	3ECO003	0415238020	1ECO071	0892202011	10800	156002501001	10201	15601B2030	10W01
5501648497	20620	0415238020	1ECO071	0897130040	21TY4	1560031012	10208	156071050	10502
5501648497	20620	0415240040	1ECO051	0897130040	21TY4	1560031012	10208	156071050	10502
5501660922	20126	0415240040	1ECO051	0897400820	21TY6	1560039015	10200	156071260	10502
5501660922	20126	0415246010	10207	0897400820	21TY6	1560039015	10200	156071260	10502
5501660922	20126	0415246010	10207	0897400820	21TY2	1560041010	10206	156071600	10216
6190627M1	FA-0239JM	0415246011	10207	0897400820	21TY2	1560041010	10206	156071600	10216
6190627M1	FA-0239JM	0415246011	10207						

156072250	10219	178010D010	20283	178010T040	202000	1780115060	20240	1780124020	20202
156072250	10219	178010D010	20283	178010T040	202000	1780115060	20240	1780124020	20202
156072320	10219	178010D011	20283	178010T050	202000	178011506083	20240	1780124040	202021
156072320	10219	178010D011	20283	178010T050	202000	178011506083	20240	1780124040	202021
1561389104	10216	178010D060	20261	178010T060	202017	1780115070	20249	1780124050	20219
1561389104	10216	178010D060	20261	178010T060	202017	1780115070	20249	1780124050	20219
1561389106	10219	178010D090	20261	178010V020	202001	1780115090	202023	1780125020	202024
1561389106	10219	178010D090	20261	178010V020	202001	1780115090	202023	1780125020	202024
16403Z9000	30208	178010G010	20278	178010V040	202001	1780116010	20236	1780126010	20255
16403Z9000	30208	178010G010	20278	178010V040	202001	1780116010	20236	1780126010	20255
1654690100	20109	178010H010	20252	178010W010	20973	1780116010000	20236	1780126020	20262
1654690100	20109	178010H010	20252	178010W010	20973	1780116010000	20236	1780126020	20262
16546OW800	20194	178010H020	20252	178010Y010	20286	1780116020	20239	1780127010	20277
16546OW800	20194	178010H020	20252	178010Y010	20286	1780116020	20239	1780127010	20277
17741F981071	FA-0239JM	178010H030	202005	178010Y040	20514	178011602083	20239	1780127010	20238
17741F981071	FA-0239JM	178010H030	202005	178010Y040	20514	178011602083	20239	1780127010	20238
1780102020	20238	178010H050	202005	178010Y050	20514	1780116030	20238	1780127020	20278
1780102020	20238	178010H050	202005	178010Y050	20514	1780116030	20238	1780127020	20278
1780102030	20249	178010J020	20288	1780110030	20226	1780117010	20271	1780127030	20277
1780102030	20249	178010J020	20288	1780110030	20226	1780117010	20271	1780127030	20277
1780102040	20098	178010J020	FA-288JM	1780111050	20285	1780117020	20271	1780128010	20284
1780102040	20098	178010J020	FA-288JM	1780111050	20285	1780117020	20271	1780128010	20284
178010204000	20098	178010L040	202016	1780111060	20243	1780120010	20208	1780130030	20292
178010204000	20098	178010L040	202016	1780111060	20243	1780120010	20208	1780130030	20292
1780102060	20710	178010M010	20286	178011106083	20243	1780120011	20208	1780130040	20251
1780102060	20710	178010M010	20286	178011106083	20243	1780120011	20208	1780130040	20251
1780102060	20142	178010M030	202009	1780111070	20250	1780120040	20252	1780130050	202025
1780102060	20142	178010M030	202009	1780111070	20250	1780120040	20252	1780130050	202025
1780102070	20693	178010M040	202009	1780111080	20297	1780120050	20265	1780130060	202013
1780102070	20693	178010M040	202009	1780111080	20297	1780120050	20265	1780130060	202013
1780102080	20258	178010N010	20279	178011108083	20297	17801200508E	20265	1780130070	202010
1780102080	20258	178010N010	20279	178011108083	20297	17801200508E	20265	1780130070	202010
1780103010	20298	178010N020	20200	1780111090	20250	1780120540	20208	1780131040	20215
1780103010	20298	178010N020	20200	1780111090	20250	1780120540	20208	1780131040	20215
1780103030	20224	178010N030	20269	1780111130	202014	1780121010	20201	1780131050	20523
1780103030	20224	178010N030	20269	1780111130	202014	1780121010	20201	1780131050	20523
1780107010	20251	178010N040	20269	1780113010	20205	1780121011	20201	1780131050	20246
1780107010	20251	178010N040	20269	1780113010	20205	1780121011	20201	1780131050	20246
1780107020	20293	178010P010	20266	1780113020	20205	1780121020	20256	1780131058	20523
1780107020	20293	178010P010	20266	1780113020	20205	1780121020	20256	1780131058	20523
1780108010	20299	178010P050	202006	1780113030	20225	1780121040	20268	1780131058	20246
1780108010	20299	178010P050	202006	1780113030	20225	1780121040	20268	1780131058	20246
178010B010	20296	178010P051	202006	1780113050	20232	1780122010	20203	1780131060	20230
178010B010	20296	178010P051	202006	1780113050	20232	1780122010	20203	1780131060	20230
178010B020	20296	178010R010	20253	1780113070	20203	1780123010	20201	1780131060	20213
178010B020	20296	178010R010	20253	1780113070	20203	1780123010	20201	1780131060	20213
178010C010	20259	178010R030	20262	1780114050	20210	1780123030	FA-288JM	1780131090	20266
178010C010	20259	178010R030	20262	1780114050	20210	1780123030	FA-288JM	1780131090	20266
178010C01000	20259	178010S010	20263	1780115010	20207	1780123030	20288	1780131110	20260
178010C01000	20259	178010S010	20263	1780115010	20207	1780123030	20288	1780131110	20260

1780131120	20257	1780145020	20223	1780154130	20295	1780167070	202008	1861002520	30224
1780131120	20257	1780145020	20223	1780154130	20295	1780167070	202008	1861002520	30224
1780131130	202006	1780146060	20293	1780154140	20291	1780168010	20275	1861003870	30224
1780131130	202006	1780146060	20293	1780154140	20291	1780168010	20275	1861003870	30224
1780131140	202007	1780146080	20280	178015414083	20291	1780170010	20235	1861003950	30224
1780131140	202007	1780146080	20280	178015414083	20291	1780170010	20235	1861003950	30224
1780131141	202007	1780146090	20280	17801541408T	20291	1780170020	20233	2230020130	30267
1780131141	202007	1780146090	20280	17801541408T	20291	1780170020	20233	2230020130	30267
1780133010	20204	1780148010	20290	1780154150	20282	178017002083	20233	2303011014	30210
1780133010	20204	1780148010	20290	1780154150	20282	178017002083	20233	2303011014	30210
1780133012	20204	1780148011	20290	1780154160	20287	1780170050	20276	2303011014	30204
1780133012	20204	1780148011	20290	1780154160	20287	1780170050	20276	2303011014	30204
1780133030	20204	1780148012	20290	1780154170	20282	1780172010	20221	2303011020	30212
1780133030	20204	1780148012	20290	1780154170	20282	1780172010	20221	2303011020	30212
1780133040	20279	1780150010	20247	1780154180	20287	1780174060	20298	2303024011	30212
1780133040	20279	1780150010	20247	1780154180	20287	1780174060	20298	2303024011	30212
1780134010	20109	1780150020	20295	1780158030	20274	1780175030	20273	2303024030	30302
1780134010	20109	1780150020	20295	1780158030	20274	1780175030	20273	2303024030	30302
1780135020	20299	1780150030	20281	1780160040	20231	1780177050	202017	2303024050	30302
1780135020	20299	1780150030	20281	1780160040	20231	1780177050	202017	2303024050	30302
1780137010	20210	1780150040	20272	1780160040	20213	1780178020	202004	2303025010	30302
1780137010	20210	1780150040	20272	1780160040	20213	1780178020	202004	2303025010	30302
1780137090	20210	1780150060	20294	1780161010	20211	1780187207	20102	2303031021	30206
1780137090	20210	1780150060	20294	1780161010	20211	1780187207	20102	2303031021	30206
1780138020	202003	1780151020	20264	1780161030	20231	1780187402	20694	2303031021	30210
1780138020	202003	1780151020	20264	1780161030	20231	1780187402	20694	2303031021	30210
1780138021	202003	1780151083	20294	1780162010	20273	1780197201	20693	2303031030	30210
1780138021	202003	1780151083	20294	1780162010	20273	1780197201	20693	2303031030	30210
1780138030	20263	1780154010	20900	1780163010	20809	17801AD010	20257	2303044014	30206
1780138030	20263	1780154010	20900	1780163010	20809	17801AD010	20257	2303044014	30206
1780138050	20209	1780154020	20611	1780163020	20248	17801B1010	20616	2303051011	30206
1780138050	20209	1780154020	20611	1780163020	20248	17801B1010	20616	2303051011	30206
1780138051	20209	1780154030	20900	1780163C20	20248	17801BZ050	202011	2330001010	30220
1780138051	20209	1780154030	20900	1780163C20	20248	17801BZ050	202011	2330001010	30220
1780140040	20267	1780154040	20215	1780164010	20218	17801F0050	202024	233000D030	30234
1780140040	20267	1780154040	20215	1780164010	20218	17801F0050	202024	233000D030	30234
1780141070	20212	1780154050	20219	1780164020	20218	17801K0020	202023	233000L010	30200
1780141070	20212	1780154050	20219	1780164020	20218	17801K0020	202023	233000L010	30200
1780141071	20212	1780154060	20234	1780164030	20222	17801K0030	202021	233000L020	30200
1780141071	20212	1780154060	20234	1780164030	20222	17801K0030	202021	233000L020	30200
1780141100	20224	1780154070	20229	1780164040	20254	17801YV020	202012	233000X010	30265
1780141100	20224	1780154070	20229	1780164040	20254	17801YV020	202012	233000X010	30265
1780141110	20206	1780154080	20246	1780164050	20254	17801YZZAA	20255	2330011100	30225
1780141110	20206	1780154080	20246	1780164050	20254	17801YZZAA	20255	2330011100	30225
1780141110	20234	1780154080	20523	1780166030	20231	1860400021	30200	2330011150	30239
1780141110	20234	1780154080	20523	1780166030	20231	1860400021	30200	2330011150	30239
1780144060	20109	1780154100	20245	1780167030	20292	1861000653	30215MP	2330011150	30292
1780144060	20109	1780154100	20245	1780167030	20292	1861000653	30215MP	2330011150	30292
1780145020	20224	178015410083	20245	1780167050	20270	1861000653	30215	2330011210	30225
1780145020	20224	178015410083	20245	1780167050	20270	1861000653	30215	2330011210	30225

2330015010	30220	2330028010	30244	2330049025	30216	2330079305	30251	233900L030	3ECO039
2330015010	30220	2330028010	30244	2330049025	30216	2330079305	30251	233900L030	3ECO039
2330016210	30225	2330028030	30255	2330049145	30506	2330079425	30590	233900L070	3ECO095
2330016210	30225	2330028030	30255	2330049145	30506	2330079425	30590	233900L070	3ECO095
2330016330	30288	2330028040	30255	2330049155	30226	2330079445	30250	233900L090	3ECO095
2330016330	30288	2330028040	30255	2330049155	30226	2330079445	30250	233900L090	3ECO095
2330019065	30222	2330031090	30237	2330050090	30280	2330079446	30250	233900N100	3ECO036
2330019065	30222	2330031090	30237	2330050090	30280	2330079446	30250	233900N100	3ECO036
2330019065	30293	2330031100	30237	2330050110	30280	2330079505	30887	233900X010	30265
2330019065	30293	2330031100	30237	2330050110	30280	2330079505	30887	233900X010	30265
2330019285	30235	2330031150	30259	2330050140	30260	2330087711	30608	2339017540	3ECO012
2330019285	30235	2330031150	30259	2330050140	30260	2330087711	30608	2339017540	3ECO012
2330019295	30235	2330031160	30259	2330050150	30260	2330087722	30622	2339026140	30256
2330019295	30235	2330031160	30259	2330050150	30260	2330087722	30622	2339026140	30256
2330019315	30242	2330034000	30247	2330054130	30215	2330087780	30607	2339026160	30256
2330019315	30242	2330034000	30247	2330054130	30215	2330087780	30607	2339026160	30256
2330019325	30242	2330034100	30201	2330054130	30215MP	2330087Z01	30622	2339030170	30240
2330019325	30242	2330034100	30201	2330054130	30215MP	2330087Z01	30622	2339030170	30240
2330019335	30242	233003410001	30201	2330062030	30285	2330256021	30117	2339030340	30507
2330019335	30242	233003410001	30201	2330062030	30285	2330256021	30117	2339030340	30507
2330019495	30235	2330035030	30297	2330064010	30215	2330256022	30117	2339033010	30295
2330019495	30235	2330035030	30297	2330064010	30215	2330256022	30117	2339033010	30295
2330020040	30266	2330035060	30232	2330064010	30215MP	2330256030	30117	2339033020	30295
2330020040	30266	2330035060	30232	2330064010	30215MP	2330256030	30117	2339033020	30295
2330020080	30266	2330038010	30231	2330069035	30223	2330330012	30211	2339033030	30295
2330020080	30266	2330038010	30231	2330069035	30223	2330330012	30211	2339033030	30295
2330020130	30267	2330039035	30297	2330069035	30506	233035401101	30195	2339036760	30507
2330020130	30267	2330039035	30297	2330069035	30506	233035401101	30195	2339036760	30507
2330021010	30234	2330040050	30247	2330069045	30287	233035401102	30195	2339051020	3ECO012
2330021010	30234	2330040050	30247	2330069045	30287	233035401102	30195	2339051020	3ECO012
2330021030	30257	2330041030	30203	2330074310	30288	2330354070	30195	2339051070	3ECO012
2330021030	30257	2330041030	30203	2330074310	30288	2330354070	30195	2339051070	3ECO012
2330022020	30236	2330041031	30203	2330074330	30253	2330356021	30103	2339053020	3ECO092
2330022020	30236	2330041031	30203	2330074330	30253	2330356021	30103	2339053020	3ECO092
2330022030	30236	2330043020	30216	2330075020	30238	2330356040	30248	2339053021	3ECO092
2330022030	30236	2330043020	30216	2330075020	30238	2330356040	30248	2339053021	3ECO092
2330022040	30244	2330044060	30221	2330075100	30288	2330387781	30607	2339064480	30240
2330022040	30244	2330044060	30221	2330075100	30288	2330387781	30607	2339064480	30240
2330022050	30244	2330044060	30229	2330079045	30251	2330478010	30611	2339078220	3ECO100
2330022050	30244	2330044060	30229	2330079045	30251	2330478010	30611	2339078220	3ECO100
2330023030	30284	2330046050	30247	2330079045	30506	2330478110	3ECO023	308872100	10502
2330023030	30284	2330046050	30247	2330079045	30506	2330478110	3ECO023	308872100	10502
2330023040	30284	2330046060	30239	2330079046	30251	2330478222	3ECO100	3191134000	30285
2330023040	30284	2330046060	30239	2330079046	30251	2330478222	3ECO100	3191134000	30285
2330024010	30212	2330046060	30292	2330079135	30226	2330478225	3ECO100	4042KC010	30220
2330024010	30212	2330046060	30292	2330079135	30226	2330478225	3ECO100	4042KC010	30220
2330025060	30221	2330046080	30292	2330079275	30293	233900L010	3ECO039	42042KC030	30797
2330025060	30221	2330046080	30292	2330079275	30293	233900L010	3ECO039	42042KC030	30797
2330026060	30221	2330046080	30239	2330079285	30298	233900L020	3ECO039	72880AG0009P	21SB2
2330026060	30221	2330046080	30239	2330079285	30298	233900L020	3ECO039	72880AG0009P	21SB2

7702406090	30261	871395007000	21LR7	8856874011	21TY11	S156071733	10216	SU001A0348	FA-2018JM
7702406090	30261	871395007000	21LR7	8856874011	21TY11	S156071733	10216	SU001A0348	FA-2018JM
770240E040	30262	8713950100	21LR7	88568YZZ01	21TY11	SU00100186	10189	SU001A0348	202018
770240E040	30262	8713950100	21LR7	88568YZZ01	21TY11	SU00100186	10189	SU001A0348	202018
7702433060	30258	8713952010	21TY2	8888020020	21TY1	SU00100336	3ECO004	SU001A0683	3ECO028
7702433060	30258	8713952010	21TY2	8888020020	21TY1	SU00100336	3ECO004	SU001A0683	3ECO028
7702448040	30257	8713952040	21TY13	8888020060	21TY1DX	SU00100453	10189	SU001A0684	30536
7702448040	30257	8713952040	21TY13	8888020060	21TY1DX	SU00100453	10189	SU001A0684	30536
8713902020	21TY9	87139F4010	21KI22	8888033040	21TY16	SU00100468	3ECO004	SU001A0684	FC-012JM
8713902020	21TY9	87139F4010	21KI22	8888033040	21TY16	SU00100468	3ECO004	SU001A0684	FC-012JM
8713902210	21TY20	87139YZZ01	21TY4	8888044040	21TY1DX	SU00100586	1ECO136	SU001A2898	FC-012JM
8713902210	21TY20	87139YZZ01	21TY4	8888044040	21TY1DX	SU00100586	1ECO136	SU001A2898	FC-012JM
8713902220	21TY20	87139YZZ02	21TY3	9008091045	10278	SU00100586	FO-026JM	SU001A2898	30536
8713902220	21TY20	87139YZZ02	21TY3	9008091045	10278	SU00100586	FO-026JM	SU001A2898	30536
8713902240	21TY20	87139YZZ03	21TY8	9091503003	10212	SU00100653	20351	SU001A3092	1ECO139
8713902240	21TY20	87139YZZ03	21TY8	9091503003	10212	SU00100653	20351	SU001A3092	1ECO139
8713906030	21TY12	87139YZZ05	21TY12	9091503005	10215	SU00100696	30351	SU001A3728	202019
8713906030	21TY12	87139YZZ05	21TY12	9091503005	10215	SU00100696	30351	SU001A3728	202019
8713906040	21SB2	87139YZZ06	21TY7	9091503006	10213	SU00100696	FC-005JM	SU001A3761	3ECO040
8713906040	21SB2	87139YZZ06	21TY7	9091503006	10213	SU00100696	FC-005JM	SU001A3761	3ECO040
8713906050	21TY9	87139YZZ07	21TY7	9091510003	10278	SU00100741	FO-026JM	SU001A3761	FC-001JM
8713906050	21TY9	87139YZZ07	21TY7	9091510003	10278	SU00100741	FO-026JM	SU001A3761	FC-001JM
8713906080	21TY9	87139YZZ46	21TY15	9091520002	10215	SU00100741	1ECO136	SU001A3798	202020
8713906080	21TY9	87139YZZ46	21TY15	9091520002	10215	SU00100741	1ECO136	SU001A3798	202020
8713912010	21SB4	87139YZZ91	21CI00	9091520004	10215	SU00100775	FC-005JM	SU001A5966	21CI00
8713912010	21SB4	87139YZZ91	21CI00	9091520004	10215	SU00100775	FC-005JM	SU001A5966	21CI00
8713930010	21TY5	8850802010	21TY0	9091530001	10212	SU00100775	30351	SU001A5966	21TY21
8713930010	21TY5	8850802010	21TY0	9091530001	10212	SU00100775	30351	SU001A5966	21TY21
8713932010	21TY12	8850802020	21TY0	9091530002	10213	SU00100794	FC-005JM	SU001A6451	1ECO060
8713932010	21TY12	8850802020	21TY0	9091530002	10213	SU00100794	FC-005JM	SU001A6451	1ECO060
8713933010	21TY8	885080H010	21TY10	9091530003	10297	SU00100794	30351	SU001A7824	1ECO148
8713933010	21TY8	885080H010	21TY10	9091530003	10297	SU00100794	30351	SU001A7824	1ECO148
8713944010	21TY2	8850812010	21TY0	90915300038T	10297	SU00100804	FO-026JM	SU001A7906	200600
8713944010	21TY2	8850812010	21TY0	90915300038T	10297	SU00100804	FO-026JM	SU001A7906	200600
8713947010	21SB2	8850820060	21TY1	9091542207	10278	SU00100878	20351	SU001A7932	30268
8713947010	21SB2	8850820060	21TY1	9091542207	10278	SU00100878	20351	SU001A7932	30268
8713947020	21TY8	8850820080	21TY1DX	90915TD004	10505	SU00100892	30264	SU001A9385	FA-0624JM
8713947020	21TY8	8850820080	21TY1DX	90915TD004	10505	SU00100892	30264	SU001A9385	FA-0624JM
8713948020	21TY5	8850820080	21TY1	90915YZZE1	10203	SU00101084	10189	SU001B0431	3ECO096
8713948020	21TY5	8850820080	21TY1	90915YZZE1	10203	SU00101084	10189	SU001B0431	3ECO096
871394802083	21TY5	88508YV010	21TY15	90915YZZS2	FO-599JM	SU00101147	202022	SU001B1763	30120
871394802083	21TY5	88508YV010	21TY15	90915YZZS2	FO-599JM	SU00101147	202022	SU001B1763	30120
8713950010	21TY3	8856837020	21Z08	90915YZZS2	10599	SU001A0178	FO-030JM	SU00300311	10703
8713950010	21TY3	8856837020	21Z08	90915YZZS2	10599	SU001A0178	FO-030JM	SU00300311	10703
8713950030	21TY4	8856852010	21SB4	9628890680	3ECO004	SU001A0178	1ECO060	T1642	10297
8713950030	21TY4	8856852010	21SB4	9628890680	3ECO004	SU001A0178	1ECO060	T1642	10297
8713950050	21TY19	8856860010	21TY14	G92DH47060	21TY22	SU001A0347	202015	TOYOTA (FAW)	
8713950050	21TY19	8856860010	21TY14	G92DH47060	21TY22	SU001A0347	202015		
8713950060	21LR7	8856874010	21TY11	R2N513ZA5	30240	SU001A0347	FA-2015JM	1780131131	202006
8713950060	21LR7	8856874010	21TY11	R2N513ZA5	30240	SU001A0347	FA-2015JM	1780131131	202006
8713950060	21LR7	8856874010	21TY11	R2N513ZA5	30240	SU001A0347	FA-2015JM	1780177050	202017

1780177050	202017	021115562A	1ECO013	03N115466	FO-037JM	059115562	1ECO010	06L115466	1ECO124
17801F2010	202017	021115562A	1ECO013	03N115466	FO-037JM	059115562	1ECO010	06L115466	1ECO124
17801F2010	202017	021129620	20048	03N115466	1ECO025	059133843	FA-0941JM	070115562	1ECO023
8713958010	21TY20	021129620	20048	03N115466	1ECO025	059133843	FA-0941JM	070115562	1ECO023
8713958010	21TY20	021129620D	20048	03N115562	FO-037JM	059133843A	FA-0941JM	071115562A	1ECO023
87139F4050	21TY20	021129620D	20048	03N115562	FO-037JM	059133843A	FA-0941JM	071115562A	1ECO023
87139F4050	21TY20	027133843	20987	03N115562	1ECO025	059133843B	FA-0905JM	074129620	FA-0923JM
9091510009	10210	027133843	20987	03N115562	1ECO025	059133843B	FA-0905JM	074129620	FA-0923JM
9091510009	10210	030129620A	FA-0900JM	03N115562B	FO-037JM	059198405B	1ECO133	077115561F	1ECO089
TOYOTA (GAC)		030129620A	FA-0900JM	03N115562B	FO-037JM	059198405B	1ECO133	077115561F	1ECO089
1780177050	202017	030129620C	FA-0921JM	045115466	FO-044JM	05L115466	1ECO157	077115561H	1ECO086
1780177050	202017	030129620C	FA-0921JM	045115466	FO-044JM	05L115466	1ECO157	077115561H	1ECO086
17801F0040	202017	030198620	FA-0921JM	045115466A	FO-044JM	05L115466A	1ECO046	077115562	1ECO086
17801F0040	202017	030198620	FA-0921JM	045115466A	FO-044JM	05L115466A	1ECO046	077115562	1ECO086
17801F2010	202017	032129620C	FA-0952JM	045115466A	1ECO023	05L115562	1ECO157	077198563	1ECO089
17801F2010	202017	032129620C	FA-0952JM	045115466A	1ECO023	05L115562	1ECO157	077198563	1ECO089
8713906150	21TY20	036129620C	FA-0952JM	045115466B	FO-044JM	05L115562A	1ECO046	079115561B	1ECO085
8713906150	21TY20	036129620C	FA-0952JM	045115466B	FO-044JM	05L115562A	1ECO046	079115561B	1ECO085
8713958010	21TY20	036129620D	FA-0912JM	049133843	20987	060129620	20116	079198405	1ECO085
8713958010	21TY20	036129620D	FA-0912JM	049133843	20987	060129620	20116	079198405	1ECO085
9091510009	10210	036129620F	FA-0952JM	04C129620A	FA-0943JM	061115561	10123	079198405A	1ECO085
9091510009	10210	036129620F	FA-0952JM	04C129620A	FA-0943JM	061115561	10123	079198405A	1ECO085
TÜRK FIAT		036129620H	FA-0920JM	04C129620C	FA-0925JM	061198552	FC-011JM	113129620	20016
1909130	10196	036129620H	FA-0920JM	04C129620C	FA-0925JM	061198552	FC-011JM	113129620	20016
1909130	10196	036129620J	FA-0920JM	04C129620E	FA-0954JM	067133511	30301	121261275A	30301
1930589	FA-0239JM	036129620J	FA-0920JM	04C129620E	FA-0954JM	067133511	30301	121261275A	30301
1930589	FA-0239JM	036129620K	FA-0920JM	04E129620	FA-0915JM	068127177	FC-006JM	131129620	FA-0929JM
5113297	10196	036129620K	FA-0920JM	04E129620	FA-0915JM	068127177	FC-006JM	131129620	FA-0929JM
5113297	10196	036198620	FA-0912JM	04E129620A	FA-0926JM	0681271771	30L08	131261275A	30301
UAZ		036198620	FA-0912JM	04E129620A	FA-0926JM	0681271771	30L08	131261275A	30301
1511109080	21K21	038115466	1ECO008	052126620A	FA-0900JM	068127177B	FC-006JM	1780154060	20234
1511109080	21K21	038115466	1ECO008	052126620A	FA-0900JM	068127177B	FC-006JM	1780154060	20234
151110908010	FAA-014JM	03C115561B	100901	052129620A	FA-0900JM	068127177B	30L08	191091700	21CY02
151110908010	FAA-014JM	03C115561B	100901	052129620A	FA-0900JM	068127177B	30L08	191091700	21CY02
VAG		03C115561J	100901	055129620	20016	068127177EC	30L08	191127401A	30496
0003897995	20802	03C115561J	100901	055129620	20016	068127177EC	30L08	191127401A	30496
0003897995	20802	03C115562	1ECO092	055129620A	FA-0930JM	06C133843	FA-0903JM	191127401B	30496
0003936608	FO-047JM	03C115562	1ECO092	055129620A	FA-0930JM	06C133843	FA-0903JM	191127401B	30496
0003936608	FO-047JM	03C115577A	1ECO092	057115561L	1ECO069	06D115466	1ECO063	191127401E	30496
0003963373	FO-047JM	03C115577A	1ECO092	057115561L	1ECO069	06D115466	1ECO063	191127401E	30496
0003963373	FO-047JM	03C129620	FA-0949JM	057115561M	1ECO069	06E115466B	1ECO135	191129620	FA-0929JM
0003992228	FA-0266JM	03C129620	FA-0949JM	057115561M	1ECO069	06E115466B	1ECO135	191129620	FA-0929JM
0003992228	FA-0266JM	03C129620B	FA-0953JM	058113843	20L03	06E115562E	1ECO135	191819638	21CY02
0004356990	FA-0266JM	03C129620B	FA-0953JM	058113843	20L03	06E115562E	1ECO135	191819638	21CY02
0004356990	FA-0266JM	03C129620G	FA-0949JM	059115561A	1ECO010	06F133843A	FA-0934JM	1F0129620	FA-0916JM
0004465121	FC-006JM	03C129620G	FA-0949JM	059115561A	1ECO010	06F133843A	FA-0934JM	1F0129620	FA-0916JM
0004465121	FC-006JM	03L115466	FO-038JM	059115561B	1ECO010	06K115466	1ECO124	1H0129620	FA-0914JM
021115561B	1ECO013	03L115466	FO-038JM	059115561B	1ECO010	06K115466	1ECO124	1H0129620	FA-0914JM
021115561B	1ECO013	03L115562	FO-038JM	059115561G	1ECO133	06K115562	1ECO124	1HM129620	FA-0914JM
		03L115562	FO-038JM	059115561G	1ECO133	06K115562	1ECO124	1HM129620	FA-0914JM

1J0129620	FA-0901JM	2E0129620B	FA-0514JM	5Q0127177B	3ECO087	6Q0129620D	FA-0913JM	8K0133843L	FA-0940JM
1J0129620	FA-0901JM	2E0129620B	FA-0514JM	5Q0127177B	3ECO087	6Q0129620D	FA-0913JM	8K0133843L	FA-0940JM
1J0129620A	FA-0902JM	2E0129620D	FA-0514JM	5Q0127177B	FC-009JM	6Q0819653	FAA-012JM	8K0133843M	FA-0906JM
1J0129620A	FA-0902JM	2E0129620D	FA-0514JM	5Q0127177B	FC-009JM	6Q0819653	FAA-012JM	8K0133843M	FA-0906JM
1J0129620	FA-0901JM	2H0129620	FA-0928JM	5Q0127177C	3ECO094	6Q0819653B	FAA-012JM	8R0133843C	FA-0906JM
1J0129620	FA-0901JM	2H0129620	FA-0928JM	5Q0127177C	3ECO094	6Q0819653B	FAA-012JM	8R0133843C	FA-0906JM
1K0127177A	3ECO034	2H0129620B	FA-0928JM	5Q0127177D	3ECO087	6R0129620A	FA-0908JM	8W0133843A	FA-0942JM
1K0127177A	3ECO034	2H0129620B	FA-0928JM	5Q0127177D	3ECO087	6R0129620A	FA-0908JM	8W0133843A	FA-0942JM
1K0127434	3ECO034	2H0129620C	FA-0928JM	5Q0127177D	FC-009JM	6X0201511	30W01	8Z0129620	FA-0919JM
1K0127434	3ECO034	2H0129620C	FA-0928JM	5Q0127177D	FC-009JM	6X0201511	30W01	8Z0129620	FA-0919JM
1K0127434A	3ECO034	2N0129620	FA-0950JM	5Q0129607BD	FA-0937JM	6X0201511B	30W01	C004312110	30000
1K0127434A	3ECO034	2N0129620	FA-0950JM	5Q0129607BD	FA-0937JM	6X0201511B	30W01	C004312110	30000
1K0129620D	FA-0917JM	2Q0129620	FA-0936JM	5Q0129620B	FA-0909JM	7E0129620	FA-0924JM	J1780154060	20234
1K0129620D	FA-0917JM	2Q0129620	FA-0936JM	5Q0129620B	FA-0909JM	7E0129620	FA-0924JM	J1780154060	20234
1K0129620E	FA-0918JM	31780154060	20234	5Q0129620C	FA-0936JM	7E0129620A	FA-0927JM	J9091520001	FO-279JM
1K0129620E	FA-0918JM	31780154060	20234	5Q0129620C	FA-0936JM	7E0129620A	FA-0927JM	J9091520001	FO-279JM
1K0129620F	FA-0917JM	377133511A	30VW03	5Q0129620D	FA-0909JM	7H0129620	FA-0924JM	J9091520001	10279
1K0129620F	FA-0917JM	377133511A	30VW03	5Q0129620D	FA-0909JM	7H0129620	FA-0924JM	J9091520001	10279
1K0129620G	FA-0917JM	3C0127400D	3ECO033	5Q0129620E	FA-0937JM	7H0129620A	FA-0927JM	J9091520003	10279
1K0129620G	FA-0917JM	3C0127400D	3ECO033	5Q0129620E	FA-0937JM	7H0129620A	FA-0927JM	J9091520003	10279
1K0129620L	FA-0918JM	3C0129620	FA-0916JM	5Q0129620F	FA-0937JM	7L0129620	20L08	J9091520003	FO-279JM
1K0129620L	FA-0918JM	3C0129620	FA-0916JM	5Q0129620F	FA-0937JM	7L0129620	20L08	J9091520003	FO-279JM
1K1819653	FAA-006JM	3C115562	1ECO092	5QM129620	FA-0909JM	7L0129620A	20L08	JZW819653A	FAA-012JM
1K1819653	FAA-006JM	3C115562	1ECO092	5QM129620	FA-0909JM	7L0129620A	20L08	JZW819653A	FAA-012JM
1K1819653A	FAA-006JM	4C129620A	FA-0943JM	5X0201511	30VW03	7L6127177B	3ECO025	ND10420201	FC-011JM
1K1819653A	FAA-006JM	4C129620A	FA-0943JM	5X0201511	30VW03	7L6127177B	3ECO025	ND10420201	FC-011JM
1K1819653B	FAA-006JM	4F0133843A	FA-0938JM	5Z0129620	FA-0907JM	7L6127177C	3ECO025	SE020022203A	FA-0225JM
1K1819653B	FAA-006JM	4F0133843A	FA-0938JM	5Z0129620	FA-0907JM	7L6127177C	3ECO025	SE020022203A	FA-0225JM
1L0129620	FA-0932JM	4G0133843	FA-0935JM	5Z0129620A	FA-0913JM	7L6127434A	3ECO035	SE020030288A	FO-047JM
1L0129620	FA-0932JM	4G0133843	FA-0935JM	5Z0129620A	FA-0913JM	7L6127434A	3ECO035	SE020030288A	FO-047JM
1L0129620A	FA-0932JM	4G0133843H	FA-0939JM	5Z0129620A	FA-0911JM	7L6127434B	3ECO025	SE021020200A	30000
1L0129620A	FA-0932JM	4G0133843H	FA-0939JM	5Z0129620A	FA-0911JM	7L6127434B	3ECO025	SE021020200A	30000
1L0129620A	FA-0946JM	4G0133843K	FA-0939JM	5Z0201511B	30VW03	7M0129620A	FA-0922JM	SE022119900B	FC-011JM
1L0129620A	FA-0946JM	4G0133843K	FA-0939JM	5Z0201511B	30VW03	7M0129620A	FA-0922JM	SE022119900B	FC-011JM
1L0129620C	FA-0946JM	4GD133843	FA-0935JM	6C0129620	FA-0951JM	7M3129620	FA-0933JM	XE020022203A	FA-0225JM
1L0129620C	FA-0946JM	4GD133843	FA-0935JM	6C0129620	FA-0951JM	7M3129620	FA-0933JM	XE020022203A	FA-0225JM
1LO129620	FA-0932JM	4M0133843C	FA-0956JM	6C0129620D	FA-0944JM	7M3129620A	FA-0933JM	XE021020200A	30000
1LO129620	FA-0932JM	4M0133843C	FA-0956JM	6C0129620D	FA-0944JM	7M3129620A	FA-0933JM	XE021020200A	30000
200129620	FA-0513JM	5C0129620B	FA-0918JM	6F133843A	FA-0934JM	7M3129621	FA-0933JM	VALMET	
200129620	FA-0513JM	5C0129620B	FA-0918JM	6F133843A	FA-0934JM	7M3129621	FA-0933JM	20315106	FC-011JM
2D0129620	FA-0513JM	5JF129620	FA-0907JM	6K0129620B	FA-0947JM	7N0127177	3ECO074	20315106	FC-011JM
2D0129620	FA-0513JM	5JF129620	FA-0907JM	6K0129620B	FA-0947JM	7N0127177	3ECO074	20339371	FC-011JM
2D0129620A	FA-0512JM	5JF129620A	FA-0907JM	6NO129620	FA-0919JM	7N0127177B	3ECO074	20339371	FC-011JM
2D0129620A	FA-0512JM	5JF129620A	FA-0907JM	6NO129620	FA-0919JM	7N0127177B	3ECO074	800004889	FC-011JM
2D0129620B	FA-0513JM	5Q0127177	3ECO087	6Q0129620	FA-0911JM	7P6127177	3ECO085	800004889	FC-011JM
2D0129620B	FA-0513JM	5Q0127177	3ECO087	6Q0129620	FA-0911JM	7P6127177	3ECO085	807201210P	20116
2E0127159	3ECO032	5Q0127177	FC-009JM	6Q0129620	FA-0913JM	8K0133843D	FA-0904JM	807201210P	20116
2E0127159	3ECO032	5Q0127177	FC-009JM	6Q0129620	FA-0913JM	8K0133843D	FA-0904JM	807201351P	20991
2E0127177	3ECO032	5Q0127177A	3ECO094	6Q0129620B	FA-0911JM	8K0133843E	FA-0906JM	807201351P	20991
2E0127177	3ECO032	5Q0127177A	3ECO094	6Q0129620B	FA-0911JM	8K0133843E	FA-0906JM	VALPADANA	

3678034M3	10406	055515474	1ECO161	09201440	21CD0	13272717	20W11	55565960	1ECO102
3678034M3	10406	055589295	1ECO138	09214143	20818	13272719	FA-W12JM	55565960	1ECO095
3678034M3	FO-599JM	055589295	1ECO138	09214143	20818	13272719	FA-W12JM	55565960	1ECO095
3678034M3	FO-599JM	05650304	10599	09266281	30L06	13272719	20W12	55577033	1ECO095
3678034M3	10599	05650304	10599	09266281	30L06	13272719	20W12	55577033	1ECO095
3678034M3	10599	05650304	FO-599JM	093167825	10W01	13319421	20W16	55577033	1ECO102
E6513309M1	20620	05650304	FO-599JM	093167825	10W01	13319421	20W16	55577033	1ECO102
E6513309M1	20620	07984543	30301	093167825	FO-W01JM	13357497	FA-0408JM	55588497	FO-035JM
VP125395	20620	07984543	30301	093167825	FO-W01JM	13357497	FA-0408JM	55588497	FO-035JM
VP125395	20620	090542609	1ECO017	093168068	1ECO119	20871244	20W19	55589295	1ECO138
VAUXHALL		090542609	1ECO017	093168068	1ECO119	20871244	20W19	55589295	1ECO138
00649000	10097	090543378	1ECO017	093188725	FA-0405JM	22745823	20W08	55599959	1ECO044
00649000	10097	090543378	1ECO017	093188725	FA-0405JM	22745823	20W08	55599959	1ECO044
00650306	FO-599JM	090543515	FA-0407JM	093479473	3ECO096	22745824	20W08	6439304	30L08
00650306	FO-599JM	090543515	FA-0407JM	093479473	3ECO096	22745824	20W08	6439304	30L08
00650306	10599	09110614	20131	094206007	20101	22753219	21W18	6439306	30L08
00650306	10599	09110614	20131	094206007	20101	22753219	21W18	6439306	30L08
00650393	FO-599JM	09111019	10595	095510031	FA-0253JM	25055364	30909	649000	10097
00650393	FO-599JM	09111019	10595	095510031	FA-0253JM	25055364	30909	649000	10097
00650393	10599	091112084	FO-W01JM	095513089	FA-0253JM	25062055	20923	650389	10098
00650393	10599	091112084	FO-W01JM	095513089	FA-0253JM	25062055	20923	650389	10098
00818508	30W01	091112084	10W01	095514383	3ECO091	25062071	20923	6808601	21CD0
00818508	30W01	091112084	10W01	095514383	3ECO091	25062071	20923	6808601	21CD0
00818510	30W01	09112191	3ECO010	095517359	21NS24	25062072	20923	7984288	FC-011JM
00818510	30W01	09112191	3ECO010	095517359	21NS24	25062072	20923	7984288	FC-011JM
00818516	30W01	091125559	10W01	095517360	21NS24	25062199	FA-0224JM	7984543	30301
00818516	30W01	091125559	10W01	095517360	21NS24	25062199	FA-0224JM	7984543	30301
009117321	1ECO005	091125559	FO-W01JM	095517366	1ECO119	25062261	FA-0102JM	7984937	10098
009117321	1ECO005	091125559	FO-W01JM	095517366	1ECO119	25062261	FA-0102JM	7984937	10098
009192425	1ECO017	09117321	1ECO005	095519313	3ECO091	25067018	10985	7998710	FA-0415JM
009192425	1ECO017	09117321	1ECO005	095519313	3ECO091	25067018	10985	7998710	FA-0415JM
009196120	FA-0407JM	09161235	20133	095523613	1ECO119	25069001	FA-0204JM	813024	30L08
009196120	FA-0407JM	09161235	20133	095523613	1ECO119	25069001	FA-0204JM	813024	30L08
009196121	FA-0407JM	09161303	3ECO015	095528256	21NS24	25121113	30909	834581	FA-0403JM
009196121	FA-0407JM	09161303	3ECO015	095528256	21NS24	25121113	30909	834581	FA-0403JM
013357497	FA-0408JM	09194745	1ECO019	095528460	3ECO091	25121785	30909	834583	FA-0403JM
013357497	FA-0408JM	09194745	1ECO019	095528460	3ECO091	25121785	30909	834583	FA-0403JM
013452141	FA-0405JM	09194746	1ECO019	096815102	20W17	3639671	202020	90016800	30695
013452141	FA-0405JM	09194746	1ECO019	096815102	20W17	3639671	202020	90016800	30695
020871244	20W19	09195316	20887	097035303	20977	39030321	FA-0412JM	90411732	FA-0403JM
020871244	20W19	09195316	20887	097035303	20977	39030321	FA-0412JM	90411732	FA-0403JM
03639671	202020	09196805	21Z03	097178609	20906	4290111	20803	90443100	20108
03639671	202020	09196805	21Z03	097178609	20906	4290111	20803	90443100	20108
039032998	FA-0405JM	09196805	21Z05	12593333	1ECO070	4414665	20137	90443102	FA-0417JM
039032998	FA-0405JM	09196805	21Z05	12593333	1ECO070	4414665	20137	90443102	FA-0417JM
055511059	1ECO161	09198748	1ECO019	12593333	1ECO117	55245952	1ECO044	90443102	20108
055511059	1ECO161	09198748	1ECO019	12593333	1ECO117	55245952	1ECO044	90443102	20108
055515117	1ECO161	09201435	1ECO030	13263262	3ECO020	55560894	20W18	90443104	20108
055515117	1ECO161	09201435	1ECO030	13263262	3ECO020	55560894	20W18	90443104	20108
055515474	1ECO161	09201440	21CD0	13272717	20W11	55565960	1ECO102	90469336	20989

90469336	20989	9195316	20887	93181377	3ECO016	93195891	20817	95174479	3ECO083
90486908	30695	9196121	FA-0404JM	93181955	FA-0404JM	93197779	21NS21	95238310	FA-0411JM
90486908	30695	9196121	FA-0404JM	93181955	FA-0404JM	93197779	21NS21	95238310	FA-0411JM
90510934	10398	9196805	21Z05	93182630	10316	93198441	10122	95492920	3ECO083
90510934	10398	9196805	21Z05	93182630	10316	93198441	10122	95492920	3ECO083
90510935	10398	9196805	21Z03	93182630	10H05	93479473	3ECO096	95507641	3ECO014
90510935	10398	9196805	21Z03	93182630	10H05	93479473	3ECO096	95507641	3ECO014
90512447	FA-0410JM	9201435	1ECO030	93183042	30695	93743595	1ECO059	95507641	30136
90512447	FA-0410JM	9201435	1ECO030	93183042	30695	93743595	1ECO059	95507641	30136
90531003	FA-0402JM	9201440	21CD0	93183412	1ECO058	94028863	10900	95507955	20835
90531003	FA-0402JM	9201440	21CD0	93183412	1ECO058	94028863	10900	95507955	20835
90542344	10097	9214143	20818	93185381	3ECO015	94104273	20112	95508002	3ECO017
90542344	10097	9214143	20818	93185381	3ECO015	94104273	20112	95508002	3ECO017
90542912	3ECO009	9266281	30L06	93185452	20019	94135886	20112	95510031	FA-0253JM
90542912	3ECO009	9266281	30L06	93185452	20019	94135886	20112	95510031	FA-0253JM
9110614	20131	93152971	FA-0415JM	93185604	3ECO009	94201942	10406	95513087	FA-0221JM
9110614	20131	93152971	FA-0415JM	93185604	3ECO009	94201942	10406	95513087	FA-0221JM
9111019	10595	93156093	10502	93185674	1ECO073	94206007	20109	95513354	FA-0228JM
9111019	10595	93156093	10502	93185674	1ECO073	94206007	20109	95513354	FA-0228JM
9112191	3ECO010	93156305	10098	93185982	3ECO017	94206007	20101	95513380	FA-0227JM
9112191	3ECO010	93156305	10098	93185982	3ECO017	94206007	20101	95513380	FA-0227JM
91122229	30807	93156575	10985	93186310	1ECO070	94232059	20246	9551489	FO-031JM
91122229	30807	93156575	10985	93186310	1ECO070	94232059	20246	9551489	FO-031JM
91132041	20887	93156634	30502	93186310	1ECO117	94243502	10703	95516926	20157
91132041	20887	93156634	30502	93186310	1ECO117	94243502	10703	95516926	20157
91149521	10316	93156943	30502	93186856	1ECO065	94248070	30502	95519246	20145
91149521	10316	93156943	30502	93186856	1ECO065	94248070	30502	95519246	20145
91149521	10H05	93156954	10398	93188572	21Z03	94316228	10910	95525248	200200
91149521	10H05	93156954	10398	93188572	21Z03	94316228	10910	95525248	200200
91151707	10H05	93160736	3ECO014	93188572	21Z05	94334906	20995	95525248	FA-0200JM
91151707	10H05	93160736	3ECO014	93188572	21Z05	94334906	20995	95525248	FA-0200JM
91151707	10316	93161121	3ECO017	93190334	3ECO010	94360419	10910	95525299	FO-041JM
91151707	10316	93161121	3ECO017	93190334	3ECO010	94360419	10910	95525299	FO-041JM
91159804	30120	93167904	20145	93190458	3ECO009	94360426	10906	95526367	FA-0227JM
91159804	30120	93167904	20145	93190458	3ECO009	94360426	10906	95526367	FA-0227JM
91159955	20130	93171658	30L06	93190777	1ECO038	94360427	10314	95526687	FO-035JM
91159955	20130	93171658	30L06	93190777	1ECO038	94360427	10314	95526687	FO-035JM
91160128	21NS11	93172462	FA-0219JM	93192838	FA-0219JM	94394079	30910	95527585	20157
91160128	21NS11	93172462	FA-0219JM	93192838	FA-0219JM	94394079	30910	95527585	20157
91168237	20137	93177663	FA-0219JM	93193038	FA-0404JM	94428931	10900	95599129	3ECO016
91168237	20137	93177663	FA-0219JM	93193038	FA-0404JM	94428931	10900	95599129	3ECO016
9117321	1ECO005	93177787	1ECO044	93193469	20822	94430983	10906	96440878	21W12
9117321	1ECO005	93177787	1ECO044	93193469	20822	94430983	10906	96440878	21W12
9117557	FA-0402JM	93180258	10194	93193621	3ECO016	94456741	10703	96628890	20W08
9117557	FA-0402JM	93180258	10194	93193621	3ECO016	94456741	10703	96628890	20W08
9161235	20133	93181231	20138	93194847	21Z09	94465656	20903	96815102	20W17
9161235	20133	93181231	20138	93194847	21Z09	94465656	20903	96815102	20W17
9161303	3ECO015	93181255	10122	93195862	1ECO095	95021102	20W15	96896403	3ECO082
9161303	3ECO015	93181255	10122	93195862	1ECO095	95021102	20W15	96896403	3ECO082
9195316	20887	93181377	3ECO016	93195891	20817	95174479	3ECO083	97035303	20977

97035303	20977	4531063	FC-006JM	12758100	1ECO033	30735878	FO-026JM	30872785	FA-0336JM
97044226	20997	4531063	FC-006JM	12758100	1ECO033	30735878	FO-026JM	30872785	FA-0336JM
97044226	20997	45312013F	30907	12758108	1ECO033	30735878	1ECO136	308727858	FA-0336JM
97049708	10906	45312013F	30907	12758108	1ECO033	30735878	1ECO136	308727858	FA-0336JM
97049708	10906	VME		1328047	20048	30740955	FA-0309JM	30873414	20589
97167972	10912	CH0611038	20991	1328047	20048	30740955	FA-0309JM	30873414	20589
97167972	10912	CH0611038	20991	13280474	20048	30741485	FA-0333JM	30887496	10891
97170804	21IS2	CH12230	20116	13280474	20048	30741485	FA-0333JM	30887496	10891
97170804	21IS2	CH12230	20116	14528387	10406	30748212	FA-0312JM	31219584	30300
97173210	20112	VÖGELE		14528387	10406	30748212	FA-0312JM	31219584	30300
97173210	20112	VÖGELE		14528387	FO-599JM	30750085	30300	31261059	30325
97178609	20906	4624082219	20126	14528387	FO-599JM	30750085	30300	31261059	30325
97178609	20906	4624082219	20126	14528387	10599	30750247	FO-026JM	31273979	3ECO030
97223218	1ECO038	VOLVO		14528387	10599	30750247	FO-026JM	31273979	3ECO030
97223218	1ECO038	0005048480	20116	1566286	10010	30767022	21LR5	3130906	10123
98018448	1ECO116	0005048480	20116	1566286	10010	30767022	21LR5	3130906	10123
98018448	1ECO116	039766555	30L08	16631880	FA-0239JM	30777486	FO-040JM	31321475	30321
9809532380	10189	039766555	30L08	16631880	FA-0239JM	30777486	FO-040JM	31321475	30321
9809532380	10189	11705110	20126	17262703	10123	30783135	30320	31338025	FA-0312JM
9817256080	30268	11705110	20126	17262703	10123	30783135	30320	31338025	FA-0312JM
9817256080	30268	11713228	10120	20002903254	20620	30792121	FA-341JM	31338216	20341
9820226380	3ECO096	11713228	10120	20002903254	20620	30792121	FA-341JM	31338216	20341
9820226380	3ECO096	11713228	10313	236628	FC-011JM	30792121	20341	31338216	FA-341JM
9974113	FA-0900JM	11713228	10313	236628	FC-011JM	30792121	20341	31338216	FA-341JM
9974113	FA-0900JM	11713228	FO-120JM	2366284	FC-011JM	30792514	3ECO031	31355461	300300
9974266	FA-0213JM	11713228	FO-120JM	2366284	FC-011JM	30792514	3ECO031	31355461	300300
9974266	FA-0213JM	11715849	10316	30636833	FA-0331JM	30792600	30325	31366124	21LR5
9974341	20109	11715849	10316	30636833	FA-0331JM	30792600	30325	31366124	21LR5
9974341	20109	11716462	20620	30639701	20336	30792720	30325	31368022	300200
9974375	FA-0225JM	11716462	20620	30639701	20336	30792720	30325	31368022	300200
9974375	FA-0225JM	11883618	FA-0239JM	30644368	FA-0336JM	30792881	FA-341JM	31368022	FA-0332JM
VAF540	20394	11883618	FA-0239JM	30644368	FA-0336JM	30792881	FA-341JM	31368022	FA-0332JM
VAF540	20394	119530030	10599	30650798	FO-030JM	30792881	20341	31370089	FA-0330JM
VFF77	FC-006JM	119530030	10599	30650798	FO-030JM	30792881	20341	31370089	FA-0330JM
VFF77	FC-006JM	119530030	10406	30652292	3ECO015	30794824	3ECO030	31370161	FA-0312JM
VOF111	10901	119530030	10406	30652292	3ECO015	30794824	3ECO030	31370161	FA-0312JM
VOF111	10901	119530030	FO-599JM	30671010	3ECO031	30812710	FA-0341JM	31372700	1ECO060
VM		119530030	FO-599JM	30671010	3ECO031	30812710	FA-0341JM	31372700	1ECO060
41150066A	10123	1257200	30L08	30681552	3ECO030	308127109	FA-0341JM	31372700	FO-030JM
41150066A	10123	1257200	30L08	30681552	3ECO030	308127109	FA-0341JM	31372700	FO-030JM
41152016F	1ECO067	1257201	FC-006JM	30711072	30300	30850831	20990	31375029	FO-030JM
41152016F	1ECO067	1257201	FC-006JM	30711072	30300	30850831	20990	31375029	FO-030JM
45310054A	FC-011JM	1257201	30L08	30711521	1ECO136	30852831	20990	31422125	30321
45310054A	FC-011JM	1257201	30L08	30711521	1ECO136	30852831	20990	31422125	30321
45310063A	FC-006JM	12572012	FC-006JM	30711616	FO-040JM	30858441	FA-0341JM	31422125SK1	30321
45310063A	FC-006JM	12572012	FC-006JM	30711616	FO-040JM	30858441	FA-0341JM	31422125SK1	30321
45310071A	FC-006JM	1257305	20048	30731879	FO-040JM	30862730	20589	31432250	300300
45310071A	FC-006JM	1257305	20048	30731879	FO-040JM	30862730	20589	31432250	300300
4531054	FC-011JM	1275810	1ECO033	30733894	21LR5	30866266	10316	31432807	300300
4531054	FC-011JM	1275810	1ECO033	30733894	21LR5	30866266	10316	31432807	300300

31474521	FA-0334JM	8683560	FA-0305JM	045115466A	1ECO023	06K115466	1ECO124	1K0819644B	FAA-006JM
31474521	FA-0334JM	8683560	FA-0305JM	045115466B	1ECO023	074115562	1ECO008	1L0129620	FA-0932JM
3209422	30000	8683561	FA-0304JM	045115466B	1ECO023	074115562	1ECO008	1L0129620	FA-0932JM
3209422	30000	8683561	FA-0304JM	04C129620C	FA-0925JM	074129620	FA-0923JM	1L0129620	FA-0932JM
32146443	FA-0334JM	8692305	1ECO032	04C129620C	FA-0925JM	074129620	FA-0923JM	1L0129620	FA-0932JM
32146443	FA-0334JM	8692305	1ECO032	04E115561AC	FO-0900JM	079198405E	1ECO087	200129620	FA-0513JM
3414709	FA-0310JM	883162	10098	04E115561AC	FO-0900JM	079198405E	1ECO087	200129620	FA-0513JM
3414709	FA-0310JM	883162	10098	04E115561B	FO-0900JM	191127401K	30439S	2991194	10123
34147090	FA-0310JM	9454647	FA-0328JM	04E115561B	FO-0900JM	191127401K	30439S	2991194	10123
34147090	FA-0310JM	9454647	FA-0328JM	04E115561H	FO-0900JM	191127401P	30439S	2D0129620	FA-0513JM
3434495	FA-0310JM	VW		04E115561H	FO-0900JM	191127401P	30439S	2D0129620	FA-0513JM
3434495	FA-0310JM	0004465121	30L08	04E129620A	FA-0926JM	1F0129620	FA-0916JM	2D0129620A	FA-0512JM
3473910	30891	0004465121	30L08	04E129620A	FA-0926JM	1F0129620	FA-0916JM	2D0129620A	FA-0512JM
3473910	30891	007045248	FA-0900JM	04E129620C	FA-0926JM	1H0129620	FA-0914JM	2D0129620B	FA-0513JM
3474010	30189	007045248	FA-0900JM	04E129620C	FA-0926JM	1H0129620	FA-0914JM	2D0129620B	FA-0513JM
3474010	30189	00A115466	1ECO009	057115561L	1ECO069	1H0201501	30192	2E0127159	3ECO032
3528093	FA-0335JM	00A115466	1ECO009	057115561L	1ECO069	1H0201501	30192	2E0127159	3ECO032
3528093	FA-0335JM	021104653A	30192	058133843	20923	1H0201501A	30192	2E0127177	3ECO032
35280932	FA-0335JM	021104653A	30192	058133843	20923	1H0201501A	30192	2E0127177	3ECO032
35280932	FA-0335JM	027133843A	20298	059115561G	1ECO133	1HM129620	FA-0914JM	2H0127401	30VW01
3547862	FC-006JM	027133843A	20298	059115561G	1ECO133	1HM129620	FA-0914JM	2H0127401	30VW01
3547862	FC-006JM	028127435A	30K16	059115562	1ECO010	1J0129620	FA-0901JM	2H0127401A	30VW02
3581078	FC-011JM	028127435A	30K16	059115562	1ECO010	1J0129620	FA-0901JM	2H0127401A	30VW02
3581078	FC-011JM	030129620A	FA-0900JM	059198405B	1ECO133	1J0129620A	FA-0902JM	2H0127401B	30VW02
3713186	30000	030129620A	FA-0900JM	059198405B	1ECO133	1J0129620A	FA-0902JM	2H0127401B	30VW02
3713186	30000	032129620	FA-0900JM	05L115466A	1ECO046	1JO129620	FA-0901JM	2H0129620	FA-0928JM
3827069	10098	032129620	FA-0900JM	05L115466A	1ECO046	1JO129620	FA-0901JM	2H0129620	FA-0928JM
3827069	10098	036129620D	FA-0912JM	05L115562A	1ECO046	1K0127177A	3ECO034	2H0129620A	FA-0928JM
38270690	10098	036129620D	FA-0912JM	05L115562A	1ECO046	1K0127177A	3ECO034	2H0129620A	FA-0928JM
38270690	10098	036198620	FA-0912JM	068127177	30L08	1K0127177B	3ECO033	2H0129620B	FA-0928JM
3976603	10123	036198620	FA-0912JM	068127177	30L08	1K0127177B	3ECO033	2H0129620B	FA-0928JM
3976603	10123	03D115466A	1ECO118	068127177B	30L08	1K0127434A	3ECO034	2N0127401A	300900
43904200	FA-0239JM	03D115466A	1ECO118	068127177B	30L08	1K0127434A	3ECO034	2N0127401A	300900
43904200	FA-0239JM	03D198819	1ECO118	06C133843	FA-0903JM	1K0127434B	3ECO033	2N0127401D	300900
464728	30000	03D198819	1ECO118	06C133843	FA-0903JM	1K0127434B	3ECO033	2N0127401D	300900
464728	30000	03D198819A	1ECO118	06D115562	1ECO063	1K0129620D	FA-0917JM	2N0127401Q	300900
6050041	20991	03D198819A	1ECO118	06D115562	1ECO063	1K0129620D	FA-0917JM	2N0127401Q	300900
6050041	20991	03E129620	FA-0931JM	06E115466	1ECO108	1K0129620E	FA-0918JM	2Q0129620	FA-0936JM
7415256	20620	03E129620	FA-0931JM	06E115466	1ECO108	1K0129620E	FA-0918JM	2Q0129620	FA-0936JM
7415256	20620	03L115466	1ECO098	06E115562	1ECO108	1K0129620F	FA-0917JM	36198620	FA-0912JM
80607039	20126	03L115466	1ECO098	06E115562	1ECO108	1K0129620F	FA-0917JM	36198620	FA-0912JM
80607039	20126	03L115562	1ECO098	06E115562A	1ECO108	1K0129620G	FA-0917JM	3C0127177	3ECO024
8621882	3ECO031	03L115562	1ECO098	06E115562A	1ECO108	1K0129620G	FA-0917JM	3C0127177	3ECO024
8621882	3ECO031	03P115466	1ECO128	06E115562B	1ECO135	1K0129620L	FA-0918JM	3C0127434	3ECO024
8638600	FA-0328JM	03P115466	1ECO128	06E115562B	1ECO135	1K0129620L	FA-0918JM	3C0127434	3ECO024
8638600	FA-0328JM	03P115562	1ECO128	06K115401	1ECO124	1K0819644	FAA-006JM	3C0129620	FA-0916JM
8642570	1ECO032	03P115562	1ECO128	06K115401	1ECO124	1K0819644	FAA-006JM	3C0129620	FA-0916JM
8642570	1ECO032	045115466	1ECO023	06K115401B	1ECO124	1K0819644A	FAA-006JM	3E129620	FA-0931JM
8653668	3ECO027	045115466	1ECO023	06K115401B	1ECO124	1K0819644A	FAA-006JM	3E129620	FA-0931JM
8653668	3ECO027	045115466A	1ECO023	06K115466	1ECO124	1K0819644B	FAA-006JM	3L115562	1ECO098

3L115562	1ECO098	6R0129620A	FA-0908JM	J2330364010	30215	5166001009	FC-011JM	12445035100A	FO-599JM
3P115562	1ECO128	6R0819653	FAA-009JM	J9091503006	10213	5559002580	FA-0239JM	12445035100B	10406
3P115562	1ECO128	6R0819653	FAA-009JM	J9091503006	10213	5559002580	FA-0239JM	12445035100B	10406
4E129620A	FA-0926JM	6R0820367	FAA-009JM	J9091520001	10800	5747517050	10279	1245055700	3ECO077
4E129620A	FA-0926JM	6R0820367	FAA-009JM	J9091520001	10800	5747517050	10279	1245055700	3ECO077
58133843	20923	6X0201511	30W01	J9091520003	10800	5747517050	FO-279JM	1245055700	30MC07
58133843	20923	6X0201511	30W01	J9091520003	10800	5747517050	FO-279JM	1245055700	30MC07
5JF129620	FA-0907JM	74115562	1ECO008	SE020022203A	FA-0225JM	YALE		52195012510	20991
5JF129620	FA-0907JM	74115562	1ECO008	SE020022203A	FA-0225JM	504240863	20991	52195012510	20991
5JF129620A	FA-0907JM	74129620	FA-0923JM	XE020022203A	FA-0225JM	504240863	20991	5501660922	20126
5JF129620A	FA-0907JM	74129620	FA-0923JM	XE020022203A	FA-0225JM	900546802	20991	5501660922	20126
5L115466A	1ECO046	7E0129620A	FA-0927JM	WARTBURG		900546802	20991	820001A	20MC10
5L115466A	1ECO046	7E0129620A	FA-0927JM	9118002460	20048	901281813	FO-120JM	820001A	20MC10
5Q0127177	3ECO087	7H0129620	FA-0924JM	9118002460	20048	901281813	FO-120JM	F0098000163	10MC04
5Q0127177	3ECO087	7H0129620	FA-0924JM	WAUKESHA		YANMAR		F0098000163	10MC04
5Q0127177C	3ECO094	7H0129620A	FA-0927JM	159012A	20991	1004954	30MC07	YAN113001056	30MC09
5Q0127177C	3ECO094	7H0129620A	FA-0927JM	159012A	20991	1004954	30MC07	YAN113001056	30MC09
5Q0129620B	FA-0909JM	7L0129620A	FA-0948JM	159337	FC-011JM	108025	20MC10	ZETOR	
5Q0129620B	FA-0909JM	7L0129620A	FA-0948JM	159337	FC-011JM	108025	20MC10	931781	20126
5Q0129620C	FA-0936JM	7L6127177B	3ECO025	176348	20991	11911712560	FA-0239JM	931781	20126
5Q0129620C	FA-0936JM	7L6127177B	3ECO025	176348	20991	11911712560	FA-0239JM	ZETTELMAYER	
5Q0129620D	FA-0909JM	7L6127177C	3ECO025	177006	20991	11930535150	FO-120JM	00504848	20116
5Q0129620D	FA-0909JM	7L6127177C	3ECO025	177006	20991	11930535150	FO-120JM	00504848	20116
5Q0129620E	FA-0937JM	7L6127434A	3ECO035	WEIDEMANN		11930535150	FO-120JM	005048480	20116
5Q0129620E	FA-0937JM	7L6127434A	3ECO035	0166501001	10599	11930535150	FO-120JM	005048480	20116
5QM129620	FA-0909JM	7L6127434B	3ECO025	0166501001	10599	11930535160	FO-120JM	0050484800	20116
5QM129620	FA-0909JM	7L6127434B	3ECO025	0166501001	FO-599JM	11930535160	FO-120JM	0050484800	20116
5Z0129620	FA-0907JM	7M3129620	FA-0933JM	0166501001	FO-599JM	11966035150	FO-599JM	207100980	FC-011JM
5Z0129620	FA-0907JM	7M3129620	FA-0933JM	0166501001	10406	11966035150	FO-599JM	207100980	FC-011JM
5Z0129620A	FA-0911JM	7P0129620	FA-0948JM	0166501001	10406	11966035150	10406	COMPETITORS	
5Z0129620A	FA-0911JM	7P0129620	FA-0948JM	0166501009	FC-011JM	11966035150	10406	BLUE PRINT	
5Z0129620A	FA-0913JM	7P6127177A	3ECO085	0166501009	FC-011JM	11966035150	10599	ADA102101	1ECO023
5Z0129620A	FA-0913JM	7P6127177A	3ECO085	0166501009	FC-011JM	11966035150	10599	ADA102101	1ECO023
6D115562	1ECO063	8K0133843E	FA-0906JM	1000004566	20620	11969512560	20MC01	ADA102101	FO-044JM
6D115562	1ECO063	8K0133843E	FA-0906JM	1000004566	20620	11969512560	20MC01	ADA102101	FO-044JM
6N0129620	FA-0919JM	8K0133843M	FA-0906JM	1000197229	FC-011JM	11969512560	20030	ADA102101	FO-044JM
6N0129620	FA-0919JM	8K0133843M	FA-0906JM	1000197229	FC-011JM	11969512560	20030	ADA102102	1ECO021
6N0129620A	FA-0919JM	8R0133843C	FA-0906JM	1000231364	20620	12185012510	20991	ADA102102	1ECO021
6N0129620A	FA-0919JM	8R0133843C	FA-0906JM	1000231364	20620	12185012510	20991	ADA102102	1ECO006
6NO129620	FA-0919JM	9091503006	10213	1000231366	10279	12395012560	FA-0239JM	ADA102102	1ECO006
6NO129620	FA-0919JM	9091503006	10213	1000231366	10279	12395012560	FA-0239JM	ADA102102	1ECO006
6Q0129620	FA-0911JM	9091530002	10213	1000231366	FO-279JM	12408535112	FO-599JM	ADA102103	10995
6Q0129620	FA-0911JM	9091530002	10213	1000231366	FO-279JM	12408535112	FO-599JM	ADA102103	10995
6Q0129620	FA-0913JM	J1780134060	20204	1000231399	FA-0239JM	12408535112	10599	ADA102103	1ECO013
6Q0129620	FA-0913JM	J1780134060	20204	1000231399	FA-0239JM	12408535112	10599	ADA102103	1ECO013
6Q0129620B	FA-0911JM	J1780154060	20234	1000231412	FO-029JM	12445035100A	10406	ADA102104	1ECO053
6Q0129620B	FA-0911JM	J1780154060	20234	1000231412	FO-029JM	12445035100A	10406	ADA102104	1ECO053
6Q0129620C	FA-0913JM	J2330364010	30200	5030850312	FO-029JM	12445035100A	10599	ADA102105	10008
6Q0129620C	FA-0913JM	J2330364010	30200	5030850312	FO-029JM	12445035100A	10599	ADA102105	10008
6R0129620A	FA-0908JM	J2330364010	30215	5166001009	FC-011JM	12445035100A	FO-599JM	ADA102105	1ECO021

ADA102105	1ECO021	ADA102207	20916	ADA102237	20010	ADA102315	30997	ADA102523	21JE5/1
ADA102107	1ECO117	ADA102208	20987	ADA102238	20918	ADA102316	30911	ADA102526	21JE6
ADA102107	1ECO117	ADA102208	20987	ADA102238	20918	ADA102316	30911	ADA102526	21JE6
ADA102107	1ECO070	ADA102209	20024	ADA102240	20015	ADA102318	30695	ADB112101	1ECO111
ADA102107	1ECO070	ADA102209	20024	ADA102240	20015	ADA102318	30695	ADB112101	1ECO111
ADA102108	1ECO019	ADA10221	20001	ADA102241	20912	ADA102318	30011	ADB112102	1ECO062
ADA102108	1ECO019	ADA10221	20001	ADA102241	20912	ADA102318	30011	ADB112102	1ECO062
ADA102109	1ECO058	ADA102210	20012	ADA102242	20904	ADA102319	30907	ADB112104	1ECO101
ADA102109	1ECO058	ADA102210	20012	ADA102242	20904	ADA102319	30907	ADB112104	1ECO101
ADA102110	1ECO007	ADA102211	20910	ADA102243	20013	ADA102320	30999	ADB112105	1ECO100
ADA102110	1ECO007	ADA102211	20910	ADA102243	20013	ADA102320	30999	ADB112105	1ECO100
ADA102110	1ECO021	ADA102212	20974	ADA102245	20038	ADA102321	30002	ADB112106	1ECO079
ADA102110	1ECO021	ADA102212	20974	ADA102245	20038	ADA102321	30002	ADB112106	1ECO079
ADA102112	10010	ADA102213	20985	ADA102246	20024	ADA102324	3ECO080	ADB112107	1ECO130
ADA102112	10010	ADA102213	20985	ADA102246	20024	ADA102324	3ECO080	ADB112107	1ECO130
ADA102114	10097	ADA102214	20990	ADA102249	20925	ADA102326	30025	ADB112108	1ECO134
ADA102114	10097	ADA102214	20990	ADA102249	20925	ADA102326	30025	ADB112108	1ECO134
ADA102115	10013	ADA102215	20975	ADA102251	202006	ADA102501	21CH4	ADB112109	1ECO125
ADA102115	10013	ADA102215	20975	ADA102251	202006	ADA102501	21CH4	ADB112109	1ECO125
ADA102116	1ECO067	ADA102217	20018	ADA102257	20929	ADA102502	21CH2	ADB112110	1ECO125
ADA102116	1ECO067	ADA102217	20018	ADA102257	20929	ADA102502	21CH2	ADB112110	1ECO125
ADA102119	10986	ADA102219	20021	ADA102258	20917	ADA102503	21CH0	ADB112110	1ECO144
ADA102119	10986	ADA102219	20021	ADA102258	20917	ADA102503	21CH0	ADB112110	1ECO144
ADA102119	10989	ADA102220	20029	ADA102260	20930	ADA102504	21CH1	ADB112111	1ECO012
ADA102119	10989	ADA102220	20029	ADA102260	20930	ADA102504	21CH1	ADB112111	1ECO012
ADA102123	10801	ADA102221	20001	ADA102301	30913	ADA102505	21CD0	ADB112112	1ECO042
ADA102123	10801	ADA102221	20001	ADA102301	30913	ADA102505	21CD0	ADB112112	1ECO042
ADA102124	10014	ADA102222	20999	ADA102302	30012	ADA102506	21CD1	ADB112113	1ECO004
ADA102124	10014	ADA102222	20999	ADA102302	30012	ADA102506	21CD1	ADB112113	1ECO004
ADA102126	1ECO072	ADA102223	20014	ADA102303	30912	ADA102509	21CH3	ADB112114	1ECO143
ADA102126	1ECO072	ADA102223	20014	ADA102303	30912	ADA102509	21CH3	ADB112114	1ECO143
ADA102128	1ECO131	ADA102224	20017	ADA102304	30989	ADA102511	21H00	ADB112115	1ECO107
ADA102128	1ECO131	ADA102224	20017	ADA102304	30989	ADA102511	21H00	ADB112115	1ECO107
ADA102129	1ECO122	ADA102226	20019	ADA102305	30997	ADA102512	21HM00	ADB112115	1ECO109
ADA102129	1ECO122	ADA102226	20019	ADA102305	30997	ADA102512	21HM00	ADB112115	1ECO109
ADA102131	1ECO142	ADA102227	20019	ADA102306	30995	ADA102513	21DG0	ADB112116	1ECO081
ADA102131	1ECO142	ADA102227	20019	ADA102306	30995	ADA102513	21DG0	ADB112116	1ECO081
ADA102201	20908	ADA102229	20915	ADA102307	30914	ADA102514	21W17	ADB112117	1ECO026
ADA102201	20908	ADA102229	20915	ADA102307	30914	ADA102514	21W17	ADB112117	1ECO026
ADA102202	20007	ADA102230	20909	ADA102309	30988	ADA102515	21CH5	ADB112121	1ECO125
ADA102202	20007	ADA102230	20909	ADA102309	30988	ADA102515	21CH5	ADB112121	1ECO125
ADA102203	20911	ADA102231	20027	ADA102310	30010	ADA102516	21JE1	ADB112122	1ECO112
ADA102203	20911	ADA102231	20027	ADA102310	30010	ADA102516	21JE1	ADB112122	1ECO112
ADA102204	20974	ADA102234	20028	ADA102311	30007	ADA102517	21JE2	ADB112123	1ECO083
ADA102204	20974	ADA102234	20028	ADA102311	30007	ADA102517	21JE2	ADB112123	1ECO083
ADA102205	20008	ADA102235	20020	ADA102312	30016	ADA102522	21JE4	ADB112124	1ECO141
ADA102205	20008	ADA102235	20020	ADA102312	30016	ADA102522	21JE4	ADB112124	1ECO141
ADA102206	20914	ADA102236	20974	ADA102313	30001	ADA102523	21JE5	ADB112201	20L06
ADA102206	20914	ADA102236	20974	ADA102313	30001	ADA102523	21JE5	ADB112201	20L06
ADA102207	20916	ADA102237	20010	ADA102315	30997	ADA102523	21JE5/1	ADB112202	FA-0116JM

ADB112202	FA-0116JM	ADB112506	21BY00	ADBP220013	FA-0248JM	ADBP220102	20H43	ADBP230048	3ECO107
ADB112203	FA-0615JM	ADB8112234	FA-0113JM	ADBP220014	FA-0538JM	ADBP220107	20846	ADBP230056	30265
ADB112203	FA-0615JM	ADB8112234	FA-0113JM	ADBP220014	FA-0538JM	ADBP220107	20846	ADBP230056	30265
ADB112204	FA-0110JM	ADBP210002	1ECO003	ADBP220015	20384	ADBP220109	20847	ADBP230057	30K33
ADB112204	FA-0110JM	ADBP210002	1ECO003	ADBP220015	20384	ADBP220109	20847	ADBP230057	30K33
ADB112205	FA-0107JM	ADBP210008	1ECO159	ADBP220016	FA-0249JM	ADBP220111	20S08S	ADBP230068	30141
ADB112205	FA-0107JM	ADBP210008	1ECO159	ADBP220016	FA-0249JM	ADBP220111	20S08S	ADBP230068	30141
ADB112209	FA-0100JM	ADBP210019	1ECO151	ADBP220021	20H40	ADBP220125	20804	ADBP250008	21KI26
ADB112209	FA-0100JM	ADBP210019	1ECO151	ADBP220021	20H40	ADBP220125	20804	ADBP250008	21KI26
ADB112214	FA-0126JM	ADBP210024	1ECO155	ADBP220024	20472	ADBP220128	20164S	ADBP250021	21MA19
ADB112214	FA-0126JM	ADBP210024	1ECO155	ADBP220024	20472	ADBP220128	20164S	ADBP250021	21MA19
ADB112215	FA-0112JM	ADBP210033	1ECO156	ADBP220025	20845	ADBP220138	20478	ADBP250025	21H22
ADB112215	FA-0112JM	ADBP210033	1ECO156	ADBP220025	20845	ADBP220138	20478	ADBP250025	21H22
ADB112217	FA-0114JM	ADBP210055	1ECO137	ADBP220027	202021	ADBP230002	30907	ADBP250029	21HY40
ADB112217	FA-0114JM	ADBP210055	1ECO137	ADBP220027	202021	ADBP230002	30907	ADBP250029	21HY40
ADB112218	FA-0108JM	ADBP210066	1ECO158	ADBP220029	20353	ADBP230008	3ECO092	ADBP250030	21LR8
ADB112218	FA-0108JM	ADBP210066	1ECO158	ADBP220029	20353	ADBP230008	3ECO092	ADBP250030	21LR8
ADB112220	FA-0109JM	ADBP210085	1ECO157	ADBP220030	FA-0956JM	ADBP230009	30H26	ADBP250033	21S08
ADB112220	FA-0109JM	ADBP210085	1ECO157	ADBP220030	FA-0956JM	ADBP230009	30H26	ADBP250033	21S08
ADB112221	FA-0105JM	ADBP210088	1ECO046	ADBP220046	FA-0803JM	ADBP230010	3ECO096	ADBP250034	21S07
ADB112221	FA-0105JM	ADBP210088	1ECO046	ADBP220046	FA-0803JM	ADBP230010	3ECO096	ADBP250034	21S07
ADB112222	FA-0101JM	ADBP210093	1ECO047	ADBP220052	20042	ADBP230013	30L18	ADBP250039	21MA20/1
ADB112222	FA-0101JM	ADBP210093	1ECO047	ADBP220052	20042	ADBP230013	30L18	ADBP250039	21MA20/1
ADB112223	FA-0117JM	ADBP210099	1ECO082	ADBP220055	FA-0539JM	ADBP230016	3ECO039	ADBP250039	21MA20
ADB112223	FA-0117JM	ADBP210099	1ECO082	ADBP220055	FA-0539JM	ADBP230016	3ECO039	ADBP250039	21MA20
ADB112225	FA-0111JM	ADBP210103	1ECO163	ADBP220060	20H42	ADBP230017	30140	ADBP250045	21HY41
ADB112225	FA-0111JM	ADBP210103	1ECO163	ADBP220060	20H42	ADBP230017	30140	ADBP250045	21HY41
ADB112233	FA-0118JM	ADBP210108	1ECO161	ADBP220063	20926	ADBP230022	3ECO101	ADBP250047	21TY22
ADB112233	FA-0118JM	ADBP210108	1ECO161	ADBP220063	20926	ADBP230022	3ECO101	ADBP250047	21TY22
ADB112234	FA-0113JM	ADBP210121	1ECO154	ADBP220064	20H34	ADBP230024	3ECO098	ADBP250048	21MI7
ADB112234	FA-0113JM	ADBP210121	1ECO154	ADBP220064	20H34	ADBP230024	3ECO098	ADBP250048	21MI7
ADB112237	FA-0104JM	ADBP210149	1ECO164	ADBP220067	20475	ADBP230025	300900	ADBP250049	21SB6
ADB112237	FA-0104JM	ADBP210149	1ECO164	ADBP220067	20475	ADBP230025	300900	ADBP250049	21SB6
ADB112245	FA-0119JM	ADBP220000	FA-0316JM	ADBP220069	20717	ADBP230026	300300	ADBP250051	FAA-010JM
ADB112245	FA-0119JM	ADBP220000	FA-0316JM	ADBP220069	20717	ADBP230026	300300	ADBP250051	FAA-010JM
ADB112246	FA-0115JM	ADBP220001	FA-0262JM	ADBP220070	202023	ADBP230027	30138	ADBP250051	21SZ17
ADB112246	FA-0115JM	ADBP220001	FA-0262JM	ADBP220070	202023	ADBP230027	30138	ADBP250051	21SZ17
ADB112251	FA-0128JM	ADBP220003	FA-0263JM	ADBP220071	FA-0327JM	ADBP230030	FC-015JM	ADBP250067	21MA15
ADB112251	FA-0128JM	ADBP220003	FA-0263JM	ADBP220071	FA-0327JM	ADBP230030	FC-015JM	ADBP250067	21MA15
ADB112253	FA-0120JM	ADBP220006	FA-0239JM	ADBP220076	FA-0714JM	ADBP230033	30268	ADC42103	10502
ADB112253	FA-0120JM	ADBP220006	FA-0239JM	ADBP220076	FA-0714JM	ADBP230033	30268	ADC42103	10502
ADB112258	FA-0121JM	ADBP220007	FA-0923JM	ADBP220082	20L24S	ADBP230036	30122	ADC42105	10396
ADB112258	FA-0121JM	ADBP220007	FA-0923JM	ADBP220082	20L24S	ADBP230036	30122	ADC42105	10396
ADB112307	3ECO037	ADBP220008	FA-0500JM	ADBP220088	20H41	ADBP230045	30H27	ADC42105	10505
ADB112307	3ECO037	ADBP220008	FA-0500JM	ADBP220088	20H41	ADBP230045	30H27	ADC42105	10505
ADB112311	3ECO026	ADBP220011	FA-0245JM	ADBP220098	20H44	ADBP230046	30H28	ADC42109	10196
ADB112311	3ECO026	ADBP220011	FA-0245JM	ADBP220098	20H44	ADBP230046	30H28	ADC42109	10196
ADB112505	21BY00	ADBP220012	20K42	ADBP220099	FA-0419JM	ADBP230047	30K32	ADC42110	10597
ADB112505	21BY00	ADBP220012	20K42	ADBP220099	FA-0419JM	ADBP230047	30K32	ADC42110	10597
ADB112506	21BY00	ADBP220013	FA-0248JM	ADBP220102	20H43	ADBP230048	3ECO107	ADC42110	10509

ADC42110	10509	ADC42218	20517	ADC42252	20537	ADC42328	30598	ADC42369	30534
ADC42111	10507	ADC42219	20611	ADC42255	20531	ADC42328	30579	ADC42370	30529
ADC42111	10507	ADC42219	20611	ADC42255	20531	ADC42328	30579	ADC42370	30529
ADC42112	10510	ADC42221	20597	ADC42256	20500	ADC42330	30590	ADC42502	21MI2
ADC42112	10510	ADC42221	20597	ADC42256	20500	ADC42330	30590	ADC42502	21MI2
ADC42112	10706	ADC42222	20598	ADC42257	20587	ADC42330	30292	ADC42503	21MI8
ADC42112	10706	ADC42222	20598	ADC42257	20587	ADC42330	30292	ADC42503	21MI8
ADC42115	10891	ADC42224	20596	ADC42260	20587	ADC42331	30590	ADC42504	21MI3
ADC42115	10891	ADC42224	20596	ADC42260	20587	ADC42331	30590	ADC42504	21MI3
ADC42115	FO-029JM	ADC42225	20599	ADC42262	20535	ADC42333	30518	ADC42505	21MI1
ADC42115	FO-029JM	ADC42225	20599	ADC42262	20535	ADC42333	30518	ADC42505	21MI1
ADC42116	10316	ADC42226	20527	ADC42263	20514	ADC42335	30578	ADC42506	21MI4
ADC42116	10316	ADC42226	20527	ADC42263	20514	ADC42335	30578	ADC42506	21MI4
ADC42117	10511	ADC42227	20586	ADC42264	202006	ADC42336	30519	ADC42507	21MI5
ADC42117	10511	ADC42227	20586	ADC42264	202006	ADC42336	30519	ADC42507	21MI5
ADC42119	10M03	ADC42228	20523	ADC42266	20538	ADC42337	30505	ADC42508	21SM1
ADC42119	10M03	ADC42228	20523	ADC42266	20538	ADC42337	30505	ADC42508	21SM1
ADC42121	10M02	ADC42229	20611	ADC42302	30501	ADC42338	30519	ADC42509	21MI11
ADC42121	10M02	ADC42229	20611	ADC42302	30501	ADC42338	30519	ADC42509	21MI11
ADC42123	10M00	ADC42230	20587	ADC42302	30903	ADC42339	30582	ADC42510	21MI12
ADC42123	10M00	ADC42230	20587	ADC42302	30903	ADC42339	30582	ADC42510	21MI12
ADC42124	10500	ADC42232	20583	ADC42305	30509	ADC42340	30520	ADC42511	21MI7
ADC42124	10500	ADC42232	20583	ADC42305	30509	ADC42340	30520	ADC42511	21MI7
ADC42125	10505	ADC42233	20589	ADC42307	30512	ADC42348	30574	ADC42513	21MI12
ADC42125	10505	ADC42233	20589	ADC42307	30512	ADC42348	30574	ADC42513	21MI12
ADC42125	10505P	ADC42234	FA-0336JM	ADC42314	30598	ADC42350	30224	ADC42514	21MI6
ADC42125	10505P	ADC42234	FA-0336JM	ADC42314	30598	ADC42350	30224	ADC42514	21MI6
ADC42126	10316	ADC42234	20588	ADC42314	30222	ADC42357	30532	ADC42514	21MI4
ADC42126	10316	ADC42234	20588	ADC42314	30222	ADC42357	30532	ADC42514	21MI4
ADC42127	10597	ADC42235	20383	ADC42315	30582	ADC42358	30M02	ADC42515	21MI10
ADC42127	10597	ADC42235	20383	ADC42315	30582	ADC42358	30M02	ADC42515	21MI10
ADC42204	20510	ADC42236	20526	ADC42319	30518	ADC42359	30500	ADC42516	21MI13
ADC42204	20510	ADC42236	20526	ADC42319	30518	ADC42359	30500	ADC42516	21MI13
ADC42204	20502	ADC42237	20536	ADC42319	30222	ADC42360	3ECO086	ADC42518	21MI9
ADC42204	20502	ADC42237	20536	ADC42319	30222	ADC42360	3ECO086	ADC42518	21MI9
ADC42207	20510	ADC42238	20524	ADC42320	30224	ADC42361	30L11	ADC42519	21MI7
ADC42207	20510	ADC42238	20524	ADC42320	30224	ADC42361	30L11	ADC42519	21MI7
ADC42210	20508	ADC42245	20577	ADC42321	30222	ADC42362	30528	ADD62101	10W01
ADC42210	20508	ADC42245	20577	ADC42321	30222	ADC42362	30528	ADD62101	10W01
ADC42212	20512	ADC42246	20534	ADC42321	30518	ADC42363	30526	ADD62104	10604
ADC42212	20512	ADC42246	20534	ADC42321	30518	ADC42363	30526	ADD62104	10604
ADC42213	20513	ADC42247	20M01	ADC42322	30224	ADC42364	30507	ADD62104	10210
ADC42213	20513	ADC42247	20M01	ADC42322	30224	ADC42364	30507	ADD62104	10210
ADC42215	20991	ADC42249	20500	ADC42323	30224	ADC42365	30523	ADD62104	10W01
ADC42215	20991	ADC42249	20500	ADC42323	30224	ADC42365	30523	ADD62104	10W01
ADC42216	20580	ADC42250	20531	ADC42325	30222	ADC42366	30505	ADD62104	10278
ADC42216	20580	ADC42250	20531	ADC42325	30222	ADC42366	30505	ADD62104	10278
ADC42217	20516	ADC42251	20530	ADC42325	30518	ADC42367	30529	ADD62106	10699
ADC42217	20516	ADC42251	20530	ADC42325	30518	ADC42367	30529	ADD62106	10699
ADC42218	20517	ADC42252	20537	ADC42328	30598	ADC42369	30534	ADD62108	10608

ADD62108	10608	ADD62303	30607	ADF122211	FA-0311JM	ADF122319	30325	ADG02129	1ECO045
ADD62109	1ECO051	ADD62304	30607	ADF122213	FA-0328JM	ADF122320	3ECO030	ADG02131	1ECO031
ADD62109	1ECO051	ADD62304	30607	ADF122213	FA-0328JM	ADF122320	3ECO030	ADG02131	1ECO031
ADD62109	1ECO078	ADD62305	30611	ADF122217	FA-0328JM	ADF122325	300301	ADG02132	1ECO075
ADD62109	1ECO078	ADD62305	30611	ADF122217	FA-0328JM	ADF122325	300301	ADG02132	1ECO075
ADD62201	20000	ADD62306	30502	ADF122218	FA-0331JM	ADF122505	FAA-013JM	ADG02133	10H01
ADD62201	20000	ADD62306	30502	ADF122218	FA-0331JM	ADF122505	FAA-013JM	ADG02133	10H01
ADD62203	20605	ADD62306	30606	ADF122219	FA-0301JM	ADF122512	21MA7	ADG02135	1ECO056
ADD62203	20605	ADD62306	30606	ADF122219	FA-0301JM	ADF122512	21MA7	ADG02135	1ECO056
ADD62204	20246	ADD62307	30607	ADF122220	FA-0330JM	ADF122518	FAA-004JM	ADG02136	1ECO059
ADD62204	20246	ADD62307	30607	ADF122220	FA-0330JM	ADF122518	FAA-004JM	ADG02136	1ECO059
ADD62210	20618	ADD62311	30614	ADF122221	FA-0313JM	ADG02101	10997	ADG02138	10997
ADD62210	20618	ADD62311	30614	ADF122221	FA-0313JM	ADG02101	10997	ADG02138	10997
ADD62211	20610	ADD62315	30613	ADF122224	FA-0335JM	ADG02101	10998	ADG02140	1ECO076
ADD62211	20610	ADD62315	30613	ADF122224	FA-0335JM	ADG02101	10998	ADG02140	1ECO076
ADD62212	20699	ADD62317	30506	ADF122226	FA-0305JM	ADG02102	10398	ADG02141	1ECO096
ADD62212	20699	ADD62317	30506	ADF122226	FA-0305JM	ADG02102	10398	ADG02141	1ECO096
ADD62214	20697	ADD62322	30623	ADF122227	20344	ADG02105	1ECO009	ADG02142	10W02
ADD62214	20697	ADD62322	30623	ADF122227	20344	ADG02105	1ECO009	ADG02142	10W02
ADD62215	20614	ADD62326	30694	ADF122228	FA-0332JM	ADG02109	10593	ADG02143	1ECO121
ADD62215	20614	ADD62326	30694	ADF122228	FA-0332JM	ADG02109	10593	ADG02143	1ECO121
ADD62217	20693	ADD62327	30692	ADF122229	FA-0315JM	ADG02109	10313	ADG02144	10599
ADD62217	20693	ADD62327	30692	ADF122229	FA-0315JM	ADG02109	10313	ADG02144	10599
ADD62219	20615	ADD62328	30693	ADF122230	FA-0317JM	ADG02110	10604	ADG02145	10004
ADD62219	20615	ADD62328	30693	ADF122230	FA-0317JM	ADG02110	10604	ADG02145	10004
ADD62220	20692	ADD62503	21DH1	ADF122231	FA-0312JM	ADG02110	10278	ADG02147	FO-035JM
ADD62220	20692	ADD62503	21DH1	ADF122231	FA-0312JM	ADG02110	10278	ADG02147	FO-035JM
ADD62221	20694	ADF122101	1ECO032	ADF122232	FA-0304JM	ADG02110	10W01	ADG02147	1ECO073
ADD62221	20694	ADF122101	1ECO032	ADF122232	FA-0304JM	ADG02110	10W01	ADG02147	1ECO073
ADD62223	20613	ADF122102	1ECO060	ADF122233	FA-0333JM	ADG02110	10601	ADG02148	10W04
ADD62223	20613	ADF122102	1ECO060	ADF122233	FA-0333JM	ADG02110	10601	ADG02148	10W04
ADD62224	20608	ADF122104	1ECO032	ADF122234	FA-0318JM	ADG02114	10K00	ADG02149	10189
ADD62224	20608	ADF122104	1ECO032	ADF122234	FA-0318JM	ADG02114	10K00	ADG02149	10189
ADD62225	20619	ADF122109	10010	ADF122235	FA-0319JM	ADG02116	10H04U	ADG02149	10H02
ADD62225	20619	ADF122109	10010	ADF122235	FA-0319JM	ADG02116	10H04U	ADG02149	10H02
ADD62227	20616	ADF122113	1ECO033	ADF122236	FA-0305JM	ADG02117	10K05	ADG02150	1ECO104
ADD62227	20616	ADF122113	1ECO033	ADF122236	FA-0305JM	ADG02117	10K05	ADG02150	1ECO104
ADD62228	20617	ADF122204	FA-0312JM	ADF122237	FA-0334JM	ADG02117	10K06	ADG02151	1ECO093
ADD62228	20617	ADF122204	FA-0312JM	ADF122237	FA-0334JM	ADG02117	10K06	ADG02151	1ECO093
ADD62229	20600	ADF122205	FA-0309JM	ADF122238	FA-0314JM	ADG02121	10K06	ADG02153	10015
ADD62229	20600	ADF122205	FA-0309JM	ADF122238	FA-0314JM	ADG02121	10K06	ADG02153	10015
ADD62302	30601	ADF122207	FA-0307JM	ADF122301	3ECO027	ADG02122	10097	ADG02155	10215
ADD62302	30601	ADF122207	FA-0307JM	ADF122301	3ECO027	ADG02122	10097	ADG02155	10215
ADD62302	30607	ADF122208	FA-0306JM	ADF122305	3ECO075	ADG02123	10H04	ADG02157	10023
ADD62302	30607	ADF122208	FA-0306JM	ADF122305	3ECO075	ADG02123	10H04	ADG02157	10023
ADD62302	30581	ADF122209	FA-0308JM	ADF122309	3ECO031	ADG02124	10007	ADG02158	1ECO138
ADD62302	30581	ADF122209	FA-0308JM	ADF122309	3ECO031	ADG02124	10007	ADG02158	1ECO138
ADD62303	30581	ADF122210	FA-0303JM	ADF122314	3ECO084	ADG02128	10H03	ADG02159	1ECO132
ADD62303	30581	ADF122210	FA-0303JM	ADF122314	3ECO084	ADG02128	10H03	ADG02159	1ECO132
ADD62303	30607	ADF122211	FA-0311JM	ADF122319	30325	ADG02129	1ECO045	ADG02161	1ECO140

ADG02161	1ECO140	ADG022111	20596	ADG022141	20W15	ADG02221	20W01	ADG02250	FA-0131JM
ADG02162	1ECO105	ADG022112	20K29	ADG022143	20H21	ADG02222	20982	ADG02251	FA-0106JM
ADG02162	1ECO105	ADG022112	20K29	ADG022143	20H21	ADG02222	20982	ADG02251	FA-0106JM
ADG02165	10316	ADG022113	20K31	ADG022144	20H19	ADG02223	20K07	ADG02254	20K11
ADG02165	10316	ADG022113	20K31	ADG022144	20H19	ADG02223	20K07	ADG02254	20K11
ADG02170	1ECO153	ADG022116	20K37	ADG022145	20H36	ADG02224	20H03	ADG02255	20H09
ADG02170	1ECO153	ADG022116	20K37	ADG022145	20H36	ADG02224	20H03	ADG02255	20H09
ADG02201	20978	ADG022117	20W14	ADG022147	20K34	ADG02225	20K08	ADG02256	20332
ADG02201	20978	ADG022117	20W14	ADG022147	20K34	ADG02225	20K08	ADG02256	20332
ADG02201	20907	ADG022118	20H25	ADG022148	20H33	ADG02226	20K02	ADG02257	20H32
ADG02201	20907	ADG022118	20H25	ADG022148	20H33	ADG02226	20K02	ADG02257	20H32
ADG02202	20394	ADG022119	20H26	ADG022149	20S06	ADG02227	20H07	ADG02258	20H27
ADG02202	20394	ADG022119	20H26	ADG022149	20S06	ADG02227	20H07	ADG02258	20H27
ADG02203	20395	ADG02212	20592	ADG02215	20578	ADG02228	20980	ADG02259	20S01
ADG02203	20395	ADG02212	20592	ADG02215	20578	ADG02228	20980	ADG02259	20S01
ADG02204	20522	ADG022121	20K32	ADG022150	20K38	ADG02229	20K12	ADG02260	20S02
ADG02204	20522	ADG022121	20K32	ADG022150	20K38	ADG02229	20K12	ADG02260	20S02
ADG02205	20384	ADG022122	20K26	ADG022151	20S04	ADG02230	20388	ADG02263	20H14
ADG02205	20384	ADG022122	20K26	ADG022151	20S04	ADG02230	20388	ADG02263	20H14
ADG02207	20923	ADG022124	20W17	ADG022152	20K35	ADG02231	20K13	ADG02264	20K16
ADG02207	20923	ADG022124	20W17	ADG022152	20K35	ADG02231	20K13	ADG02264	20K16
ADG02208	20989	ADG022125	20033	ADG022153	20K39	ADG02232	20H04	ADG02267	20K15
ADG02208	20989	ADG022125	20033	ADG022153	20K39	ADG02232	20H04	ADG02267	20K15
ADG02210	20593	ADG022127	20K33	ADG022154	20K36	ADG02233	20W04	ADG02268	20H20
ADG02210	20593	ADG022127	20K33	ADG022154	20K36	ADG02233	20W04	ADG02268	20H20
ADG022100	20H23	ADG022128	20045	ADG022155	20H35	ADG02234	20H02	ADG02269	20S03
ADG022100	20H23	ADG022128	20045	ADG022155	20H35	ADG02234	20H02	ADG02269	20S03
ADG022101	20W12	ADG022129	20037	ADG022156	20447	ADG02236	20H10	ADG02270	20H15
ADG022101	20W12	ADG022129	20037	ADG022156	20447	ADG02236	20H10	ADG02270	20H15
ADG022101	FA-W12JM	ADG02213	20590	ADG022161	20H39	ADG02237	20K06	ADG02272	20W07
ADG022101	FA-W12JM	ADG02213	20590	ADG022161	20H39	ADG02237	20K06	ADG02272	20W07
ADG022102	20W11	ADG022130	20W19	ADG022163	20S07	ADG02238	20991	ADG02273	20K20
ADG022102	20W11	ADG022130	20W19	ADG022163	20S07	ADG02238	20991	ADG02273	20K20
ADG022103	20H11	ADG022131	20023	ADG022164	20H37	ADG02239	20W05	ADG02274	20K18
ADG022103	20H11	ADG022131	20023	ADG022164	20H37	ADG02239	20W05	ADG02274	20K18
ADG022104	20K27	ADG022133	20047	ADG022165	20K40	ADG02240	20H08	ADG02275	20K19
ADG022104	20K27	ADG022133	20047	ADG022165	20K40	ADG02240	20H08	ADG02275	20K19
ADG022105	20W08	ADG022134	20K27	ADG022166	20S05	ADG02241	20H01	ADG02276	20H11
ADG022105	20W08	ADG022134	20K27	ADG022166	20S05	ADG02241	20H01	ADG02276	20H11
ADG022106	20K28	ADG022135	20H31	ADG022167	20H38	ADG02242	20W00	ADG02277	20H13
ADG022106	20K28	ADG022135	20H31	ADG022167	20H38	ADG02242	20W00	ADG02277	20H13
ADG022107	20H29	ADG022136	20044	ADG022169	20K41	ADG02245	20H05	ADG02278	20H18
ADG022107	20H29	ADG022136	20044	ADG022169	20K41	ADG02245	20H05	ADG02278	20H18
ADG022108	20005	ADG022137	20K30	ADG02218	20385	ADG02246	20K10	ADG02279	20H12
ADG022108	20005	ADG022137	20K30	ADG02218	20385	ADG02246	20K10	ADG02279	20H12
ADG02211	20398	ADG022138	20H28	ADG02219	20W02	ADG02247	20H06	ADG02280	20W08
ADG02211	20398	ADG022138	20H28	ADG02219	20W02	ADG02247	20H06	ADG02280	20W08
ADG022110	20K12	ADG022139	20S01	ADG02220	20387	ADG02248	20331	ADG02281	20K21
ADG022110	20K12	ADG022139	20S01	ADG02220	20387	ADG02248	20331	ADG02281	20K21
ADG022111	20596	ADG022141	20W15	ADG02221	20W01	ADG02250	FA-0131JM	ADG02283	20K17

ADG02283	20K17	ADG02320	30394	ADG02357C	30H25	ADG02388	30K26	ADG02520	21HY05
ADG02285	FA-0128JM	ADG02320	30K04	ADG02360C	30H08	ADG02389	3ECO081	ADG02520	21H18
ADG02285	FA-0128JM	ADG02320	30K04	ADG02360C	30H08	ADG02389	3ECO081	ADG02520	21H18
ADG02287	20H16	ADG02321	30K01	ADG02361	30W03	ADG02390	30H03	ADG02521	21K07
ADG02287	20H16	ADG02321	30K01	ADG02361	30W03	ADG02390	30H03	ADG02521	21K07
ADG02288	20K14	ADG02324	30H02	ADG02361	3ECO005	ADG02391	3ECO020	ADG02522	21HY07
ADG02288	20K14	ADG02324	30H02	ADG02361	3ECO005	ADG02391	3ECO020	ADG02522	21HY07
ADG02289	FA-0129JM	ADG02325	30W01	ADG02362	30S01	ADG02392	30H24	ADG02523	21W10
ADG02289	FA-0129JM	ADG02325	30W01	ADG02362	30S01	ADG02392	30H24	ADG02523	21W10
ADG02290	20H30	ADG02326	30H11	ADG02362	30K09	ADG02402	30K28	ADG02523	21W13
ADG02290	20H30	ADG02326	30H11	ADG02362	30K09	ADG02402	30K28	ADG02523	21W13
ADG02291	20H24	ADG02327	30573	ADG02365	30H05	ADG02403	30K17	ADG02525	21W2
ADG02291	20H24	ADG02327	30573	ADG02365	30H05	ADG02403	30K17	ADG02525	21W2
ADG02292	FA-0130JM	ADG02328	30322	ADG02366	30H11	ADG02404	30K21	ADG02526	21HY04
ADG02292	FA-0130JM	ADG02328	30322	ADG02366	30H11	ADG02404	30K21	ADG02526	21HY04
ADG02293	20K22	ADG02329	30502	ADG02368	30695	ADG02501	21K06	ADG02528	21H23
ADG02293	20K22	ADG02329	30502	ADG02368	30695	ADG02501	21K06	ADG02528	21H23
ADG02295	20W10	ADG02331	30W07	ADG02368	30H04	ADG02504	21W0	ADG02529	21K05
ADG02295	20W10	ADG02331	30W07	ADG02368	30H04	ADG02504	21W0	ADG02529	21K05
ADG02296	20W09	ADG02333	30H03	ADG02369	3ECO020	ADG02505	21W11	ADG02531	21S01
ADG02296	20W09	ADG02333	30H03	ADG02369	3ECO020	ADG02505	21W11	ADG02531	21S01
ADG02297	20H22	ADG02334C	30H22	ADG02370	3ECO083	ADG02507	21W3	ADG02531	21W7
ADG02297	20H22	ADG02334C	30H22	ADG02370	3ECO083	ADG02507	21W3	ADG02531	21W7
ADG02298	20H17	ADG02335	30H18	ADG02371	30399	ADG02508	21HY03	ADG02533	21H28
ADG02298	20H17	ADG02335	30H18	ADG02371	30399	ADG02508	21HY03	ADG02533	21H28
ADG02299	20W13	ADG02336	30H06	ADG02372	3ECO082	ADG02509	21HY08	ADG02534	21K17
ADG02299	20W13	ADG02336	30H06	ADG02372	3ECO082	ADG02509	21HY08	ADG02534	21K17
ADG02301	30991	ADG02337	30H06	ADG02375	30024	ADG025102	21H019	ADG02536	21K15
ADG02301	30991	ADG02337	30H06	ADG02375	30024	ADG025102	21H019	ADG02536	21K15
ADG02302	30393	ADG02337	30H07	ADG02376	30K22	ADG025103	21S09	ADG02537	21K18
ADG02302	30393	ADG02337	30H07	ADG02376	30K22	ADG025103	21S09	ADG02537	21K18
ADG02303	30514	ADG02338	30H13	ADG02377	30H17	ADG025105	21H017	ADG02538	21K14
ADG02303	30514	ADG02338	30H13	ADG02377	30H17	ADG025105	21H017	ADG02538	21K14
ADG02304	30247	ADG02339	30K16	ADG02378	30K30	ADG025105	21H29	ADG02539	21S04
ADG02304	30247	ADG02339	30K16	ADG02378	30K30	ADG025105	21H29	ADG02539	21S04
ADG02308	30394	ADG02342	30K09	ADG02379	30H14	ADG02513	21H11	ADG02540	21HY35
ADG02308	30394	ADG02342	30K09	ADG02379	30H14	ADG02513	21H11	ADG02540	21HY35
ADG02309	30594	ADG02344	30H16	ADG02380	30K36S	ADG02515	21K10	ADG02543	21K18
ADG02309	30594	ADG02344	30H16	ADG02380	30K36S	ADG02515	21K10	ADG02543	21K18
ADG02311	30585	ADG02347	30K25	ADG02381	30K24	ADG02516	21K09	ADG02544	21S03
ADG02311	30585	ADG02347	30K25	ADG02381	30K24	ADG02516	21K09	ADG02544	21S03
ADG02313	30K13	ADG02349	30H23	ADG02382	30K31	ADG02517	21HY02	ADG02545	21W12
ADG02313	30K13	ADG02349	30H23	ADG02382	30K31	ADG02517	21HY02	ADG02545	21W12
ADG02315	30K05	ADG02350	30K18	ADG02384	30H20	ADG02517	21HY03	ADG02547	21KI24
ADG02315	30K05	ADG02350	30K18	ADG02384	30H20	ADG02517	21HY03	ADG02547	21KI24
ADG02316	30K08	ADG02353	30H12	ADG02386	30K23	ADG02518	21K00	ADG02548	21K19
ADG02316	30K08	ADG02353	30H12	ADG02386	30K23	ADG02518	21K00	ADG02548	21K19
ADG02319	30K03	ADG02356	30S02	ADG02387	30K27	ADG02519	21K11	ADG02549	21H013
ADG02319	30K03	ADG02356	30S02	ADG02387	30K27	ADG02519	21K11	ADG02549	21H013
ADG02320	30394	ADG02357C	30H25	ADG02388	30K26	ADG02520	21HY05	ADG02550	21W14

ADG02550	21W14	ADG02579	21W12	ADH22215	20415	ADH22246	20432	ADH22279	20456
ADG02551	21HY39	ADG02582	21HY34	ADH22216	20416	ADH22251	20434	ADH22280	20459
ADG02551	21HY39	ADG02582	21HY34	ADH22216	20416	ADH22251	20434	ADH22280	20459
ADG02553	21H27	ADG02584	21W11	ADH22217	20417	ADH22252	20435	ADH22281	20460
ADG02553	21H27	ADG02584	21W11	ADH22217	20417	ADH22252	20435	ADH22281	20460
ADG02554	21W16	ADG02586	21S06	ADH22218	20418	ADH22253	20437	ADH22282	20457
ADG02554	21W16	ADG02586	21S06	ADH22218	20418	ADH22253	20437	ADH22282	20457
ADG02556	21HY04	ADG02587	21KI22	ADH22219	20419	ADH22254	20440	ADH22283	20458
ADG02556	21HY04	ADG02587	21KI22	ADH22219	20419	ADH22254	20440	ADH22283	20458
ADG02556	21H17	ADG02588	21K21	ADH22221	20422	ADH22255	20436	ADH22285	20463
ADG02556	21H17	ADG02588	21K21	ADH22221	20422	ADH22255	20436	ADH22285	20463
ADG02557	21H28	ADG02590	21S05	ADH22223	20496	ADH22256	20474	ADH22287	20465
ADG02557	21H28	ADG02590	21S05	ADH22223	20496	ADH22256	20474	ADH22287	20465
ADG02558	21H30	ADG02591	21HY37	ADH22225	20421	ADH22258	20439	ADH22288	20466
ADG02558	21H30	ADG02591	21HY37	ADH22225	20421	ADH22258	20439	ADH22288	20466
ADG02559	21HY33	ADG02592	21HY38	ADH22226	20427	ADH22259	20438	ADH22289	20467
ADG02559	21HY33	ADG02592	21HY38	ADH22226	20427	ADH22259	20438	ADH22289	20467
ADG02561	21W15	ADG02593	21KI27	ADH22227	20498	ADH22260	20455	ADH22290	20464
ADG02561	21W15	ADG02593	21KI27	ADH22227	20498	ADH22260	20455	ADH22290	20464
ADG02563	21HY36	ADG02594	21HY39	ADH22228	20497	ADH22261	20449	ADH22291	20461
ADG02563	21HY36	ADG02594	21HY39	ADH22228	20497	ADH22261	20449	ADH22291	20461
ADG02564	21H018	ADG02595	21HY39	ADH22229	20495	ADH22262	20402	ADH22292	20469
ADG02564	21H018	ADG02595	21HY39	ADH22229	20495	ADH22262	20402	ADH22292	20469
ADG02565	21K07	ADG02598	21KI25	ADH22230	20490	ADH22263	20450	ADH22297	20471
ADG02565	21K07	ADG02598	21KI25	ADH22230	20490	ADH22263	20450	ADH22297	20471
ADG02567	21GW0	ADGH022167	20H38	ADH22231	20492	ADH22264	20451	ADH22298	20470
ADG02567	21GW0	ADGH022167	20H38	ADH22231	20492	ADH22264	20451	ADH22298	20470
ADG02568	21KI28	ADH22103	10403	ADH22232	20487	ADH22265	20400	ADH22299	20477
ADG02568	21KI28	ADH22103	10403	ADH22232	20487	ADH22265	20400	ADH22299	20477
ADG02569	21GW01	ADH22103	10402	ADH22234	20431	ADH22266	20442	ADH22303	30301
ADG02569	21GW01	ADH22103	10402	ADH22234	20431	ADH22266	20442	ADH22303	30301
ADG02570	21H31	ADH22109	10407	ADH22236	20430	ADH22267	20441	ADH22308	30405
ADG02570	21H31	ADH22109	10407	ADH22236	20430	ADH22267	20441	ADH22308	30405
ADG02572	21CY00	ADH22113	10410	ADH22237	20486	ADH22268	20444	ADH22314	30408
ADG02572	21CY00	ADH22113	10410	ADH22237	20486	ADH22268	20444	ADH22314	30408
ADG02574	21HY39	ADH22114	10410	ADH22238	20L10	ADH22269	20453	ADH22319	30417
ADG02574	21HY39	ADH22114	10410	ADH22238	20L10	ADH22269	20453	ADH22319	30417
ADG02574	21KI23	ADH22115	1ECO038	ADH22239	20425	ADH22270	20443	ADH22323	30417
ADG02574	21KI23	ADH22115	1ECO038	ADH22239	20425	ADH22270	20443	ADH22323	30417
ADG02575	21S02	ADH22116	1ECO021	ADH22240	20424	ADH22271	20445	ADH22324	30419
ADG02575	21S02	ADH22116	1ECO021	ADH22240	20424	ADH22271	20445	ADH22324	30419
ADG02576	21W5	ADH22117	1ECO055	ADH22241	20424	ADH22274	20446	ADH22325	30411
ADG02576	21W5	ADH22117	1ECO055	ADH22241	20424	ADH22274	20446	ADH22325	30411
ADG02577	21W8	ADH22118	10411	ADH22243	20429	ADH22275	20454	ADH22325	30417
ADG02577	21W8	ADH22118	10411	ADH22243	20429	ADH22275	20454	ADH22325	30417
ADG02578	21HY32	ADH22207	20405	ADH22244	20428	ADH22277	20439	ADH22329	30498
ADG02578	21HY32	ADH22207	20405	ADH22244	20428	ADH22277	20439	ADH22329	30498
ADG02579	21W18	ADH22209	20406	ADH22245	20401	ADH22278	20462	ADH22330	30L02
ADG02579	21W18	ADH22209	20406	ADH22245	20401	ADH22278	20462	ADH22330	30L02
ADG02579	21W12	ADH22215	20415	ADH22246	20432	ADH22279	20456	ADH22332	30423

ADH22332	30423	ADH22508	21H015	ADJ132118	10497	ADJ132215	20L19	ADJ132317	30004
ADH22333C	30428	ADH22509	21H016	ADJ132119	10026	ADJ132216	20L07	ADJ132319	30W01
ADH22333C	30428	ADH22509	21H016	ADJ132119	10026	ADJ132216	20L07	ADJ132319	30W01
ADH22334	30425	ADH22510	21H04	ADJ132120	10L03	ADJ132217	20L09	ADJ132320	30L09
ADH22334	30425	ADH22510	21H04	ADJ132120	10L03	ADJ132217	20L09	ADJ132320	30L09
ADH22335C	30430	ADH22511	21H02	ADJ132121	10L12S	ADJ132218	20L12	ADJ132322	30L14
ADH22335C	30430	ADH22511	21H02	ADJ132121	10L12S	ADJ132218	20L12	ADJ132322	30L14
ADH22336	30400	ADH22512	21H014	ADJ132122	1ECO014	ADJ132219	20L11	ADJ132502	21LR4
ADH22336	30400	ADH22512	21H014	ADJ132122	1ECO014	ADJ132219	20L11	ADJ132502	21LR4
ADH22338	30418	ADH22513	21H09	ADJ132122	1ECO090	ADJ132220	20L16	ADJ132503	21LR4
ADH22338	30418	ADH22513	21H09	ADJ132122	1ECO090	ADJ132220	20L16	ADJ132503	21LR4
ADH22338	30L02	ADH22514	21H011	ADJ132125	1ECO022	ADJ132221	20061S	ADJ132504	21LR1
ADH22338	30L02	ADH22514	21H011	ADJ132125	1ECO022	ADJ132221	20061S	ADJ132504	21LR1
ADH22340	30424	ADH22515	21H012	ADJ132126	10L11	ADJ132222	FA-0338JM	ADJ132505	21LR3
ADH22340	30424	ADH22515	21H012	ADJ132126	10L11	ADJ132222	FA-0338JM	ADJ132505	21LR3
ADH22341	30424	ADH22518	21H012	ADJ132127	10L06	ADJ132223	20L05	ADJ132506	21LR6
ADH22341	30424	ADH22518	21H012	ADJ132127	10L06	ADJ132223	20L05	ADJ132506	21LR6
ADH22342	3ECO018	ADJ132102	1ECO048	ADJ132128	1ECO027	ADJ132224	20L20	ADJ132507	21TA2
ADH22342	3ECO018	ADJ132102	1ECO048	ADJ132128	1ECO027	ADJ132224	20L20	ADJ132507	21TA2
ADH22343	30431	ADJ132103	10006	ADJ132134	1ECO069	ADJ132227	20048	ADJ132508	21LR5
ADH22343	30431	ADJ132103	10006	ADJ132134	1ECO069	ADJ132227	20048	ADJ132508	21LR5
ADH22344	30429	ADJ132104	10004	ADJ132201	FA-0337JM	ADJ132229	FA-0340JM	ADJ132509	21LR2
ADH22344	30429	ADJ132104	10004	ADJ132201	FA-0337JM	ADJ132229	FA-0340JM	ADJ132509	21LR2
ADH22345	30426	ADJ132105	10L10	ADJ132202	20L02	ADJ132233	20L23	ADJ132510	21LR5
ADH22345	30426	ADJ132105	10L10	ADJ132202	20L02	ADJ132233	20L23	ADJ132510	21LR5
ADH22346	30432	ADJ132106	10L08	ADJ132203	FA-0337JM	ADJ132234	20L22	ADJK132220	20L16
ADH22346	30432	ADJ132106	10L08	ADJ132203	FA-0337JM	ADJ132234	20L22	ADJK132220	20L16
ADH22348	30433	ADJ132107	1ECO099	ADJ132204	20011	ADJ132235	20L21	ADK82101	10W01
ADH22348	30433	ADJ132107	1ECO099	ADJ132204	20011	ADJ132235	20L21	ADK82101	10W01
ADH22349	30437	ADJ132108	1ECO011	ADJ132205	20006	ADJ132302	30325	ADK82102	10898
ADH22349	30437	ADJ132108	1ECO011	ADJ132205	20006	ADJ132302	30325	ADK82102	10898
ADH22350	30427	ADJ132109	1ECO035	ADJ132206	20L17	ADJ132303C	30L19	ADK82104	1ECO044
ADH22350	30427	ADJ132109	1ECO035	ADJ132206	20L17	ADJ132303C	30L19	ADK82104	1ECO044
ADH22351	30433	ADJ132110	10L01	ADJ132207	20L08	ADJ132304C	30L17	ADK82104	FO-032JM
ADH22351	30433	ADJ132110	10L01	ADJ132207	20L08	ADJ132304C	30L17	ADK82104	FO-032JM
ADH22501	21H03	ADJ132111	1ECO016	ADJ132208	20L00	ADJ132305	30L16	ADK82106	1ECO065
ADH22501	21H03	ADJ132111	1ECO016	ADJ132208	20L00	ADJ132305	30L16	ADK82106	1ECO065
ADH22502	21H01	ADJ132112	10L01	ADJ132209	20L11	ADJ132306	30L06	ADK82106	FO-028JM
ADH22502	21H01	ADJ132112	10L01	ADJ132209	20L11	ADJ132306	30L06	ADK82106	FO-028JM
ADH22504	21H06	ADJ132113	10L09	ADJ132210	20L03	ADJ132307	30L08	ADK82107	1ECO095
ADH22504	21H06	ADJ132113	10L09	ADJ132210	20L03	ADJ132307	30L08	ADK82107	1ECO095
ADH22505	21Z08	ADJ132114	10L02	ADJ132211	20L04	ADJ132308	30L07	ADK82107	FO-033JM
ADH22505	21Z08	ADJ132114	10L02	ADJ132211	20L04	ADJ132308	30L07	ADK82107	FO-033JM
ADH22506	21H00	ADJ132115	10011	ADJ132212	20L18	ADJ132310	30L03	ADK82108	10803
ADH22506	21H00	ADJ132115	10011	ADJ132212	20L18	ADJ132310	30L03	ADK82108	10803
ADH22507	21H011	ADJ132116	1ECO021	ADJ132213	20L14	ADJ132313	30L13	ADK82201	20802
ADH22507	21H011	ADJ132116	1ECO021	ADJ132213	20L14	ADJ132313	30L13	ADK82201	20802
ADH22507	21H04	ADJ132117	10L05	ADJ132214	20L01	ADJ132316	30L15	ADK82202	20803
ADH22507	21H04	ADJ132117	10L05	ADJ132214	20L01	ADJ132316	30L15	ADK82202	20803
ADH22508	21H015	ADJ132118	10497	ADJ132215	20L19	ADJ132317	30004	ADK82205	20805

ADK82205	20805	ADK82235	20824	ADK82313	30896	ADK82506	21Z03	ADL142203	FA-0226JM
ADK82206	20807	ADK82236	20822	ADK82314	30694	ADK82506	21Z05	ADL142204	FA-0228JM
ADK82206	20807	ADK82236	20822	ADK82314	30694	ADK82506	21Z05	ADL142204	FA-0228JM
ADK82209	20809	ADK82237	20828	ADK82314	30895	ADK82507	21Z04	ADL142205	FA-0229JM
ADK82209	20809	ADK82237	20828	ADK82314	30895	ADK82507	21Z04	ADL142205	FA-0229JM
ADK82212	20813	ADK82238	20829	ADK82316	30897	ADK82508	21Z09	ADL142206	FA-0250JM
ADK82212	20813	ADK82238	20829	ADK82316	30897	ADK82508	21Z09	ADL142206	FA-0250JM
ADK82213	20814	ADK82239	20823	ADK82318	30823	ADK82509	21Z11	ADL142207	FA-0216JM
ADK82213	20814	ADK82239	20823	ADK82318	30823	ADK82509	21Z11	ADL142207	FA-0216JM
ADK82213	20308	ADK82240	20831	ADK82319	30891	ADK82510	21SZ15	ADL142210	FA-0210JM
ADK82213	20308	ADK82240	20831	ADK82319	30891	ADK82510	21SZ15	ADL142210	FA-0210JM
ADK82214	20891	ADK82241	20839	ADK82320C	30824	ADK82511	21Z13	ADL142211	FA-0214JM
ADK82214	20891	ADK82241	20839	ADK82320C	30824	ADK82511	21Z13	ADL142211	FA-0214JM
ADK82215	20811	ADK82242	20832	ADK82321C	30829	ADK82512	21SZ17	ADL142212	FA-0215JM
ADK82215	20811	ADK82242	20832	ADK82321C	30829	ADK82512	21SZ17	ADL142212	FA-0215JM
ADK82216	20899	ADK82243	20836	ADK82322C	30805	ADK82512	21Z14	ADL142213	FA-0222JM
ADK82216	20899	ADK82243	20836	ADK82322C	30805	ADK82512	21Z14	ADL142213	FA-0222JM
ADK82217	20894	ADK82245	20835	ADK82323C	30897	ADK82513	21SB0	ADL142214	FA-0242JM
ADK82217	20894	ADK82245	20835	ADK82323C	30897	ADK82513	21SB0	ADL142214	FA-0242JM
ADK82218	20896	ADK82246	20832	ADK82324	3ECO019	ADK82516	21SZ16	ADL142215	FA-0240JM
ADK82218	20896	ADK82246	20832	ADK82324	3ECO019	ADK82516	21SZ16	ADL142215	FA-0240JM
ADK82219	20897	ADK82249	20837	ADK82325	3ECO011	ADK82517	21SZ17	ADL142216	FA-0218JM
ADK82219	20897	ADK82249	20837	ADK82325	3ECO011	ADK82517	21SZ17	ADL142216	FA-0218JM
ADK82220	20898	ADK82250	20838	ADK82327	3ECO016	ADL142102	10022	ADL142217	20927
ADK82220	20898	ADK82250	20838	ADK82327	3ECO016	ADL142102	10022	ADL142217	20927
ADK82222	20889	ADK82251	20840	ADK82328	30890	ADL142103	1ECO120	ADL142218	FA-0235JM
ADK82222	20889	ADK82251	20840	ADK82328	30890	ADL142103	1ECO120	ADL142218	FA-0235JM
ADK82223	20815	ADK82252	20841	ADK82331	30823	ADL142104	10189	ADL142219	FA-0211JM
ADK82223	20815	ADK82252	20841	ADK82331	30823	ADL142104	10189	ADL142219	FA-0211JM
ADK82224	20885	ADK82253	20844	ADK82332	30826	ADL142105	FO-023JM	ADL142220	FA-0202JM
ADK82224	20885	ADK82253	20844	ADK82332	30826	ADL142105	FO-023JM	ADL142220	FA-0202JM
ADK82225	20887	ADK82254	20842	ADK82334	30122	ADL142106	1ECO070	ADL142221	FA-0233JM
ADK82225	20887	ADK82254	20842	ADK82334	30122	ADL142106	1ECO070	ADL142221	FA-0233JM
ADK82226	20884	ADK82255	20843	ADK82335	3ECO007	ADL142107	10500	ADL142222	FA-0212JM
ADK82226	20884	ADK82255	20843	ADK82335	3ECO007	ADL142107	10500	ADL142222	FA-0212JM
ADK82227	20886	ADK82301	30800	ADK82335	30822	ADL142108	1ECO127	ADL142223	FA-0243JM
ADK82227	20886	ADK82301	30800	ADK82335	30822	ADL142108	1ECO127	ADL142223	FA-0243JM
ADK82228	20801	ADK82304	30807	ADK82336	30828	ADL142109	FO-049JM	ADL142225	20924
ADK82228	20801	ADK82304	30807	ADK82336	30828	ADL142109	FO-049JM	ADL142225	20924
ADK82229	20818	ADK82310	30216	ADK82501	21Z03	ADL142110	1ECO147	ADL142226	FA-0244JM
ADK82229	20818	ADK82310	30216	ADK82501	21Z03	ADL142110	1ECO147	ADL142226	FA-0244JM
ADK82231	20715	ADK82310	30222	ADK82502	21Z06	ADL142111	FO-041JM	ADL142227	FA-0208JM
ADK82231	20715	ADK82310	30222	ADK82502	21Z06	ADL142111	FO-041JM	ADL142227	FA-0208JM
ADK82232	20826	ADK82312	30509	ADK82503	21Z02	ADL142111	1ECO146	ADL142229	FA-0209JM
ADK82232	20826	ADK82312	30509	ADK82503	21Z02	ADL142111	1ECO146	ADL142229	FA-0209JM
ADK82233	20827	ADK82312	30606	ADK82504	21Z07	ADL142201	FA-0405JM	ADL142230	200201
ADK82233	20827	ADK82312	30606	ADK82504	21Z07	ADL142201	FA-0405JM	ADL142230	200201
ADK82234	20819	ADK82312	30607	ADK82505	21Z01	ADL142202	FA-0217JM	ADL142231	FA-0200JM
ADK82234	20819	ADK82312	30607	ADK82505	21Z01	ADL142202	FA-0217JM	ADL142231	FA-0200JM
ADK82235	20824	ADK82313	30896	ADK82506	21Z03	ADL142203	FA-0226JM	ADL142231	200200

ADL142231	200200	ADM52107	10K02	ADM52120	10215	ADM52234	20384	ADM52262	20341
ADL142232	FA-0251JM	ADM52107	10K01	ADM52121	10313	ADM52235	20325	ADM52262	FA-341JM
ADL142232	FA-0251JM	ADM52107	10K01	ADM52121	10313	ADM52235	20325	ADM52262	FA-341JM
ADL142233	FA-0207JM	ADM52107	10120	ADM52122	FO-040JM	ADM52236	20389	ADM52263	20345
ADL142233	FA-0207JM	ADM52107	10120	ADM52122	FO-040JM	ADM52236	20389	ADM52263	20345
ADL142235	FA-0220JM	ADM52107	10M01	ADM52123	10322	ADM52237	20392	ADM52264	20343
ADL142235	FA-0220JM	ADM52107	10M01	ADM52123	10322	ADM52237	20392	ADM52264	20343
ADL142236	FA-0221JM	ADM52107	10022	ADM52124	1ECO126	ADM52239	20307	ADM52265	20342
ADL142236	FA-0221JM	ADM52107	10022	ADM52124	1ECO126	ADM52239	20307	ADM52265	20342
ADL142237	FA-0252JM	ADM52107	10316	ADM52206	20302	ADM52240	20390	ADM52266	20311
ADL142237	FA-0252JM	ADM52107	10316	ADM52206	20302	ADM52240	20390	ADM52266	20311
ADL142301	300200	ADM52107	10410	ADM52209	20310	ADM52240	20393	ADM52267	20348
ADL142301	300200	ADM52107	10410	ADM52209	20310	ADM52240	20393	ADM52267	20348
ADL142302	300201	ADM52107	10K04	ADM52210	20313	ADM52241	20317	ADM52268	20347
ADL142302	300201	ADM52107	10K04	ADM52210	20313	ADM52241	20317	ADM52268	20347
ADL142304	30H04	ADM52107	10H05	ADM52211	20312	ADM52242	20338	ADM52269	20352
ADL142304	30H04	ADM52107	10H05	ADM52211	20312	ADM52242	20338	ADM52269	20352
ADL142305	30625S	ADM52108	10317	ADM52212	20307	ADM52243	20329	ADM52301	30302
ADL142305	30625S	ADM52108	10317	ADM52212	20307	ADM52243	20329	ADM52301	30302
ADL142307	FC-003JM	ADM52109	10390	ADM52214	20316	ADM52244	20582	ADM52302	30303
ADL142307	FC-003JM	ADM52109	10390	ADM52214	20316	ADM52244	20582	ADM52302	30303
ADL142307	3ECO088	ADM52110	10394	ADM52215	20308	ADM52245	20333	ADM52310	30312
ADL142307	3ECO088	ADM52110	10394	ADM52215	20308	ADM52245	20333	ADM52310	30312
ADL142308	3ECO099	ADM52111	10L09	ADM52217	20323	ADM52246	20325	ADM52312	30316
ADL142308	3ECO099	ADM52111	10L09	ADM52217	20323	ADM52246	20325	ADM52312	30316
ADL142309	3ECO093	ADM52112	10308	ADM52218	20318	ADM52247	20350	ADM52313	30396
ADL142309	3ECO093	ADM52112	10308	ADM52218	20318	ADM52247	20350	ADM52313	30396
ADL142517	21JE3	ADM52112	10323	ADM52220	20324	ADM52248	20351	ADM52313	30315
ADL142517	21JE3	ADM52112	10323	ADM52220	20324	ADM52248	20351	ADM52313	30315
ADL142517	FAA-007JM	ADM52114	1ECO036	ADM52222	20327	ADM52249	20335	ADM52315	30396
ADL142517	FAA-007JM	ADM52114	1ECO036	ADM52222	20327	ADM52249	20335	ADM52315	30396
ADL192208	FA-0219JM	ADM52115	10913	ADM52223	20330	ADM52250	20334	ADM52317	30390
ADL192208	FA-0219JM	ADM52115	10913	ADM52223	20330	ADM52250	20334	ADM52317	30390
ADM52101	10002	ADM52115	10010	ADM52224	20399	ADM52251	20337	ADM52320	30396
ADM52101	10002	ADM52115	10010	ADM52224	20399	ADM52251	20337	ADM52320	30396
ADM52103	10307	ADM52116	10320	ADM52225	20321	ADM52252	20336	ADM52320	30315
ADM52103	10307	ADM52116	10320	ADM52225	20321	ADM52252	20336	ADM52320	30315
ADM52104	10306	ADM52116	10913	ADM52226	20397	ADM52254	20339	ADM52321	30396
ADM52104	10306	ADM52116	10913	ADM52226	20397	ADM52254	20339	ADM52321	30396
ADM52105	10315	ADM52117	10913	ADM52227	20983	ADM52255	20300	ADM52321	30397
ADM52105	10315	ADM52117	10913	ADM52227	20983	ADM52255	20300	ADM52321	30397
ADM52105	10307	ADM52118	10394	ADM52230	20249	ADM52256	FA-0302JM	ADM52323	30398
ADM52105	10307	ADM52118	10394	ADM52230	20249	ADM52256	FA-0302JM	ADM52323	30398
ADM52106	10313	ADM52118	10322	ADM52231	20327	ADM52257	20346	ADM52324	30388
ADM52106	10313	ADM52118	10322	ADM52231	20327	ADM52257	20346	ADM52324	30388
ADM52106	10K01	ADM52119	FO-026JM	ADM52233	20313	ADM52260	20340	ADM52326	30396
ADM52106	10K01	ADM52119	FO-026JM	ADM52233	20313	ADM52260	20340	ADM52326	30396
ADM52107	10996	ADM52119	1ECO136	ADM52233	20984	ADM52261	20344	ADM52328	30397
ADM52107	10996	ADM52119	1ECO136	ADM52233	20984	ADM52261	20344	ADM52328	30397
ADM52107	10K02	ADM52120	10215	ADM52234	20384	ADM52262	20341	ADM52330	30397

ADM52330	30397	ADM52501	21MA0	ADN12102	10112	ADN12131	10119	ADN12226	20710
ADM52331	30352	ADM52502	21MA7	ADN12103	10111	ADN12132	10101E	ADN12227	20194
ADM52331	30352	ADM52502	21MA7	ADN12103	10111	ADN12132	10101E	ADN12227	20194
ADM52332	30391	ADM52503	21MA5	ADN12104	10W01	ADN12133	FO-034JM	ADN12228	20109
ADM52332	30391	ADM52503	21MA5	ADN12104	10W01	ADN12133	FO-034JM	ADN12228	20109
ADM52333	30240	ADM52504	21MA0	ADN12104	10108	ADN12134	1ECO129	ADN12229	20119
ADM52333	30240	ADM52504	21MA0	ADN12104	10108	ADN12134	1ECO129	ADN12229	20119
ADM52333	30215	ADM52505	21SB2	ADN12106	10107	ADN12140	1ECO149	ADN12230	20123
ADM52333	30215	ADM52505	21SB2	ADN12106	10107	ADN12140	1ECO149	ADN12230	20123
ADM52333	30317	ADM52507	21MA14	ADN12107	10109	ADN12201	20109	ADN12231	20190
ADM52333	30317	ADM52507	21MA14	ADN12107	10109	ADN12201	20109	ADN12231	20190
ADM52334	30303	ADM52508	21MA8	ADN12110	10117	ADN12202	20124	ADN12232	20193
ADM52334	30303	ADM52508	21MA8	ADN12110	10117	ADN12202	20124	ADN12232	20193
ADM52335	30318	ADM52512	21MA4	ADN12111	10002	ADN12203	20102	ADN12236	20189
ADM52335	30318	ADM52512	21MA4	ADN12111	10002	ADN12203	20102	ADN12236	20189
ADM52337	30351	ADM52514	21MA6	ADN12111	10198	ADN12205	20104	ADN12237	20111
ADM52337	30351	ADM52514	21MA6	ADN12111	10198	ADN12205	20104	ADN12237	20111
ADM52337C	30319	ADM52517	21MA9	ADN12112	10K01	ADN12207	20107	ADN12238	20188
ADM52337C	30319	ADM52517	21MA9	ADN12112	10K01	ADN12207	20107	ADN12238	20188
ADM52338	30264	ADM52519	21MA8	ADN12112	10316	ADN12210	20114	ADN12240	20133
ADM52338	30264	ADM52519	21MA8	ADN12112	10316	ADN12210	20114	ADN12240	20133
ADM52338	30351	ADM52520	21MA5	ADN12112	FO-120JM	ADN12211	20110	ADN12241	20131
ADM52338	30351	ADM52520	21MA5	ADN12112	FO-120JM	ADN12211	20110	ADN12241	20131
ADM52339	30300	ADM52520	21MA10	ADN12112	10120	ADN12213	20105	ADN12242	20137
ADM52339	30300	ADM52520	21MA10	ADN12112	10120	ADN12213	20105	ADN12242	20137
ADM52340	30350	ADM52521	21MA21	ADN12113	10114	ADN12214	20112	ADN12243	20163S
ADM52340	30350	ADM52521	21MA21	ADN12113	10114	ADN12214	20112	ADN12243	20163S
ADM52342	30240	ADM52522	21MA12	ADN12114	10195	ADN12215	20108	ADN12245	20132
ADM52342	30240	ADM52522	21MA12	ADN12114	10195	ADN12215	20108	ADN12245	20132
ADM52342	30215	ADM52523	21MA2	ADN12115	10194	ADN12216	20118	ADN12246	20156
ADM52342	30215	ADM52523	21MA2	ADN12115	10194	ADN12216	20118	ADN12246	20156
ADM52342	30256	ADM52525	21MA11	ADN12119	10985	ADN12217	20121	ADN12248	20128
ADM52342	30256	ADM52525	21MA11	ADN12119	10985	ADN12217	20121	ADN12248	20128
ADM52342	30215MP	ADM52527	21MA16	ADN12119	10112E	ADN12218	20110	ADN12249	20134
ADM52342	30215MP	ADM52527	21MA16	ADN12119	10112E	ADN12218	20110	ADN12249	20134
ADM52343	30320	ADM52528	21MA13	ADN12119	10103E	ADN12219	20116	ADN12250	20138
ADM52343	30320	ADM52528	21MA13	ADN12119	10103E	ADN12219	20116	ADN12250	20138
ADM52344	3ECO038	ADM52529	21MA18	ADN12120	1ECO030	ADN12220	20199	ADN12251	20985
ADM52344	3ECO038	ADM52529	21MA18	ADN12120	1ECO030	ADN12220	20199	ADN12251	20985
ADM52345	30325	ADM52531	21MA15	ADN12125	10121	ADN12221	20192	ADN12252	20117
ADM52345	30325	ADM52531	21MA15	ADN12125	10121	ADN12221	20192	ADN12252	20117
ADM52346	30326	ADM52532	21MA17	ADN12126	1ECO024	ADN12222	20120	ADN12253	20127
ADM52346	30326	ADM52532	21MA17	ADN12126	1ECO024	ADN12222	20120	ADN12253	20127
ADM52347	30327	ADM52534	21MA19	ADN12127	1ECO068	ADN12223	20197	ADN12254	20136
ADM52347	30327	ADM52534	21MA19	ADN12127	1ECO068	ADN12223	20197	ADN12254	20136
ADM52350	30321	ADN12102	10112E	ADN12128C	10123	ADN12224	20139	ADN12255	20129
ADM52350	30321	ADN12102	10112E	ADN12128C	10123	ADN12224	20139	ADN12255	20129
ADM52351	30328	ADN12102	10103E	ADN12129	10210	ADN12225	20191	ADN12256	20135
ADM52351	30328	ADN12102	10103E	ADN12129	10210	ADN12225	20191	ADN12256	20135
ADM52501	21MA0	ADN12102	10112	ADN12131	10119	ADN12226	20710	ADN12260	20100

ADN12260	20100	ADN12295	20160	ADN12328	3ECO017	ADN12503	21NS3	ADN12541	21NS9
ADN12261	20126	ADN12301	30501	ADN12329	30111	ADN12504	21NS0	ADN12542	21DC01
ADN12261	20126	ADN12301	30501	ADN12329	30111	ADN12504	21NS0	ADN12542	21DC01
ADN12262	20143	ADN12302	30102	ADN12330	30R01	ADN12505	21IS4	ADN12543	21NS19
ADN12262	20143	ADN12302	30102	ADN12330	30R01	ADN12505	21IS4	ADN12543	21NS19
ADN12263	20101	ADN12305	30106	ADN12331	30100	ADN12505	21NS4	ADN12544	21NS28
ADN12263	20101	ADN12305	30106	ADN12331	30100	ADN12505	21NS4	ADN12544	21NS28
ADN12263	20109	ADN12309	30103	ADN12332	30122	ADN12506	21NS6	ADN12548	21NS10
ADN12263	20109	ADN12309	30103	ADN12332	30122	ADN12506	21NS6	ADN12548	21NS10
ADN12264	20151	ADN12309	30117	ADN12333	30123	ADN12507	21NS5	ADN12549	21NS10
ADN12264	20151	ADN12309	30117	ADN12333	30123	ADN12507	21NS5	ADN12549	21NS10
ADN12265	20830	ADN12309	30902	ADN12338	30125	ADN12509	21NS11	ADP152101	1ECO037
ADN12265	20830	ADN12309	30902	ADN12338	30125	ADN12509	21NS11	ADP152101	1ECO037
ADN12266	20162S	ADN12309	30998	ADN12338	30108	ADN12510	21NS1	ADP152102	1ECO148
ADN12266	20162S	ADN12309	30998	ADN12338	30108	ADN12510	21NS1	ADP152102	1ECO148
ADN12267	20144	ADN12309	30208	ADN12339	30136	ADN12510	21NS7	ADP152201	FA-0619JM
ADN12267	20144	ADN12309	30208	ADN12339	30136	ADN12510	21NS7	ADP152201	FA-0619JM
ADN12268	20004	ADN12310	30109	ADN12339	3ECO014	ADN12511	21NS10	ADP152203	FA-0620JM
ADN12268	20004	ADN12310	30109	ADN12339	3ECO014	ADN12511	21NS10	ADP152203	FA-0620JM
ADN12269	20150	ADN12311	30112	ADN12340	30144S	ADN12514	21NS17	ADP152204	FA-0628JM
ADN12269	20150	ADN12311	30112	ADN12340	30144S	ADN12514	21NS17	ADP152204	FA-0628JM
ADN12271	20141	ADN12313	30115	ADN12341	30128	ADN12516	21NS12	ADP152205	FA-0603JM
ADN12271	20141	ADN12313	30115	ADN12341	30128	ADN12516	21NS12	ADP152205	FA-0603JM
ADN12274	20111	ADN12315	30198	ADN12342	30128	ADN12517	21Z10	ADP152206	FA-0605JM
ADN12274	20111	ADN12315	30198	ADN12342	30128	ADN12517	21Z10	ADP152206	FA-0605JM
ADN12276	20152	ADN12316	30111	ADN12344	30127	ADN12518	21NS16	ADP152207	FA-2015JM
ADN12276	20152	ADN12316	30111	ADN12344	30127	ADN12518	21NS16	ADP152207	FA-2015JM
ADN12278	20140	ADN12316	30909	ADN12345	30131	ADN12519	21NS14	ADP152207	202015
ADN12278	20140	ADN12316	30909	ADN12345	30131	ADN12519	21NS14	ADP152207	202015
ADN12279	20153	ADN12317	30192	ADN12346	30124	ADN12521	21NS15	ADP152208	FA-0622JM
ADN12279	20153	ADN12317	30192	ADN12346	30124	ADN12521	21NS15	ADP152208	FA-0622JM
ADN12280	20148	ADN12321	30189	ADN12350	3ECO091	ADN12522	21NS9	ADP152209	FA-0623JM
ADN12280	20148	ADN12321	30189	ADN12350	3ECO091	ADN12522	21NS9	ADP152209	FA-0623JM
ADN12282	20142	ADN12322	30190	ADN12351	30119	ADN12523	21NS20	ADP152211	202022
ADN12282	20142	ADN12322	30190	ADN12351	30119	ADN12523	21NS20	ADP152211	202022
ADN12284	20146	ADN12322	30191	ADN12352	30129	ADN12524	21NS18	ADP152212	FA-0102JM
ADN12284	20146	ADN12322	30191	ADN12352	30129	ADN12524	21NS18	ADP152212	FA-0102JM
ADN12285	20154	ADN12323	3ECO010	ADN12353	3ECO097	ADN12526	21NS13	ADP152213	FA-0607JM
ADN12285	20154	ADN12323	3ECO010	ADN12353	3ECO097	ADN12526	21NS13	ADP152213	FA-0607JM
ADN12287	20149	ADN12324	30120	ADN12354	30137	ADN12531	21NS23	ADP152214	FA-0609JM
ADN12287	20149	ADN12324	30120	ADN12354	30137	ADN12531	21NS23	ADP152214	FA-0609JM
ADN12288	20134	ADN12325	30108	ADN12356	30134	ADN12534	21NS27	ADP152215	202019
ADN12288	20134	ADN12325	30108	ADN12356	30134	ADN12534	21NS27	ADP152215	202019
ADN12289	FA-0518JM	ADN12325	30125	ADN12357	30135	ADN12539	21NS22	ADP152215	200601
ADN12289	FA-0518JM	ADN12325	30125	ADN12357	30135	ADN12539	21NS22	ADP152215	200601
ADN12290	20155	ADN12326	30197	ADN12501	21NS4	ADN12539	21DC01	ADP152216	FA-0630JM
ADN12290	20155	ADN12326	30197	ADN12501	21NS4	ADN12539	21DC01	ADP152216	FA-0630JM
ADN12291	20158	ADN12327	3ECO014	ADN12502	21NS2	ADN12540	21NS26	ADP152217	FA-0604JM
ADN12291	20158	ADN12327	3ECO014	ADN12502	21NS2	ADN12540	21NS26	ADP152217	FA-0604JM
ADN12295	20160	ADN12328	3ECO017	ADN12503	21NS3	ADN12541	21NS9	ADP152219	FA-0612JM

ADP152219	FA-0612JM	ADP152531	21TY10	ADR162308	30R04	ADS72101	10K01	ADT152531	21TY10
ADP152220	FA-0624JM	ADPB220029	20353	ADR162310	30R03	ADS72106	10705	ADT32101	10206
ADP152220	FA-0624JM	ADPB220029	20353	ADR162310	30R03	ADS72106	10705	ADT32101	10206
ADP152221	FA-0616JM	ADR162201	20100	ADR162311	30R02	ADS72201	20700	ADT32102	10200
ADP152221	FA-0616JM	ADR162201	20100	ADR162311	30R02	ADS72201	20700	ADT32102	10200
ADP152222	FA-0617JM	ADR162202	20041	ADR162313	30132	ADS72202	20102	ADT32102	10202
ADP152222	FA-0617JM	ADR162202	20041	ADR162313	30132	ADS72202	20102	ADT32102	10202
ADP152223	FA-0630JM	ADR162203	FA-0701JM	ADR162315	30133	ADS72204	20703	ADT32103	10201
ADP152223	FA-0630JM	ADR162203	FA-0701JM	ADR162315	30133	ADS72204	20703	ADT32103	10201
ADP152224	FA-0625JM	ADR162206	FA-0702JM	ADR162502	21NS21	ADS72206	20708	ADT32105	10W01
ADP152224	FA-0625JM	ADR162206	FA-0702JM	ADR162502	21NS21	ADS72206	20708	ADT32105	10W01
ADP152228	FA-0614JM	ADR162206	FA-0612JM	ADR162503	21NS24	ADS72207	20196	ADT32106	10209
ADP152228	FA-0614JM	ADR162206	FA-0612JM	ADR162503	21NS24	ADS72207	20196	ADT32106	10209
ADP152231	FA-0611JM	ADR162207	20040	ADR162505	21NS6	ADS72207	20710	ADT32107	10W01
ADP152231	FA-0611JM	ADR162207	20040	ADR162505	21NS6	ADS72207	20710	ADT32107	10W01
ADP152232	FA-0612JM	ADR162208	FA-0703JM	ADR162505	FAA-008JM	ADS72208	20799	ADT32108	10279
ADP152232	FA-0612JM	ADR162208	FA-0703JM	ADR162505	FAA-008JM	ADS72208	20799	ADT32108	10279
ADP152232	FA-0613JM	ADR162209	20157	ADR162508	21DC02	ADS72209	20711	ADT32108	FO-279JM
ADP152232	FA-0613JM	ADR162209	20157	ADR162508	21DC02	ADS72209	20711	ADT32108	FO-279JM
ADP152233	FA-0621JM	ADR162210	20042	ADR162510	21NS12	ADS72211	20796	ADT32108	10390
ADP152233	FA-0621JM	ADR162210	20042	ADR162510	21NS12	ADS72211	20796	ADT32108	10390
ADP152234	202020	ADR162211	FA-0629JM	ADR162512	21DC01	ADS72212	20797	ADT32109	10210
ADP152234	202020	ADR162211	FA-0629JM	ADR162512	21DC01	ADS72212	20797	ADT32109	10210
ADP152237	FA-0103JM	ADR162212	FA-0700JM	ADR162515	21DC02	ADS72213	20714	ADT32110	10212
ADP152237	FA-0103JM	ADR162212	FA-0700JM	ADR162515	21DC02	ADS72213	20714	ADT32110	10212
ADP152237	FA-0102JM	ADR162216	FA-0702JM	ADR162515	FAA-011JM	ADS72214	20108	ADT32111	10213
ADP152237	FA-0102JM	ADR162216	FA-0702JM	ADR162515	FAA-011JM	ADS72214	20108	ADT32111	10213
ADP152238	FA-0606JM	ADR162218	FA-0702JM	ADR162516	21DC01	ADS72215	20833	ADT32112	10214
ADP152238	FA-0606JM	ADR162218	FA-0702JM	ADR162516	21DC01	ADS72215	20833	ADT32112	10214
ADP152239	200600	ADR162220	20M04	ADR162516	21NS22	ADS72216	20713	ADT32112	10W01
ADP152239	200600	ADR162220	20M04	ADR162516	21NS22	ADS72216	20713	ADT32112	10W01
ADP152302	3ECO040	ADR162221	20043	ADR162529	21NS13	ADS72305	30707	ADT32114	10215
ADP152302	3ECO040	ADR162221	20043	ADR162529	21NS13	ADS72305	30707	ADT32114	10215
ADP152303	30625S	ADR162222	FA-0618JM	ADS72101	10406	ADS72311	30709	ADT32115	10297
ADP152303	30625S	ADR162222	FA-0618JM	ADS72101	10406	ADS72311	30709	ADT32115	10297
ADP152304	3ECO029	ADR162223	20159	ADS72101	FO-599JM	ADS72501	21SB0	ADT32116	10189
ADP152304	3ECO029	ADR162223	20159	ADS72101	FO-599JM	ADS72501	21SB0	ADT32116	10189
ADP152305	3ECO028	ADR162224	FA-0705JM	ADS72101	10599	ADS72502	21SB1	ADT32116	10893
ADP152305	3ECO028	ADR162224	FA-0705JM	ADS72101	10599	ADS72502	21SB1	ADT32116	10893
ADP152501	21CI00	ADR162227	FA-0706JM	ADS72101	10914	ADS72503	21SB5	ADT32116	10699
ADP152501	21CI00	ADR162227	FA-0706JM	ADS72101	10914	ADS72503	21SB5	ADT32116	10699
ADP152502	21TY21	ADR162228	FA-0715JM	ADS72101	10705	ADS72504	21SB3	ADT32118	1ECO054
ADP152502	21TY21	ADR162228	FA-0715JM	ADS72101	10705	ADS72504	21SB3	ADT32118	1ECO054
ADP152503	21SZ17	ADR162231	20161	ADS72101	10498	ADS72506	21SB5	ADT32119	10216
ADP152503	21SZ17	ADR162231	20161	ADS72101	10498	ADS72506	21SB5	ADT32119	10216
ADP152507	FAA-005JM	ADR162303C	30003	ADS72101	10703	ADS72506	20SB8	ADT32120	1ECO077
ADP152507	FAA-005JM	ADR162303C	30003	ADS72101	10703	ADS72506	20SB8	ADT32120	1ECO077
ADP152508	FAA-005JM	ADR162305	3ECO008	ADS72101	10706	ADS72507	21SU1	ADT32125	1ECO094
ADP152508	FAA-005JM	ADR162305	3ECO008	ADS72101	10706	ADS72507	21SU1	ADT32125	1ECO094
ADP152531	21TY10	ADR162308	30R04	ADS72101	10K01	ADT152531	21TY10	ADT32126	1ECO071

ADT32126	1ECO071	ADT322119	202006	ADT32230	20254	ADT32256	20251	ADT32293	20253
ADT32131	1ECO139	ADT322120	202018	ADT32230	20238	ADT32257	20280	ADT32294	20265
ADT32131	1ECO139	ADT322120	202018	ADT32230	20238	ADT32257	20280	ADT32294	20265
ADT32142	FO-048JM	ADT322120	FA-2018JM	ADT32231	20998	ADT32258	20271	ADT32295	20259
ADT32142	FO-048JM	ADT322120	FA-2018JM	ADT32231	20998	ADT32258	20271	ADT32295	20259
ADT32142	10189	ADT322121	202011	ADT32231	20299	ADT32259	20276	ADT32296	20257
ADT32142	10189	ADT322121	202011	ADT32231	20299	ADT32259	20276	ADT32296	20257
ADT32201	20201	ADT322122	202013	ADT32232	20247	ADT32260	20288	ADT32297	202001
ADT32201	20201	ADT322122	202013	ADT32232	20247	ADT32260	20288	ADT32297	202001
ADT32202	20204	ADT322123	202006	ADT32233	20236	ADT32260	FA-288JM	ADT32298	20255
ADT32202	20204	ADT322123	202006	ADT32233	20236	ADT32260	FA-288JM	ADT32298	20255
ADT32204	20203	ADT322124	202025	ADT32234	20232	ADT32261	20235	ADT32299	20200
ADT32204	20203	ADT322124	202025	ADT32234	20232	ADT32261	20235	ADT32299	20200
ADT32208	20205	ADT322125	202010	ADT32236	20298	ADT32262	20286	ADT32302	30302
ADT32208	20205	ADT322125	202010	ADT32236	20298	ADT32262	20286	ADT32302	30302
ADT32210	20219	ADT322126	202012	ADT32237	20250	ADT32266	20258	ADT32305	30302
ADT32210	20219	ADT322126	202012	ADT32237	20250	ADT32266	20258	ADT32305	30302
ADT322100	20261	ADT322128	202014	ADT32238	20290	ADT32267	20284	ADT32306	30201
ADT322100	20261	ADT322128	202014	ADT32238	20290	ADT32267	20284	ADT32306	30201
ADT322101	20262	ADT322130	202016	ADT32239	20249	ADT32269	20710	ADT32309	30220
ADT322101	20262	ADT322130	202016	ADT32239	20249	ADT32269	20710	ADT32309	30220
ADT322104	202003	ADT322131	202017	ADT32240	20243	ADT32270	20274	ADT32310	30208
ADT322104	202003	ADT322131	202017	ADT32240	20243	ADT32270	20274	ADT32310	30208
ADT322105	20264	ADT322132	202006	ADT32241	20098	ADT32271	20281	ADT32310	30998
ADT322105	20264	ADT322132	202006	ADT32241	20098	ADT32271	20281	ADT32310	30998
ADT322106	20263	ADT322134	202008	ADT32242	20270	ADT32272	20256	ADT32310	30902
ADT322106	20263	ADT322134	202008	ADT32242	20270	ADT32272	20256	ADT32310	30902
ADT322107	20267	ADT322135	202024	ADT32244	20285	ADT32274	20287	ADT32310	30195
ADT322107	20267	ADT322135	202024	ADT32244	20285	ADT32274	20287	ADT32310	30195
ADT322108	20251	ADT32214	20215	ADT32245	20282	ADT32276	20283	ADT323100	FC-012JM
ADT322108	20251	ADT32214	20215	ADT32245	20282	ADT32276	20283	ADT323100	FC-012JM
ADT322109	20269	ADT32218	20900	ADT32246	20293	ADT32279	20252	ADT323100	30536
ADT322109	20269	ADT32218	20900	ADT32246	20293	ADT32279	20252	ADT323100	30536
ADT32211	20213	ADT32219	20234	ADT32247	20296	ADT32282	20279	ADT323102	30288
ADT32211	20213	ADT32219	20234	ADT32247	20296	ADT32282	20279	ADT323102	30288
ADT32211	20231	ADT32221	20221	ADT32248	20291	ADT32285	20278	ADT323104	3ECO095
ADT32211	20231	ADT32221	20221	ADT32248	20291	ADT32285	20278	ADT323104	3ECO095
ADT322110	202000	ADT32222	20223	ADT32249	20297	ADT32287	20266	ADT323105	30259
ADT322110	202000	ADT32222	20223	ADT32249	20297	ADT32287	20266	ADT323105	30259
ADT322111	202007	ADT32223	20226	ADT32250	20295	ADT32288	20273	ADT32311	30206
ADT322111	202007	ADT32223	20226	ADT32250	20295	ADT32288	20273	ADT32311	30206
ADT322112	20277	ADT32224	20224	ADT32251	20292	ADT32289	20294	ADT32313	30210
ADT322112	20277	ADT32224	20224	ADT32251	20292	ADT32289	20294	ADT32313	30210
ADT322114	202005	ADT32226	20240	ADT32252	20213	ADT32290	20260	ADT32313	30215MP
ADT322114	202005	ADT32226	20240	ADT32252	20213	ADT32290	20260	ADT32313	30215MP
ADT322115	202009	ADT32227	20239	ADT32254	20229	ADT32291	20268	ADT32314	30222
ADT322115	202009	ADT32227	20239	ADT32254	20229	ADT32291	20268	ADT32314	30222
ADT322116	20209	ADT32229	20245	ADT32255	20290	ADT32292	202004	ADT32316	30225
ADT322116	20209	ADT32229	20245	ADT32255	20290	ADT32292	202004	ADT32316	30225
ADT322119	202006	ADT32230	20254	ADT32256	20251	ADT32293	20253	ADT32317	30224

ADT32317	30224	ADT32343	30224	ADT32381	3ECO039	ADT32514	21TY9	ADU172110	1ECO114
ADT32319	30224	ADT32344	30887	ADT32384C	30260	ADT32516	21TY1	ADU172111	1ECO115
ADT32319	30224	ADT32344	30887	ADT32384C	30260	ADT32516	21TY1	ADU172111	1ECO115
ADT32323	30224	ADT32345	30266	ADT32385	3ECO100	ADT32519	21TY7	ADU172112	1ECO061
ADT32323	30224	ADT32345	30266	ADT32385	3ECO100	ADT32519	21TY7	ADU172112	1ECO061
ADT32324	30224	ADT32350	30285	ADT32387	3ECO023	ADT32522	21LR7	ADU172201	FA-0520JM
ADT32324	30224	ADT32350	30285	ADT32387	3ECO023	ADT32522	21LR7	ADU172201	FA-0520JM
ADT32326	30298	ADT32350	30247	ADT32388	30256	ADT32523	21TY19	ADU172202	FA-0511JM
ADT32326	30298	ADT32350	30247	ADT32388	30256	ADT32523	21TY19	ADU172202	FA-0511JM
ADT32326	30222	ADT32351	30250	ADT32389	3ECO012	ADT32525	21TY11	ADU172202	FA-0521JM
ADT32326	30222	ADT32351	30250	ADT32389	3ECO012	ADT32525	21TY11	ADU172202	FA-0521JM
ADT32327	30285	ADT32351	30216	ADT32391	30248	ADT32526	21TY2	ADU172203	FA-0522JM
ADT32327	30285	ADT32351	30216	ADT32391	30248	ADT32526	21TY2	ADU172203	FA-0522JM
ADT32327	30247	ADT32355	30224	ADT32392	3ECO036	ADT32528	21TY7	ADU172204	20M03
ADT32327	30247	ADT32355	30224	ADT32392	3ECO036	ADT32528	21TY7	ADU172204	20M03
ADT32328	30222	ADT32357	30280	ADT32393	30257	ADT32529	21TY16	ADU172205	20M00
ADT32328	30222	ADT32357	30280	ADT32393	30257	ADT32529	21TY16	ADU172205	20M00
ADT32328	30293	ADT32360	30231	ADT32395	30258	ADT32533	21TY1	ADU172207	20M02
ADT32328	30293	ADT32360	30231	ADT32395	30258	ADT32533	21TY1	ADU172207	20M02
ADT32329	30224	ADT32360	30284	ADT32395	30261	ADT32535	21TY7	ADU172209	200002
ADT32329	30224	ADT32360	30284	ADT32395	30261	ADT32535	21TY7	ADU172209	200002
ADT32329	30242	ADT32362	30236	ADT32398	30262	ADT32536	21TY5	ADU172210	FA-0517JM
ADT32329	30242	ADT32362	30236	ADT32398	30262	ADT32536	21TY5	ADU172210	FA-0517JM
ADT32330	30224	ADT32367	30208	ADT32501	21TY0	ADT32542	21TY14	ADU172211	200001
ADT32330	30224	ADT32367	30208	ADT32501	21TY0	ADT32542	21TY14	ADU172211	200001
ADT32331	30238	ADT32367	30195	ADT32502	21TY5	ADT32549	21TY18	ADU172214	FA-0502JM
ADT32331	30238	ADT32367	30195	ADT32502	21TY5	ADT32549	21TY18	ADU172214	FA-0502JM
ADT32332	30506	ADT32370	3ECO004	ADT32503	21TY3	ADT32550	21TY15	ADU172215	FA-0504JM
ADT32332	30506	ADT32370	3ECO004	ADT32503	21TY3	ADT32550	21TY15	ADU172215	FA-0504JM
ADT32332	30224	ADT32372	3ECO090	ADT32504	21SB2	ADT32551	21TY20	ADU172216	FA-0509JM
ADT32332	30224	ADT32372	3ECO090	ADT32504	21SB2	ADT32551	21TY20	ADU172216	FA-0509JM
ADT32332	30251	ADT32373	30255	ADT32504	21TY12	ADT32552	21TY20	ADU172219	FA-0508JM
ADT32332	30251	ADT32373	30255	ADT32504	21TY12	ADT32552	21TY20	ADU172219	FA-0508JM
ADT32333	30225	ADT32373	30284	ADT32505	21TY2	ADT32554	21TY20	ADU172220	FA-0507JM
ADT32333	30225	ADT32373	30284	ADT32505	21TY2	ADT32554	21TY20	ADU172220	FA-0507JM
ADT32333	30235	ADT32374	30288	ADT32505	21SB4	ADT32555	21KI22	ADU172221	FA-0510JM
ADT32333	30235	ADT32374	30288	ADT32505	21SB4	ADT32555	21KI22	ADU172221	FA-0510JM
ADT32335	30287	ADT32375C	30234	ADT32506	21TY4	ADU172101	1ECO106	ADU172222	FA-0519JM
ADT32335	30287	ADT32375C	30234	ADT32506	21TY4	ADU172101	1ECO106	ADU172222	FA-0519JM
ADT32336	30590	ADT32376C	30253	ADT32508	21TY7	ADU172104	1ECO041	ADU172223	FA-0506JM
ADT32336	30590	ADT32376C	30253	ADT32508	21TY7	ADU172104	1ECO041	ADU172223	FA-0506JM
ADT32338	30292	ADT32377	30244	ADT32509	21TY1DX	ADU172105	1ECO088	ADU172224	FA-0503JM
ADT32338	30292	ADT32377	30244	ADT32509	21TY1DX	ADU172105	1ECO088	ADU172224	FA-0503JM
ADT32338	30239	ADT32379	30267	ADT32509	21TY1	ADU172107	1ECO074	ADU172226	FA-0505JM
ADT32338	30239	ADT32379	30267	ADT32509	21TY1	ADU172107	1ECO074	ADU172226	FA-0505JM
ADT32339	30288	ADT32380	30237	ADT32512	21TY12	ADU172108	1ECO039	ADU172227	FA-0523JM
ADT32339	30288	ADT32380	30237	ADT32512	21TY12	ADU172108	1ECO039	ADU172227	FA-0523JM
ADT32341	30295	ADT32381	30200	ADT32512	21TY8	ADU172109	1ECO064	ADU172228	FA-0513JM
ADT32341	30295	ADT32381	30200	ADT32512	21TY8	ADU172109	1ECO064	ADU172228	FA-0513JM
ADT32343	30224	ADT32381	3ECO039	ADT32514	21TY9	ADU172110	1ECO114	ADU172228	FA-0512JM

ADU172228	FA-0512JM	ADV182104	1ECO092	ADV182208	FA-0903JM	ADV182255	FA-0936JM	ADV182321	30W01
ADU172229	FA-0513JM	ADV182106	1ECO069	ADV182210	FA-0904JM	ADV182256	20L08	ADV182322	3ECO032
ADU172229	FA-0513JM	ADV182106	1ECO069	ADV182210	FA-0904JM	ADV182256	20L08	ADV182322	3ECO032
ADU172229	FA-0512JM	ADV182107	100901	ADV182212	FA-0908JM	ADV182258	FA-0933JM	ADV182324	3ECO085
ADU172229	FA-0512JM	ADV182107	100901	ADV182212	FA-0908JM	ADV182258	FA-0933JM	ADV182324	3ECO085
ADU172230	FA-0515JM	ADV182110	1ECO098	ADV182216	FA-0909JM	ADV182259	FA-0952JM	ADV182325	3ECO076
ADU172230	FA-0515JM	ADV182110	1ECO098	ADV182216	FA-0909JM	ADV182259	FA-0952JM	ADV182325	3ECO076
ADU172231	FA-0524JM	ADV182111	1ECO069	ADV182217	FA-0931JM	ADV182260	FA-0940JM	ADV182332	3ECO074
ADU172231	FA-0524JM	ADV182111	1ECO069	ADV182217	FA-0931JM	ADV182260	FA-0940JM	ADV182332	3ECO074
ADU172237	FA-0525JM	ADV182112	1ECO063	ADV182218	FA-0911JM	ADV182261	FA-0900JM	ADV182337	30VW02
ADU172237	FA-0525JM	ADV182112	1ECO063	ADV182218	FA-0911JM	ADV182261	FA-0900JM	ADV182337	30VW02
ADU172238	FA-0535JM	ADV182113	1ECO087	ADV182219	FA-0902JM	ADV182263	FA-0941JM	ADV182339	30909
ADU172238	FA-0535JM	ADV182113	1ECO087	ADV182219	FA-0902JM	ADV182263	FA-0941JM	ADV182339	30909
ADU172239	FA-0526JM	ADV182114	1ECO128	ADV182223	FA-0934JM	ADV182265	FA-0924JM	ADV182340	3ECO035
ADU172239	FA-0526JM	ADV182114	1ECO128	ADV182223	FA-0934JM	ADV182265	FA-0924JM	ADV182340	3ECO035
ADU172240	FA-0516JM	ADV182117	1ECO008	ADV182226	FA-0938JM	ADV182266	FA-0949JM	ADV182340	3ECO025
ADU172240	FA-0516JM	ADV182117	1ECO008	ADV182226	FA-0938JM	ADV182266	FA-0949JM	ADV182340	3ECO025
ADU172242	FA-0527JM	ADV182118	FO-0900JM	ADV182227	FA-0939JM	ADV182267	FA-0951JM	ADV182344	3ECO094
ADU172242	FA-0527JM	ADV182118	FO-0900JM	ADV182227	FA-0939JM	ADV182267	FA-0951JM	ADV182344	3ECO094
ADU172246	200001	ADV182119	1ECO124	ADV182229	FA-0918JM	ADV182272	FA-0942JM	ADV182347	30496
ADU172246	200001	ADV182119	1ECO124	ADV182229	FA-0918JM	ADV182272	FA-0942JM	ADV182347	30496
ADU172247	FA-0531JM	ADV182120	1ECO135	ADV182230	FA-0922JM	ADV182274	FA-0926JM	ADV182349	30695
ADU172247	FA-0531JM	ADV182120	1ECO135	ADV182230	FA-0922JM	ADV182274	FA-0926JM	ADV182349	30695
ADU172248	FA-0537JM	ADV182121	1ECO010	ADV182231	FA-0912JM	ADV182275	FA-0950JM	ADV182353	30VW01
ADU172248	FA-0537JM	ADV182121	1ECO010	ADV182231	FA-0912JM	ADV182275	FA-0950JM	ADV182353	30VW01
ADU172250	FA-0528JM	ADV182124	1ECO085	ADV182233	FA-0928JM	ADV182276	FA-0943JM	ADV182358	3ECO189
ADU172250	FA-0528JM	ADV182124	1ECO085	ADV182233	FA-0928JM	ADV182276	FA-0943JM	ADV182358	3ECO189
ADU172251	FA-0532JM	ADV182125	1ECO025	ADV182234	FA-0514JM	ADV182277	FA-0953JM	ADV182358	3ECO089
ADU172251	FA-0532JM	ADV182125	1ECO025	ADV182234	FA-0514JM	ADV182277	FA-0953JM	ADV182358	3ECO089
ADU172304	30M01	ADV182125	FO-037JM	ADV182235	FA-0924JM	ADV182279	FA-0954JM	ADV182362	3ECO034
ADU172304	30M01	ADV182125	FO-037JM	ADV182235	FA-0924JM	ADV182279	FA-0954JM	ADV182362	3ECO034
ADU172306	30120	ADV182132	1ECO133	ADV182237	FA-0925JM	ADV182280	FA-0944JM	ADV182364	3ECO034
ADU172306	30120	ADV182132	1ECO133	ADV182237	FA-0925JM	ADV182280	FA-0944JM	ADV182364	3ECO034
ADU172309	30050	ADV182140	1ECO162	ADV182240	FA-0928JM	ADV182281	FA-0915JM	ADV182501	FAA-012JM
ADU172309	30050	ADV182140	1ECO162	ADV182240	FA-0928JM	ADV182281	FA-0915JM	ADV182501	FAA-012JM
ADU172310	30116	ADV182181	1ECO124	ADV182241	FA-0919JM	ADV182282	FA-0937JM	ADV182502	FAA-006JM
ADU172310	30116	ADV182181	1ECO124	ADV182241	FA-0919JM	ADV182282	FA-0937JM	ADV182502	FAA-006JM
ADU172311	30118	ADV182201	FA-0911JM	ADV182245	FA-0901JM	ADV182283	FA-0801JM	ADV182511	FAA-009JM
ADU172311	30118	ADV182201	FA-0911JM	ADV182245	FA-0901JM	ADV182283	FA-0801JM	ADV182511	FAA-009JM
ADU172317	3ECO002	ADV182202	FA-0916JM	ADV182250	FA-0935JM	ADV182284	FA-0955JM	ADV182512	FAA-009JM
ADU172317	3ECO002	ADV182202	FA-0916JM	ADV182250	FA-0935JM	ADV182284	FA-0955JM	ADV182512	FAA-009JM
ADU172322	3ECO102	ADV182204	FA-0917JM	ADV182251	FA-0948JM	ADV182301	3ECO024	ADV182513	FAA-002JM
ADU172322	3ECO102	ADV182204	FA-0917JM	ADV182251	FA-0948JM	ADV182301	3ECO024	ADV182513	FAA-002JM
ADU172503	21SM0	ADV182205	FA-0906JM	ADV182252	FA-0927JM	ADV182307	3ECO033	ADV182526	FAA-002JM
ADU172503	21SM0	ADV182205	FA-0906JM	ADV182252	FA-0927JM	ADV182307	3ECO033	ADV182526	FAA-002JM
ADV182101	1ECO118	ADV182206	FA-0920JM	ADV182253	FA-0905JM	ADV182312	FC-009JM	ADV182533	FAA-006JM
ADV182101	1ECO118	ADV182206	FA-0920JM	ADV182253	FA-0905JM	ADV182312	FC-009JM	ADV182533	FAA-006JM
ADV182103	1ECO108	ADV182207	FA-0907JM	ADV182254	FA-0948JM	ADV182312	3ECO087	ADV182534	FAA-006JM
ADV182103	1ECO108	ADV182207	FA-0907JM	ADV182254	FA-0948JM	ADV182312	3ECO087	ADV182534	FAA-006JM
ADV182104	1ECO092	ADV182208	FA-0903JM	ADV182255	FA-0936JM	ADV182321	30W01	ADV182535	FAA-006JM

ADV182535	FAA-006JM	ADZ92108	10314	ADZ92216	20973	ADZ92501	21IS2	0450904161	30314
ADW192102	1ECO102	ADZ92111	10999	ADZ92217	20130	ADZ92504	21IS6	0450904161	30314
ADW192102	1ECO102	ADZ92111	10999	ADZ92217	20130	ADZ92504	21IS6	0450904162	30301
ADW192102	10593	ADZ92112	10912	ADZ92218	FA-0402JM	ADZ92505	21CD0	0450904162	30301
ADW192102	10593	ADZ92112	10912	ADZ92218	FA-0402JM	ADZ92505	21CD0	0450905030	30192
ADW192103	1ECO116	ADZ92113	10599	ADZ92219	FA-0407JM	ADZ92507	FAA-001JM	0450905030	30192
ADW192103	1ECO116	ADZ92113	10599	ADZ92219	FA-0407JM	ADZ92507	FAA-001JM	0450905206	30192
ADW192104	1ECO119	ADZ92114	10915	ADZ92222	20913	ADZ92509	21IS1	0450905206	30192
ADW192104	1ECO119	ADZ92114	10915	ADZ92222	20913	ADZ92509	21IS1	0450905264	30192
ADW192106	1ECO123	ADZ92117	10314	ADZ92223	FA-0406JM	ADZ92509	21IS5	0450905264	30192
ADW192106	1ECO123	ADZ92117	10314	ADZ92223	FA-0406JM	ADZ92509	21IS5	0450905273	30W01
ADW192113	1ECO018	ADZ92118	1ECO005	ADZ92224	20817	ADZ92510	21IS4	0450905273	30W01
ADW192113	1ECO018	ADZ92118	1ECO005	ADZ92224	20817	ADZ92510	21IS4	0450905280	30909
ADW192201	20W18	ADZ92119	1ECO017	ADZ92230	FA-0227JM	ADZ92511	21IS3	0450905280	30909
ADW192201	20W18	ADZ92119	1ECO017	ADZ92230	FA-0227JM	ADZ92511	21IS3	0450905281	30S05
ADW192202	20W16	ADZ92120	10111	ADZ92231	FA-0253JM	ASDD62211	20610	0450905281	30S05
ADW192202	20W16	ADZ92120	10111	ADZ92231	FA-0253JM	ASDD62211	20610	0450905287	30M00
ADW192203	FA-0409JM	ADZ92122	10912	ADZ92232	20921	ASDJ132204	20011	0450905287	30M00
ADW192203	FA-0409JM	ADZ92122	10912	ADZ92232	20921	ASDJ132204	20011	0450905287	30120
ADW192204	20145	ADZ92123	10915	ADZ92233	20995	ASDN12264	20151	0450905287	30120
ADW192204	20145	ADZ92123	10915	ADZ92233	20995	ASDN12264	20151	0450905316	30W01
ADW192205	FA-0407JM	ADZ92124	1ECO103	ADZ92234	20906	BOSCH		0450905316	30W01
ADW192205	FA-0407JM	ADZ92124	1ECO103	ADZ92234	20906			0450905326	30131
ADW192206	FA-0408JM	ADZ92126	10398	ADZ92302	30L08	0450902151	30111	0450905326	30131
ADW192206	FA-0408JM	ADZ92126	10398	ADZ92302	30L08	0450902151	30111	0450905326	30102
ADW192206	FA-0408JM	ADZ92126	10398	ADZ92302	30L08	0450902161	30M01	0450905326	30102
ADW192207	FA-0401JM	ADZ92129	10916	ADZ92302	30695	0450902161	30M01	0450905326	30102
ADW192207	FA-0401JM	ADZ92129	10916	ADZ92302	30695	0450902161	30120	0450905902	30388
ADW192208	FA-0219JM	ADZ92130	1ECO150	ADZ92304	30910	0450902161	30120	0450905902	30388
ADW192208	FA-0219JM	ADZ92130	1ECO150	ADZ92304	30910	0450902161	30M00	0450905904	30H02
ADW192210	FA-0410JM	ADZ92202	20246	ADZ92305	30208	0450902161	30M00	0450905904	30H02
ADW192210	FA-0410JM	ADZ92202	20246	ADZ92305	30208	0450902162	30810	0450905908	30501
ADW192211	FA-0411JM	ADZ92204	20900	ADZ92307	30903	0450902162	30810	0450905908	30501
ADW192211	FA-0411JM	ADZ92204	20900	ADZ92307	30903	0450902962	30620	0450905909	30419
ADW192216	FA-0412JM	ADZ92205	20233	ADZ92309	3ECO015	0450902962	30620	0450905909	30419
ADW192216	FA-0412JM	ADZ92205	20233	ADZ92309	3ECO015	0450904058	30000	0450905909	30411
ADW192218	FA-0400JM	ADZ92205	20903	ADZ92309	30531	0450904058	30000	0450905909	30411
ADW192218	FA-0400JM	ADZ92205	20903	ADZ92309	30531	0450904058	30301	0450905911	30990
ADW192503	FAA-001JM	ADZ92206	20979	ADZ92310	3ECO009	0450904058	30301	0450905911	30990
ADW192503	FAA-001JM	ADZ92206	20979	ADZ92310	3ECO009	0450904058	30605	0450905912	30285
ADZ92101	10904	ADZ92210	20995	ADZ92311	30208	0450904058	30605	0450905912	30285
ADZ92101	10904	ADZ92210	20995	ADZ92311	30208	0450904061	30301	0450905912	30247
ADZ92103	10906	ADZ92211	20997	ADZ92313	30909	0450904061	30301	0450905912	30247
ADZ92103	10906	ADZ92211	20997	ADZ92313	30909	0450904149	30605	0450905912	30297
ADZ92104	10900	ADZ92212	20977	ADZ92315	30915	0450904149	30605	0450905912	30297
ADZ92104	10900	ADZ92212	20977	ADZ92315	30915	0450904158	30700	0450905914	30518
ADZ92107	30906	ADZ92214	20906	ADZ92316	3ECO021	0450904158	30700	0450905914	30518
ADZ92107	30906	ADZ92214	20906	ADZ92316	3ECO021	0450904159	30605	0450905914	30224
ADZ92107	10910	ADZ92215	20922	ADZ92317	3ECO013	0450904159	30605	0450905914	30224
ADZ92107	10910	ADZ92215	20922	ADZ92317	3ECO013	0450904159	30000	0450905914	30588
ADZ92108	10314	ADZ92216	20973	ADZ92501	21IS2	0450904159	30000	0450905914	30588

0450905915	30594	0450905953	30519	0450906451	30L06	0451103048	10390	0451103258	10L05
0450905915	30594	0450905953	30519	0450906451	30L06	0451103048	10390	0451103258	10L05
0450905916	30411	0450905954	30897	0450906460	FC-005JM	0451103060	10201	0451103259	10913
0450905916	30411	0450905954	30897	0450906460	FC-005JM	0451103060	10201	0451103259	10913
0450905916	30429	0450905955	30224	0450906460	30351	0451103060	10985	0451103260	10906
0450905916	30429	0450905955	30224	0450906460	30351	0451103060	10985	0451103260	10906
0450905916	30417	0450905955	30588	0450906461	30132	0451103073	10390	0451103261	10699
0450905916	30417	0450905955	30588	0450906461	30132	0451103073	10390	0451103261	10699
0450905916	30498	0450905956	30316	0450906468	30125	0451103075	10390	0451103261	10006
0450905916	30498	0450905956	30316	0450906468	30125	0451103075	10390	0451103261	10006
0450905916	30430	0450905957	30K14	0450906468	30108	0451103079	10398	0451103261	10893
0450905916	30430	0450905957	30K14	0450906468	30108	0451103079	10398	0451103261	10893
0450905918	30315	0450905966	30388	0450906469	30R03	0451103079	10098	0451103261	10189
0450905918	30315	0450905966	30388	0450906469	30R03	0451103079	10098	0451103261	10189
0450905918	30398	0450905967	30352	0450906508	30S01	0451103084	10985	0451103261	10990
0450905918	30398	0450905967	30352	0450906508	30S01	0451103084	10985	0451103261	10990
0450905920	30896	0450905969	30W01	0450906508	30S04	0451103089	10H02	0451103261	10H02
0450905920	30896	0450905969	30W01	0450906508	30S04	0451103089	10H02	0451103261	10H02
0450905922	30403	0450905970	30322	0450907001	3ECO006	0451103089	10893	0451103266	10407
0450905922	30403	0450905970	30322	0450907001	3ECO006	0451103089	10893	0451103266	10407
0450905923	30302	0450905971	30799	0450907001	3ECO011	0451103111	10189	0451103270	10306
0450905923	30302	0450905971	30799	0450907001	3ECO011	0451103111	10189	0451103270	10306
0450905924	30292	0450905972	30518	0450907002	3ECO011	0451103111	FO-023JM	0451103273	10595
0450905924	30292	0450905972	30518	0450907002	3ECO011	0451103111	FO-023JM	0451103273	10595
0450905926	30350	0450905973	30K14	0450907006	30300	0451103147	10595	0451103275	10313
0450905926	30350	0450905973	30K14	0450907006	30300	0451103147	10595	0451103275	10313
0450905928	30573	0450905973	30K05	0450907008	30125	0451103148	10893	0451103275	10706
0450905928	30573	0450905973	30K05	0450907008	30125	0451103148	10893	0451103275	10706
0450905929	30518	0450905976	30W07	0450907009	30133	0451103148	10H02	0451103275	10705
0450905929	30518	0450905976	30W07	0450907009	30133	0451103148	10H02	0451103275	10705
0450905929	30599	0450905977	30693	0450907009	30R02	0451103204	10398	0451103276	10800
0450905929	30599	0450905977	30693	0450907009	30R02	0451103204	10398	0451103276	10800
0450905929	30598	0450905977	30506	0450907011	30125	0451103217	10985	0451103276	10214
0450905929	30598	0450905977	30506	0450907011	30125	0451103217	10985	0451103276	10214
0450905937	30411	0450905980	30236	0450907014	30R03	0451103219	10201	0451103276	10898
0450905937	30411	0450905980	30236	0450907014	30R03	0451103219	10201	0451103276	10898
0450905938	30224	0450905985	30010	0450907015	30R01	0451103224	10989	0451103281	10595
0450905938	30224	0450905985	30010	0450907015	30R01	0451103224	10989	0451103281	10595
0450905938	30588	0450905986	30823	0450907016	30R04	0451103227	10394	0451103285	10595
0450905938	30588	0450905986	30823	0450907016	30R04	0451103227	10394	0451103285	10595
0450905938	30518	0450906172	30L02	0450915003	30913	0451103233	10891	0451103287	10595
0450905938	30518	0450906172	30L02	0450915003	30913	0451103233	10891	0451103287	10595
0450905939	30325	0450906261	30387	0451103029	10985	0451103233	10595	0451103293	10891
0450905939	30325	0450906261	30387	0451103029	10985	0451103233	10595	0451103293	10891
0450905943	30499	0450906267	30496	0451103029	10201	0451103251	10986	0451103293	10595
0450905943	30499	0450906267	30496	0451103029	10201	0451103251	10986	0451103293	10595
0450905944	30423	0450906442	30418	0451103032	10200	0451103254	10893	0451103295	10893
0450905944	30423	0450906442	30418	0451103032	10200	0451103254	10893	0451103295	10893
0450905951	30244	0450906442	30L02	0451103035	10390	0451103258	10097	0451103295	10H02
0450905951	30244	0450906442	30L02	0451103035	10390	0451103258	10097	0451103295	10H02

0451103298	30120	0451103357	10101E	0451104026	10L01	0986450030	30806	0986450107	30588
0451103298	30120	0451103357	10101E	0451104026	10L01	0986450030	30806	0986450107	30588
0451103298	10390	0451103360	10L05	0451104065	10206	0986450030	30800	0986450108	30396
0451103298	10390	0451103360	10L05	0451104065	10206	0986450030	30800	0986450108	30396
0451103300	FO-036JM	0451103362	10107	0451104067	10110	0986450037	30408	0986450108	30315
0451103300	FO-036JM	0451103362	10107	0451104067	10110	0986450037	30408	0986450108	30315
0451103303	10893	0451103363	10394	0451104068	10K01	0986450038	30512	0986450108	30398
0451103303	10893	0451103363	10394	0451104068	10K01	0986450038	30512	0986450108	30398
0451103307	10390	0451103364	10703	0451104068	10315	0986450039	30220	0986450109	30216
0451103307	10390	0451103364	10703	0451104068	10315	0986450039	30220	0986450109	30216
0451103311	10497	0451103364	10K02	0451104068	10120	0986450039	30203	0986450110	30235
0451103311	10497	0451103364	10K02	0451104068	10120	0986450039	30203	0986450110	30235
0451103316	10410	0451103364	10120	0451104068	10593	0986450100	30413	0986450111	30242
0451103316	10410	0451103364	10120	0451104068	10593	0986450100	30413	0986450111	30242
0451103316	10510	0451103364	10198	0451203002	10109	0986450101	30111	0986450111	30224
0451103316	10510	0451103364	10198	0451203002	10109	0986450101	30111	0986450111	30224
0451103316	10706	0451103364	10002	0451203005	10206	0986450102	30311	0986450111	30288
0451103316	10706	0451103364	10002	0451203005	10206	0986450102	30311	0986450111	30288
0451103316	10316	0451103364	10996	0451203010	10123	0986450103	30288	0986450112	30224
0451103316	10316	0451103364	10996	0451203010	10123	0986450103	30288	0986450112	30224
0451103316	10502	0451103364	10316	0451203010850	10123	0986450103	30293	0986450113	30514
0451103316	10502	0451103364	10316	0451203010850	10123	0986450103	30293	0986450113	30514
0451103316	10599	0451103365	10212	0451203081	10200	0986450103	30224	0986450113	30588
0451103316	10599	0451103365	10212	0451203081	10200	0986450103	30224	0986450113	30588
0451103316	10406	0451103365	10297	0451203154	10985	0986450103	30242	0986450113	30518
0451103316	10406	0451103365	10297	0451203154	10985	0986450103	30242	0986450113	30518
0451103316	10703	0451103366	10K06	0451203231	10578	0986450103	30518	0986450113	30224
0451103316	10703	0451103366	10K06	0451203231	10578	0986450103	30518	0986450113	30224
0451103316	FO-599JM	0451103366	10505P	0451203231	10196	0986450103	30506	0986450113	30251
0451103316	FO-599JM	0451103366	10505P	0451203231	10196	0986450103	30506	0986450113	30251
0451103316	10705	0451103366	10K05	0451203234	10109	0986450104	30411	0986450114	30707
0451103316	10705	0451103366	10K05	0451203234	10109	0986450104	30411	0986450114	30707
0451103322	10390	0451103366	10505	0457434187	30L07	0986450105	30312	0986450115	30235
0451103322	10390	0451103366	10505	0457434187	30L07	0986450105	30312	0986450115	30235
0451103333	10010	0451103367	10L08	0986450001	30111	0986450106	30396	0986450116	30115
0451103333	10010	0451103367	10L08	0986450001	30111	0986450106	30396	0986450116	30115
0451103336	10510	0451103371	10320	0986450009	30501	0986450106	30397	0986450117	30302
0451103336	10510	0451103371	10320	0986450009	30501	0986450106	30397	0986450117	30302
0451103336	10595	0451103372	10M01	0986450012	30301	0986450106	30315	0986450119	30393
0451103336	10595	0451103372	10M01	0986450012	30301	0986450106	30315	0986450119	30393
0451103336	10891	0451103907	10390	0986450012	30605	0986450107	30242	0986450120	30287
0451103336	10891	0451103907	10390	0986450012	30605	0986450107	30242	0986450120	30287
0451103341	10497	0451104014	10L02	0986450016	30501	0986450107	30518	0986450120	30598
0451103341	10497	0451104014	10L02	0986450016	30501	0986450107	30518	0986450120	30598
0451103342	10L05	0451104025	10891	0986450018	30203	0986450107	30514	0986450120	30518
0451103342	10L05	0451104025	10891	0986450018	30203	0986450107	30514	0986450120	30518
0451103349	FO-047JM	0451104025	10121	0986450018	30201	0986450107	30224	0986450121	30308
0451103349	FO-047JM	0451104025	10121	0986450018	30201	0986450107	30224	0986450121	30308
0451103355	10006	0451104026	10L03	0986450030	30807	0986450107	30288	0986450122	30110
0451103355	10006	0451104026	10L03	0986450030	30807	0986450107	30288	0986450122	30110

0986450123	30288	0986450227	30308	0986452003	10112E	0986452016	10510	0986452035	10601
0986450123	30288	0986450227	30308	0986452003	10112E	0986452016	10510	0986452035	10601
0986450123	30242	0986450227	30310	0986452003	10112	0986452016	10703	0986452035	10108
0986450123	30242	0986450227	30310	0986452003	10112	0986452016	10703	0986452035	10108
0986450123	30224	0986450500	30215	0986452003	10201	0986452016	10595	0986452035	10W01
0986450123	30224	0986450500	30215	0986452003	10201	0986452016	10595	0986452035	10W01
0986450124	30031S	0986450500	30215MP	0986452005	10101E	0986452016	10599	0986452036	10703
0986450124	30031S	0986450500	30215MP	0986452005	10101E	0986452016	10599	0986452036	10703
0986450137	30813	0986450500	30240	0986452005	10209	0986452017	10210	0986452036	10996
0986450137	30813	0986450500	30240	0986452005	10209	0986452017	10210	0986452036	10996
0986450138	30501	0986450500	30317	0986452005	10206	0986452019	10601	0986452036	10401
0986450138	30501	0986450500	30317	0986452005	10206	0986452019	10601	0986452036	10401
0986450150	30102	0986450505	30502	0986452006	10502	0986452019	10898	0986452036	10502
0986450150	30102	0986450505	30502	0986452006	10502	0986452019	10898	0986452036	10502
0986450151	30506	0986450508	30502	0986452006	10321	0986452019	10W01	0986452036	10410
0986450151	30506	0986450508	30502	0986452006	10321	0986452019	10W01	0986452036	10410
0986450155	30692	0986450510	30K08	0986452006	10306	0986452019	10W00	0986452038	10203
0986450155	30692	0986450510	30K08	0986452006	10306	0986452019	10W00	0986452038	10203
0986450182	30590	0986450602	30399	0986452006	10996	0986452019	10214	0986452038	10601
0986450182	30590	0986450602	30399	0986452006	10996	0986452019	10214	0986452038	10601
0986450182	30292	0986450603	30389	0986452006	10703	0986452020	10503	0986452038	10210
0986450182	30292	0986450603	30389	0986452006	10703	0986452020	10503	0986452038	10210
0986450188	30694	0986450604	30518	0986452007	10996	0986452023	10111	0986452038	10W01
0986450188	30694	0986450604	30518	0986452007	10996	0986452023	10111	0986452038	10W01
0986450188	30198	0986450604	30224	0986452007	10K01	0986452023	10205	0986452041	FO-022JM
0986450188	30198	0986450604	30224	0986452007	10K01	0986452023	10205	0986452041	FO-022JM
0986450212	30608	0986450604	30887	0986452007	10H05	0986452023	10203	0986452041	10307
0986450212	30608	0986450604	30887	0986452007	10H05	0986452023	10203	0986452041	10307
0986450212	30614	0986450604	30242	0986452007	10315	0986452024	10112E	0986452041	10506
0986450212	30614	0986450604	30242	0986452007	10315	0986452024	10112E	0986452041	10506
0986450212	30616	0986450604	30588	0986452007	10316	0986452024	10112	0986452041	10410
0986450212	30616	0986450604	30588	0986452007	10316	0986452024	10112	0986452041	10410
0986450221	30590	0986450604	30288	0986452007	10510	0986452027	10898	0986452041	10002
0986450221	30590	0986450604	30288	0986452007	10510	0986452027	10898	0986452041	10002
0986450221	30224	0986450624	30514	0986452007	10706	0986452027	10601	0986452041	10198
0986450221	30224	0986450624	30514	0986452007	10706	0986452027	10601	0986452041	10198
0986450221	30288	0986450624	30518	0986452008	10595	0986452027	10800	0986452041	10K02
0986450221	30288	0986450624	30518	0986452008	10595	0986452027	10800	0986452041	10K02
0986450222	30K13	0986452000	10200	0986452008	10502	0986452027	10W01	0986452041	10316
0986450222	30K13	0986452000	10200	0986452008	10502	0986452027	10W01	0986452041	10316
0986450224	30588	0986452000	10202	0986452008	10703	0986452028	10210	0986452041	10M01
0986450224	30588	0986452000	10202	0986452008	10703	0986452028	10210	0986452041	10M01
0986450224	30518	0986452001	10209	0986452015	10403	0986452028	10203	0986452041	10022
0986450224	30518	0986452001	10209	0986452015	10403	0986452028	10203	0986452041	10022
0986450224	30224	0986452001	10201	0986452015	10402	0986452028	10898	0986452041	10315
0986450224	30224	0986452001	10201	0986452015	10402	0986452028	10898	0986452041	10315
0986450225	30585	0986452001	10206	0986452016	10410	0986452028	10214	0986452041	10996
0986450225	30585	0986452001	10206	0986452016	10410	0986452028	10214	0986452041	10996
0986450226	30810	0986452002	10204	0986452016	10502	0986452030	10212	0986452041	10593
0986450226	30810	0986452002	10204	0986452016	10502	0986452030	10212	0986452041	10593

0986452041	10H05	0986452061	10703	0986626806	FA-0923JM	0986AF0075	1ECO140	0986AF2279	FA-0912JM
0986452041	10H05	0986452061	10703	0986626806	FA-0923JM	0986AF0075	1ECO140	0986AF2279	FA-0912JM
0986452042	10396	0986452062	10213	0986626810	FA-0513JM	0986AF0075	1ECO105	0986AF2280	FA-0901JM
0986452042	10396	0986452062	10213	0986626810	FA-0513JM	0986AF0075	1ECO105	0986AF2280	FA-0901JM
0986452042	10505P	0986452063	10509	0986626812	FA-0304JM	0986AF0098	1ECO076	0986AF2281	FA-0902JM
0986452042	10505P	0986452063	10509	0986626812	FA-0304JM	0986AF0098	1ECO076	0986AF2281	FA-0902JM
0986452042	10505	0986452063	10597	0986626816	FA-0308JM	0986AF0328	10803	0986AF2292	20291
0986452042	10505	0986452063	10597	0986626816	FA-0308JM	0986AF0328	10803	0986AF2292	20291
0986452044	FO-279JM	0986452064	10314	0986626819	FA-0903JM	0986AF0359	1ECO076	0986AF2339	20402
0986452044	FO-279JM	0986452064	10314	0986626819	FA-0903JM	0986AF0359	1ECO076	0986AF2339	20402
0986452044	10215	0986452064	10506	0986626820	FA-0933JM	0986AF0360	1ECO076	0986AF2350	FA-0505JM
0986452044	10215	0986452064	10506	0986626820	FA-0933JM	0986AF0360	1ECO076	0986AF2350	FA-0505JM
0986452044	10279	0986452064	10213	0986626824	FA-0516JM	0986AF0371	1ECO163	0986AF2355	FA-0104JM
0986452044	10279	0986452064	10213	0986626824	FA-0516JM	0986AF0371	1ECO163	0986AF2355	FA-0104JM
0986452044	10390	0986452066	10396	0986626832	FA-0532JM	0986AF0384	1ECO140	0986AF2582	20536
0986452044	10390	0986452066	10396	0986626832	FA-0532JM	0986AF0384	1ECO140	0986AF2582	20536
0986452058	FO-W01JM	0986452066	10K05	0986626841	FA-0924JM	0986AF1162	10196	0986AF2655	20H39
0986452058	FO-W01JM	0986452066	10K05	0986626841	FA-0924JM	0986AF1162	10196	0986AF2655	20H39
0986452058	10604	0986452066	10505P	0986626844	FA-0303JM	0986AF1167	10608	0986AF2665	202025
0986452058	10604	0986452066	10505P	0986626844	FA-0303JM	0986AF1167	10608	0986AF2665	202025
0986452058	10W01	0986452066	10505	0986626848	FA-0901JM	0986AF2013	20907	0986AF2668	20400
0986452058	10W01	0986452066	10505	0986626848	FA-0901JM	0986AF2013	20907	0986AF2668	20400
0986452058	10601	0986452068	10394	0986626850	FA-0404JM	0986AF2100	FA-0912JM	0986AF2673	FA-0622JM
0986452058	10601	0986452068	10394	0986626850	FA-0404JM	0986AF2100	FA-0912JM	0986AF2673	FA-0622JM
0986452059	10703	0986452604	10912	0986626863	FA-0912JM	0986AF2103	FA-0901JM	0986AF2676	FA-0913JM
0986452059	10703	0986452604	10912	0986626863	FA-0912JM	0986AF2103	FA-0901JM	0986AF2676	FA-0913JM
0986452060	10117	0986452900	10202	0986626865	FA-0914JM	0986AF2104	FA-0902JM	0986AF2689	20447
0986452060	10117	0986452900	10202	0986626865	FA-0914JM	0986AF2104	FA-0902JM	0986AF2689	20447
0986452061	10120	0986452916	10706	0986626868	FA-0529JM	0986AF2106	FA-0903JM	0986AF2731	20023
0986452061	10120	0986452916	10706	0986626868	FA-0529JM	0986AF2106	FA-0903JM	0986AF2731	20023
0986452061	10996	0986452916	10510	0986626870	FA-0335JM	0986AF2218	FA-0223JM	0986AF2794	FA-0623JM
0986452061	10996	0986452916	10510	0986626870	FA-0335JM	0986AF2218	FA-0223JM	0986AF2794	FA-0623JM
0986452061	10H05	0986452917	10210	0986626871	FA-0512JM	0986AF2250	FA-0304JM	0986AF2803	FA-0104JM
0986452061	10H05	0986452917	10210	0986626871	FA-0512JM	0986AF2250	FA-0304JM	0986AF2803	FA-0104JM
0986452061	FO-120JM	0986452928	10203	0986627617	FO-023JM	0986AF2251	FA-0308JM	0986AF2820	FA-0328JM
0986452061	FO-120JM	0986452928	10203	0986627617	FO-023JM	0986AF2251	FA-0308JM	0986AF2820	FA-0328JM
0986452061	10300	0986452928	10210	0986628508	21BY00	0986AF2256	FA-0403JM	0986AF2821	FA-0328JM
0986452061	10300	0986452928	10210	0986628508	21BY00	0986AF2256	FA-0403JM	0986AF2821	FA-0328JM
0986452061	10593	0986452929	10111	0986628514	FAA-001JM	0986AF2261	FA-0310JM	0986AF2828	FA-0520JM
0986452061	10593	0986452929	10111	0986628514	FAA-001JM	0986AF2261	FA-0310JM	0986AF2828	FA-0520JM
0986452061	10315	09864B0041	20400	0986628515	FAA-006JM	0986AF2266	FA-0626JM	0986AF2840	FA-0505JM
0986452061	10315	09864B0041	20400	0986628515	FAA-006JM	0986AF2266	FA-0626JM	0986AF2840	FA-0505JM
0986452061	10313	09864B7029	1ECO076	0986628519	21TY18	0986AF2267	FA-0613JM	0986AF2841	FA-0402JM
0986452061	10313	09864B7029	1ECO076	0986628519	21TY18	0986AF2267	FA-0613JM	0986AF2841	FA-0402JM
0986452061	10891	0986626802	FA-0520JM	0986628519	21IS4	0986AF2269	FA-0606JM	0986AF2901	FA-0916JM
0986452061	10891	0986626802	FA-0520JM	0986628519	21IS4	0986AF2269	FA-0606JM	0986AF2901	FA-0916JM
0986452061	10K01	0986626803	FA-0402JM	0986628523	21TY13	0986AF2272	FA-0607JM	0986AF2928	FA-0317JM
0986452061	10K01	0986626803	FA-0402JM	0986628523	21TY13	0986AF2272	FA-0607JM	0986AF2928	FA-0317JM
0986452061	10316	0986626805	FA-0104JM	0986628524	21NS10	0986AF2273	FA-0900JM	0986AF2944	FA-0938JM
0986452061	10316	0986626805	FA-0104JM	0986628524	21NS10	0986AF2273	FA-0900JM	0986AF2944	FA-0938JM

0986AF2945	FA-0117JM	0986AF5894	21HY36	0986MF4406	FA-0623JM	1457070001	3ECO016	1457429116	1ECO021
0986AF2945	FA-0117JM	0986AF5894	21HY36	0986MF4406	FA-0623JM	1457070001	3ECO016	1457429116	1ECO021
0986AF2949	FA-0337JM	0986AF5960	21SU1	0986MF4431	FA-0914JM	1457070001	FC-008JM	1457429118	1ECO035
0986AF2949	FA-0337JM	0986AF5960	21SU1	0986MF4431	FA-0914JM	1457070001	FC-008JM	1457429118	1ECO035
0986AF2965	FA-0130JM	0986AF5969	21S09	0986MF4461	FA-0219JM	1457070007	3ECO034	1457429119	1ECO007
0986AF2965	FA-0130JM	0986AF5969	21S09	0986MF4461	FA-0219JM	1457070007	3ECO034	1457429119	1ECO007
0986AF2992	FA-0715JM	0986AF5970	21H019	0986MF4602	FA-0901JM	1457070010	3ECO025	1457429119	1ECO021
0986AF2992	FA-0715JM	0986AF5970	21H019	0986MF4602	FA-0901JM	1457070010	3ECO025	1457429119	1ECO021
0986AF3020	20H43	0986AF5985	21H018	0986MF4620	FA-0947JM	1457070013	3ECO033	1457429121	1ECO090
0986AF3020	20H43	0986AF5985	21H018	0986MF4620	FA-0947JM	1457070013	3ECO033	1457429121	1ECO090
0986AF3134	FA-0628JM	0986AF6059	30106	0986MF4626	FA-0404JM	1457070014	FC-009JM	1457429122	1ECO009
0986AF3134	FA-0628JM	0986AF6059	30106	0986MF4626	FA-0404JM	1457070014	FC-009JM	1457429122	1ECO009
0986AF3147	FA-0939JM	0986AF8101	30394	0986MF4781	FA-0702JM	1457429009	FA-0707JM	1457429123	1ECO016
0986AF3147	FA-0939JM	0986AF8101	30394	0986MF4781	FA-0702JM	1457429009	FA-0707JM	1457429123	1ECO016
0986AF4054	FA-0309JM	0986AF8325	30266	0986TF0012	FA-0505JM	1457429015	FA-0225JM	1457429124	1ECO009
0986AF4054	FA-0309JM	0986AF8325	30266	0986TF0012	FA-0505JM	1457429015	FA-0225JM	1457429124	1ECO009
0986AF4133	21MI10	0986B01028	10123	0986TF0040	FA-0604JM	1457429015850	FA-0225JM	1457429126	1ECO041
0986AF4133	21MI10	0986B01028	10123	0986TF0040	FA-0604JM	1457429015850	FA-0225JM	1457429126	1ECO041
0986AF4192	21HY36	0986B01557	1ECO020	0986TF0054	FA-0508JM	1457429030	FA-0930JM	1457429126	1ECO040
0986AF4192	21HY36	0986B01557	1ECO020	0986TF0054	FA-0508JM	1457429030	FA-0930JM	1457429126	1ECO040
0986AF4514	21S08	0986B02049	FA-0417JM	0986TF0057	FA-0924JM	1457429049	20114	1457429127	10M00
0986AF4514	21S08	0986B02049	FA-0417JM	0986TF0057	FA-0924JM	1457429049	20114	1457429127	10M00
0986AF5062	21HY39	0986B02304	FA-0206JM	0986TF0064	FA-0220JM	1457429049850	20114	1457429128	1ECO001
0986AF5062	21HY39	0986B02304	FA-0206JM	0986TF0064	FA-0220JM	1457429049850	20114	1457429128	1ECO001
0986AF5437	21CY00	0986B02304	FA-0205JM	0986TF0070	FA-0303JM	1457429053	FA-0415JM	1457429129	1ECO012
0986AF5437	21CY00	0986B02304	FA-0205JM	0986TF0070	FA-0303JM	1457429053	FA-0415JM	1457429129	1ECO012
0986AF5490	21H018	0986B02309	FA-0914JM	0986TF0075	FA-0402JM	1457429054	FA-0900JM	1457429129	1ECO041
0986AF5490	21H018	0986B02309	FA-0914JM	0986TF0075	FA-0402JM	1457429054	FA-0900JM	1457429129	1ECO041
0986AF5494	21HY36	0986B02310	FA-0901JM	0986TF0078	FA-0913JM	1457429071	20016	1457429129	1ECO050
0986AF5494	21HY36	0986B02310	FA-0901JM	0986TF0078	FA-0913JM	1457429071	20016	1457429129	1ECO050
0986AF5562	21HY36	0986B02313	FA-0403JM	0986TF0098	FA-0612JM	1457429078	20394	1457429129	1ECO039
0986AF5562	21HY36	0986B02313	FA-0403JM	0986TF0098	FA-0612JM	1457429078	20394	1457429129	1ECO039
0986AF5563	21H018	0986B02322	FA-0307JM	0986TF0104	FA-0400JM	1457429079	20923	1457429137	1ECO002
0986AF5563	21H018	0986B02322	FA-0307JM	0986TF0104	FA-0400JM	1457429079	20923	1457429137	1ECO002
0986AF5589	21H29	0986B02324	FA-0912JM	0986TF0116	FA-0615JM	1457429088	20114	1457429138	1ECO021
0986AF5589	21H29	0986B02324	FA-0912JM	0986TF0116	FA-0615JM	1457429088	20114	1457429138	1ECO021
0986AF5604	21BY00	0986B02354	FA-0619JM	0986TF0117	FA-0607JM	1457429088850	20114	1457429138	1ECO006
0986AF5604	21BY00	0986B02354	FA-0619JM	0986TF0117	FA-0607JM	1457429088850	20114	1457429138	1ECO006
0986AF5679	21S09	0986B02511	FA-0620JM	0986TF0127	FA-0903JM	1457429091	FA-0415JM	1457429139	1ECO011
0986AF5679	21S09	0986B02511	FA-0620JM	0986TF0127	FA-0903JM	1457429091	FA-0415JM	1457429139	1ECO011
0986AF5717	FAA-006JM	0986BF0022	30VV03	0986TF0148	FO-029JM	1457429092	FA-0900JM	1457429140	1ECO008
0986AF5717	FAA-006JM	0986BF0022	30VV03	0986TF0148	FO-029JM	1457429092	FA-0900JM	1457429140	1ECO008
0986AF5798	21SU1	0986BF0400	30496	0986TF0154	FA-0623JM	1457429099	FA-0930JM	1457429141	1ECO090
0986AF5798	21SU1	0986BF0400	30496	0986TF0154	FA-0623JM	1457429099	FA-0930JM	1457429141	1ECO090
0986AF5847	21TY18	0986BF0594	FAA-006JM	1457030013	3ECO006	1457429102	1ECO012	1457429141	1ECO014
0986AF5847	21TY18	0986BF0594	FAA-006JM	1457030013	3ECO006	1457429102	1ECO012	1457429141	1ECO014
0986AF5859	21SU1	0986MF4206	FA-0629JM	1457030013	3ECO011	1457429107	1ECO015	1457429142	1ECO013
0986AF5859	21SU1	0986MF4206	FA-0629JM	1457030013	3ECO011	1457429107	1ECO015	1457429142	1ECO013
0986AF5890	21H018	0986MF4359	FA-0401JM	1457070000	3ECO019	1457429108	1ECO004	1457429147	1ECO003
0986AF5890	21H018	0986MF4359	FA-0401JM	1457070000	3ECO019	1457429108	1ECO004	1457429147	1ECO003

1457429148	1ECO012	1457429242	1ECO036	1457429301	1ECO092	1457429800	20101	1457429915	FA-0900JM
1457429148	1ECO012	1457429242	1ECO036	1457429301	1ECO092	1457429800	20101	1457429915	FA-0900JM
1457429152	1ECO010	1457429243	1ECO063	1457429302	1ECO123	1457429800	20501	1457429915850	FA-0900JM
1457429152	1ECO010	1457429243	1ECO063	1457429302	1ECO123	1457429800	20501	1457429915850	FA-0900JM
1457429153	1ECO039	1457429244	1ECO032	1457429306	1ECO074	1457429800	20109	1457429920	FA-0320JM
1457429153	1ECO039	1457429244	1ECO032	1457429306	1ECO074	1457429800	20109	1457429920	FA-0320JM
1457429153	1ECO040	1457429248	1ECO058	1457429307	1ECO048	1457429800850	20109	1457429923	20510
1457429153	1ECO040	1457429248	1ECO058	1457429307	1ECO048	1457429800850	20109	1457429923	20510
1457429157	1ECO005	1457429249	FO-030JM	1457429308	10H03	1457429801	20602	1457429932	20116
1457429157	1ECO005	1457429249	FO-030JM	1457429308	10H03	1457429801	20602	1457429932	20116
1457429178	1ECO018	1457429249	1ECO060	1457429619	1ECO008	1457429801	20102	1457429933	20991
1457429178	1ECO018	1457429249	1ECO060	1457429619	1ECO008	1457429801	20102	1457429933	20991
1457429179	1ECO032	1457429252	1ECO111	1457429636	1ECO113	1457429801	20301	1457429933	20118
1457429179	1ECO032	1457429252	1ECO111	1457429636	1ECO113	1457429801	20301	1457429933	20118
1457429183	1ECO019	1457429256	1ECO044	1457429655	3ECO001	1457429806	20302	1457429941	20116
1457429183	1ECO019	1457429256	1ECO044	1457429655	3ECO001	1457429806	20302	1457429941	20116
1457429184	1ECO024	1457429256	FO-032JM	1457429656	3ECO009	1457429810	20502	1457429950	20195
1457429184	1ECO024	1457429256	FO-032JM	1457429656	3ECO009	1457429810	20502	1457429950	20195
1457429185	1ECO108	1457429257	1ECO036	1457429657	30822	1457429810	20510	1457429957	20987
1457429185	1ECO108	1457429257	1ECO036	1457429657	30822	1457429810	20510	1457429957	20987
1457429185	1ECO107	1457429261	1ECO061	1457429657	3ECO007	1457429812	20502	1457429963	FA-0707JM
1457429185	1ECO107	1457429261	1ECO061	1457429657	3ECO007	1457429812	20502	1457429963	FA-0707JM
1457429185	1ECO109	1457429262	1ECO079	1457429755	1ECO091	1457429819	FA-0300JM	1457429963850	FA-0707JM
1457429185	1ECO109	1457429262	1ECO079	1457429755	1ECO091	1457429819	FA-0300JM	1457429963850	FA-0707JM
1457429188	1ECO017	1457429263	10008	1457429760	1ECO080	1457429832	FA-0123JM	1457429964	FA-0123JM
1457429188	1ECO017	1457429263	10008	1457429760	1ECO080	1457429832	FA-0123JM	1457429964	FA-0123JM
1457429192	FO-044JM	1457429263	1ECO021	1457429762	1ECO033	1457429847	20108	1457429966	20162S
1457429192	FO-044JM	1457429263	1ECO021	1457429762	1ECO033	1457429847	20108	1457429966	20162S
1457429192	1ECO023	1457429264	1ECO083	1457429775	FA-0323JM	1457429870	20923	1457429974	FA-0225JM
1457429192	1ECO023	1457429264	1ECO083	1457429775	FA-0323JM	1457429870	20923	1457429974	FA-0225JM
1457429193	1ECO037	1457429268	1ECO108	1457429775850	FA-0323JM	1457429873	20394	1457429974850	FA-0225JM
1457429193	1ECO037	1457429268	1ECO108	1457429775850	FA-0323JM	1457429873	20394	1457429974850	FA-0225JM
1457429194	1ECO118	1457429269	1ECO062	1457429776	20298	1457429875	20978	1457431261	30004
1457429194	1ECO118	1457429269	1ECO062	1457429776	20298	1457429875	20978	1457431261	30004
1457429196	1ECO021	1457429271	10194	1457429777	FA-0929JM	1457429896	FA-0416JM	1457431703	3ECO004
1457429196	1ECO021	1457429271	10194	1457429777	FA-0929JM	1457429896	FA-0416JM	1457431703	3ECO004
1457429196	10008	1457429272	1ECO050	1457429778	FA-0310JM	1457429897	FA-0530JM	1457431704	3ECO002
1457429196	10008	1457429272	1ECO050	1457429778	FA-0310JM	1457429897	FA-0530JM	1457431704	3ECO002
1457429197	10007	1457429274	10997	1457429783	20907	1457429898	FA-0418JM	1457431705	3ECO015
1457429197	10007	1457429274	10997	1457429783	20907	1457429898	FA-0418JM	1457431705	3ECO015
1457429198	1ECO030	1457429275	1ECO110	1457429783	20978	1457429900	20219	1457431705	30531
1457429198	1ECO030	1457429275	1ECO110	1457429783	20978	1457429900	20219	1457431705	30531
1457429199	1ECO038	1457429278	1ECO031	1457429784	20907	1457429903	FA-0630JM	1457431707	3ECO003
1457429199	1ECO038	1457429278	1ECO031	1457429784	20907	1457429903	FA-0630JM	1457431707	3ECO003
1457429238	FO-026JM	1457429284	10195	1457429791	FA-0321JM	1457429903850	FA-0630JM	1457431708	3ECO026
1457429238	FO-026JM	1457429284	10195	1457429791	FA-0321JM	1457429903850	FA-0630JM	1457431708	3ECO026
1457429238	1ECO136	1457429291	3ECO005	1457429792	20254	1457429904	FA-0900JM	1457431711	3ECO004
1457429238	1ECO136	1457429291	3ECO005	1457429792	20254	1457429904	FA-0900JM	1457431711	3ECO004
1457429239	1ECO022	1457429291	30W03	1457429793	FA-0125JM	1457429908	20584	1457431712	3ECO008
1457429239	1ECO022	1457429291	30W03	1457429793	FA-0125JM	1457429908	20584	1457431712	3ECO008

1457431713	3ECO005	1457432183	FA-0204JM	1457433045	FA-0414JM	1457433073	20590	1457433152	FA-0235JM
1457431713	3ECO005	1457432183	FA-0204JM	1457433045	FA-0414JM	1457433073	20590	1457433152	FA-0235JM
1457431717	3ECO010	1457432185	FA-0236JM	1457433046	FA-0903JM	1457433075	FA-0618JM	1457433153	20887
1457431717	3ECO010	1457432185	FA-0236JM	1457433046	FA-0903JM	1457433075	FA-0618JM	1457433153	20887
1457431720	3ECO010	1457432200	FA-0102JM	1457433047	FA-0308JM	1457433076	20351	1457433154	20111
1457431720	3ECO010	1457432200	FA-0102JM	1457433047	FA-0308JM	1457433076	20351	1457433154	20111
1457431723	3ECO027	1457432200	FA-0103JM	1457433049	20914	1457433077	FA-0610JM	1457433154	20194
1457431723	3ECO027	1457432200	FA-0103JM	1457433049	20914	1457433077	FA-0610JM	1457433154	20194
1457431724	3ECO014	1457432201	20907	1457433054	FA-0413JM	1457433081	FA-0902JM	1457433154	20192
1457431724	3ECO014	1457432201	20907	1457433054	FA-0413JM	1457433081	FA-0902JM	1457433154	20192
1457431724	30136	1457432204	20MC10	1457433054	FA-0403JM	1457433082	FA-0606JM	1457433155	FA-0252JM
1457431724	30136	1457432204	20MC10	1457433054	FA-0403JM	1457433082	FA-0606JM	1457433155	FA-0252JM
1457431728	3ECO025	1457432207	FA-0310JM	1457433055	FA-0404JM	1457433083	FA-0301JM	1457433156	FA-0212JM
1457431728	3ECO025	1457432207	FA-0310JM	1457433055	FA-0404JM	1457433083	FA-0301JM	1457433156	FA-0212JM
1457431729	3ECO035	1457432208	20606	1457433055	FA-0407JM	1457433083390	FA-0301JM	1457433158	FA-0603JM
1457431729	3ECO035	1457432208	20606	1457433055	FA-0407JM	1457433083390	FA-0301JM	1457433158	FA-0603JM
1457432108	20601	1457432281	FA-0512JM	1457433056	20027	1457433084	20M02	1457433159	FA-0608JM
1457432108	20601	1457432281	FA-0512JM	1457433056	20027	1457433084	20M02	1457433159	FA-0608JM
1457432108	20000	1457433003	20394	1457433057	FA-0946JM	1457433085	FA-0104JM	1457433160	20826
1457432108	20000	1457433003	20394	1457433057	FA-0946JM	1457433085	FA-0104JM	1457433160	20826
1457432109	20802	1457433004	FA-0104JM	1457433058	FA-0947JM	1457433086	FA-0202JM	1457433163	20100
1457432109	20802	1457433004	FA-0104JM	1457433058	FA-0947JM	1457433086	FA-0202JM	1457433163	20100
1457432110	FA-0213JM	1457433007	FA-0417JM	1457433059	FA-0912JM	1457433087	FA-0416JM	1457433164	FA-0120JM
1457432110	FA-0213JM	1457433007	FA-0417JM	1457433059	FA-0912JM	1457433087	FA-0416JM	1457433164	FA-0120JM
1457432111	20233	1457433011	FA-0631JM	1457433060	20296	1457433089	FA-0933JM	1457433227	FA-0626JM
1457432111	20233	1457433011	FA-0631JM	1457433060	20296	1457433089	FA-0933JM	1457433227	FA-0626JM
1457432111	20210	1457433015	20510	1457433062	FA-0707JM	1457433090	FA-0612JM	1457433229	FA-0631JM
1457432111	20210	1457433015	20510	1457433062	FA-0707JM	1457433090	FA-0612JM	1457433229	FA-0631JM
1457432113	FA-0266JM	1457433023	FA-0914JM	1457433063	FA-0340JM	1457433093	FA-0115JM	1457433231	20999
1457432113	FA-0266JM	1457433023	FA-0914JM	1457433063	FA-0340JM	1457433093	FA-0115JM	1457433231	20999
1457432124	FA-0707JM	1457433025	20132	1457433064	FA-0610JM	1457433095	20333	1457433233	FA-0709JM
1457432124	FA-0707JM	1457433025	20132	1457433064	FA-0610JM	1457433095	20333	1457433233	FA-0709JM
1457432125	FA-0707JM	1457433027	20517	1457433065	FA-0508JM	1457433096	FA-0305JM	1457433234	20189
1457432125	FA-0707JM	1457433027	20517	1457433065	FA-0508JM	1457433096	FA-0305JM	1457433234	20189
1457432138	20003	1457433032	FA-0710JM	1457433066	20389	1457433097	20H09	1457433253	FA-0203JM
1457432138	20003	1457433032	FA-0710JM	1457433066	20389	1457433097	20H09	1457433253	FA-0203JM
1457432146	FA-0265JM	1457433033	FA-0303JM	1457433069	FA-0501JM	1457433097	20H08	1457433255	FA-0231JM
1457432146	FA-0265JM	1457433033	FA-0303JM	1457433069	FA-0501JM	1457433097	20H08	1457433255	FA-0231JM
1457432150	FA-0247JM	1457433034	FA-0303JM	1457433070	20129	1457433098	FA-0614JM	1457433256	FA-0232JM
1457432150	FA-0247JM	1457433034	FA-0303JM	1457433070	20129	1457433098	FA-0614JM	1457433256	FA-0232JM
1457432153	FA-0900JM	1457433036	FA-0322JM	1457433071	FA-0520JM	1457433099	20336	1457433257	FA-0259JM
1457432153	FA-0900JM	1457433036	FA-0322JM	1457433071	FA-0520JM	1457433099	20336	1457433257	FA-0259JM
1457432154	20506	1457433037	20891	1457433071	20914	1457433100	FA-0128JM	1457433259	FA-0230JM
1457432154	20506	1457433037	20891	1457433071	20914	1457433100	FA-0128JM	1457433259	FA-0230JM
1457432173	FA-0224JM	1457433037	20825	1457433072	20327	1457433102	FA-0934JM	1457433260	FA-0712JM
1457432173	FA-0224JM	1457433037	20825	1457433072	20327	1457433102	FA-0934JM	1457433260	FA-0712JM
1457432178	FA-0260JM	1457433041	20310	1457433073	20H10	1457433150	FA-0613JM	1457433264	FA-0932JM
1457432178	FA-0260JM	1457433041	20310	1457433073	20H10	1457433150	FA-0613JM	1457433264	FA-0932JM
1457432180	FA-0255JM	1457433044	20M00	1457433073	20321	1457433151	FA-0623JM	1457433265	FA-0206JM
1457432180	FA-0255JM	1457433044	20M00	1457433073	20321	1457433151	FA-0623JM	1457433265	FA-0206JM

1457433265	FA-0205JM	1457433305	FA-0402JM	1457433339	20524	1457433448	FA-0260JM	1457433532	FA-0907JM
1457433265	FA-0205JM	1457433305	FA-0402JM	1457433339	20524	1457433448	FA-0260JM	1457433532	FA-0907JM
1457433268	FA-0306JM	1457433306	20350	1457433407	20MC10	145743344832N	FA-0260JM	1457433533	20258
1457433268	FA-0306JM	1457433306	20350	1457433407	20MC10	145743344832N	FA-0260JM	1457433533	20258
1457433269	20614	1457433307	FA-0220JM	145743340731N	20MC10	1457433452	FA-0403JM	1457433534	20292
1457433269	20614	1457433307	FA-0220JM	145743340731N	20MC10	1457433452	FA-0403JM	1457433534	20292
1457433270	FA-0238JM	1457433309	FA-0403JM	1457433409	FA-0225JM	145743345230N	FA-0403JM	1457433534	20231
1457433270	FA-0238JM	1457433309	FA-0403JM	1457433409	FA-0225JM	145743345230N	FA-0403JM	1457433534	20231
1457433272	FA-0341JM	1457433310	20923	145743340948N	FA-0225JM	1457433453	FA-0914JM	1457433534	20213
1457433272	FA-0341JM	1457433310	20923	145743340948N	FA-0225JM	1457433453	FA-0914JM	1457433534	20213
1457433273	20197	1457433310	20510	1457433414	FA-0900JM	145743345330N	FA-0914JM	1457433535	20588
1457433273	20197	1457433310	20510	1457433414	FA-0900JM	145743345330N	FA-0914JM	1457433535	20588
1457433274	20716	1457433311	20041	145743341430N	FA-0900JM	1457433454	FA-0321JM	1457433538	FA-0919JM
1457433274	20716	1457433311	20041	145743341430N	FA-0900JM	1457433454	FA-0321JM	1457433538	FA-0919JM
1457433274	20142	1457433314	20522	1457433418	FA-0415JM	145743345430N	FA-0321JM	1457433539	FA-0921JM
1457433274	20142	1457433314	20522	1457433418	FA-0415JM	145743345430N	FA-0321JM	1457433539	FA-0921JM
1457433274	20196	1457433315	FA-0953JM	145743341830N	FA-0415JM	1457433456	FA-0300JM	1457433540	FA-0900JM
1457433274	20196	1457433315	FA-0953JM	145743341830N	FA-0415JM	1457433456	FA-0300JM	1457433540	FA-0900JM
1457433274	20710	1457433316	FA-0244JM	1457433419	FA-0630JM	145743345648N	FA-0300JM	1457433540850	FA-0900JM
1457433274	20710	1457433316	FA-0244JM	1457433419	FA-0630JM	145743345648N	FA-0300JM	1457433540850	FA-0900JM
1457433275	20110	1457433317	FA-0217JM	145743341948N	FA-0630JM	1457433457	FA-0323JM	1457433542	20814
1457433275	20110	1457433317	FA-0217JM	145743341948N	FA-0630JM	1457433457	FA-0323JM	1457433542	20814
1457433275	20194	1457433319	FA-0931JM	1457433424	FA-0626JM	145743345748N	FA-0323JM	1457433542	20308
1457433275	20194	1457433319	FA-0931JM	1457433424	FA-0626JM	145743345748N	FA-0323JM	1457433542	20308
1457433276	20589	1457433322	20429	145743342448N	FA-0626JM	1457433458	FA-0712JM	1457433544	FA-0630JM
1457433276	20589	1457433322	20429	145743342448N	FA-0626JM	1457433458	FA-0712JM	1457433544	FA-0630JM
1457433279	20498	1457433323	FA-0304JM	1457433430	FA-0709JM	145743345848N	FA-0712JM	1457433547	20L03
1457433279	20498	1457433323	FA-0304JM	1457433430	FA-0709JM	145743345848N	FA-0712JM	1457433547	20L03
1457433280	FA-0622JM	1457433324	20025	145743343048N	FA-0709JM	1457433460	FA-0259JM	1457433547	20L04
1457433280	FA-0622JM	1457433324	20025	145743343048N	FA-0709JM	1457433460	FA-0259JM	1457433547	20L04
1457433281	FA-0402JM	1457433325	FA-0608JM	1457433431	FA-0631JM	1457433461	FA-0206JM	1457433547	20288
1457433281	FA-0402JM	1457433325	FA-0608JM	1457433431	FA-0631JM	1457433461	FA-0206JM	1457433547	20288
1457433282	FA-0713JM	1457433326	20592	145743343148N	FA-0631JM	1457433461	FA-0205JM	1457433549	20L01
1457433282	FA-0713JM	1457433326	20592	145743343148N	FA-0631JM	1457433461	FA-0205JM	1457433549	20L01
1457433285	FA-0237JM	1457433327	FA-0615JM	1457433432	FA-0707JM	1457433464	FA-0622JM	1457433553	FA-0242JM
1457433285	FA-0237JM	1457433327	FA-0615JM	1457433432	FA-0707JM	1457433464	FA-0622JM	1457433553	FA-0242JM
1457433286	FA-0257JM	1457433330	FA-0234JM	145743343248N	FA-0707JM	1457433513	FA-0402JM	1457433554	20815
1457433286	FA-0257JM	1457433330	FA-0234JM	145743343248N	FA-0707JM	1457433513	FA-0402JM	1457433554	20815
1457433290	20593	1457433331	FA-0924JM	1457433433	FA-0708JM	1457433520	FA-0233JM	1457433555	FA-0611JM
1457433290	20593	1457433331	FA-0924JM	1457433433	FA-0708JM	1457433520	FA-0233JM	1457433555	FA-0611JM
1457433291	20900	1457433332	FA-0239JM	145743343348N	FA-0708JM	1457433521	FA-0243JM	1457433573	FA-0702JM
1457433291	20900	1457433332	FA-0239JM	145743343348N	FA-0708JM	1457433521	FA-0243JM	1457433573	FA-0702JM
1457433294	20494	1457433333	FA-0510JM	1457433442	FA-0629JM	1457433522	FA-0536JM	1457433575	FA-0913JM
1457433294	20494	1457433333	FA-0510JM	1457433442	FA-0629JM	1457433522	FA-0536JM	1457433575	FA-0913JM
1457433298	20990	1457433334	FA-0525JM	145743344230N	FA-0629JM	1457433526	FA-0623JM	1457433575	FA-0911JM
1457433298	20990	1457433334	FA-0525JM	145743344230N	FA-0629JM	1457433526	FA-0623JM	1457433575	FA-0911JM
1457433300	FA-0328JM	1457433337	FA-0619JM	1457433443	FA-0711JM	1457433529	20130	1457433579	FA-0219JM
1457433300	FA-0328JM	1457433337	FA-0619JM	1457433443	FA-0711JM	1457433529	20130	1457433579	FA-0219JM
1457433303	FA-0223JM	1457433338	20007	145743344348N	FA-0711JM	1457433531	20131	1457433580	20H06
1457433303	FA-0223JM	1457433338	20007	145743344348N	FA-0711JM	1457433531	20131	1457433580	20H06

1457433582	20278	1457433613	FA-0417JM	1457433699	FA-0532JM	1457433740	FA-0410JM	1457433761	FA-0300JM
1457433582	20278	1457433613	FA-0417JM	1457433699	FA-0532JM	1457433740	FA-0410JM	1457433761	FA-0300JM
1457433582	20277	145743361344N	FA-0417JM	1457433703	FA-0512JM	14574337400B0	FA-0410JM	145743376185N	FA-0300JM
1457433582	20277	145743361344N	FA-0417JM	1457433703	FA-0512JM	14574337400B0	FA-0410JM	145743376185N	FA-0300JM
1457433584	20H05	1457433614	FA-0416JM	1457433703850	FA-0512JM	1457433742	FA-0922JM	1457433762	FA-0326JM
1457433584	20H05	1457433614	FA-0416JM	1457433703850	FA-0512JM	1457433742	FA-0922JM	1457433762	FA-0326JM
1457433585	FA-0502JM	1457433616	FA-0124JM	1457433706	FA-0224JM	14574337420B0	FA-0922JM	145743376244N	FA-0326JM
1457433585	FA-0502JM	1457433616	FA-0124JM	1457433706	FA-0224JM	14574337420B0	FA-0922JM	145743376244N	FA-0326JM
1457433587	FA-0328JM	1457433623	FA-0711JM	145743370644N	FA-0224JM	1457433744	FA-0254JM	1457433764	FA-0122JM
1457433587	FA-0328JM	1457433623	FA-0711JM	145743370644N	FA-0224JM	1457433744	FA-0254JM	1457433764	FA-0122JM
1457433588	20L05	1457433624	FA-0708JM	1457433707	FA-0255JM	14574337440B0	FA-0254JM	145743376444N	FA-0122JM
1457433588	20L05	1457433624	FA-0708JM	1457433707	FA-0255JM	14574337440B0	FA-0254JM	145743376444N	FA-0122JM
1457433589	20L06	1457433642	FA-0335JM	145743370744N	FA-0255JM	1457433746	20132	1457433765	FA-0204JM
1457433589	20L06	1457433642	FA-0335JM	145743370744N	FA-0255JM	1457433746	20132	1457433765	FA-0204JM
1457433592	FA-0607JM	1457433644	20308	1457433708	FA-0203JM	1457433747	FA-0923JM	14574337654N1	FA-0204JM
1457433592	FA-0607JM	1457433644	20308	1457433708	FA-0203JM	1457433747	FA-0923JM	14574337654N1	FA-0204JM
1457433594	FA-0503JM	1457433646	20221	14574337084N1	FA-0203JM	1457433748	FA-0513JM	1457433766	FA-0247JM
1457433594	FA-0503JM	1457433646	20221	14574337084N1	FA-0203JM	1457433748	FA-0513JM	1457433766	FA-0247JM
1457433595	20128	1457433646	20606	1457433710	FA-0230JM	1457433748850	FA-0513JM	14574337664N1	FA-0247JM
1457433595	20128	1457433646	20606	1457433710	FA-0230JM	1457433748850	FA-0513JM	14574337664N1	FA-0247JM
1457433596	FA-0616JM	1457433655	20019	14574337104N1	FA-0230JM	1457433750	FA-0310JM	1457433767	FA-0265JM
1457433596	FA-0616JM	1457433655	20019	14574337104N1	FA-0230JM	1457433750	FA-0310JM	1457433767	FA-0265JM
1457433597	FA-0400JM	1457433656	20105	1457433712	FA-0919JM	1457433751	FA-0527JM	14574337674N1	FA-0265JM
1457433597	FA-0400JM	1457433656	20105	1457433712	FA-0919JM	1457433751	FA-0527JM	14574337674N1	FA-0265JM
1457433598	FA-0401JM	1457433677	20120	1457433712850	FA-0919JM	14574337510B0	FA-0527JM	1457433768	FA-0232JM
1457433598	FA-0401JM	1457433677	20120	1457433712850	FA-0919JM	14574337510B0	FA-0527JM	1457433768	FA-0232JM
1457433599	20M01	1457433678	20L12	1457433713	20989	1457433752	FA-0505JM	14574337684N1	FA-0232JM
1457433599	20M01	1457433678	20L12	1457433713	20989	1457433752	FA-0505JM	14574337684N1	FA-0232JM
1457433602	FA-0417JM	1457433678	20L11	1457433714	FA-0901JM	14574337520B0	FA-0505JM	1457433769	FA-0627JM
1457433602	FA-0417JM	1457433678	20L11	1457433714	FA-0901JM	14574337520B0	FA-0505JM	1457433769	FA-0627JM
1457433603	FA-0403JM	1457433682	20512	14574337140B0	FA-0901JM	1457433753	FA-0516JM	1457433772	FA-0941JM
1457433603	FA-0403JM	1457433682	20512	14574337140B0	FA-0901JM	1457433753	FA-0516JM	1457433772	FA-0941JM
1457433604	FA-0403JM	1457433685	20H02	1457433715	FA-0500JM	1457433753850	FA-0516JM	1457433773	FA-0700JM
1457433604	FA-0403JM	1457433685	20H02	1457433715	FA-0500JM	1457433753850	FA-0516JM	1457433773	FA-0700JM
1457433605	20321	1457433685	20307	14574337150B0	FA-0500JM	1457433756	FA-0323JM	14574337733B4	FA-0700JM
1457433605	20321	1457433685	20307	14574337150B0	FA-0500JM	1457433756	FA-0323JM	14574337733B4	FA-0700JM
1457433605	20398	1457433686	FA-0303JM	1457433715EXE	FA-0500JM	145743375685N	FA-0323JM	1457433781	20488
1457433605	20398	1457433686	FA-0303JM	1457433715EXE	FA-0500JM	145743375685N	FA-0323JM	1457433781	20488
1457433605	20H10	1457433686724	FA-0303JM	1457433716	FA-0952JM	1457433757	FA-0403JM	1457433781	20L10
1457433605	20H10	1457433686724	FA-0303JM	1457433716	FA-0952JM	1457433757	FA-0403JM	1457433781	20L10
1457433606	FA-0629JM	1457433688	20601	14574337163B4	FA-0952JM	145743375744N	FA-0403JM	1457433784	20250
1457433606	FA-0629JM	1457433688	20601	14574337163B4	FA-0952JM	145743375744N	FA-0403JM	1457433784	20250
1457433607	FA-0529JM	1457433688	20603	1457433734	20234	1457433758	FA-0321JM	1457433784	20285
1457433607	FA-0529JM	1457433688	20603	1457433734	20234	1457433758	FA-0321JM	1457433784	20285
1457433608	FA-0325JM	1457433691	FA-0303JM	1457433734	20206	145743375844N	FA-0321JM	1457433785	20813
1457433608	FA-0325JM	1457433691	FA-0303JM	1457433734	20206	145743375844N	FA-0321JM	1457433785	20813
1457433609	FA-0326JM	1457433697	FA-0122JM	1457433736	20447	1457433760	FA-0104JM	1457433785	20805
1457433609	FA-0326JM	1457433697	FA-0122JM	1457433736	20447	1457433760	FA-0104JM	1457433785	20805
1457433612	FA-0914JM	1457433698	20923	1457433739	20M00	145743376044N	FA-0104JM	1457433790	FA-0617JM
1457433612	FA-0914JM	1457433698	20923	1457433739	20M00	145743376044N	FA-0104JM	1457433790	FA-0617JM

1457433791	FA-0207JM	1457433955	20487	1457434016	30891	1457434300	30208	1457434443	30H18
1457433791	FA-0207JM	1457433955	20487	1457434016	30891	1457434300	30208	1457434443	30H18
1457433791	FA-0240JM	1457433955	20437	1457434017	30891	1457434301	30582	1457434443	30H05
1457433791	FA-0240JM	1457433955	20437	1457434017	30891	1457434301	30582	1457434443	30H05
1457433794	20133	1457433955	20418	1457434087	30891	1457434301	30583	1457434450	30995
1457433794	20133	1457433955	20418	1457434087	30891	1457434301	30583	1457434450	30995
1457433795	20245	1457433956	20897	1457434105	30L08	1457434301	30502	1457434451	30190
1457433795	20245	1457433956	20897	1457434105	30L08	1457434301	30502	1457434451	30190
1457433801	FA-0417JM	1457433957	20297	1457434106	FC-006JM	1457434310	30K16	1457434453	30502
1457433801	FA-0417JM	1457433957	20297	1457434106	FC-006JM	1457434310	30K16	1457434453	30502
1457433802	FA-0919JM	1457433958	20249	1457434106	30695	1457434321	30189	1457434454	30K01
1457433802	FA-0919JM	1457433958	20249	1457434106	30695	1457434321	30189	1457434454	30K01
1457433804	FA-0901JM	1457433959	20397	1457434106	30L08	1457434324	30L03	1457434456	30303
1457433804	FA-0901JM	1457433959	20397	1457434106	30L08	1457434324	30L03	1457434456	30303
1457433807	FA-0532JM	1457433960	20317	1457434123	30991	1457434329	30L09	1457434458	30H05
1457433807	FA-0532JM	1457433960	20317	1457434123	30991	1457434329	30L09	1457434458	30H05
1457433808	FA-0952JM	1457433961	20321	1457434157	30991	1457434331	30991	1457434459	30574
1457433808	FA-0952JM	1457433961	20321	1457434157	30991	1457434331	30991	1457434459	30574
1457433809	FA-0922JM	1457433961	20384	1457434164	30L08	1457434431	30L08	1457434511	30H11
1457433809	FA-0922JM	1457433961	20384	1457434164	30L08	1457434431	30L08	1457434511	30H11
1457433810	FA-0500JM	1457433962	20387	1457434174	30L08	1457434435	30601	1457434516	30H03
1457433810	FA-0500JM	1457433962	20387	1457434174	30L08	1457434435	30601	1457434516	30H03
1457433811	20321	1457433963	20385	1457434198	30H04	1457434435	30608	1457434906	30891
1457433811	20321	1457433963	20385	1457434198	30H04	1457434435	30608	1457434906	30891
1457433814	FA-0529JM	1457433965	20586	1457434201	FC-011JM	1457434435	30K03	1547433097	20H08
1457433814	FA-0529JM	1457433965	20586	1457434201	FC-011JM	1457434435	30K03	1547433097	20H08
1457433815	FA-0325JM	1457433965	20598	1457434201	30891	1457434435	30509	1987429002	20109
1457433815	FA-0325JM	1457433965	20598	1457434201	30891	1457434435	30509	1987429002	20109
1457433816	FA-0410JM	1457433966	20492	1457434281	30119	1457434437	30M02	1987429010	20201
1457433816	FA-0410JM	1457433966	20492	1457434281	30119	1457434437	30M02	1987429010	20201
1457433817	FA-0505JM	1457433967	20427	1457434281	30190	1457434438	30317	1987429022	20301
1457433817	FA-0505JM	1457433967	20427	1457434281	30190	1457434438	30317	1987429022	20301
1457433819	FA-0700JM	1457433968	20599	1457434281	30109	1457434438	30215	1987429023	20501
1457433819	FA-0700JM	1457433968	20599	1457434281	30109	1457434438	30215	1987429023	20501
1457433825	FA-0623JM	1457433969	20587	1457434283	30189	1457434438	30248	1987429029	20207
1457433825	FA-0623JM	1457433969	20587	1457434283	30189	1457434438	30248	1987429029	20207
1457433950	20421	1457433970	20495	1457434283	30578	1457434438	30215MP	1987429032	20205
1457433950	20421	1457433970	20495	1457434283	30578	1457434438	30215MP	1987429032	20205
1457433950	20422	1457433971	20208	1457434291	30578	1457434438	30240	1987429034	20204
1457433950	20422	1457433971	20208	1457434291	30578	1457434438	30240	1987429034	20204
1457433951	20496	1457433971	FA-288JM	1457434296	30L08	1457434439	30119	1987429034	20109
1457433951	20496	1457433971	FA-288JM	1457434296	30L08	1457434439	30119	1987429034	20109
1457433952	20299	1457433971	20288	1457434300	30117	1457434439	30191	1987429036	20700
1457433952	20299	1457433971	20288	1457434300	30117	1457434439	30191	1987429036	20700
1457433952	20998	1457433971	20L03	1457434300	30902	1457434439	30109	1987429040	20417
1457433952	20998	1457433971	20L03	1457434300	30902	1457434439	30109	1987429040	20417
1457433953	20896	1457433972	20286	1457434300	30103	1457434440	30295	1987429042	20803
1457433953	20896	1457433972	20286	1457434300	30103	1457434440	30295	1987429042	20803
1457433954	20596	1457434011	30891	1457434300	30115	1457434442	30K09	1987429046	20107
1457433954	20596	1457434011	30891	1457434300	30115	1457434442	30K09	1987429046	20107

1987429051	20796	1987429136	20416	1987429166	20W02	1987429188	20325	1987431074	21H08
1987429051	20796	1987429136	20416	1987429166	20W02	1987429188	20325	1987431074	21H08
1987429051	20389	1987429137	20239	1987429166	20W07	1987429188	20318	1987431074	21H04
1987429051	20389	1987429137	20239	1987429166	20W07	1987429188	20318	1987431074	21H04
1987429051	20709	1987429144	20413	1987429167	20578	1987429189	20908	1987431074	21H06
1987429051	20709	1987429144	20413	1987429167	20578	1987429189	20908	1987431074	21H06
1987429051	20108	1987429146	20323	1987429169	20523	1987429189	20972	1987431075	21NS4
1987429051	20108	1987429146	20323	1987429169	20523	1987429189	20972	1987431075	21NS4
1987429104	20238	1987429147	20324	1987429169	20246	1987429190	FA-0948JM	1987431084	21TY2
1987429104	20238	1987429147	20324	1987429169	20246	1987429190	FA-0948JM	1987431084	21TY2
1987429104	20218	1987429148	20121	1987429170	20199	1987429190	20L08	1987431085	21SB2
1987429104	20218	1987429148	20121	1987429170	20199	1987429190	20L08	1987431085	21SB2
1987429109	20508	1987429148	20122	1987429171	20243	1987429191	20434	1987431088	21TY7
1987429109	20508	1987429148	20122	1987429171	20243	1987429191	20434	1987431088	21TY7
1987429115	20114	1987429149	20W00	1987429172	20316	1987429192	20435	1987431088	21TY2
1987429115	20114	1987429149	20W00	1987429172	20316	1987429192	20435	1987431088	21TY2
1987429116	20406	1987429149	20811	1987429173	20818	1987429193	20019	1987431088	21TY6
1987429116	20406	1987429149	20811	1987429173	20818	1987429193	20019	1987431088	21TY6
1987429116	20805	1987429150	20417	1987429174	20K08	1987429194	20974	1987431092	21MA5
1987429116	20805	1987429150	20417	1987429174	20K08	1987429194	20974	1987431092	21MA5
1987429117	20110	1987429151	20298	1987429174	20K02	1987429301	20114	1987431378	21SM1
1987429117	20110	1987429151	20298	1987429174	20K02	1987429301	20114	1987431378	21SM1
1987429118	20412	1987429152	20098	1987429175	20886	1987429401	FA-0509JM	1987431378	21SM0
1987429118	20412	1987429152	20098	1987429175	20886	1987429401	FA-0509JM	1987431378	21SM0
1987429120	20312	1987429154	20995	1987429176	20428	1987429403	FA-0949JM	1987431397	FAA-006JM
1987429120	20312	1987429154	20995	1987429176	20428	1987429403	FA-0949JM	1987431397	FAA-006JM
1987429121	20510	1987429155	20L12	1987429177	20279	1987429404	FA-0917JM	1987431424	21BY00
1987429121	20510	1987429155	20L12	1987429177	20279	1987429404	FA-0917JM	1987431424	21BY00
1987429121	20502	1987429156	20215	1987429178	20437	1987429405	FA-0916JM	1987431425	21LR1
1987429121	20502	1987429156	20215	1987429178	20437	1987429405	FA-0916JM	1987431425	21LR1
1987429122	20226	1987429157	20292	1987429179	20K07	1987429405000	FA-0916JM	1987431568	21W5
1987429122	20226	1987429157	20292	1987429179	20K07	1987429405000	FA-0916JM	1987431568	21W5
1987429123	20224	1987429157	20213	1987429180	20K10	1987429406	FA-0703JM	1987432004	21W15
1987429123	20224	1987429157	20213	1987429180	20K10	1987429406	FA-0703JM	1987432004	21W15
1987429125	20807	1987429158	20290	1987429181	FA-0131JM	1987429601	FA-0900JM	1987432006	21MA7
1987429125	20807	1987429158	20290	1987429181	FA-0131JM	1987429601	FA-0900JM	1987432006	21MA7
1987429127	20516	1987429159	20597	1987429182	FA-0604JM	1987429603	FA-0707JM	1987432011	21CY02
1987429127	20516	1987429159	20597	1987429182	FA-0604JM	1987429603	FA-0707JM	1987432011	21CY02
1987429128	20314	1987429160	FA-0338JM	1987429183	20278	1987431001	21CH2	1987432026	21H01
1987429128	20314	1987429160	FA-0338JM	1987429183	20278	1987431001	21CH2	1987432026	21H01
1987429132	20104	1987429162	20973	1987429184	20335	1987431026	21H01	1987432055	21K18
1987429132	20104	1987429162	20973	1987429184	20335	1987431026	21H01	1987432055	21K18
1987429133	20240	1987429162	20977	1987429185	20424	1987431039	21NS12	1987432057	21MH01
1987429133	20240	1987429162	20977	1987429185	20424	1987431039	21NS12	1987432057	21MH01
1987429135	20238	1987429163	20284	1987429186	20523	1987431053	21H00	1987432058	21NS0
1987429135	20238	1987429163	20284	1987429186	20523	1987431053	21H00	1987432058	21NS0
1987429135	20218	1987429164	20693	1987429186	20246	1987431055	21H03	1987432066	21Z03
1987429135	20218	1987429164	20693	1987429186	20246	1987431055	21H03	1987432066	21Z03
1987429135	20277	1987429165	20W00	1987429187	20252	1987431066	21Z05	1987432074	21H04
1987429135	20277	1987429165	20W00	1987429187	20252	1987431066	21Z05	1987432074	21H04

1987432075	21IS4	1987432159	21TY1DX	1987432194	21NS9	1987432239	21NS25	1987432397	FAA-006JM
1987432075	21IS4	1987432159	21TY1DX	1987432194	21NS9	1987432239	21NS25	1987432397	FAA-006JM
1987432075	21NS4	1987432159	21TY1	1987432203	21H09	1987432240	21H30	1987432405	21LR5
1987432075	21NS4	1987432159	21TY1	1987432203	21H09	1987432240	21H30	1987432405	21LR5
1987432076	21CD0	1987432160	21K11	1987432204	21H28	1987432241	21W11	1987432415	FAA-013JM
1987432076	21CD0	1987432160	21K11	1987432204	21H28	1987432241	21W11	1987432415	FAA-013JM
1987432078	21NS21	1987432160	21H23	1987432205	21LR5	1987432246	21NS15	1987432416	21MI7
1987432078	21NS21	1987432160	21H23	1987432205	21LR5	1987432246	21NS15	1987432416	21MI7
1987432084	21SB4	1987432161	21H18	1987432207	21MI1	1987432247	21NS13	1987432416	21IS4
1987432084	21SB4	1987432161	21H18	1987432207	21MI1	1987432247	21NS13	1987432416	21IS4
1987432084	21TY2	1987432161	21HY05	1987432208	21NS11	1987432250	21SB5	1987432424	21BY00
1987432084	21TY2	1987432161	21HY05	1987432208	21NS11	1987432250	21SB5	1987432424	21BY00
1987432085	21SB2	1987432162	21MA6	1987432209	21MA12	1987432254	21K10	1987432425	21LR1
1987432085	21SB2	1987432162	21MA6	1987432209	21MA12	1987432254	21K10	1987432425	21LR1
1987432085	21TY12	1987432163	21MA8	1987432210	21LR6	1987432255	21HY08	1987432426	21MI5
1987432085	21TY12	1987432163	21MA8	1987432210	21LR6	1987432255	21HY08	1987432426	21MI5
1987432086	21MI2	1987432164	21K09	1987432214	21Z09	1987432256	21K06	1987432434	21SM1
1987432086	21MI2	1987432164	21K09	1987432214	21Z09	1987432256	21K06	1987432434	21SM1
1987432092	21MA10	1987432166	21H07	1987432216	21MI7	1987432256	21K11	1987432436	FAA-005JM
1987432092	21MA10	1987432166	21H07	1987432216	21MI7	1987432256	21K11	1987432436	FAA-005JM
1987432105	21W1	1987432166	21H011	1987432218	21SB7	1987432259	21NS5	1987432482	21TY3
1987432105	21W1	1987432166	21H011	1987432218	21SB7	1987432259	21NS5	1987432482	21TY3
1987432115	21H05	1987432167	21H05	1987432221	21Z02	1987432262	21SB3	1987432497	21CH0
1987432115	21H05	1987432167	21H05	1987432221	21Z02	1987432262	21SB3	1987432497	21CH0
1987432116	21LR2	1987432167	21H02	1987432222	21W12	1987432263	21TY5	1987432498	21MI4
1987432116	21LR2	1987432167	21H02	1987432222	21W12	1987432263	21TY5	1987432498	21MI4
1987432117	21MA0	1987432169	21LR3	1987432223	21W10	1987432267	21NS18	1987432535	21LR4
1987432117	21MA0	1987432169	21LR3	1987432223	21W10	1987432267	21NS18	1987432535	21LR4
1987432118	21NS3	1987432170	21H11	1987432223	21W13	1987432269	21HY32	1987432537	FAA-001JM
1987432118	21NS3	1987432170	21H11	1987432223	21W13	1987432269	21HY32	1987432537	FAA-001JM
1987432119	21NS2	1987432171	21W14	1987432224	21HY39	1987432273	21CH3	1987432543	FAA-002JM
1987432119	21NS2	1987432171	21W14	1987432224	21HY39	1987432273	21CH3	1987432543	FAA-002JM
1987432120	21NS6	1987432172	21Z04	1987432224	21KI23	1987432275	21MA9	1987432597	FAA-006JM
1987432120	21NS6	1987432172	21Z04	1987432224	21KI23	1987432275	21MA9	1987432597	FAA-006JM
1987432124	21BY00	1987432173	21Z08	1987432228	FAA-010JM	1987432276	21HY35	1987435006	21NS1
1987432124	21BY00	1987432173	21Z08	1987432228	FAA-010JM	1987432276	21HY35	1987435006	21NS1
1987432124KL9	21BY00	1987432175	21W0	1987432229	21HY02	1987432277	21K17	1987435006	21NS7
1987432124KL9	21BY00	1987432175	21W0	1987432229	21HY02	1987432277	21K17	1987435006	21NS7
1987432132	21H013	1987432176	21K07	1987432232	21NS23	1987432319	21TY4	1987435007	21JE1
1987432132	21H013	1987432176	21K07	1987432232	21NS23	1987432319	21TY4	1987435007	21JE1
1987432148	21Z10	1987432184	21CH1	1987432234	21H012	1987432320	21TY8	1987435008	21DG0
1987432148	21Z10	1987432184	21CH1	1987432234	21H012	1987432320	21TY8	1987435008	21DG0
1987432155	21TY0	1987432189	21TY10	1987432235	21LR4	1987432320	21TY12	1987435010	21DC01
1987432155	21TY0	1987432189	21TY10	1987432235	21LR4	1987432320	21TY12	1987435010	21DC01
1987432156	21Z01	1987432190	21TY13	1987432236	21Z07	1987432357	FAA-012JM	1987435011	21DC02
1987432156	21Z01	1987432190	21TY13	1987432236	21Z07	1987432357	FAA-012JM	1987435011	21DC02
1987432157	21MI11	1987432190	21TY9	1987432237	21NS14	1987432357	21MH01	1987435012	21MA13
1987432157	21MI11	1987432190	21TY9	1987432237	21NS14	1987432357	21MH01	1987435012	21MA13
1987432158	21HY03	1987432193	21NS27	1987432238	21NS10	1987432365	FAA-014JM	1987435013	21W16
1987432158	21HY03	1987432193	21NS27	1987432238	21NS10	1987432365	FAA-014JM	1987435013	21W16

1987435015	21H27	1987435159	21H29	9457160012	FA-0225JM	986626863	FA-0912JM	F026400027	FA-0938JM
1987435015	21H27	1987435159	21H29	9457160012	FA-0225JM	986626863	FA-0912JM	F026400027	FA-0938JM
1987435019	21MA15	1987435159	21H017	9457160017	FA-0900JM	986626865	FA-0914JM	F026400028	FA-0905JM
1987435019	21MA15	1987435159	21H017	9457160017	FA-0900JM	986626865	FA-0914JM	F026400028	FA-0905JM
1987435020	21HY07	1987435167	21SU1	9457160021	FA-0415JM	986626871	FA-0512JM	F026400033	20129
1987435020	21HY07	1987435167	21SU1	9457160021	FA-0415JM	986626871	FA-0512JM	F026400033	20129
1987435026	21TY21	1987435501	FAA-008JM	9457160022	FA-0630JM	F002H20352	FA-0223JM	F026400035	FA-0920JM
1987435026	21TY21	1987435501	FAA-008JM	9457160022	FA-0630JM	F002H20352	FA-0223JM	F026400035	FA-0920JM
1987435027	21H23	1987435502	FAA-009JM	9457160031	FA-0707JM	F00E369127	21HY36	F026400036	FA-0226JM
1987435027	21H23	1987435502	FAA-009JM	9457160031	FA-0707JM	F00E369127	21HY36	F026400036	FA-0226JM
1987435031	FAA-011JM	1987435516	21TY12	9457160046	FA-0260JM	F00E369771	FAA-006JM	F026400037	20819
1987435031	FAA-011JM	1987435516	21TY12	9457160046	FA-0260JM	F00E369771	FAA-006JM	F026400037	20819
1987435037	21Z11	1987435517	21SB5	9457160049	FA-0709JM	F00E369880	1ECO086	F026400038	20254
1987435037	21Z11	1987435517	21SB5	9457160049	FA-0709JM	F00E369880	1ECO086	F026400038	20254
1987435049	21TY11	1987435522	21CI00	9457228240	FA-0415JM	F026400001	20884	F026400039	FA-0208JM
1987435049	21TY11	1987435522	21CI00	9457228240	FA-0415JM	F026400001	20884	F026400039	FA-0208JM
1987435050	21H31	1987435526	21Z14	9457233178	20114	F026400002	FA-0228JM	F026400040	20287
1987435050	21H31	1987435526	21Z14	9457233178	20114	F026400002	FA-0228JM	F026400040	20287
1987435051	21SB6	1987435548	FAA-007JM	9457233200	FA-0707JM	F026400004	20985	F026400041	FA-0218JM
1987435051	21SB6	1987435548	FAA-007JM	9457233200	FA-0707JM	F026400004	20985	F026400041	FA-0218JM
1987435056	21MA18	1987435557	21LR7	9457234520	FA-0900JM	F026400005	20351	F026400042	20010
1987435056	21MA18	1987435557	21LR7	9457234520	FA-0900JM	F026400005	20351	F026400042	20010
1987435057	21NS22	1987435583	FAA-004JM	9457433023	FA-0914JM	F026400006	20M01	F026400043	20W05
1987435057	21NS22	1987435583	FAA-004JM	9457433023	FA-0914JM	F026400006	20M01	F026400043	20W05
1987435066	21TY15	1987435589	FAA-003JM	9457949714	FA-0901JM	F026400007	FA-0927JM	F026400044	20H12
1987435066	21TY15	1987435589	FAA-003JM	9457949714	FA-0901JM	F026400007	FA-0927JM	F026400044	20H12
1987435070	21K21	1987435602	21H019	986450124	30031S	F026400010	FA-0606JM	F026400045	20715
1987435070	21K21	1987435602	21H019	986450124	30031S	F026400010	FA-0606JM	F026400045	20715
1987435074	21S01	1987435626	21LR8	986626803	FA-0402JM	F026400012	FA-0401JM	F026400046	20H01
1987435074	21S01	1987435626	21LR8	986626803	FA-0402JM	F026400012	FA-0401JM	F026400046	20H01
1987435077	21S04	1987947655	30502	986626805	FA-0104JM	F026400013	FA-0400JM	F026400048	20K15
1987435077	21S04	1987947655	30502	986626805	FA-0104JM	F026400013	FA-0400JM	F026400048	20K15
1987435078	21HY36	450905941	30225	986626806	FA-0923JM	F026400014	20133	F026400049	FA-0406JM
1987435078	21HY36	450905941	30225	986626806	FA-0923JM	F026400014	20133	F026400049	FA-0406JM
1987435080	21NS7	451103261	10189	986626810	FA-0513JM	F026400015	20839	F026400050	FA-0107JM
1987435080	21NS7	451103261	10189	986626810	FA-0513JM	F026400015	20839	F026400050	FA-0107JM
1987435082	21NS24	451103336	10891	986626812	FA-0304JM	F026400016	20H09	F026400053	FA-0229JM
1987435082	21NS24	451103336	10891	986626812	FA-0304JM	F026400016	20H09	F026400053	FA-0229JM
1987435115	21SZ15	9000105056	20979	986626816	FA-0308JM	F026400017	20283	F026400054	20440
1987435115	21SZ15	9000105056	20979	986626816	FA-0308JM	F026400017	20283	F026400054	20440
1987435119	21MI8	9451730702	FA-0213JM	986626819	FA-0903JM	F026400018	FA-0114JM	F026400055	FA-0514JM
1987435119	21MI8	9451730702	FA-0213JM	986626819	FA-0903JM	F026400018	FA-0114JM	F026400055	FA-0514JM
1987435126	21K20	9451730712	FA-0225JM	986626824	FA-0516JM	F026400020	FA-0404JM	F026400056	20827
1987435126	21K20	9451730712	FA-0225JM	986626824	FA-0516JM	F026400020	FA-0404JM	F026400056	20827
1987435141	21NS28	9451730719	FA-0265JM	986626841	FA-0924JM	F026400021	FA-0521JM	F026400057	FA-0221JM
1987435141	21NS28	9451730719	FA-0265JM	986626841	FA-0924JM	F026400021	FA-0521JM	F026400057	FA-0221JM
1987435151	21JE6	9451730800	FA-0213JM	986626844	FA-0303JM	F026400024	FA-0507JM	F026400058	FA-2018JM
1987435151	21JE6	9451730800	FA-0213JM	986626844	FA-0303JM	F026400024	FA-0507JM	F026400058	FA-2018JM
1987435153	21S06	9454110125	10110	986626848	FA-0901JM	F026400026	FA-0331JM	F026400059	FA-0222JM
1987435153	21S06	9454110125	10110	986626848	FA-0901JM	F026400026	FA-0331JM	F026400059	FA-0222JM

F026400060	20K11	F026400121	20253	F026400158	20276	F026400200	20531	F026400231	20830
F026400060	20K11	F026400121	20253	F026400158	20276	F026400200	20531	F026400231	20830
F026400061	20432	F026400122	FA-0515JM	F026400159	20474	F026400201	20828	F026400232	20436
F026400061	20432	F026400122	FA-0515JM	F026400159	20474	F026400201	20828	F026400232	20436
F026400062	20H13	F026400123	20H04	F026400160	20438	F026400203	20W08	F026400235	FA-0409JM
F026400062	20H13	F026400123	20H04	F026400160	20438	F026400203	20W08	F026400235	FA-0409JM
F026400063	20K21	F026400125	20824	F026400161	20455	F026400205	FA-0510JM	F026400236	FA-0110JM
F026400063	20K21	F026400125	20824	F026400161	20455	F026400205	FA-0510JM	F026400236	FA-0110JM
F026400089	20L22	F026400126	20135	F026400162	20294	F026400206	20714	F026400243	FA-0409JM
F026400089	20L22	F026400126	20135	F026400162	20294	F026400206	20714	F026400243	FA-0409JM
F026400090	20801	F026400127	20H16	F026400163	20331	F026400212	20H27	F026400244	20W16
F026400090	20801	F026400127	20H16	F026400163	20331	F026400212	20H27	F026400244	20W16
F026400091	20H14	F026400128	20H24	F026400164	20H03	F026400214	FA-0506JM	F026400252	20126
F026400091	20H14	F026400128	20H24	F026400164	20H03	F026400214	FA-0506JM	F026400252	20126
F026400092	20291	F026400129	20337	F026400165	20342	F026400215	FA-0511JM	F026400255	FA-0333JM
F026400092	20291	F026400129	20337	F026400165	20342	F026400215	FA-0511JM	F026400255	FA-0333JM
F026400093	20K16	F026400130	20144	F026400165	20383	F026400216	FA-0521JM	F026400261	FA-0935JM
F026400093	20K16	F026400130	20144	F026400165	20383	F026400216	FA-0521JM	F026400261	FA-0935JM
F026400095	FA-0113JM	F026400131	FA-0955JM	F026400168	20H18	F026400217	FA-W12JM	F026400265	20822
F026400095	FA-0113JM	F026400131	FA-0955JM	F026400168	20H18	F026400217	FA-W12JM	F026400265	20822
F026400096	FA-0307JM	F026400132	20454	F026400170	20268	F026400217	20W12	F026400266	20138
F026400096	FA-0307JM	F026400132	20454	F026400170	20268	F026400217	20W12	F026400266	20138
F026400097	FA-0405JM	F026400133	FA-0522JM	F026400171	20262	F026400218	202005	F026400267	FA-0705JM
F026400097	FA-0405JM	F026400133	FA-0522JM	F026400171	20262	F026400218	202005	F026400267	FA-0705JM
F026400098	20439	F026400134	FA-0517JM	F026400172	FA-0918JM	F026400219	FA-0628JM	F026400273	20H11
F026400098	20439	F026400134	FA-0517JM	F026400172	FA-0918JM	F026400219	FA-0628JM	F026400273	20H11
F026400099	20L02	F026400135	20346	F026400175	20127	F026400220	FA-2015JM	F026400276	20526
F026400099	20L02	F026400135	20346	F026400175	20127	F026400220	FA-2015JM	F026400276	20526
F026400101	20134	F026400137	20K22	F026400176	20255	F026400221	20500	F026400281	20L09
F026400101	20134	F026400137	20K22	F026400176	20255	F026400221	20500	F026400281	20L09
F026400103	20137	F026400138	FA-0701JM	F026400177	FA-0106JM	F026400222	20142	F026400283	FA-0904JM
F026400103	20137	F026400138	FA-0701JM	F026400177	FA-0106JM	F026400222	20142	F026400283	FA-0904JM
F026400104	20L14	F026400140	20269	F026400181	FA-0312JM	F026400223	20444	F026400285	FA-0925JM
F026400104	20L14	F026400140	20269	F026400181	FA-0312JM	F026400223	20444	F026400285	FA-0925JM
F026400105	FA-0337JM	F026400143	20200	F026400182	FA-0948JM	F026400224	20445	F026400286	FA-0928JM
F026400105	FA-0337JM	F026400143	20200	F026400182	FA-0948JM	F026400224	20445	F026400286	FA-0928JM
F026400106	FA-0311JM	F026400144	20M03	F026400182	20L08	F026400225	20272	F026400287	FA-0936JM
F026400106	FA-0311JM	F026400144	20M03	F026400182	20L08	F026400225	20272	F026400287	FA-0936JM
F026400107	20K06	F026400147	FA-0119JM	F026400183	20136	F026400225	20251	F026400287	FA-0909JM
F026400107	20K06	F026400147	FA-0119JM	F026400183	20136	F026400225	20251	F026400287	FA-0909JM
F026400109	FA-0309JM	F026400150	FA-0605JM	F026400188	20257	F026400226	20264	F026400289	FA-0939JM
F026400109	FA-0309JM	F026400150	FA-0605JM	F026400188	20257	F026400226	20264	F026400289	FA-0939JM
F026400110	FA-0302JM	F026400151	FA-0129JM	F026400191	20829	F026400227	20616	F026400290	FA-0110JM
F026400110	FA-0302JM	F026400151	FA-0129JM	F026400191	20829	F026400227	20616	F026400290	FA-0110JM
F026400111	20W18	F026400153	202000	F026400192	20260	F026400228	20H23	F026400292	20K27
F026400111	20W18	F026400153	202000	F026400192	20260	F026400228	20H23	F026400292	20K27
F026400114	20261	F026400154	20267	F026400194	FA-0216JM	F026400229	FA-0702JM	F026400294	20831
F026400114	20261	F026400154	20267	F026400194	FA-0216JM	F026400229	FA-0702JM	F026400294	20831
F026400119	FA-0100JM	F026400157	FA-0906JM	F026400199	20111	F026400230	20145	F026400295	20400
F026400119	FA-0100JM	F026400157	FA-0906JM	F026400199	20111	F026400230	20145	F026400295	20400

F026400296	20263	F026400353	20534	F026400409	FA-0111JM	F026400474	FA-0404JM	F026400592	FA-0319JM
F026400296	20263	F026400353	20534	F026400409	FA-0111JM	F026400474	FA-0404JM	F026400592	FA-0319JM
F026400297	FA-0210JM	F026400354	FA-0625JM	F026400410	FA-0116JM	F026400479	FA-0802JM	F026400593	FA-0537JM
F026400297	FA-0210JM	F026400354	FA-0625JM	F026400410	FA-0116JM	F026400479	FA-0802JM	F026400593	FA-0537JM
F026400298	FA-0211JM	F026400357	20443	F026400413	20925	F026400489	FA-0715JM	F026400596HKT	FA-0318JM
F026400298	FA-0211JM	F026400357	20443	F026400413	20925	F026400489	FA-0715JM	F026400596HKT	FA-0318JM
F026400299	FA-0126JM	F026400360	FA-0105JM	F026400418	20889	F026400492	FA-341JM	F026400598	FA-0526JM
F026400299	FA-0126JM	F026400360	FA-0105JM	F026400418	20889	F026400492	FA-341JM	F026400598	FA-0526JM
F026400301	20K20	F026400365	FA-0112JM	F026400420	20835	F026400492	20341	F026400598000	FA-0526JM
F026400301	20K20	F026400365	FA-0112JM	F026400420	20835	F026400492	20341	F026400598000	FA-0526JM
F026400302	20266	F026400366	FA-0109JM	F026400421	20717	F026400497	FA-0523JM	F026400600	FA-0531JM
F026400302	20266	F026400366	FA-0109JM	F026400421	20717	F026400497	FA-0523JM	F026400600	FA-0531JM
F026400303	20209	F026400367	FA-0108JM	F026400422	FA-0942JM	F026400501	FA-0332JM	F026400611	FA-0943JM
F026400303	20209	F026400367	FA-0108JM	F026400422	FA-0942JM	F026400501	FA-0332JM	F026400611	FA-0943JM
F026400304	20836	F026400370	FA-0621JM	F026400423	20L21	F026400503	FA-0519JM	F026400613	200600
F026400304	20836	F026400370	FA-0621JM	F026400423	20L21	F026400503	FA-0519JM	F026400613	200600
F026400320	20620	F026400373	FA-0313JM	F026400432	FA-0528JM	F026400505	FA-0524JM	F026400614	20L17
F026400320	20620	F026400373	FA-0313JM	F026400432	FA-0528JM	F026400505	FA-0524JM	F026400614	20L17
F026400322	20188	F026400374	FA-0101JM	F026400433	200601	F026400510	202022	F026400623	20L07
F026400322	20188	F026400374	FA-0101JM	F026400433	200601	F026400510	202022	F026400623	20L07
F026400323	20040	F026400375	FA-0117JM	F026400436	FA-0412JM	F026400511	202020	F026400624	FA-0937JM
F026400323	20040	F026400375	FA-0117JM	F026400436	FA-0412JM	F026400511	202020	F026400624	FA-0937JM
F026400324	20L18	F026400376	FA-0609JM	F026400438	202009	F026400517	FA-0624JM	F026400631	FA-0209JM
F026400324	20L18	F026400376	FA-0609JM	F026400438	202009	F026400517	FA-0624JM	F026400631	FA-0209JM
F026400334	FA-0904JM	F026400377	20043	F026400439	20457	F026400521	20K19	F026400632	FA-0334JM
F026400334	FA-0904JM	F026400377	20043	F026400439	20457	F026400521	20K19	F026400632	FA-0334JM
F026400341	20817	F026400378	FA-0214JM	F026400441	FA-0703JM	F026400543	FA-0944JM	F026400633	FA-0954JM
F026400341	20817	F026400378	FA-0214JM	F026400441	FA-0703JM	F026400543	FA-0944JM	F026400633	FA-0954JM
F026400342	FA-0915JM	F026400379	FA-0504JM	F026400445	20H31	F026400550	20L19	F026400634	20K40
F026400342	FA-0915JM	F026400379	FA-0504JM	F026400445	20H31	F026400550	20L19	F026400634	20K40
F026400343	20042	F026400380	FA-0518JM	F026400446	20H28	F026400553	FA-0317JM	F026400642	FA-0950JM
F026400343	20042	F026400380	FA-0518JM	F026400446	20H28	F026400553	FA-0317JM	F026400642	FA-0950JM
F026400344	20259	F026400382	FA-0620JM	F026400455	20H19	F026400555	FA-0951JM	F026400650	FA-0940JM
F026400344	20259	F026400382	FA-0620JM	F026400455	20H19	F026400555	FA-0951JM	F026400650	FA-0940JM
F026400345	20W15	F026400385	20W11	F026400457	20311	F026400558	20H33	F026400651	FA-0249JM
F026400345	20W15	F026400385	20W11	F026400457	20311	F026400558	20H33	F026400651	FA-0249JM
F026400346	FA-0227JM	F026400387	20117	F026400459	FA-0118JM	F026400559	FA-0706JM	F026400654	200200
F026400346	FA-0227JM	F026400387	20117	F026400459	FA-0118JM	F026400559	FA-0706JM	F026400654	200200
F026400347	20343	F026400388	FA-0511JM	F026400461	FA-0105JM	F026400561	20159	F026400654	FA-0200JM
F026400347	20343	F026400388	FA-0511JM	F026400461	FA-0105JM	F026400561	20159	F026400654	FA-0200JM
F026400348	FA-0408JM	F026400389	FA-0521JM	F026400464	20910	F026400567	FA-0330JM	F026400659	20843
F026400348	FA-0408JM	F026400389	FA-0521JM	F026400464	20910	F026400567	FA-0330JM	F026400659	20843
F026400349	20W13	F026400391	FA-0908JM	F026400465	20149	F026400581	FA-0926JM	F026400668	202024
F026400349	20W13	F026400391	FA-0908JM	F026400465	20149	F026400581	FA-0926JM	F026400668	202024
F026400350	20K31	F026400397	202025	F026400466	FA-0250JM	F026400584	FA-0411JM	F026400669	20538
F026400350	20K31	F026400397	202025	F026400466	FA-0250JM	F026400584	FA-0411JM	F026400669	20538
F026400351	20W11	F026400407	20924	F026400468	FA-0535JM	F026400586	20929	F026400671	FA-0315JM
F026400351	20W11	F026400407	20924	F026400468	FA-0535JM	F026400586	20929	F026400671	FA-0315JM
F026400352	20823	F026400408	20W19	F026400473	20832	F026400589	FA-0215JM	F026400672	FA-0314JM
F026400352	20823	F026400408	20W19	F026400473	20832	F026400589	FA-0215JM	F026400672	FA-0314JM

F026400675	FA-0316JM	F026401724	FA-0606JM	F026402049	300201	F026402116	30L00	F026402533	3ECO040
F026400675	FA-0316JM	F026401724	FA-0606JM	F026402049	300201	F026402116	30L00	F026402533	3ECO040
F026400680	FA-0253JM	F026401726	FA-0400JM	F026402056	30012	F026402119	30L18	F026402742	30122
F026400680	FA-0253JM	F026401726	FA-0400JM	F026402056	30012	F026402119	30L18	F026402742	30122
F026400686	FA-0248JM	F026401728	FA-0903JM	F026402059	30123	F026402119	30L17	F026402809	3ECO074
F026400686	FA-0248JM	F026401728	FA-0903JM	F026402059	30123	F026402119	30L17	F026402809	3ECO074
F026400687	FA-0245JM	F026401730	FA-0702JM	F026402061	30122	F026402120	3ECO028	F026402810	3ECO036
F026400687	FA-0245JM	F026401730	FA-0702JM	F026402061	30122	F026402120	3ECO028	F026402810	3ECO036
F026400691	20352	F026401731	FA-0501JM	F026402062	3ECO020	F026402125	30122	F026402820	3ECO087
F026400691	20352	F026401731	FA-0501JM	F026402062	3ECO020	F026402125	30122	F026402820	3ECO087
F026400698	FA-0936JM	F026401735	FA-0703JM	F026402063	30424	F026402126	30128	F026402825	3ECO097
F026400698	FA-0936JM	F026401735	FA-0703JM	F026402063	30424	F026402126	30128	F026402825	3ECO097
F026400699	20L23	F026401737	FA-0508JM	F026402067	30828	F026402127	30695	F026402825	FC-010JM
F026400699	20L23	F026401737	FA-0508JM	F026402067	30828	F026402127	30695	F026402825	FC-010JM
F026400704	FA-0538JM	F026401738	FA-0921JM	F026402075	30003	F026402128	3ECO030	F026402827	30001
F026400704	FA-0538JM	F026401738	FA-0921JM	F026402075	30003	F026402128	3ECO030	F026402827	30001
F026400713	FA-0121JM	F026401739	FA-0125JM	F026402076	FC-002JM	F026402176	30695	F026402828	30VW02
F026400713	FA-0121JM	F026401739	FA-0125JM	F026402076	FC-002JM	F026402176	30695	F026402828	30VW02
F026400714	200001	F026401741	FA-0941JM	F026402076	300200	F026402182	30122	F026402829	3ECO018
F026400714	200001	F026401741	FA-0941JM	F026402076	300200	F026402182	30122	F026402829	3ECO018
F026400714	200201	F026401742	FA-0505JM	F026402083	30989	F026402203	30328	F026402836	30116
F026400714	200201	F026401742	FA-0505JM	F026402083	30989	F026402203	30328	F026402836	30116
F026400715	FA-0714JM	F026401744	FA-0325JM	F026402084	3ECO076	F026402204	30320	F026402839	30118
F026400715	FA-0714JM	F026401744	FA-0325JM	F026402084	3ECO076	F026402204	30320	F026402839	30118
F026400719	FA-0956JM	F026401746	FA-0611JM	F026402086	30528	F026402206	FC-015JM	F026402844	30050
F026400719	FA-0956JM	F026401746	FA-0611JM	F026402086	30528	F026402206	FC-015JM	F026402844	30050
F026400724	FA-0327JM	F026401747	FA-0308JM	F026402090	30R02	F026402212	FC-003JM	F026402849	30137
F026400724	FA-0327JM	F026401747	FA-0308JM	F026402090	30R02	F026402212	FC-003JM	F026402849	30137
F026400739	FA-0533JM	F026401760	FA-0604JM	F026402094	30695	F026402254	3ECO094	F026402853	30VW01
F026400739	FA-0533JM	F026401760	FA-0604JM	F026402094	30695	F026402254	3ECO094	F026402853	30VW01
F026400772	FA-0267JM	F026402001	30M01	F026402095	30L14	F026402255	30H24	F026402855	3ECO085
F026400772	FA-0267JM	F026402001	30M01	F026402095	30L14	F026402255	30H24	F026402855	3ECO085
F026400783	FA-0801JM	F026402004	3ECO029	F026402096	30100	F026402262	3ECO102	F026402862	FC-012JM
F026400783	FA-0801JM	F026402004	3ECO029	F026402096	30100	F026402262	3ECO102	F026402862	FC-012JM
F026400784	FA-0539JM	F026402005	3ECO031	F026402097	30L09	F026402281	30268	F026402862	30536
F026400784	FA-0539JM	F026402005	3ECO031	F026402097	30L09	F026402281	30268	F026402862	30536
F026401703	FA-0900JM	F026402006	3ECO024	F026402101	3ECO032	F026402284	3ECO093	F026402864	30321
F026401703	FA-0900JM	F026402006	3ECO024	F026402101	3ECO032	F026402284	3ECO093	F026402864	30321
F026401704	FA-0913JM	F026402007	3ECO075	F026402108	30128	F026402285	3ECO093	F026403000	30L13
F026401704	FA-0913JM	F026402007	3ECO075	F026402108	30128	F026402285	3ECO093	F026403000	30L13
F026401709	FA-0947JM	F026402011	30106	F026402110	30256	F026402289	30138	F026403001	30288
F026401709	FA-0947JM	F026402011	30106	F026402110	30256	F026402289	30138	F026403001	30288
F026401711	FA-0207JM	F026402043	30011	F026402112	30988	F026402290	3ECO084	F026403005	30000
F026401711	FA-0207JM	F026402043	30011	F026402112	30988	F026402290	3ECO084	F026403005	30000
F026401715	FA-0306JM	F026402045	30526	F026402113	30L05	F026402295	3ECO099	F026403009	30325
F026401715	FA-0306JM	F026402045	30526	F026402113	30L05	F026402295	3ECO099	F026403009	30325
F026401716	FA-0919JM	F026402046	30320	F026402114	30997	F026402359	3ECO096	F026403015	30H12
F026401716	FA-0919JM	F026402046	30320	F026402114	30997	F026402359	3ECO096	F026403015	30H12
F026401720	FA-0610JM	F026402047	3ECO017	F026402115	30200	F026402533	FC-001JM	F026403020	3ECO037
F026401720	FA-0610JM	F026402047	3ECO017	F026402115	30200	F026402533	FC-001JM	F026403020	3ECO037

F026403037	30025	F026407042	1ECO084	F026407096	1ECO095	F026407157	1ECO025	L211	FA-0259JM
F026403037	30025	F026407042	1ECO084	F026407096	1ECO095	F026407157	1ECO025	L211	FA-0259JM
F026403755	30237	F026407050	10803	F026407098	1ECO077	F026407159	1ECO127	M2124	21BY00
F026403755	30237	F026407050	10803	F026407098	1ECO077	F026407159	1ECO127	M2124	21BY00
F026403756	30237	F026407061	1ECO056	F026407099	10L12S	F026407166	1ECO149	M2224	21HY39
F026403756	30237	F026407061	1ECO056	F026407099	10L12S	F026407166	1ECO149	M2224	21HY39
F026403757	30280	F026407062	1ECO045	F026407102	1ECO162	F026407174	1ECO124	M2240	21H30
F026403757	30280	F026407062	1ECO045	F026407102	1ECO162	F026407174	1ECO124	M2240	21H30
F026403758	30988	F026407067	1ECO065	F026407107	1ECO071	F026407176	FO-034JM	N2046	30320
F026403758	30988	F026407067	1ECO065	F026407107	1ECO071	F026407176	FO-034JM	N2046	30320
F026403769	30266	F026407067	FO-028JM	F026407107	1ECO094	F026407176	10122	N2049	300201
F026403769	30266	F026407067	FO-028JM	F026407107	1ECO094	F026407176	10122	N2049	300201
F026407001	FO-120JM	F026407068	1ECO055	F026407108	1ECO120	F026407177	1ECO126	N2076	FC-002JM
F026407001	FO-120JM	F026407068	1ECO055	F026407108	1ECO120	F026407177	1ECO126	N2076	FC-002JM
F026407002	1ECO069	F026407069	10H04	F026407108	FO-031JM	F026407178	1ECO125	N2113	30L05
F026407002	1ECO069	F026407069	10H04	F026407108	FO-031JM	F026407178	1ECO125	N2113	30L05
F026407003	1ECO064	F026407071	1ECO059	F026407109	1ECO070	F026407181	100901	N2825	FC-010JM
F026407003	1ECO064	F026407071	1ECO059	F026407109	1ECO070	F026407181	100901	N2825	FC-010JM
F026407006	1ECO073	F026407072	1ECO100	F026407112	1ECO106	F026407184	10119	N6174	30496
F026407006	1ECO073	F026407072	1ECO100	F026407112	1ECO106	F026407184	10119	N6174	30496
F026407006	FO-035JM	F026407073	1ECO116	F026407123	1ECO130	F026407187	10H01	N6267	30496
F026407006	FO-035JM	F026407073	1ECO116	F026407123	1ECO130	F026407187	10H01	N6267	30496
F026407007	1ECO085	F026407076	1ECO115	F026407124	10406	F026407188	10L06	P2020	10503
F026407007	1ECO085	F026407076	1ECO115	F026407124	10406	F026407188	10L06	P2020	10503
F026407007	1ECO087	F026407077	10410	F026407124	FO-599JM	F026407204	1ECO134	P2058	FO-W01JM
F026407007	1ECO087	F026407077	10410	F026407124	FO-599JM	F026407204	1ECO134	P2058	FO-W01JM
F026407008	1ECO053	F026407078	FO-040JM	F026407125	1ECO119	F026407205	1ECO141	P3010	10123
F026407008	1ECO053	F026407078	FO-040JM	F026407125	1ECO119	F026407205	1ECO141	P3010	10123
F026407010	1ECO006	F026407079	100901	F026407126	1ECO069	F026407206	1ECO072	P4067	10110
F026407010	1ECO006	F026407079	100901	F026407126	1ECO069	F026407206	1ECO072	P4067	10110
F026407010	1ECO042	F026407082	1ECO139	F026407128	10010	F026407207	1ECO067	P7006	1ECO073
F026407010	1ECO042	F026407082	1ECO139	F026407128	10010	F026407207	1ECO067	P7006	1ECO073
F026407011	1ECO087	F026407083	10500	F026407130	10W02	F026407208	FO-042JM	P7079	100901
F026407011	1ECO087	F026407083	10500	F026407130	10W02	F026407208	FO-042JM	P7079	100901
F026407014	1ECO068	F026407089	10M02	F026407132	1ECO114	F026407210	10313	P7181	100901
F026407014	1ECO068	F026407089	10M02	F026407132	1ECO114	F026407210	10313	P7181	100901
F026407018	10H04U	F026407090	1ECO054	F026407143	FO-0900JM	F026407259	FO-041JM	P9142	1ECO013
F026407018	10H04U	F026407090	1ECO054	F026407143	FO-0900JM	F026407259	FO-041JM	P9142	1ECO013
F026407021	1ECO107	F026407091	1ECO051	F026407144	1ECO128	F026407277	1ECO159	P9184	1ECO024
F026407021	1ECO107	F026407091	1ECO051	F026407144	1ECO128	F026407277	1ECO159	P9184	1ECO024
F026407022	FO-039JM	F026407092	1ECO051	F026407147	1ECO076	F026407300	FO-048JM	P9256	1ECO044
F026407022	FO-039JM	F026407092	1ECO051	F026407147	1ECO076	F026407300	FO-048JM	P9256	1ECO044
F026407023	FO-038JM	F026407093	1ECO077	F026407154	1ECO105	F026407327	1ECO046	R2397	FAA-006JM
F026407023	FO-038JM	F026407093	1ECO077	F026407154	1ECO105	F026407327	1ECO046	R2397	FAA-006JM
F026407023	1ECO098	F026407094	1ECO101	F026407155	1ECO099	F026407348	1ECO140	R2424	21BY00
F026407023	1ECO098	F026407094	1ECO101	F026407155	1ECO099	F026407348	1ECO140	R2424	21BY00
F026407024	FO-049JM	F026407095	1ECO095	F026407156	1ECO096	F026407351	FO-043JM	R2425	21LR1
F026407024	FO-049JM	F026407095	1ECO095	F026407156	1ECO096	F026407351	FO-043JM	R2425	21LR1
F026407027	10M03	F026407096	FO-033JM	F026407157	FO-037JM	L090	FA-0930JM	S0002	FA-0228JM
F026407027	10M03	F026407096	FO-033JM	F026407157	FO-037JM	L090	FA-0930JM	S0002	FA-0228JM

S0010	FA-0606JM	S0151	FA-0129JM	S2200	FA-0102JM	S3096	FA-0305JM	S3280	FA-0622JM
S0010	FA-0606JM	S0151	FA-0129JM	S2200	FA-0102JM	S3096	FA-0305JM	S3280	FA-0622JM
S0012	FA-0401JM	S0176	20255	S2204	20MC10	S3098	FA-0614JM	S3281	FA-0402JM
S0012	FA-0401JM	S0176	20255	S2204	20MC10	S3098	FA-0614JM	S3281	FA-0402JM
S0013	FA-0400JM	S0181	FA-0312JM	S3004	FA-0104JM	S3100	FA-0128JM	S3282	FA-0713JM
S0013	FA-0400JM	S0181	FA-0312JM	S3004	FA-0104JM	S3100	FA-0128JM	S3282	FA-0713JM
S0020	FA-0404JM	S0214	FA-0506JM	S3007	FA-0417JM	S3102	FA-0934JM	S3285	FA-0237JM
S0020	FA-0404JM	S0214	FA-0506JM	S3007	FA-0417JM	S3102	FA-0934JM	S3285	FA-0237JM
S0024	FA-0507JM	S0215	FA-0511JM	S3020	20620	S3150	FA-0613JM	S3286	FA-0257JM
S0024	FA-0507JM	S0215	FA-0511JM	S3020	20620	S3150	FA-0613JM	S3286	FA-0257JM
S0026	FA-0331JM	S0216	FA-0521JM	S3023	FA-0914JM	S3152	FA-0235JM	S3300	FA-0328JM
S0026	FA-0331JM	S0216	FA-0521JM	S3023	FA-0914JM	S3152	FA-0235JM	S3300	FA-0328JM
S0027	FA-0938JM	S0219	FA-0628JM	S3032	FA-0710JM	S3155	FA-0252JM	S3303	FA-0223JM
S0027	FA-0938JM	S0219	FA-0628JM	S3032	FA-0710JM	S3155	FA-0252JM	S3303	FA-0223JM
S0028	FA-0905JM	S0228	20H23	S3036	FA-0322JM	S3156	FA-0212JM	S3307	FA-0220JM
S0028	FA-0905JM	S0228	20H23	S3036	FA-0322JM	S3156	FA-0212JM	S3307	FA-0220JM
S0035	FA-0920JM	S0235	FA-0409JM	S3037	20891	S3158	FA-0603JM	S3309	FA-0403JM
S0035	FA-0920JM	S0235	FA-0409JM	S3037	20891	S3158	FA-0603JM	S3309	FA-0403JM
S0041	FA-0218JM	S0243	FA-0409JM	S3045	FA-0414JM	S3159	FA-0608JM	S3315	FA-0953JM
S0041	FA-0218JM	S0243	FA-0409JM	S3045	FA-0414JM	S3159	FA-0608JM	S3315	FA-0953JM
S0049	FA-0406JM	S0255	FA-0333JM	S3046	FA-0903JM	S3164	FA-0120JM	S3316	FA-0244JM
S0049	FA-0406JM	S0255	FA-0333JM	S3046	FA-0903JM	S3164	FA-0120JM	S3316	FA-0244JM
S0050	FA-0107JM	S0261	FA-0935JM	S3047	FA-0308JM	S3227	FA-0626JM	S3317	FA-0217JM
S0050	FA-0107JM	S0261	FA-0935JM	S3047	FA-0308JM	S3227	FA-0626JM	S3317	FA-0217JM
S0055	FA-0514JM	S0267	FA-0705JM	S3054	FA-0413JM	S3229	FA-0631JM	S3323	FA-0304JM
S0055	FA-0514JM	S0267	FA-0705JM	S3054	FA-0413JM	S3229	FA-0631JM	S3323	FA-0304JM
S0057	FA-0221JM	S0342	FA-0915JM	S3055	FA-0404JM	S3233	FA-0709JM	S3325	FA-0608JM
S0057	FA-0221JM	S0342	FA-0915JM	S3055	FA-0404JM	S3233	FA-0709JM	S3325	FA-0608JM
S0059	FA-0222JM	S0374	FA-0101JM	S3058	FA-0947JM	S3253	FA-0203JM	S3327	FA-0615JM
S0059	FA-0222JM	S0374	FA-0101JM	S3058	FA-0947JM	S3253	FA-0203JM	S3327	FA-0615JM
S0092	20291	S0376	FA-0609JM	S3059	FA-0912JM	S3255	FA-0231JM	S3330	FA-0234JM
S0092	20291	S0376	FA-0609JM	S3059	FA-0912JM	S3255	FA-0231JM	S3330	FA-0234JM
S0096	FA-0307JM	S0379	FA-0504JM	S3065	FA-0508JM	S3256	FA-0232JM	S3331	FA-0924JM
S0096	FA-0307JM	S0379	FA-0504JM	S3065	FA-0508JM	S3256	FA-0232JM	S3331	FA-0924JM
S0097	FA-0405JM	S2111	FA-0225JM	S3069	FA-0501JM	S3257	FA-0259JM	S3333	FA-0510JM
S0097	FA-0405JM	S2111	FA-0225JM	S3069	FA-0501JM	S3257	FA-0259JM	S3333	FA-0510JM
S0105	FA-0337JM	S2124	FA-0707JM	S3071	FA-0520JM	S3259	FA-0230JM	S3334	FA-0525JM
S0105	FA-0337JM	S2124	FA-0707JM	S3071	FA-0520JM	S3259	FA-0230JM	S3334	FA-0525JM
S0106	FA-0311JM	S2146	FA-0265JM	S3077	FA-0610JM	S3260	FA-0712JM	S3520	FA-0233JM
S0106	FA-0311JM	S2146	FA-0265JM	S3077	FA-0610JM	S3260	FA-0712JM	S3520	FA-0233JM
S0109	FA-0309JM	S2150	FA-0247JM	S3081	FA-0902JM	S3265	FA-0205JM	S3521	FA-0243JM
S0109	FA-0309JM	S2150	FA-0247JM	S3081	FA-0902JM	S3265	FA-0205JM	S3521	FA-0243JM
S0110	FA-0302JM	S2154	FA-0630JM	S3083	FA-0301JM	S3265	FA-0206JM	S3522	FA-0536JM
S0110	FA-0302JM	S2154	FA-0630JM	S3083	FA-0301JM	S3265	FA-0206JM	S3522	FA-0536JM
S0133	FA-0522JM	S2173	FA-0224JM	S3086	FA-0202JM	S3268	FA-0306JM	S3526	FA-0623JM
S0133	FA-0522JM	S2173	FA-0224JM	S3086	FA-0202JM	S3268	FA-0306JM	S3526	FA-0623JM
S0138	FA-0701JM	S2180	FA-0255JM	S3087	FA-0416JM	S3270	FA-0238JM	S3532	FA-0907JM
S0138	FA-0701JM	S2180	FA-0255JM	S3087	FA-0416JM	S3270	FA-0238JM	S3532	FA-0907JM
S0147	FA-0119JM	S2185	FA-0236JM	S3090	FA-0612JM	S3272	FA-0341JM	S3538	FA-0919JM
S0147	FA-0119JM	S2185	FA-0236JM	S3090	FA-0612JM	S3272	FA-0341JM	S3538	FA-0919JM

S3539	FA-0921JM	S3714	FA-0901JM	S9404	FA-0917JM	100362	FA-0110JM	100653	200001
S3539	FA-0921JM	S3714	FA-0901JM	S9404	FA-0917JM	100363	FAA-007JM	101318	3ECO032
S3544	FA-0630JM	S3715	FA-0500JM	S9405	FA-0916JM	100363	FAA-007JM	101318	3ECO032
S3544	FA-0630JM	S3715	FA-0500JM	S9405	FA-0916JM	100363	21JE3	101319	3ECO085
S3553	FA-0242JM	S3716	FA-0952JM	S9406	FA-0703JM	100363	21JE3	101319	3ECO085
S3553	FA-0242JM	S3716	FA-0952JM	S9406	FA-0703JM	100372	1ECO070	101320	3ECO074
S3555	FA-0611JM	S3736	20447	S9775	FA-0323JM	100372	1ECO070	101320	3ECO074
S3555	FA-0611JM	S3736	20447	S9775	FA-0323JM	100375	FA-0614JM	101322	1ECO125
S3573	FA-0702JM	S3740	FA-0410JM	S9778	FA-0310JM	100375	FA-0614JM	101322	1ECO125
S3573	FA-0702JM	S3740	FA-0410JM	S9778	FA-0310JM	100376	FA-0117JM	101322	1ECO144
S3575	FA-0913JM	S3742	FA-0922JM	S9783	20907	100376	FA-0117JM	101322	1ECO144
S3575	FA-0913JM	S3742	FA-0922JM	S9783	20907	100377	FA-0331JM	101324	1ECO130
S3579	FA-0219JM	S3747	FA-0923JM	S9791	FA-0321JM	100377	FA-0331JM	101324	1ECO130
S3579	FA-0219JM	S3747	FA-0923JM	S9791	FA-0321JM	100378	FA-0301JM	101325	30129
S3585	FA-0502JM	S3748	FA-0513JM	S9793	FA-0125JM	100378	FA-0301JM	101325	30129
S3585	FA-0502JM	S3748	FA-0513JM	S9793	FA-0125JM	100379	3ECO031	101326	3ECO091
S3587	FA-0328JM	S3750	FA-0310JM	S9819	FA-0300JM	100379	3ECO031	101326	3ECO091
S3587	FA-0328JM	S3750	FA-0310JM	S9819	FA-0300JM	100380	FA-0233JM	101328	1ECO088
S3592	FA-0607JM	S3751	FA-0527JM	S9896	FA-0416JM	100380	FA-0233JM	101328	1ECO088
S3592	FA-0607JM	S3751	FA-0527JM	S9896	FA-0416JM	100382	21DC01	101329	1ECO064
S3594	FA-0503JM	S3752	FA-0505JM	S9898	FA-0418JM	100382	21DC01	101329	1ECO064
S3594	FA-0503JM	S3752	FA-0505JM	S9898	FA-0418JM	100383	FA-0607JM	101330	1ECO085
S3596	FA-0616JM	S3769	FA-0627JM	S9920	FA-0320JM	100383	FA-0607JM	101330	1ECO085
S3596	FA-0616JM	S3769	FA-0627JM	S9920	FA-0320JM	100384	200601	101336	FA-0951JM
S3603	FA-0403JM	S3772	FA-0941JM	S9964	FA-0123JM	100384	200601	101336	FA-0951JM
S3603	FA-0403JM	S3772	FA-0941JM	S9964	FA-0123JM	100384	202019	101443	FA-0119JM
S3606	FA-0629JM	S3773	FA-0700JM	FEBI BILSTEIN		100384	202019	101443	FA-0119JM
S3606	FA-0629JM	S3773	FA-0700JM	01510	20048	100464	FA-0625JM	101444	FA-0518JM
S3607	FA-0529JM	S3790	FA-0617JM	01510	20048	100464	FA-0625JM	101444	FA-0518JM
S3607	FA-0529JM	S3790	FA-0617JM	01511	20016	100466	FA-0502JM	101445	FA-0613JM
S3608	FA-0325JM	S3791	FA-0207JM	01511	20016	100466	FA-0502JM	101445	FA-0613JM
S3608	FA-0325JM	S3791	FA-0207JM	01512	FA-0929JM	100467	FA-0504JM	101446	30R04
S3609	FA-0326JM	S3791	FA-0240JM	01512	FA-0929JM	100467	FA-0504JM	101446	30R04
S3609	FA-0326JM	S3791	FA-0240JM	04622	FA-0914JM	100468	FA-0909JM	101450	FA-0332JM
S3616	FA-0124JM	S9030	FA-0930JM	04622	FA-0914JM	100468	FA-0909JM	101450	FA-0332JM
S3616	FA-0124JM	S9030	FA-0930JM	06772	20195	100470	30116	101645	FA-0525JM
S3623	FA-0711JM	S9053	FA-0415JM	06772	20195	100470	30116	101645	FA-0525JM
S3623	FA-0711JM	S9053	FA-0415JM	07814	FA-0321JM	100473	30118	101646	FA-0535JM
S3624	FA-0708JM	S9054	FA-0900JM	07814	FA-0321JM	100473	30118	101646	FA-0535JM
S3624	FA-0708JM	S9054	FA-0900JM	09408	21MA7	100478	30050	101647	202020
S3642	FA-0335JM	S9160	FA-0338JM	09408	21MA7	100478	30050	101647	202020
S3642	FA-0335JM	S9160	FA-0338JM	09437	21CH2	100483	FA-0100JM	101650	30695
S3697	FA-0122JM	S9181	FA-0131JM	09437	21CH2	100483	FA-0100JM	101650	30695
S3697	FA-0122JM	S9181	FA-0131JM	09438	21CH2	100487	1ECO129	101652	FC-009JM
S3699	FA-0532JM	S9182	FA-0604JM	09438	21CH2	100487	1ECO129	101652	FC-009JM
S3699	FA-0532JM	S9182	FA-0604JM	100360	30H04	100489	1ECO124	101652	3ECO087
S3703	FA-0512JM	S9401	FA-0509JM	100360	30H04	100489	1ECO124	101652	3ECO087
S3703	FA-0512JM	S9401	FA-0509JM	100361	1ECO104	100490	1ECO135	101653	1ECO149
S3712	FA-0919JM	S9403	FA-0949JM	100361	1ECO104	100490	1ECO135	101653	1ECO149
S3712	FA-0919JM	S9403	FA-0949JM	100362	FA-0110JM	100653	200001	101654	3ECO097

101654	3ECO097	103803	FA-0318JM	106091	FA-0334JM	108278	FA-0528JM	108325	20M03
101654	FC-010JM	103807	FA-0950JM	106094	21NS10	108280	1ECO141	108326	FA-0904JM
101654	FC-010JM	103807	FA-0950JM	106094	21NS10	108280	1ECO141	108326	FA-0904JM
101655	1ECO125	103809	3ECO089	106096	FA-0121JM	108284	30133	108327	1ECO072
101655	1ECO125	103809	3ECO089	106096	FA-0121JM	108284	30133	108327	1ECO072
101656	1ECO162	103809	3ECO189	106097	3ECO020	108285	FO-048JM	108328	10L06
101656	1ECO162	103809	3ECO189	106097	3ECO020	108285	FO-048JM	108328	10L06
101658	FA-0128JM	103812	30325	106107	30132	108285	10189	108329	20L21
101658	FA-0128JM	103812	30325	106107	30132	108285	10189	108329	20L21
101659	FA-0315JM	104333	10316	10611	20321	108302	20W15	108330	FO-0900JM
101659	FA-0315JM	104333	10316	10611	20321	108302	20W15	108330	FO-0900JM
101660	FA-0317JM	104334	FA-0953JM	106369	30025	108303	20117	108331	20155
101660	FA-0317JM	104334	FA-0953JM	106369	30025	108303	20117	108331	20155
101662	FA-0209JM	104336	1ECO147	106371	1ECO148	108305	1ECO116	108332	21H00
101662	FA-0209JM	104336	1ECO147	106371	1ECO148	108305	1ECO116	108332	21H00
101663	200201	104337	1ECO146	106372	3ECO099	108306	21LR5	108333	20M00
101663	200201	104337	1ECO146	106372	3ECO099	108306	21LR5	108333	20M00
101664	FA-0200JM	104337	FO-041JM	106895	20161	108307	FA-0406JM	108334	FA-0130JM
101664	FA-0200JM	104337	FO-041JM	106895	20161	108307	FA-0406JM	108334	FA-0130JM
101664	200200	104338	3ECO030	106896	FA-0531JM	108308	21W18	108335	20L14
101664	200200	104338	3ECO030	106896	FA-0531JM	108308	21W18	108335	20L14
101665	FA-0251JM	104784	21TY10	106897	FA-0537JM	108309	1ECO068	108353	3ECO102
101665	FA-0251JM	104784	21TY10	106897	FA-0537JM	108309	1ECO068	108353	3ECO102
101666	FA-0706JM	104796	FA-0954JM	106911	30129	108310	FA-0109JM	108354	3ECO010
101666	FA-0706JM	104796	FA-0954JM	106911	30129	108310	FA-0109JM	108354	3ECO010
101667	FA-0526JM	104797	FA-0944JM	106912	20917	108311	20W16	108357	FA-0131JM
101667	FA-0526JM	104797	FA-0944JM	106912	20917	108311	20W16	108357	FA-0131JM
102677	FA-0516JM	104798	FA-0915JM	106916	21JE6	108312	20W08	108359	FA-0106JM
102677	FA-0516JM	104798	FA-0915JM	106916	21JE6	108312	20W08	108359	FA-0106JM
102682	30VW01	104799	20470	106921	200600	108313	1ECO027	108363	20019
102682	30VW01	104799	20470	106921	200600	108313	1ECO027	108363	20019
102971	FA-0942JM	104808	30R02	107278	10194	108315	1ECO143	108365	20138
102971	FA-0942JM	104808	30R02	107278	10194	108315	1ECO143	108365	20138
103003	202006	104809	3ECO028	107396	FA-0955JM	108316	FA-0312JM	108368	30325
103003	202006	104809	3ECO028	107396	FA-0955JM	108316	FA-0312JM	108368	30325
103004	FA-0333JM	104947	FA-0937JM	107399	3ECO093	108318	20L19	108369	FA-0705JM
103004	FA-0333JM	104947	FA-0937JM	107399	3ECO093	108318	20L19	108369	FA-0705JM
103006	FA-0715JM	105703	21NS13	107620	1ECO119	108319	FA-0108JM	108370	20019
103006	FA-0715JM	105703	21NS13	107620	1ECO119	108319	FA-0108JM	108370	20019
103007	FA-0926JM	105705	FA-0319JM	107824	1ECO153	108320	1ECO032	108371	20L02
103007	FA-0926JM	105705	FA-0319JM	107824	1ECO153	108320	1ECO032	108371	20L02
103009	30R03	105789	FAA-006JM	107933	20163S	108321	3ECO083	108739	30011
103009	30R03	105789	FAA-006JM	107933	20163S	108321	3ECO083	108739	30011
103798	1ECO115	105790	FAA-006JM	107933	20133	108322	21LR7	108740	1ECO117
103798	1ECO115	105790	FAA-006JM	107933	20133	108322	21LR7	108740	1ECO117
103799	FA-0943JM	105791	FAA-006JM	108183	21NS21	108323	1ECO032	108740	1ECO070
103799	FA-0943JM	105791	FAA-006JM	108183	21NS21	108323	1ECO032	108740	1ECO070
103801	FA-0120JM	105809	3ECO088	108276	1ECO106	108324	20L22	108741	FA-0116JM
103801	FA-0120JM	105809	3ECO088	108276	1ECO106	108324	20L22	108741	FA-0116JM
103803	FA-0318JM	106091	FA-0334JM	108278	FA-0528JM	108325	20M03	108743	20W08

108743	20W08	109020	1ECO033	109205	10210	109622	20100	170059	30L17
108744	FA-0128JM	109061	10L08	109205	FO-W01JM	109625	300301	170060	30L19
108744	FA-0128JM	109061	10L08	109205	FO-W01JM	109625	300301	170060	30L19
108745	20L18	109082	FA-0628JM	109205	10W01	109642	30L13	170079	1ECO127
108745	20L18	109082	FA-0628JM	109205	10W01	109642	30L13	170079	1ECO127
108865	FO-039JM	109083	20822	109206	20W19	109646	30350	170088	1ECO139
108865	FO-039JM	109083	20822	109206	20W19	109646	30350	170088	1ECO139
108903	20W18	109102	FA-0314JM	109207	FA-0337JM	109647	1ECO126	170198	20135
108903	20W18	109102	FA-0314JM	109207	FA-0337JM	109647	1ECO126	170198	20135
108932	20M01	109107	FA-0210JM	109208	20L01	109648	3ECO038	170199	FA-0253JM
108932	20M01	109107	FA-0210JM	109208	20L01	109648	3ECO038	170199	FA-0253JM
108933	20531	109108	20M02	109209	20L20	109650	21MA18	170200	21LR5
108933	20531	109108	20M02	109209	20L20	109650	21MA18	170200	21LR5
108935	10L11	109110	3ECO084	109210	20L23	109703	FA-0522JM	170201	FA-0621JM
108935	10L11	109110	3ECO084	109210	20L23	109703	FA-0522JM	170201	FA-0621JM
108936	20818	109112	20531	109211	30136	109707	1ECO100	170202	20345
108936	20818	109112	20531	109211	30136	109707	1ECO100	170202	20345
108940	20817	109114	30L14	109212	FA-0605JM	109708	1ECO087	170203	20534
108940	20817	109114	30L14	109212	FA-0605JM	109708	1ECO087	170203	20534
108941	FA-0511JM	109120	1ECO074	109213	FA-0938JM	109709	1ECO069	170209	20159
108941	FA-0511JM	109120	1ECO074	109213	FA-0938JM	109709	1ECO069	170209	20159
108968	FA-0126JM	109122	20149	109214	FA-0934JM	109710	10398	170232	FA-0928JM
108968	FA-0126JM	109122	20149	109214	FA-0934JM	109710	10398	170232	FA-0928JM
108974	30320	109123	10007	109215	FA-0939JM	11125	FA-0922JM	170233	20L17
108974	30320	109123	10007	109215	FA-0939JM	11125	FA-0922JM	170233	20L17
108976	FA-0517JM	109135	30125	109216	FA-0918JM	11209	FA-0923JM	170235	FA-0928JM
108976	FA-0517JM	109135	30125	109216	FA-0918JM	11209	FA-0923JM	170235	FA-0928JM
108977	10L09	109135	30108	109218	FA-0409JM	11210	20923	170357	30L11
108977	10L09	109135	30108	109218	FA-0409JM	11210	20923	170357	30L11
108978	10L05	109136	FA-0619JM	109221	20L08	12648	30192	170358	FA-0340JM
108978	10L05	109136	FA-0619JM	109221	20L08	12648	30192	170358	FA-0340JM
108979	10213	109137	FA-0129JM	109410	20930	12765	FA-0303JM	170359	30R01
108979	10213	109137	FA-0129JM	109410	20930	12765	FA-0303JM	170359	30R01
108983	1ECO059	109138	30K18	109411	1ECO124	12766	FA-0306JM	170395	30W01
108983	1ECO059	109138	30K18	109411	1ECO124	12766	FA-0306JM	170395	30W01
108984	1ECO099	109139	10L09	109590	3ECO014	14056	FA-0901JM	170396	FA-0337JM
108984	1ECO099	109139	10L09	109590	3ECO014	14056	FA-0901JM	170396	FA-0337JM
108988	20835	109143	1ECO013	109597	FA-0250JM	15939	21NS12	170420	30003
108988	20835	109143	1ECO013	109597	FA-0250JM	15939	21NS12	170420	30003
108995	1ECO081	109144	1ECO005	109598	21LR6	15970	FA-0335JM	170426	FA-0316JM
108995	1ECO081	109144	1ECO005	109598	21LR6	15970	FA-0335JM	170426	FA-0316JM
108998	30120	109181	3ECO082	109599	3ECO076	15973	FA-0310JM	170546	1ECO159
108998	30120	109181	3ECO082	109599	3ECO076	15973	FA-0310JM	170546	1ECO159
109000	1ECO026	109200	20M00	109603	FO-034JM	15974	FA-0335JM	170738	FA-0245JM
109000	1ECO026	109200	20M00	109603	FO-034JM	15974	FA-0335JM	170738	FA-0245JM
109015	1ECO133	109203	FA-0105JM	109615	20W17	170051	30L16	170950	FA-0248JM
109015	1ECO133	109203	FA-0105JM	109615	20W17	170051	30L16	170950	FA-0248JM
109017	10L10	109204	10M03	109621	1ECO128	170057	30L15	170951	FA-0538JM
109017	10L10	109204	10M03	109621	1ECO128	170057	30L15	170951	FA-0538JM
109020	1ECO033	109205	10210	109622	20100	170059	30L17	171149	FA-0249JM

171149	FA-0249JM	172616	1ECO067	176292	30325	179150	FAA-010JM	183849	30135
171180	1ECO155	172617	1ECO069	176326	202009	179507	30301	183850	20842
171180	1ECO155	172617	1ECO069	176326	202009	179507	30301	183850	20842
171181	3ECO096	172618	1ECO136	176327	20299	179726	FA-0261JM	183852	20K16
171181	3ECO096	172618	1ECO136	176327	20299	179726	FA-0261JM	183852	20K16
171346	1ECO156	172627	1ECO048	176328	30507	179739	21NS22	183853	30439S
171346	1ECO156	172627	1ECO048	176328	30507	179739	21NS22	183853	30439S
17151	21CH2	17264	21CD0	176333	20348	179962	30108	183854	21TY11
17151	21CH2	17264	21CD0	176333	20348	179962	30108	183854	21TY11
171953	30L18	172690	FA-0956JM	176335	21MI7	179963	10801	183855	20265
171953	30L18	172690	FA-0956JM	176335	21MI7	179963	10801	183855	20265
171968	FA-2015JM	172986	FA-0801JM	17634	30W01	179964	1ECO138	183856	20400
171968	FA-2015JM	172986	FA-0801JM	17634	30W01	179964	1ECO138	183856	20400
171968	202015	173018	1ECO158	17635	30W01	180010	10112E	183857	20837
171968	202015	173018	1ECO158	17635	30W01	180010	10112E	183857	20837
172046	1ECO006	173611	FA-0803JM	17636	30909	180012	30122	183859	21W16
172046	1ECO006	173611	FA-0803JM	17636	30909	180012	30122	183859	21W16
172046	1ECO021	173612	21H22	176373	1ECO047	180013	10W04	183860	20K11
172046	1ECO021	173612	21H22	176373	1ECO047	180013	10W04	183860	20K11
172064	20832	173867	3ECO098	176594	30122	180098	FA-0419JM	183861	30H18
172064	20832	173867	3ECO098	176594	30122	180098	FA-0419JM	183861	30H18
172065	21NS28	173871	300900	17660	30695	180329	1ECO154	183863	21KI22
172065	21NS28	173871	300900	17660	30695	180329	1ECO154	183863	21KI22
172066	20836	174039	300300	17660	30L08	181232	20126	183869	10916
172066	20836	174039	300300	17660	30L08	181232	20126	183869	10916
172081	10119	174265	30138	176737	1ECO130	183834	20840	183870	30528
172081	10119	174265	30138	176737	1ECO130	183834	20840	183870	30528
172089	FA-0302JM	174597	20158	176738	1ECO143	183835	30H12	183871	3ECO018
172089	FA-0302JM	174597	20158	176738	1ECO143	183835	30H12	183871	3ECO018
172090	3ECO008	174599	20042	176746	1ECO125	183836	21Z14	183872	30424
172090	3ECO008	174599	20042	176746	1ECO125	183836	21Z14	183872	30424
172172	30140	17474	FAA-014JM	176747	1ECO141	183837	30K16	183873	21KI24
172172	30140	17474	FAA-014JM	176747	1ECO141	183837	30K16	183873	21KI24
172250	3ECO029	174822	FA-0412JM	176748	1ECO141	183838	20277	183874	30122
172250	3ECO029	174822	FA-0412JM	176748	1ECO141	183838	20277	183874	30122
172251	FA-0611JM	174824	FA-0539JM	176868	FA-0327JM	183841	20279	183875	20538
172251	FA-0611JM	174824	FA-0539JM	176868	FA-0327JM	183841	20279	183875	20538
172253	FA-0527JM	174825	FC-015JM	177148	FA-0714JM	183842	20H11	183877	3ECO092
172253	FA-0527JM	174825	FC-015JM	177148	FA-0714JM	183842	20H11	183877	3ECO092
172261	1ECO069	174913	21LR8	177174	1ECO082	183843	20455	183878	202014
172261	1ECO069	174913	21LR8	177174	1ECO082	183843	20455	183878	202014
172265	1ECO112	175536	1ECO157	177586	20L24S	183844	20845	183879	10210
172265	1ECO112	175536	1ECO157	177586	20L24S	183844	20845	183879	10210
172277	1ECO083	17556	21MA7	178498	1ECO161	183845	21NS26	183880	21SZ16
172277	1ECO083	17556	21MA7	178498	1ECO161	183845	21NS26	183880	21SZ16
172282	20916	175644	30268	178860	3ECO107	183846	3ECO036	183881	21H017
172282	20916	175644	30268	178860	3ECO107	183846	3ECO036	183881	21H017
17250	FA-0711JM	175759	1ECO046	179150	21SZ17	183848	20H34	183885	20844
17250	FA-0711JM	175759	1ECO046	179150	21SZ17	183848	20H34	183885	20844
172616	1ECO067	176292	30325	179150	FAA-010JM	183849	30135	183886	20253

183886	20253	183968	20111	184013	10H01	184075	3ECO039	184133	1ECO021
183887	20459	183969	20337	184014	21NS17	184076	21NS9	184134	21HY38
183887	20459	183969	20337	184014	21NS17	184076	21NS9	184134	21HY38
183888	30437	183970	21HY33	184017	30500	184078	10117	184171	20458
183888	30437	183970	21HY33	184017	30500	184078	10117	184171	20458
183889	21HY40	183971	20160	184037	21HY34	184079	21HY32	184176	20196
183889	21HY40	183971	20160	184037	21HY34	184079	21HY32	184176	20196
183890	20819	183972	30144S	184038	30190	184080	10H04	184178	1ECO076
183890	20819	183972	30144S	184038	30190	184080	10H04	184178	1ECO076
183891	20H08	183973	21KI22	184039	20H35	184081	21TY12	184179	20261
183891	20H08	183973	21KI22	184039	20H35	184081	21TY12	184179	20261
183892	20K30	183974	21KI25	184040	20K36	184082	20134	184180	1ECO077
183892	20K30	183974	21KI25	184040	20K36	184082	20134	184180	1ECO077
183894	20715	183975	10W02	184041	21MA15	184099	10316	184181	21TY20
183894	20715	183975	10W02	184041	21MA15	184099	10316	184181	21TY20
183895	20W07	183978	20832	184042	21HY35	184100	20K21	184183	21MA15
183895	20W07	183978	20832	184042	21HY35	184100	20K21	184183	21MA15
183896	21IS4	183981	20111	184044	21MA20	184103	20500	184238	20164S
183896	21IS4	183981	20111	184044	21MA20	184103	20500	184238	20164S
183897	20255	183982	20921	184046	20926	184114	30215	184270	10214
183897	20255	183982	20921	184046	20926	184114	30215	184270	10214
183898	21K21	183992	20435	184047	21TY18	184115	21TY20	184271	10410
183898	21K21	183992	20435	184047	21TY18	184115	21TY20	184271	10410
183919	20616	183993	21NS18	184048	20342	184116	10394	184272	30215
183919	20616	183993	21NS18	184048	20342	184116	10394	184272	30215
183920	20K41	183994	20352	184049	20K31	184117	20259	184273	10195
183920	20K41	183994	20352	184049	20K31	184117	20259	184273	10195
183922	1ECO055	183995	202000	184050	30H03	184118	20H23	184274	20523
183922	1ECO055	183995	202000	184050	30H03	184118	20H23	184274	20523
183923	202021	183996	3ECO101	184051	20311	184119	10297	184275	20251
183923	202021	183996	3ECO101	184051	20311	184119	10297	184275	20251
183924	21SZ17	183997	20W05	184053	30H26	184120	20714	184278	20466
183924	21SZ17	183997	20W05	184053	30H26	184120	20714	184278	20466
183927	20K15	183999	20136	184054	30H05	184121	1ECO096	184279	20200
183927	20K15	183999	20136	184054	30H05	184121	1ECO096	184279	20200
183931	20H19	184006	21NS13	184064	21SB3	184122	1ECO054	184280	20268
183931	20H19	184006	21NS13	184064	21SB3	184122	1ECO054	184280	20268
183932	10411	184007	20262	184066	202017	184127	30H03	184281	21SZ15
183932	10411	184007	20262	184066	202017	184127	30H03	184281	21SZ15
183934	3ECO095	184008	20353	184070	30H24	184128	20343	184282	20823
183934	3ECO095	184008	20353	184070	30H24	184128	20343	184282	20823
183935	30100	184009	20K40	184071	20587	184129	20283	184283	20128
183935	30100	184009	20K40	184071	20587	184129	20283	184283	20128
183936	20278	184010	30123	184072	10505P	184130	10599	184284	20471
183936	20278	184010	30123	184072	10505P	184130	10599	184284	20471
183937	21KI23	184011	21NS15	184073	1ECO151	184131	10322	184285	20436
183937	21KI23	184011	21NS15	184073	1ECO151	184131	10322	184285	20436
183966	21MA12	184012	20335	184074	20K22	184132	30200	184286	20467
183966	21MA12	184012	20335	184074	20K22	184132	30200	184286	20467
183968	20111	184013	10H01	184075	3ECO039	184133	1ECO021	184287	20456

184287	20456	184340	20W02	184371	20824	184415	20524	186041	30141
184299	20613	184341	20260	184372	20829	184416	202016	19409	21CD0
184299	20613	184341	20260	184372	20829	184416	202016	19409	21CD0
184300	20267	184342	20457	184373	21Z11	184417	20H39	19439	21MA5
184300	20267	184342	20457	184373	21Z11	184417	20H39	19439	21MA5
184301	20442	184343	20269	184374	20K28	184419	1ECO051	19442	21NS4
184301	20442	184343	20269	184374	20K28	184419	1ECO051	19442	21NS4
184302	20H40	184344	202012	184389	20439	184420	20897	19592	FAA-012JM
184302	20H40	184344	202012	184389	20439	184420	20897	19592	FAA-012JM
184303	20830	184345	20H38	184390	20440	184421	20432	21102	FA-0930JM
184303	20830	184345	20H38	184390	20440	184421	20432	21102	FA-0930JM
184305	20474	184346	20K18	184391	1ECO045	184424	20429	21108	FA-0919JM
184305	20474	184346	20K18	184391	1ECO045	184424	20429	21108	FA-0919JM
184306	20460	184348	20K19	184393	20444	184425	20251	21110	FA-0900JM
184306	20460	184348	20K19	184393	20444	184425	20251	21110	FA-0900JM
184307	20454	184349	20H09	184394	21W10	184428	30128	21125	21LR1
184307	20454	184349	20H09	184394	21W10	184428	30128	21125	21LR1
184314	20469	184350	20434	184395	20331	184429	21NS4	21314	FAA-006JM
184314	20469	184350	20434	184395	20331	184429	21NS4	21314	FAA-006JM
184315	20838	184351	20841	184396	20587	184430	30352	21359	21MA5
184315	20838	184351	20841	184396	20587	184430	30352	21359	21MA5
184316	20535	184354	21W11	184397	21H23	184432	10505P	21359	21MA10
184316	20535	184354	21W11	184397	21H23	184432	10505P	21359	21MA10
184318	20H05	184355	20831	184398	21K18	184441	10313	21361	21MA5
184318	20H05	184355	20831	184398	21K18	184441	10313	21361	21MA5
184319	21SB5	184356	21H31	184399	20514	184442	30H11	21596	30301
184319	21SB5	184356	21H31	184399	20514	184442	30H11	21596	30301
184320	20W13	184357	20843	184400	20337	184443	10K05	21600	30496
184320	20W13	184357	20843	184400	20337	184443	10K05	21600	30496
184321	20148	184358	21Z03	184401	20K37	184445	20796	21626	30909
184321	20148	184358	21Z03	184401	20K37	184445	20796	21626	30909
184322	202007	184359	20K29	184402	20H12	184446	20347	21756	30192
184322	202007	184359	20K29	184402	20H12	184446	20347	21756	30192
184323	20H18	184360	20W14	184403	20500	184447	10803	21932	21Z05
184323	20H18	184360	20W14	184403	20500	184447	10803	21932	21Z05
184324	20H16	184362	20H04	184404	21SB0	184461	20438	221214	FA-0938JM
184324	20H16	184362	20H04	184404	21SB0	184461	20438	221214	FA-0938JM
184325	20H24	184364	21M19	184406	21K17	184462	30W07	221282	FAA-006JM
184325	20H24	184364	21M19	184406	21K17	184462	30W07	221282	FAA-006JM
184326	20K02	184366	20815	184410	20H31	184463	10H04U	223092	21HY39
184326	20K02	184366	20815	184410	20H31	184463	10H04U	223092	21HY39
184328	20692	184367	20H14	184411	21H019	184464	30574	22378	21LR1
184328	20692	184367	20H14	184411	21H019	184464	30574	22378	21LR1
184329	20339	184368	20H28	184412	1ECO056	184641	30K23	22440	21SM0
184329	20339	184368	20H28	184412	1ECO056	184641	30K23	22440	21SM0
184330	20K10	184369	20K38	184413	20H33	185230	10201	22441	21SM1
184330	20K10	184369	20K38	184413	20H33	185230	10201	22441	21SM1
184339	20H42	184370	20465	184414	20257	185244	21TY22	22520	30K16
184339	20H42	184370	20465	184414	20257	185244	21TY22	22520	30K16
184340	20W02	184371	20824	184415	20524	186041	30141	22536	1ECO010

22536	1ECO010	24394	FA-0907JM	24567	21K09	26443	30707	26981	1ECO041
22538	1ECO010	24396	20L08	24569	21K07	26444	10H03	27023	FA-0125JM
22538	1ECO010	24396	20L08	24569	21K07	26444	10H03	27023	FA-0125JM
22544	1ECO008	24400	FA-0947JM	24590	21MI4	26447	30498	27024	20L05
22544	1ECO008	24400	FA-0947JM	24590	21MI4	26447	30498	27024	20L05
22546	1ECO023	24402	FA-0921JM	24590	21MI6	26566	3ECO034	27025	20L06
22546	1ECO023	24402	FA-0921JM	24590	21MI6	26566	3ECO034	27025	20L06
22546	FO-044JM	24406	FA-0946JM	24661	1ECO021	26684	1ECO004	27026	FA-0122JM
22546	FO-044JM	24406	FA-0946JM	24661	1ECO021	26684	1ECO004	27026	FA-0122JM
22552	FA-0917JM	24411	21TY7	24661	1ECO006	26686	1ECO012	27030	FA-0104JM
22552	FA-0917JM	24411	21TY7	24661	1ECO006	26686	1ECO012	27030	FA-0104JM
22555	20003	24415	21H06	24663	3ECO001	26688	1ECO021	27032	FA-0123JM
22555	20003	24415	21H06	24663	3ECO001	26688	1ECO021	27032	FA-0123JM
22571	FA-0626JM	24415	21H04	24665	1ECO001	26690	1ECO011	27035	FA-0115JM
22571	FA-0626JM	24415	21H04	24665	1ECO001	26690	1ECO011	27035	FA-0115JM
22571	20002	24423	21H00	24778	FA-0931JM	26691	1ECO016	27136	10913
22571	20002	24423	21H00	24778	FA-0931JM	26691	1ECO016	27136	10913
22583	20584	24425	21H05	24810	21MA0	26701	1ECO035	27141	1ECO022
22583	20584	24425	21H05	24810	21MA0	26701	1ECO035	27141	1ECO022
22585	FA-0629JM	24425	21Z08	26089	FA-0512JM	26702	1ECO090	27147	10279
22585	FA-0629JM	24425	21Z08	26089	FA-0512JM	26702	1ECO090	27147	10279
22594	FA-0102JM	24426	21H02	26195	21K10	26702	1ECO014	27147	FO-279JM
22594	FA-0102JM	24426	21H02	26195	21K10	26702	1ECO014	27147	FO-279JM
22611	FA-0617JM	24427	21H016	26258	30913	26703	1ECO042	27149	10210
22611	FA-0617JM	24427	21H016	26258	30913	26703	1ECO042	27149	10210
22770	FA-0623JM	24433	21TY2	26302	21LR4	26704	1ECO111	27155	FO-029JM
22770	FA-0623JM	24433	21TY2	26302	21LR4	26704	1ECO111	27155	FO-029JM
23155	3ECO015	24434	21SB2	26303	30502	26705	1ECO079	27155	10891
23155	3ECO015	24434	21SB2	26303	30502	26705	1ECO079	27155	10891
23305	3ECO009	24434	21TY12	26336	3ECO016	26706	1ECO107	27167	1ECO024
23305	3ECO009	24434	21TY12	26336	3ECO016	26706	1ECO107	27167	1ECO024
23334	FA-0903JM	24439	21HY03	26336	FC-008JM	26706	1ECO109	27191	10008
23334	FA-0903JM	24439	21HY03	26336	FC-008JM	26706	1ECO109	27191	10008
23468	1ECO118	24440	21K06	26341	3ECO024	26803	1ECO080	27191	1ECO021
23468	1ECO118	24440	21K06	26341	3ECO024	26803	1ECO080	27191	1ECO021
23683	21BY00	24457	21H01	26365	FO-028JM	26819	30M01	27243	21MA8
23683	21BY00	24457	21H01	26365	FO-028JM	26819	30M01	27243	21MA8
23684	21BY00	24490	21TY0	26365	1ECO065	26820	3ECO002	27267	20098
23684	21BY00	24490	21TY0	26365	1ECO065	26820	3ECO002	27267	20098
23717	21NS11	24526	21H011	26366	FO-032JM	26853	1ECO037	27268	20284
23717	21NS11	24526	21H011	26366	FO-032JM	26853	1ECO037	27268	20284
23788	21SM1	24526	21H07	26366	1ECO044	26873	10L05	27269	20277
23788	21SM1	24526	21H07	26366	1ECO044	26873	10L05	27269	20277
23795	21NS6	24542	21K11	26408	FA-0933JM	26906	3ECO005	27270	20249
23795	21NS6	24542	21K11	26408	FA-0933JM	26906	3ECO005	27270	20249
23950	30L06	24554	21MI1	26442	30225	26906	30W03	27271	20286
23950	30L06	24554	21MI1	26442	30225	26906	30W03	27271	20286
24073	30192	24564	21K00	26442	30235	26908	3ECO019	27272	20298
24073	30192	24564	21K00	26442	30235	26908	3ECO019	27272	20298
24394	FA-0907JM	24567	21K09	26443	30707	26981	1ECO041	27273	20250

27273	20250	27950	FAA-005JM	30360	FA-0206JM	30992	FA-0407JM	31308	20L10
27274	20258	27953	21H09	30361	FA-0952JM	30993	FA-0622JM	31308	20488
27274	20258	27953	21H09	30361	FA-0952JM	30993	FA-0622JM	31308	20488
27275	20239	28201	21Z06	30363	FA-0415JM	30994	FA-0604JM	31367	21W3
27275	20239	28201	21Z06	30363	FA-0415JM	30994	FA-0604JM	31367	21W3
27276	20276	28286	21K14	30364	FA-0416JM	30995	FA-0613JM	31386	FA-0916JM
27276	20276	28286	21K14	30364	FA-0416JM	30995	FA-0613JM	31386	FA-0916JM
27277	20233	28323	21Z01	30365	FA-0912JM	30997	FA-0630JM	31416	FA-0508JM
27277	20233	28323	21Z01	30365	FA-0912JM	30997	FA-0630JM	31416	FA-0508JM
27285	20226	28402	21DH1	30366	20978	30998	FA-0103JM	31434	FA-0308JM
27285	20226	28402	21DH1	30366	20978	30998	FA-0103JM	31434	FA-0308JM
27289	10394	29188	21H23	30367	FA-0529JM	31151	20129	31435	FA-0326JM
27289	10394	29188	21H23	30367	FA-0529JM	31151	20129	31435	FA-0326JM
27291	20350	29189	21H06	30368	FA-0402JM	31152	20336	31441	FA-0507JM
27291	20350	29189	21H06	30368	FA-0402JM	31152	20336	31441	FA-0507JM
27423	21H11	29210	21SB0	30370	FA-0325JM	31153	20197	31476	FA-0902JM
27423	21H11	29210	21SB0	30370	FA-0325JM	31153	20197	31476	FA-0902JM
27465	21TY9	29211	21SB0	30434	21W11	31154	20108	31997	1ECO002
27465	21TY9	29211	21SB0	30434	21W11	31154	20108	31997	1ECO002
27466	21HY04	29212	21Z09	30435	21MI5	31156	FA-0700JM	32068	30295
27466	21HY04	29212	21Z09	30435	21MI5	31156	FA-0700JM	32068	30295
27476	21TY1	29213	21W12	30744	30625S	31157	20839	32095	3ECO007
27476	21TY1	29213	21W12	30744	30625S	31157	20839	32095	3ECO007
27529	21MA14	29220	21CI00	30747	30625S	31158	FA-0712JM	32095	30822
27529	21MA14	29220	21CI00	30747	30625S	31158	FA-0712JM	32095	30822
27829	21MI7	29221	FAA-010JM	30748	30K16	31159	FA-0500JM	32096	3ECO004
27829	21MI7	29221	FAA-010JM	30748	30K16	31159	FA-0500JM	32096	3ECO004
27833	21MI3	29307	21Z07	30748	30625S	31160	FA-0532JM	32097	3ECO011
27833	21MI3	29307	21Z07	30748	30625S	31160	FA-0532JM	32097	3ECO011
27838	21SB5	29308	21MI7	30751	FA-0603JM	31173	FA-0612JM	32099	10316
27838	21SB5	29308	21MI7	30751	FA-0603JM	31173	FA-0612JM	32099	10316
27868	FAA-001JM	29965	FA-0920JM	30757	300200	31188	10997	32099	10313
27868	FAA-001JM	29965	FA-0920JM	30757	300200	31188	10997	32099	10313
27872	21K21	30071	20041	30758	300201	31262	FA-0615JM	32099	10198
27872	21K21	30071	20041	30758	300201	31262	FA-0615JM	32099	10198
27873	FAA-004JM	30241	21K18	30782	21SB6	31263	FA-0702JM	32099	FO-120JM
27873	FAA-004JM	30241	21K18	30782	21SB6	31263	FA-0702JM	32099	FO-120JM
27923	21LR5	30352	FA-0630JM	30862	21LR2	31264	20100	32099	10300
27923	21LR5	30352	FA-0630JM	30862	21LR2	31264	20100	32099	10300
27943	21H18	30353	20116	30941	FA-0505JM	31265	20131	32099	10120
27943	21H18	30353	20116	30941	FA-0505JM	31265	20131	32099	10120
27943	21HY05	30355	FA-0403JM	30984	FA-0703JM	31300	10189	32099	10410
27943	21HY05	30355	FA-0403JM	30984	FA-0703JM	31300	10189	32099	10410
27944	21TY1DX	30356	FA-0911JM	30987	20133	31300	10699	32100	10316
27944	21TY1DX	30356	FA-0911JM	30987	20133	31300	10699	32100	10316
27944	21TY1	30357	FA-0231JM	30988	20156	31306	20589	32100	10H05
27944	21TY1	30357	FA-0231JM	30988	20156	31306	20589	32100	10H05
27945	21K15	30358	FA-0618JM	30992	FA-0404JM	31307	20588	32100	10022
27945	21K15	30358	FA-0618JM	30992	FA-0404JM	31307	20588	32100	10022
27950	FAA-005JM	30360	FA-0206JM	30992	FA-0407JM	31308	20L10	32100	10410

32100	10410	32245	FA-0927JM	33467	30W01	34407	20128	37314	FAA-009JM
32100	10198	32366	21W19	33468	FA-0510JM	34408	FA-0252JM	37316	FAA-009JM
32100	10198	32366	21W19	33468	FA-0510JM	34408	FA-0252JM	37316	FAA-009JM
32100	10120	32369	FAA-001JM	33469	1ECO058	34555	21HY39	37319	1ECO119
32100	10120	32369	FAA-001JM	33469	1ECO058	34555	21HY39	37319	1ECO119
32103	1ECO060	32399	30120	33470	1ECO036	34556	21NS10	37320	20145
32103	1ECO060	32399	30120	33470	1ECO036	34556	21NS10	37320	20145
32103	FO-030JM	32507	FA-0520JM	33494	21K19	34557	21NS2	37326	FAA-008JM
32103	FO-030JM	32507	FA-0520JM	33494	21K19	34557	21NS2	37326	FAA-008JM
32122	10398	32508	3ECO027	33772	FO-049JM	34558	21TY2	37334	21NS24
32122	10398	32508	3ECO027	33772	FO-049JM	34558	21TY2	37334	21NS24
32136	FA-0417JM	32509	FO-023JM	33819	FA-0304JM	34780	FAA-004JM	37417	1ECO003
32136	FA-0417JM	32509	FO-023JM	33819	FA-0304JM	34780	FAA-004JM	37417	1ECO003
32137	FA-0219JM	32533	20351	33924	21MA0	34824	21NS21	37441	1ECO092
32137	FA-0219JM	32533	20351	33924	21MA0	34824	21NS21	37441	1ECO092
32138	FA-0400JM	32534	3ECO017	34043	30909	34870	FA-0514JM	37467	FA-0501JM
32138	FA-0400JM	32534	3ECO017	34043	30909	34870	FA-0514JM	37467	FA-0501JM
32139	20887	32539	FA-0616JM	34043	30111	34895	FAA-013JM	37478	1ECO053
32139	20887	32539	FA-0616JM	34043	30111	34895	FAA-013JM	37478	1ECO053
32143	FA-0941JM	32548	1ECO031	34178	30M02	35292	1ECO015	37557	1ECO018
32143	FA-0941JM	32548	1ECO031	34178	30M02	35292	1ECO015	37557	1ECO018
32207	FA-0207JM	32549	1ECO009	34187	21Z10	35369	1ECO020	37564	1ECO039
32207	FA-0207JM	32549	1ECO009	34187	21Z10	35369	1ECO020	37564	1ECO039
32207	FA-0240JM	32576	21TY7	34188	21W16	36024	FAA-005JM	37983	1ECO061
32207	FA-0240JM	32576	21TY7	34188	21W16	36024	FAA-005JM	37983	1ECO061
32208	FA-0240JM	32588	21MA9	34199	21H03	36042	FA-0515JM	38280	FA-0307JM
32208	FA-0240JM	32588	21MA9	34199	21H03	36042	FA-0515JM	38280	FA-0307JM
32209	FA-0223JM	32589	21W14	34313	21H013	36200	FA-W12JM	38302	FA-0243JM
32209	FA-0223JM	32589	21W14	34313	21H013	36200	FA-W12JM	38302	FA-0243JM
32210	FA-0235JM	32609	21H012	34398	10M02	36200	20W12	38355	1ECO114
32210	FA-0235JM	32609	21H012	34398	10M02	36200	20W12	38355	1ECO114
32211	FA-0217JM	32756	21K05	34399	FA-0107JM	36201	FA-0401JM	38397	FA-0503JM
32211	FA-0217JM	32756	21K05	34399	FA-0107JM	36201	FA-0401JM	38397	FA-0503JM
32212	FA-0610JM	32760	21H28	34400	FA-0221JM	36561	3ECO026	38405	1ECO108
32212	FA-0610JM	32760	21H28	34400	FA-0221JM	36561	3ECO026	38405	1ECO108
32213	FA-0606JM	32910	1ECO006	34401	20137	36562	1ECO017	38406	FA-0226JM
32213	FA-0606JM	32910	1ECO006	34401	20137	36562	1ECO017	38406	FA-0226JM
32223	10189	32910	1ECO021	34402	20W11	36628	1ECO062	38407	FA-0244JM
32223	10189	32910	1ECO021	34402	20W11	36628	1ECO062	38407	FA-0244JM
32227	20130	32911	10M00	34403	FA-0949JM	36634	FO-038JM	38462	1ECO063
32227	20130	32911	10M00	34403	FA-0949JM	36634	FO-038JM	38462	1ECO063
32228	20132	32912	1ECO030	34404	FA-0228JM	36634	1ECO098	38463	FA-0953JM
32228	20132	32912	1ECO030	34404	FA-0228JM	36634	1ECO098	38463	FA-0953JM
32239	FA-0627JM	33000	FO-043JM	34405	3ECO030	36635	30991	38530	1ECO101
32239	FA-0627JM	33000	FO-043JM	34405	3ECO030	36635	30991	38530	1ECO101
32240	20826	33464	30S01	34406	FA-2018JM	37257	1ECO073	38680	FA-0405JM
32240	20826	33464	30S01	34406	FA-2018JM	37257	1ECO073	38680	FA-0405JM
32244	FA-0924JM	33464	30K09	34406	202018	37257	FO-035JM	38861	FA-0906JM
32244	FA-0924JM	33464	30K09	34406	202018	37257	FO-035JM	38861	FA-0906JM
32245	FA-0927JM	33467	30W01	34407	20128	37314	FAA-009JM	38864	3ECO033

38864	3ECO033	39762	1ECO019	47225	3ECO037	48465	FAA-002JM	48528	3ECO040
38873	1ECO120	39764	FA-0212JM	47226	FA-0101JM	48466	20157	48532	FA-0925JM
38873	1ECO120	39764	FA-0212JM	47226	FA-0101JM	48466	20157	48532	FA-0925JM
38874	FA-0234JM	39765	FA-0620JM	47428	3ECO086	48470	FA-0935JM	48536	FA-0118JM
38874	FA-0234JM	39765	FA-0620JM	47428	3ECO086	48470	FA-0935JM	48536	FA-0118JM
38875	FA-0229JM	39766	FA-0242JM	47429	20527	48471	FA-0948JM	48537	FA-0202JM
38875	FA-0229JM	39766	FA-0242JM	47429	20527	48471	FA-0948JM	48537	FA-0202JM
38876	20828	39768	FA-0220JM	47430	20922	48472	3ECO075	48538	20043
38876	20828	39768	FA-0220JM	47430	20922	48472	3ECO075	48538	20043
38877	FA-0214JM	39829	10800	47431	20979	48475	FA-0111JM	48539	21NS22
38877	FA-0214JM	39829	10800	47431	20979	48475	FA-0111JM	48539	21NS22
38878	20827	39830	10500	47433	20526	48476	FA-0905JM	48543	FA-0506JM
38878	20827	39830	10500	47433	20526	48476	FA-0905JM	48543	FA-0506JM
38879	FA-0218JM	39837	1ECO095	47458	1ECO103	48477	20L08	48548	30321
38879	FA-0218JM	39837	1ECO095	47458	1ECO103	48477	20L08	48548	30321
38880	FA-0216JM	39837	1ECO102	47459	10900	48479	202022	48549	30VW01
38880	FA-0216JM	39837	1ECO102	47459	10900	48479	202022	48549	30VW01
38881	FA-0908JM	39839	FA-0227JM	47460	30502	48480	20042	48549	30VW02
38881	FA-0908JM	39839	FA-0227JM	47460	30502	48480	20042	48549	30VW02
38922	FA-0305JM	40208	FA-0222JM	47471	3ECO021	48486	10913	48552	3ECO025
38922	FA-0305JM	40208	FA-0222JM	47471	3ECO021	48486	10913	48552	3ECO025
38923	FA-341JM	40209	FA-0701JM	47472	10915	48491	FA-0328JM	48553	30536
38923	FA-341JM	40209	FA-0701JM	47472	10915	48491	FA-0328JM	48553	30536
38923	20341	40424	30989	47473	10314	48492	20W11	48553	FC-012JM
38923	20341	40424	30989	47473	10314	48492	20W11	48553	FC-012JM
38924	FA-0265JM	40963	FA-0328JM	47474	10906	48497	FA-0609JM	48554	30828
38924	FA-0265JM	40963	FA-0328JM	47474	10906	48497	FA-0609JM	48554	30828
38925	FA-0103JM	44664	21DC02	47475	10511	48500	21DC02	48557	FA-0330JM
38925	FA-0103JM	44664	21DC02	47475	10511	48500	21DC02	48557	FA-0330JM
38927	10121	44783	FAA-003JM	47476	10597	48501	21NS12	49644	FA-0113JM
38927	10121	44783	FAA-003JM	47476	10597	48501	21NS12	49644	FA-0113JM
39048	FAA-002JM	44784	21DC02	47477	10500	48502	21DC01	49645	FA-0313JM
39048	FAA-002JM	44784	21DC02	47477	10500	48502	21DC01	49645	FA-0313JM
39218	20346	44848	21MI10	47807	21TY15	48503	21W15	49647	20924
39218	20346	44848	21MI10	47807	21TY15	48503	21W15	49647	20924
39219	FA-0309JM	45165	30012	47825	FA-0215JM	48507	FA-0936JM	49652	FAA-011JM
39219	FA-0309JM	45165	30012	47825	FA-0215JM	48507	FA-0936JM	49652	FAA-011JM
39220	FA-0311JM	45871	30300	47826	FA-0911JM	48508	20927	49656	FA-0940JM
39220	FA-0311JM	45871	30300	47826	FA-0911JM	48508	20927	49656	FA-0940JM
39364	3ECO003	45871	30264	47827	FO-037JM	48516	FA-0211JM	49658	FA-0523JM
39364	3ECO003	45871	30264	47827	FO-037JM	48516	FA-0211JM	49658	FA-0523JM
39734	FA-288JM	45871	30351	47827	1ECO025	48518	FA-0624JM	49659	FA-0411JM
39734	FA-288JM	45871	30351	47827	1ECO025	48518	FA-0624JM	49659	FA-0411JM
39734	20288	45872	FA-0112JM	47829	FA-0408JM	48519	FA-0519JM	49660	FA-0524JM
39734	20288	45872	FA-0112JM	47829	FA-0408JM	48519	FA-0519JM	49660	FA-0524JM
39751	FA-0509JM	45877	FA-0114JM	47830	20040	48521	20M04	49663	3ECO094
39751	FA-0509JM	45877	FA-0114JM	47830	20040	48521	20M04	49663	3ECO094
39752	FA-0208JM	47224	1ECO134	47863	1ECO084	48524	FAA-003JM	49664	21LR4
39752	FA-0208JM	47224	1ECO134	47863	1ECO084	48524	FAA-003JM	49664	21LR4
39762	1ECO019	47225	3ECO037	48465	FAA-002JM	48528	3ECO040	49665	100901

49665	100901	AE3441	20409	AK342	20247	AK38112x	200002	AM453	20245
49667	200002	AE3441	20409	AK342	20247	AK38112x	200002	AM453	20245
49667	200002	AE3442	20419	AK343	20903	AM3521	20292	AM4531	20222
49668	200001	AE3442	20419	AK343	20903	AM3521	20292	AM4531	20222
49668	200001	AE3483	FA-0208JM	AK343	20233	AM3522	20282	AM4531	20215
49670	FA-0924JM	AE3483	FA-0208JM	AK343	20233	AM3522	20282	AM4531	20215
49670	FA-0924JM	AE358	20H01	AK3471	20494	AM3523	20271	AM454	20120
70353	20116	AE358	20H01	AK3471	20494	AM3523	20271	AM454	20120
70353	20116	AE3581	20417	AK357	20699	AM4062	FA-0238JM	AM454	20120N
7814	FA-0321JM	AE3581	20417	AK357	20699	AM4062	FA-0238JM	AM454	20120N
7814	FA-0321JM	AE3582	20H40	AK362	20L05	AM412	20110	AM4541	20188
FE27838	20SB8	AE3582	20H40	AK362	20L05	AM412	20110	AM4541	20188
FE27838	20SB8	AG247A	FA-0630JM	AK3621	20L06	AM4123	20K13	AM4543	20193
		AG247A	FA-0630JM	AK3621	20L06	AM4123	20K13	AM4543	20193
		AG281	FA-0631JM	AK3622	FA-0115JM	AM413	20116	AM468	20580
AE100	20412	AG281	FA-0631JM	AK3622	FA-0115JM	AM413	20116	AM468	20580
AE100	20412	AG281	FA-0631JM	AK3622	FA-0115JM	AM413	20116	AM468	20580
AE250	FA-0323JM	AK2181	FA-0509JM	AK3623	FA-0113JM	AM420	20195	AM4681	20582
AE250	FA-0323JM	AK2181	FA-0509JM	AK3623	FA-0113JM	AM420	20195	AM4681	20582
AE251	FA-0300JM	AK2182	FA-0510JM	AK3624	FA-0114JM	AM427	20310	AM4682	20527
AE251	FA-0300JM	AK2182	FA-0510JM	AK3624	FA-0114JM	AM427	20310	AM4682	20527
AE295	20417	AK2183	FA-0525JM	AK3626	FA-0109JM	AM430	20514	AM4683	20518
AE295	20417	AK2183	FA-0525JM	AK3626	FA-0109JM	AM430	20514	AM4683	20518
AE311	FA-0626JM	AK2184	FA-0507JM	AK3627	FA-0112JM	AM430	20991	AM4684	20246
AE311	FA-0626JM	AK2184	FA-0507JM	AK3627	FA-0112JM	AM430	20991	AM4684	20246
AE3111	FA-0627JM	AK2185	FA-0506JM	AK365	20708	AM4321	20618	AM4684	20523
AE3111	FA-0627JM	AK2185	FA-0506JM	AK365	20708	AM4321	20618	AM4684	20523
AE3112	FA-0627JM	AK2188	FA-0522JM	AK370	FA-0916JM	AM4321	20611	AM4685	20611
AE3112	FA-0627JM	AK2188	FA-0522JM	AK370	FA-0916JM	AM4321	20611	AM4685	20611
AE320	20417	AK2189	FA-0528JM	AK3702	FA-0908JM	AM433	20516	AM469	20807
AE320	20417	AK2189	FA-0528JM	AK3702	FA-0908JM	AM433	20516	AM469	20807
AE3201	20418	AK246	20584	AK3704	FA-0916JM	AM4331	20517	AM470	20L00
AE3201	20418	AK246	20584	AK3704	FA-0916JM	AM4331	20517	AM470	20L00
AE321	20415	AK2461	20420	AK3715	FA-0904JM	AM4332	20991	AM4701	20L12
AE321	20415	AK2461	20420	AK3715	FA-0904JM	AM4332	20991	AM4701	20L12
AE331	20512	AK317	20W00	AK3718	FA-0940JM	AM436	20118	AM4702	20L09
AE331	20512	AK317	20W00	AK3718	FA-0940JM	AM436	20118	AM4702	20L09
AE332	20515	AK325	20324	AK3721	20341	AM4361	20110	AM4752	20136
AE332	20515	AK325	20324	AK3721	20341	AM4361	20110	AM4752	20136
AE3321	20513	AK337	20813	AK3721	FA-341JM	AM441	20L11	AP002	20016
AE3321	20513	AK337	20813	AK3721	FA-341JM	AM441	20L11	AP002	20016
AE333	20509	AK338	20809	AK375	FA-0412JM	AM4411	20291	AP003	20987
AE333	20509	AK338	20809	AK375	FA-0412JM	AM4411	20291	AP003	20987
AE3331	20508	AK340	20226	AK3751	FA-0412JM	AM451	20221	AP00310	20910
AE3331	20508	AK340	20226	AK3751	FA-0412JM	AM451	20221	AP00310	20910
AE334	20107	AK3401	20610	AK376	FA-0942JM	AM452	20995	AP0032	20975
AE334	20107	AK3401	20610	AK376	FA-0942JM	AM452	20995	AP0032	20975
AE335	20189	AK341	20240	AK381	FA-0523JM	AM4521	20997	AP0033	20990
AE335	20189	AK341	20240	AK381	FA-0523JM	AM4521	20997	AP0033	20990
AE336	20700	AK3411	20811	AK38112x	200001	AM4522	20979	AP0034	20919
AE336	20700	AK3411	20811	AK38112x	200001	AM4522	20979	AP0034	20919

AP0035	20007	AP022	FA-0265JM	AP0288	FA-0121JM	AP041	FA-0204JM	AP0587	FA-0605JM
AP0035	20007	AP022	FA-0265JM	AP0288	FA-0121JM	AP041	FA-0204JM	AP0587	FA-0605JM
AP0036	20974	AP022	20032	AP0291	FA-0116JM	AP042	FA-0204JM	AP0588	FA-0107JM
AP0036	20974	AP022	20032	AP0291	FA-0116JM	AP042	FA-0204JM	AP0588	FA-0107JM
AP0037	20985	AP0221	FA-0244JM	AP0302	FA-0110JM	AP042	FA-0255JM	AP061	FA-0310JM
AP0037	20985	AP0221	FA-0244JM	AP0302	FA-0110JM	AP042	FA-0255JM	AP061	FA-0310JM
AP0038	20972	AP0222	FA-0226JM	AP0312	FA-0118JM	AP043	FA-0237JM	AP0621	FA-0915JM
AP0038	20972	AP0222	FA-0226JM	AP0312	FA-0118JM	AP043	FA-0237JM	AP0621	FA-0915JM
AP0038	20908	AP0223	FA-0229JM	AP0327	FA-0120JM	AP047	20314	AP0622	FA-0943JM
AP0038	20908	AP0223	FA-0229JM	AP0327	FA-0120JM	AP047	20314	AP0622	FA-0943JM
AP0043	20L08	AP0224	FA-0250JM	AP0329	FA-0100JM	AP050	FA-0417JM	AP063	FA-0914JM
AP0043	20L08	AP0224	FA-0250JM	AP0329	FA-0100JM	AP050	FA-0417JM	AP063	FA-0914JM
AP0043	FA-0948JM	AP0225	FA-0214JM	AP0341	FA-0502JM	AP050	20108	AP0631	20923
AP0043	FA-0948JM	AP0225	FA-0214JM	AP0341	FA-0502JM	AP050	20108	AP0631	20923
AP0045	FA-0928JM	AP0227	20927	AP0342	FA-0503JM	AP051	FA-0402JM	AP067	FA-0321JM
AP0045	FA-0928JM	AP0227	20927	AP0342	FA-0503JM	AP051	FA-0402JM	AP067	FA-0321JM
AP005	FA-0929JM	AP0228	FA-0215JM	AP0343	20914	AP0511	FA-0404JM	AP071	FA-0403JM
AP005	FA-0929JM	AP0228	FA-0215JM	AP0343	20914	AP0511	FA-0404JM	AP071	FA-0403JM
AP006	20048	AP0229	FA-0245JM	AP03432x	20914	AP0514	FA-0400JM	AP0711	20384
AP006	20048	AP0229	FA-0245JM	AP03432x	20914	AP0514	FA-0400JM	AP0711	20384
AP010	20978	AP0233	20129	AP03442x	FA-0521JM	AP0515	FA-0404JM	AP0712	FA-0403JM
AP010	20978	AP0233	20129	AP03442x	FA-0521JM	AP0515	FA-0404JM	AP0712	FA-0403JM
AP0101	FA-0529JM	AP0234	FA-0311JM	AP03442x	FA-0511JM	AP0515	FA-0407JM	AP0712	FA-0413JM
AP0101	FA-0529JM	AP0234	FA-0311JM	AP03442x	FA-0511JM	AP0515	FA-0407JM	AP0712	FA-0413JM
AP011	20907	AP0235	FA-0313JM	AP0345	FA-0504JM	AP0516	FA-0401JM	AP0713	FA-0408JM
AP011	20907	AP0235	FA-0313JM	AP0345	FA-0504JM	AP0516	FA-0401JM	AP0713	FA-0408JM
AP013	FA-0930JM	AP0236	FA-0318JM	AP03462X	FA-0117JM	AP0517	20W12	AP0714	20W15
AP013	FA-0930JM	AP0236	FA-0318JM	AP03462X	FA-0117JM	AP0517	20W12	AP0714	20W15
AP018	20606	AP0237	FA-0315JM	AP0347	FA-0537JM	AP0517	FA-W12JM	AP0715	FA-0411JM
AP018	20606	AP0237	FA-0315JM	AP0347	FA-0537JM	AP0517	FA-W12JM	AP0715	FA-0411JM
AP0181	20615	AP024	FA-0247JM	AP0348	20155	AP0518	20W11	AP072	20989
AP0181	20615	AP024	FA-0247JM	AP0348	20155	AP0518	20W11	AP072	20989
AP0182	20693	AP0241	FA-0202JM	AP0349	FA-0531JM	AP0519	FA-0402JM	AP0721	FA-0405JM
AP0182	20693	AP0241	FA-0202JM	AP0349	FA-0531JM	AP0519	FA-0402JM	AP0721	FA-0405JM
AP0183	20694	AP0242	FA-0212JM	AP035	FA-0530JM	AP0521	FA-0419JM	AP0722	FA-0406JM
AP0183	20694	AP0242	FA-0212JM	AP035	FA-0530JM	AP0521	FA-0419JM	AP0722	FA-0406JM
AP0184	20692	AP026	FA-0123JM	AP0353	FA-0536JM	AP056	20923	AP0723	FA-0409JM
AP0184	20692	AP026	FA-0123JM	AP0353	FA-0536JM	AP056	20923	AP0723	FA-0409JM
AP0185	20613	AP0261	FA-0117JM	AP0354	FA-0517JM	AP057	FA-0416JM	AP0724	FA-0409JM
AP0185	20613	AP0261	FA-0117JM	AP0354	FA-0517JM	AP057	FA-0416JM	AP0724	FA-0409JM
AP0186	20616	AP0262	FA-0101JM	AP0355	FA-0518JM	AP0571	20027	AP074	FA-0326JM
AP0186	20616	AP0262	FA-0101JM	AP0355	FA-0518JM	AP0571	20027	AP074	FA-0326JM
AP020	20108	AP0263	FA-0105JM	AP0357	FA-0519JM	AP0572	FA-0418JM	AP0741	FA-0303JM
AP020	20108	AP0263	FA-0105JM	AP0357	FA-0519JM	AP0572	FA-0418JM	AP0741	FA-0303JM
AP020	20904	AP0264	FA-0105JM	AP0359	FA-0535JM	AP0582	FA-0607JM	AP0743	FA-0308JM
AP020	20904	AP0264	FA-0105JM	AP0359	FA-0535JM	AP0582	FA-0607JM	AP0743	FA-0308JM
AP0202	FA-0414JM	AP028	FA-0104JM	AP039	FA-0236JM	AP0583	FA-0619JM	AP0744	FA-0304JM
AP0202	FA-0414JM	AP028	FA-0104JM	AP039	FA-0236JM	AP0583	FA-0619JM	AP0744	FA-0304JM
AP021	FA-0102JM	AP0284	FA-0119JM	AP040	FA-0224JM	AP0585	FA-0619JM	AP0745	20336
AP021	FA-0102JM	AP0284	FA-0119JM	AP040	FA-0224JM	AP0585	FA-0619JM	AP0745	20336

AP0746	FA-0305JM	AP0825	20W05	AP0922	FA-0233JM	AP1024	20436	AP1054	20446
AP0746	FA-0305JM	AP0825	20W05	AP0922	FA-0233JM	AP1024	20436	AP1054	20446
AP0748	FA-0314JM	AP0826	20331	AP0923	FA-0217JM	AP1025	20442	AP1055	20467
AP0748	FA-0314JM	AP0826	20331	AP0923	FA-0217JM	AP1025	20442	AP1055	20467
AP0749	FA-0316JM	AP0827	20W04	AP0924	FA-0252JM	AP1026	20441	AP1056	20469
AP0749	FA-0316JM	AP0827	20W04	AP0924	FA-0252JM	AP1026	20441	AP1056	20469
AP075	20614	AP0828	20W07	AP0925	FA-0235JM	AP1027	20443	AP1057	20462
AP075	20614	AP0828	20W07	AP0925	FA-0235JM	AP1027	20443	AP1057	20462
AP076	FA-0231JM	AP0829	20W13	AP0927	FA-0228JM	AP103	20416	AP1058	20457
AP076	FA-0231JM	AP0829	20W13	AP0927	FA-0228JM	AP103	20416	AP1058	20457
AP077	FA-0232JM	AP0851	FA-0263JM	AP0928	FA-0218JM	AP1031	20450	AP106	20498
AP077	FA-0232JM	AP0851	FA-0263JM	AP0928	FA-0218JM	AP1031	20450	AP106	20498
AP078	FA-0230JM	AP0852	FA-0262JM	AP0929	FA-0620JM	AP1032	20454	AP1061	20434
AP078	FA-0230JM	AP0852	FA-0262JM	AP0929	FA-0620JM	AP1032	20454	AP1061	20434
AP0781	FA-0227JM	AP086	FA-0203JM	AP093	FA-0257JM	AP1033	20458	AP1062	20486
AP0781	FA-0227JM	AP086	FA-0203JM	AP093	FA-0257JM	AP1033	20458	AP1062	20486
AP0783	FA-0251JM	AP088	FA-0122JM	AP0932	20001	AP1034	20459	AP1063	20440
AP0783	FA-0251JM	AP088	FA-0122JM	AP0932	20001	AP1034	20459	AP1063	20440
AP0784	200200	AP089	FA-0125JM	AP0932	20018	AP1035	20460	AP1064	20444
AP0784	200200	AP089	FA-0125JM	AP0932	20018	AP1035	20460	AP1064	20444
AP0784	FA-0200JM	AP0891	FA-0124JM	AP0934	20924	AP1036	20470	AP1065	20445
AP0784	FA-0200JM	AP0891	FA-0124JM	AP0934	20924	AP1036	20470	AP1065	20445
AP0785	200201	AP090	FA-0103JM	AP0936	202006	AP104	20496	AP1066	20465
AP0785	200201	AP090	FA-0103JM	AP0936	202006	AP104	20496	AP1066	20465
AP0786	FA-0248JM	AP0901	FA-0616JM	AP0951	FA-0260JM	AP1041	20487	AP107	20592
AP0786	FA-0248JM	AP0901	FA-0616JM	AP0951	FA-0260JM	AP1041	20487	AP107	20592
AP079	FA-0711JM	AP0903	FA-0615JM	AP098	FA-0203JM	AP1042	20429	AP10710	20K28
AP079	FA-0711JM	AP0903	FA-0615JM	AP098	FA-0203JM	AP1042	20429	AP10710	20K28
AP080	FA-0629JM	AP0906	202018	AP098	FA-0256JM	AP1043	20428	AP1072	20H17
AP080	FA-0629JM	AP0906	202018	AP098	FA-0256JM	AP1043	20428	AP1072	20H17
AP08010	FA-0604JM	AP0906	FA-2018JM	AP0981	20025	AP1044	20437	AP1073	20H16
AP08010	FA-0604JM	AP0906	FA-2018JM	AP0981	20025	AP1044	20437	AP1073	20H16
AP0802	FA-0623JM	AP0909	200601	AP0982	20025	AP1045	20449	AP1074	20H11
AP0802	FA-0623JM	AP0909	200601	AP0982	20025	AP1045	20449	AP1074	20H11
AP0804	FA-0622JM	AP091	FA-0206JM	AP0983	FA-0221JM	AP1046	20455	AP1075	20K17
AP0804	FA-0622JM	AP091	FA-0206JM	AP0983	FA-0221JM	AP1046	20455	AP1075	20K17
AP0807	FA-0606JM	AP091	FA-0205JM	AP0984	FA-0209JM	AP1047	20439	AP1076	20H18
AP0807	FA-0606JM	AP091	FA-0205JM	AP0984	FA-0209JM	AP1047	20439	AP1076	20H18
AP0808	FA-0611JM	AP0911	FA-0206JM	AP099	FA-0325JM	AP1048	20438	AP1077	20K22
AP0808	FA-0611JM	AP0911	FA-0206JM	AP099	FA-0325JM	AP1048	20438	AP1077	20K22
AP082	20394	AP0912	FA-0206JM	AP101	20413	AP1049	20451	AP1078	20H23
AP082	20394	AP0912	FA-0206JM	AP101	20413	AP1049	20451	AP1078	20H23
AP0821	20385	AP0913	FA-0206JM	AP102	20422	AP105	20423	AP1079	20K27
AP0821	20385	AP0913	FA-0206JM	AP102	20422	AP105	20423	AP1079	20K27
AP0822	20387	AP0914	FA-0205JM	AP1021	20495	AP1051	20400	AP108	20521
AP0822	20387	AP0914	FA-0205JM	AP1021	20495	AP1051	20400	AP108	20521
AP0823	20W01	AP0914	FA-0206JM	AP1022	20424	AP1052	20474	AP1081	20593
AP0823	20W01	AP0914	FA-0206JM	AP1022	20424	AP1052	20474	AP1081	20593
AP0824	20W02	AP092	FA-0259JM	AP1023	20435	AP1053	20456	AP10810	20H22
AP0824	20W02	AP092	FA-0259JM	AP1023	20435	AP1053	20456	AP10810	20H22

AP1082	20H10	AP1134	20340	AP1205	20534	AP1282	20L24S	AP1342	20131
AP1082	20H10	AP1134	20340	AP1205	20534	AP1282	20L24S	AP1342	20131
AP1083	20H03	AP1135	20339	AP1206	20535	AP129	20108	AP1343	20839
AP1083	20H03	AP1135	20339	AP1206	20535	AP129	20108	AP1343	20839
AP1084	20H08	AP1136	20343	AP1207	20926	AP1291	20L07	AP1344	20100
AP1084	20H08	AP1136	20343	AP1207	20926	AP1291	20L07	AP1344	20100
AP1085	20H09	AP1137	20342	AP1208	20921	AP1292	20L03	AP1346	20100
AP1085	20H09	AP1137	20342	AP1208	20921	AP1292	20L03	AP1346	20100
AP1086	20K15	AP1138	20311	AP121	20104	AP1293	20L01	AP1347	20128
AP1086	20K15	AP1138	20311	AP121	20104	AP1293	20L01	AP1347	20128
AP1087	20H27	AP1139	20300	AP1212	20796	AP1295	20L19	AP1348	20117
AP1087	20H27	AP1139	20300	AP1212	20796	AP1295	20L19	AP1348	20117
AP1088	20H15	AP114	20H02	AP1213	20714	AP1296	20L02	AP1349	20040
AP1088	20H15	AP114	20H02	AP1213	20714	AP1296	20L02	AP1349	20040
AP1089	20K20	AP114	20307	AP1221	20H19	AP1297	20L14	AP1352	FA-0618JM
AP1089	20K20	AP114	20307	AP1221	20H19	AP1297	20L14	AP1352	FA-0618JM
AP109	20902	AP115	20330	AP1222	20H31	AP1298	20L18	AP1353	FA-0705JM
AP109	20902	AP115	20330	AP1222	20H31	AP1298	20L18	AP1353	FA-0705JM
AP1091	20977	AP1151	20347	AP1223	20H24	AP1299	20L17	AP1357	20042
AP1091	20977	AP1151	20347	AP1223	20H24	AP1299	20L17	AP1357	20042
AP1093	20W08	AP116	20315	AP1224	20K30	AP1301	FA-0612JM	AP1358	FA-0715JM
AP1093	20W08	AP116	20315	AP1224	20K30	AP1301	FA-0612JM	AP1358	FA-0715JM
AP1094	20W10	AP1171	20399	AP1225	20K29	AP1302	FA-0613JM	AP1359	FA-0706JM
AP1094	20W10	AP1171	20399	AP1225	20K29	AP1302	FA-0613JM	AP1359	FA-0706JM
AP1095	20W08	AP1181	FA-0532JM	AP1226	20K16	AP1303	20351	AP1371	20133
AP1095	20W08	AP1181	FA-0532JM	AP1226	20K16	AP1303	20351	AP1371	20133
AP1096	20332	AP1183	FA-0520JM	AP1227	20H14	AP1306	FA-0614JM	AP1373	20137
AP1096	20332	AP1183	FA-0520JM	AP1227	20H14	AP1306	FA-0614JM	AP1373	20137
AP1099	20W14	AP11832x	FA-0520JM	AP1228	20K31	AP1306	FA-0613JM	AP1374	20163S
AP1099	20W14	AP11832x	FA-0520JM	AP1228	20K31	AP1306	FA-0613JM	AP1374	20163S
AP110	20312	AP1185	FA-0527JM	AP123	20121	AP1307	FA-0603JM	AP1374	20133
AP110	20312	AP1185	FA-0527JM	AP123	20121	AP1307	FA-0603JM	AP1374	20133
AP1101	20338	AP1186	FA-0505JM	AP1231	20199	AP1308	FA-0603JM	AP1375	20138
AP1101	20338	AP1186	FA-0505JM	AP1231	20199	AP1308	FA-0603JM	AP1375	20138
AP111	20323	AP1189	FA-0508JM	AP1232	20122	AP1308	FA-0608JM	AP1376	20145
AP111	20323	AP1189	FA-0508JM	AP1232	20122	AP1308	FA-0608JM	AP1376	20145
AP1111	20389	AP119	20407	AP124	20197	AP1309	20826	AP1379	FA-0704JM
AP1111	20389	AP119	20407	AP124	20197	AP1309	20826	AP1379	FA-0704JM
AP112	20321	AP120	20599	AP1241	20134	AP132	FA-0712JM	AP138	20447
AP112	20321	AP120	20599	AP1241	20134	AP132	FA-0712JM	AP138	20447
AP1121	20333	AP1201	20383	AP1242	20149	AP1332	20156	AP1391	FA-0947JM
AP1121	20333	AP1201	20383	AP1242	20149	AP1332	20156	AP1391	FA-0947JM
AP113	20327	AP1201	20574	AP1243	20159	AP1335	20042	AP1392	FA-0917JM
AP113	20327	AP1201	20574	AP1243	20159	AP1335	20042	AP1392	FA-0917JM
AP1131	20325	AP1202	20500	AP1247	20164S	AP1336	20M04	AP1393	FA-0918JM
AP1131	20325	AP1202	20500	AP1247	20164S	AP1336	20M04	AP1393	FA-0918JM
AP1132	20337	AP1203	20531	AP125	20224	AP1341	FA-0713JM	AP1394	FA-0906JM
AP1132	20337	AP1203	20531	AP125	20224	AP1341	FA-0713JM	AP1394	FA-0906JM
AP1133	20335	AP1204	20531	AP1281	20108	AP13410	20043	AP1395	FA-0909JM
AP1133	20335	AP1204	20531	AP1281	20108	AP13410	20043	AP1395	FA-0909JM

AP1396	FA-0936JM	AP1435	20209	AP1496	FA-0949JM	AP155	FA-0223JM	AP166	20235
AP1396	FA-0936JM	AP1435	20209	AP1496	FA-0949JM	AP155	FA-0223JM	AP166	20235
AP1397	FA-0926JM	AP1436	20264	AP1497	FA-0953JM	AP156	FA-0306JM	AP1661	20266
AP1397	FA-0926JM	AP1436	20264	AP1497	FA-0953JM	AP156	FA-0306JM	AP1661	20266
AP140	FA-0946JM	AP1437	20263	AP1498	FA-0934JM	AP1561	FA-0307JM	AP167	20250
AP140	FA-0946JM	AP1437	20263	AP1498	FA-0934JM	AP1561	FA-0307JM	AP167	20250
AP140	FA-0932JM	AP1438	20260	AP1501	FA-0302JM	AP157	FA-0513JM	AP1671	20710
AP140	FA-0932JM	AP1438	20260	AP1501	FA-0302JM	AP157	FA-0513JM	AP1671	20710
AP1401	FA-0946JM	AP1439	202006	AP151	20321	AP1571	FA-0512JM	AP1671	20142
AP1401	FA-0946JM	AP1439	202006	AP151	20321	AP1571	FA-0512JM	AP1671	20142
AP141	20825	AP144	20254	AP1512	FA-0322JM	AP15710	FA-0950JM	AP1672	20258
AP141	20825	AP144	20254	AP1512	FA-0322JM	AP15710	FA-0950JM	AP1672	20258
AP141	20891	AP1441	20252	AP1513	FA-0301JM	AP1572	FA-0923JM	AP168	20397
AP141	20891	AP1441	20252	AP1513	FA-0301JM	AP1572	FA-0923JM	AP168	20397
AP142	20243	AP1442	202005	AP1515	20346	AP1574	FA-0924JM	AP169	20317
AP142	20243	AP1442	202005	AP1515	20346	AP1574	FA-0924JM	AP169	20317
AP1421	FA-288JM	AP1443	20262	AP1516	FA-0319JM	AP1575	FA-0927JM	AP1691	20334
AP1421	FA-288JM	AP1443	20262	AP1516	FA-0319JM	AP1575	FA-0927JM	AP1691	20334
AP1421	20288	AP1444	20294	AP1517	FA-0327JM	AP1576	FA-0514JM	AP170	20297
AP1421	20288	AP1444	20294	AP1517	FA-0327JM	AP1576	FA-0514JM	AP170	20297
AP14210	20257	AP1447	202014	AP152	FA-0410JM	AP158	FA-0516JM	AP1701	20285
AP14210	20257	AP1447	202014	AP152	FA-0410JM	AP158	FA-0516JM	AP1701	20285
AP1422	20286	AP146	20238	AP1522	FA-0219JM	AP1581	FA-0515JM	AP1702	20268
AP1422	20286	AP146	20238	AP1522	FA-0219JM	AP1581	FA-0515JM	AP1702	20268
AP1423	20283	AP146	20218	AP1523	20W18	AP1583	FA-0524JM	AP1703	202000
AP1423	20283	AP146	20218	AP1523	20W18	AP1583	FA-0524JM	AP1703	202000
AP1424	20279	AP1461	20277	AP1525	20W16	AP159	FA-0922JM	AP1706	202024
AP1424	20279	AP1461	20277	AP1525	20W16	AP159	FA-0922JM	AP1706	202024
AP1425	20284	AP147	20239	AP153	20108	AP160	20249	AP171	20497
AP1425	20284	AP147	20239	AP153	20108	AP160	20249	AP171	20497
AP1426	20278	AP1471	20267	AP154	20716	AP1601	20261	AP172	20596
AP1426	20278	AP1471	20267	AP154	20716	AP1601	20261	AP172	20596
AP1427	20255	AP148	20299	AP154	20196	AP161	20318	AP1721	20598
AP1427	20255	AP148	20299	AP154	20196	AP161	20318	AP1721	20598
AP1428	20200	AP148	20998	AP1541	20108	AP162	20605	AP1722	20586
AP1428	20200	AP148	20998	AP1541	20108	AP162	20605	AP1722	20586
AP1429	20276	AP149	FA-0335JM	AP1541	20832	AP163	20427	AP1723	20524
AP1429	20276	AP149	FA-0335JM	AP1541	20832	AP163	20427	AP1723	20524
AP143	20298	AP1491	FA-0901JM	AP1541	20709	AP165	FA-0341JM	AP1724	20530
AP143	20298	AP1491	FA-0901JM	AP1541	20709	AP165	FA-0341JM	AP1724	20530
AP1431	20293	AP14922x	FA-0921JM	AP1542	20127	AP1652	FA-0328JM	AP173	20898
AP1431	20293	AP14922x	FA-0921JM	AP1542	20127	AP1652	FA-0328JM	AP173	20898
AP1432	20251	AP1493	FA-0912JM	AP1543	20129	AP1653	FA-0328JM	AP1731	20897
AP1432	20251	AP1493	FA-0912JM	AP1543	20129	AP1653	FA-0328JM	AP1731	20897
AP1433	20272	AP1494	FA-0931JM	AP1544	20142	AP1655	FA-0331JM	AP1732	20824
AP1433	20272	AP1494	FA-0931JM	AP1544	20142	AP1655	FA-0331JM	AP1732	20824
AP1433	20251	AP1495	FA-0902JM	AP1545	20158	AP1656	FA-0312JM	AP1733	20831
AP1433	20251	AP1495	FA-0902JM	AP1545	20158	AP1656	FA-0312JM	AP1733	20831
AP1434	202012	AP1495	FA-0901JM	AP1545	FA-0714JM	AP1657	FA-0333JM	AP1734	20832
AP1434	202012	AP1495	FA-0901JM	AP1545	FA-0714JM	AP1657	FA-0333JM	AP1734	20832

AP1735	20838	AP1779	20H20	AP1828	20K19	AP1892	FA-0911JM	AP1951	20M01
AP1735	20838	AP1779	20H20	AP1828	20K19	AP1892	FA-0911JM	AP1951	20M01
AP1736	20841	AP178	20296	AP1829	20H12	AP190	20887	AP1952	20M03
AP1736	20841	AP178	20296	AP1829	20H12	AP190	20887	AP1952	20M03
AP1737	20843	AP1781	20253	AP183	FA-0952JM	AP1901	20889	AP196	202015
AP1737	20843	AP1781	20253	AP183	FA-0952JM	AP1901	20889	AP196	202015
AP1738	20844	AP1782	20269	AP1833	FA-0920JM	AP1902	20818	AP196	FA-2015JM
AP1738	20844	AP1782	20269	AP1833	FA-0920JM	AP1902	20818	AP196	FA-2015JM
AP174	20899	AP1783	202009	AP1834	FA-0925JM	AP1903	20715	AP1962	FA-0624JM
AP174	20899	AP1783	202009	AP1834	FA-0925JM	AP1903	20715	AP1962	FA-0624JM
AP175	20587	AP1784	202017	AP1835	FA-0944JM	AP1904	20819	AP1963	FA-0129JM
AP175	20587	AP1784	202017	AP1835	FA-0944JM	AP1904	20819	AP1963	FA-0129JM
AP176	20896	AP1786	202021	AP1836	FA-0937JM	AP1905	20827	AP1964	FA-0628JM
AP176	20896	AP1786	202021	AP1836	FA-0937JM	AP1905	20827	AP1964	FA-0628JM
AP1761	20886	AP1791	FA-0941JM	AP1838	FA-0954JM	AP1906	20822	AP1965	202022
AP1761	20886	AP1791	FA-0941JM	AP1838	FA-0954JM	AP1906	20822	AP1965	202022
AP1762	20884	AP1792	FA-0903JM	AP1839	FA-0951JM	AP1907	20836	AP1966	FA-0609JM
AP1762	20884	AP1792	FA-0903JM	AP1839	FA-0951JM	AP1907	20836	AP1966	FA-0609JM
AP1763	20815	AP180	20589	AP184	20098	AP1908	20835	AP1967	FA-0625JM
AP1763	20815	AP180	20589	AP184	20098	AP1908	20835	AP1967	FA-0625JM
AP1763	29816	AP1801	20514	AP185	FA-0700JM	AP1909	20829	AP1968	202020
AP1763	29816	AP1801	20514	AP185	FA-0700JM	AP1909	20829	AP1968	202020
AP1764	20817	AP1802	FA-0334JM	AP1851	20130	AP192	20350	AP1969	200600
AP1764	20817	AP1802	FA-0334JM	AP1851	20130	AP192	20350	AP1969	200600
AP1765	20828	AP1804	FA-0330JM	AP1852	FA-0703JM	AP1921	FA-0131JM	AP197	20H26
AP1765	20828	AP1804	FA-0330JM	AP1852	FA-0703JM	AP1921	FA-0131JM	AP197	20H26
AP1766	20894	AP1805	FA-0332JM	AP1853	FA-0702JM	AP1922	FA-0106JM	AP1971	20H28
AP1766	20894	AP1805	FA-0332JM	AP1853	FA-0702JM	AP1922	FA-0106JM	AP1971	20H28
AP1768	20801	AP181	FA-0336JM	AP1855	20135	AP1923	FA-0128JM	AP1972	20H33
AP1768	20801	AP181	FA-0336JM	AP1855	20135	AP1923	FA-0128JM	AP1972	20H33
AP1769	20830	AP181	20588	AP1856	FA-0701JM	AP1931	FA-0340JM	AP1973	20H35
AP1769	20830	AP181	20588	AP1856	FA-0701JM	AP1931	FA-0340JM	AP1973	20H35
AP177	20522	AP182	20K07	AP186	FA-0933JM	AP1935	FA-0337JM	AP1974	20K36
AP177	20522	AP182	20K07	AP186	FA-0933JM	AP1935	FA-0337JM	AP1974	20K36
AP1771	20590	AP1821	20398	AP1861	FA-0309JM	AP1936	FA-0338JM	AP1975	20H39
AP1771	20590	AP1821	20398	AP1861	FA-0309JM	AP1936	FA-0338JM	AP1975	20H39
AP1772	20578	AP18210	20K10	AP1862	FA-0317JM	AP1937	20L23	AP1977	20K40
AP1772	20578	AP18210	20K10	AP1862	FA-0317JM	AP1937	20L23	AP1977	20K40
AP1773	20H04	AP1822	20982	AP1871	20488	AP1938	20L22	AP1978	20K39
AP1773	20H04	AP1822	20982	AP1871	20488	AP1938	20L22	AP1978	20K39
AP1774	20H05	AP1823	20395	AP1871	20L10	AP1939	20L21	AP1979	20H21
AP1774	20H05	AP1823	20395	AP1871	20L10	AP1939	20L21	AP1979	20H21
AP1775	20H06	AP1824	20K06	AP1885	20019	AP194	20980	AP1986	20H44
AP1775	20H06	AP1824	20K06	AP1885	20019	AP194	20980	AP1986	20H44
AP1776	20H13	AP1825	20K10	AP1886	20019	AP1941	20S01	AR131	FA-0710JM
AP1776	20H13	AP1825	20K10	AP1886	20019	AP1941	20S01	AR131	FA-0710JM
AP1777	20K21	AP1826	20K02	AP189	FA-0907JM	AP1942	20S03	AR1311	20041
AP1777	20K21	AP1826	20K02	AP189	FA-0907JM	AP1942	20S03	AR1311	20041
AP1778	20K18	AP1827	20K11	AP1891	FA-0913JM	AP195	20M01	AR2004	20126
AP1778	20K18	AP1827	20K11	AP1891	FA-0913JM	AP195	20M01	AR2004	20126

AR201	FA-0900JM	AR2462	20432	AR289	20210	AR3141	FA-0610JM	AR3712	FA-0938JM
AR201	FA-0900JM	AR2462	20432	AR289	20210	AR3141	FA-0610JM	AR3712	FA-0938JM
AR202	FA-0415JM	AR247	FA-0630JM	AR291	20109	AR316	FA-0617JM	AR3713	FA-0905JM
AR202	FA-0415JM	AR247	FA-0630JM	AR291	20109	AR316	FA-0617JM	AR3713	FA-0905JM
AR206	FA-0320JM	AR256	FA-0266JM	AR291	20101	AR3161	FA-0222JM	AR3716	FA-0939JM
AR206	FA-0320JM	AR256	FA-0266JM	AR291	20101	AR3161	FA-0222JM	AR3716	FA-0939JM
AR213	20802	AR257	20999	AR291	20204	AR3162	FA-0621JM	AR3717	FA-0935JM
AR213	20802	AR257	20999	AR291	20204	AR3162	FA-0621JM	AR3717	FA-0935JM
AR214	20000	AR2571	FA-0708JM	AR292	20301	AR318	FA-0254JM	AR373	FA-0108JM
AR214	20000	AR2571	FA-0708JM	AR292	20301	AR318	FA-0254JM	AR373	FA-0108JM
AR214A	20000	AR263	20003	AR292	20408	AR3181	FA-0207JM	K1010	21MA7
AR214A	20000	AR263	20003	AR292	20408	AR3181	FA-0207JM	K1010	21MA7
AR215	FA-0213JM	AR2651	FA-0919JM	AR293	FA-0225JM	AR319	20421	K1011	21W1
AR215	FA-0213JM	AR2651	FA-0919JM	AR293	FA-0225JM	AR319	20421	K1011	21W1
AR227	20502	AR267	20601	AR298	20504	AR322	20501	K1013	21W0
AR227	20502	AR267	20601	AR298	20504	AR322	20501	K1013	21W0
AR227	20401	AR267	20000	AR300	20223	AR323	20316	K1016	21CH2
AR227	20401	AR267	20000	AR300	20223	AR323	20316	K1016	21CH2
AR228	20114	AR268	20603	AR301	20219	AR324	20308	K1016A	21CH2
AR228	20114	AR268	20603	AR301	20219	AR324	20308	K1016A	21CH2
AR230	FA-0225JM	AR270	20201	AR302	20900	AR3271	FA-0500JM	K1017	21H01
AR230	FA-0225JM	AR270	20201	AR302	20900	AR3271	FA-0500JM	K1017	21H01
AR232	FA-0230JM	AR271	20203	AR302	20209	AR3272	FA-0501JM	K1052	21NS12
AR232	FA-0230JM	AR271	20203	AR302	20209	AR3272	FA-0501JM	K1052	21NS12
AR2321	FA-0243JM	AR272	20207	AR3021	20906	AR329	20510	K1057	21NS27
AR2321	FA-0243JM	AR272	20207	AR3021	20906	AR329	20510	K1057	21NS27
AR2322	FA-0234JM	AR273	20205	AR303	20105	AR330	20597	K1059	21CY02
AR2322	FA-0234JM	AR273	20205	AR303	20105	AR330	20597	K1059	21CY02
AR2342	FA-0242JM	AR275	FA-0707JM	AR3041	20194	AR339	20814	K1060	21NS4
AR2342	FA-0242JM	AR275	FA-0707JM	AR3041	20194	AR339	20814	K1060	21NS4
AR2343	FA-0220JM	AR2751	FA-0707JM	AR3042	20110	AR348	FA-0240JM	K1079A	FAA-012JM
AR2343	FA-0220JM	AR2751	FA-0707JM	AR3042	20110	AR348	FA-0240JM	K1079A	FAA-012JM
AR2344	FA-0216JM	AR276	20510	AR3043	20111	AR3481	FA-0240JM	K1081	21CD0
AR2344	FA-0216JM	AR276	20510	AR3043	20111	AR3481	FA-0240JM	K1081	21CD0
AR2345	FA-0210JM	AR278	20805	AR307	20206	AR349	20132	K1083	21SB2
AR2345	FA-0210JM	AR278	20805	AR307	20206	AR349	20132	K1083	21SB2
AR2346	FA-0211JM	AR278	20406	AR307	20234	AR351	20523	K1083A	21TY8
AR2346	FA-0211JM	AR278	20406	AR307	20234	AR351	20523	K1083A	21TY8
AR239	20102	AR282	FA-0709JM	AR3071	20290	AR352	20231	K1083A	21TY12
AR239	20102	AR282	FA-0709JM	AR3071	20290	AR352	20231	K1083A	21TY12
AR239	20602	AR283	20309	AR3072	20259	AR352	20213	K1087	21H00
AR239	20602	AR283	20309	AR3072	20259	AR352	20213	K1087	21H00
AR243	20311	AR2831	20390	AR3073	20345	AR353	20803	K1090	21Z05
AR243	20311	AR2831	20390	AR3073	20345	AR353	20803	K1090	21Z05
AR243	20302	AR284	20MC10	AR308	FA-0630JM	AR3561	20K12	K1096	21NS0
AR243	20302	AR284	20MC10	AR308	FA-0630JM	AR3561	20K12	K1096	21NS0
AR243	20402	AR285	FA-0239JM	AR311	FA-0626JM	AR364	20M00	K1101A	FAA-014JM
AR243	20402	AR285	FA-0239JM	AR311	FA-0626JM	AR364	20M00	K1101A	FAA-014JM
AR245	20403	AR2862	20L04	AR314	FA-0631JM	AR3641	20M02	K1103	21K20
AR245	20403	AR2862	20L04	AR314	FA-0631JM	AR3641	20M02	K1103	21K20

K1104A	FAA-014JM	K1166	21W13	K12032X	21K05	K1236	21Z08	K1273A	21MI4
K1104A	FAA-014JM	K1166	21W13	K12032X	21K05	K1236	21Z08	K1273A	21MI4
K11092X	21NS3	K1166	21W10	K1204A	21SM0	K1237	21LR5	K1273A	21MI6
K11092X	21NS3	K1166	21W10	K1204A	21SM0	K1237	21LR5	K1273A	21MI6
K1111A	FAA-006JM	K1168A	21CH0	K1207	21TY10	K1237A	21LR5	K1274	21W16
K1111A	FAA-006JM	K1168A	21CH0	K1207	21TY10	K1237A	21LR5	K1274	21W16
K11122x	21MA0	K1169	21BY00	K12082X	21K07	K1240A	21MI5	K1275A	21MI12
K11122x	21MA0	K1169	21BY00	K12082X	21K07	K1240A	21MI5	K1275A	21MI12
K11122x	21MA3	K1169A	21BY00	K1210	21TY9	K1241	21MI7	K12792x	21H02
K11122x	21MA3	K1169A	21BY00	K1210	21TY9	K1241	21MI7	K12792x	21H02
K1121	21NS11	K1170	21MI1	K1210	21TY13	K1241A	21IS4	K12802X	21K11
K1121	21NS11	K1170	21MI1	K1210	21TY13	K1241A	21IS4	K12802X	21K11
K1122A	FAA-004JM	K1172A	FAA-001JM	K1210A	21TY13	K1245	21K18	K1281	21SB3
K1122A	FAA-004JM	K1172A	FAA-001JM	K1210A	21TY13	K1245	21K18	K1281	21SB3
K1123	21TY6	K1173	21K00	K1210A	21LR7	K12482x	21NS21	K12822x	21K15
K1123	21TY6	K1173	21K00	K1210A	21LR7	K12482x	21NS21	K12822x	21K15
K1123	21TY7	K1174	21NS2	K1211A	FAA-006JM	K1249	21HY02	K1283	21TY11
K1123	21TY7	K1174	21NS2	K1211A	FAA-006JM	K1249	21HY02	K1283	21TY11
K1123A	21TY7	K1175	21H09	K12122x	21MA8	K1251A	FAA-013JM	K1287	21K09
K1123A	21TY7	K1175	21H09	K12122x	21MA8	K1251A	FAA-013JM	K1287	21K09
K11342x	21TY1DX	K1177	21TY0	K1213	21Z02	K12542X	21NS9	K12892X	21K17
K11342x	21TY1DX	K1177	21TY0	K1213	21Z02	K12542X	21NS9	K12892X	21K17
K11342x	21TY1	K1178	21W11	K1214	21HY08	K1255	21NS10	K1290	21Z09
K11342x	21TY1	K1178	21W11	K1214	21HY08	K1255	21NS10	K1290	21Z09
K1140	21K06	K1179A2x	FAA-005JM	K1215	21MI11	K1255A	21NS10	K1293	21Z05
K1140	21K06	K1179A2x	FAA-005JM	K1215	21MI11	K1255A	21NS10	K1293	21Z05
K11432x	21LR3	K11802x	21MI0	K1216A	21SM1	K12572X	21H013	K1293	21Z03
K11432x	21LR3	K11802x	21MI0	K1216A	21SM1	K12572X	21H013	K1293	21Z03
K1149	21HY03	K11802x	21MI2	K1217	21NS8	K1258	21W14	K1295	21H30
K1149	21HY03	K11802x	21MI2	K1217	21NS8	K1258	21W14	K1295	21H30
K1152	21NS6	K1181	21SB0	K1217	21SB5	K1259A	21CH4	K1296	21LR4
K1152	21NS6	K1181	21SB0	K1217	21SB5	K1259A	21CH4	K1296	21LR4
K1152A	FAA-008JM	K11822x	21H18	K1218	21LR2	K12622X	21MA9	K1296A	21LR4
K1152A	FAA-008JM	K11822x	21H18	K1218	21LR2	K12622X	21MA9	K1296A	21LR4
K1157	21H03	K11822x	21HY05	K1219	21H23	K1263	21K19	K1298	21H012
K1157	21H03	K11822x	21HY05	K1219	21H23	K1263	21K19	K1298	21H012
K11582X	21W3	K1183	21TY2	K1223A	21W19	K1264	21Z07	K1299	21Z06
K11582X	21W3	K1183	21TY2	K1223A	21W19	K1264	21Z07	K1299	21Z06
K1161	21MA10	K1183A	21TY2	K1228	21SZ17	K1265	21LR1	K1301	21Z10
K1161	21MA10	K1183A	21TY2	K1228	21SZ17	K1265	21LR1	K1301	21Z10
K1161	21MA5	K1187	21H07	K1228A	FAA-010JM	K1265A	21LR1	K1302	21NS15
K1161	21MA5	K1187	21H07	K1228A	FAA-010JM	K1265A	21LR1	K1302	21NS15
K1161A	21MA5	K1187	21H011	K1230	21NS13	K1266	21W12	K1303	21CH3
K1161A	21MA5	K1187	21H011	K1230	21NS13	K1266	21W12	K1303	21CH3
K1163	21LR6	K1187A	21H011	K1230A	21NS13	K1266A	21W18	K13042X	21W7
K1163	21LR6	K1187A	21H011	K1230A	21NS13	K1266A	21W18	K13042X	21W7
K1164	21H05	K11982x	21H04	K1231	21K10	K1268	21CH1	K1305	21W2
K1164	21H05	K11982x	21H04	K1231	21K10	K1268	21CH1	K1305	21W2
K1164	21Z08	K11982x	21H06	K1232	21H11	K1271	21Z04	K13072X	21H27
K1164	21Z08	K11982x	21H06	K1232	21H11	K1271	21Z04	K13072X	21H27

K1308	21HY07	K1335A	21JE3	K1430	21H018	OE6485	1ECO058	OE6505	1ECO087
K1308	21HY07	K1335A	21JE3	K1430	21H018	OE6485	1ECO058	OE6505	1ECO087
K13092X	21S04	K13372x	21HY35	K1437A	21LR8	OE6486	1ECO073	OE6506	1ECO069
K13092X	21S04	K13372x	21HY35	K1437A	21LR8	OE6486	1ECO073	OE6506	1ECO069
K1310	21TY20	K1340	21HY32	OC602	10997	OE6486	FO-035JM	OE6506A	1ECO069
K1310	21TY20	K1340	21HY32	OC602	10997	OE6486	FO-035JM	OE6506A	1ECO069
K1310A	21TY20	K1341	21MI9	OE6101	1ECO105	OE6487	1ECO059	OE6508	1ECO133
K1310A	21TY20	K1341	21MI9	OE6101	1ECO105	OE6487	1ECO059	OE6508	1ECO133
K1311A	FAA-002JM	K1347	21TY15	OE610A	1ECO031	OE6488	1ECO116	OE651	1ECO001
K1311A	FAA-002JM	K1347	21TY15	OE610A	1ECO031	OE6488	1ECO116	OE651	1ECO001
K13122x	21MA12	K1351	21NS24	OE640	1ECO013	OE649	1ECO012	OE6511	1ECO020
K13122x	21MA12	K1351	21NS24	OE640	1ECO013	OE649	1ECO012	OE6511	1ECO020
K1313A	FAA-009JM	K1354	21NS14	OE6401	1ECO008	OE6491	1ECO011	OE6512	1ECO034
K1313A	FAA-009JM	K1354	21NS14	OE6401	1ECO008	OE6491	1ECO011	OE6512	1ECO034
K1314	21H28	K1355	21NS22	OE64010	1ECO114	OE64910	1ECO144	OE6513	1ECO084
K1314	21H28	K1355	21NS22	OE64010	1ECO114	OE64910	1ECO144	OE6513	1ECO084
K1314A	21H28	K1356	21JE2	OE6403	1ECO009	OE64910	1ECO125	OE655	10M00
K1314A	21H28	K1356	21JE2	OE6403	1ECO009	OE64910	1ECO125	OE655	10M00
K1315	21HY33	K13572x	21H31	OE6404	1ECO003	OE6492	1ECO007	OE662	1ECO033
K1315	21HY33	K13572x	21H31	OE6404	1ECO003	OE6492	1ECO007	OE662	1ECO033
K1316	21MA15	K1362	21MA19	OE6405	1ECO006	OE6492	1ECO021	OE6621	1ECO032
K1316	21MA15	K1362	21MA19	OE6405	1ECO006	OE6492	1ECO021	OE6621	1ECO032
K1316A	21MA15	K1369	21Z12	OE6405	1ECO021	OE6493	1ECO014	OE6623	1ECO032
K1316A	21MA15	K1369	21Z12	OE6405	1ECO021	OE6493	1ECO014	OE6623	1ECO032
K1317	21NS17	K1369	21SB0	OE6406	1ECO039	OE6494	1ECO004	OE665	1ECO036
K1317	21NS17	K1369	21SB0	OE6406	1ECO039	OE6494	1ECO004	OE665	1ECO036
K1319A2x	21MA4	K1381	21KI22	OE6406	1ECO050	OE6495	1ECO035	OE6651	1ECO022
K1319A2x	21MA4	K1381	21KI22	OE6406	1ECO050	OE6495	1ECO035	OE6651	1ECO022
K1321	21DC02	K1405	21K21	OE6407	1ECO041	OE6496	1ECO079	OE6652	1ECO036
K1321	21DC02	K1405	21K21	OE6407	1ECO041	OE6496	1ECO079	OE6652	1ECO036
K1321A	FAA-011JM	K1407	21HY38	OE6408	1ECO061	OE6497	1ECO109	OE6653	1ECO126
K1321A	FAA-011JM	K1407	21HY38	OE6408	1ECO061	OE6497	1ECO109	OE6653	1ECO126
K1322A	FAA-003JM	K1409A	21H019	OE6409	1ECO074	OE6498	1ECO111	OE6654	1ECO155
K1322A	FAA-003JM	K1409A	21H019	OE6409	1ECO074	OE6498	1ECO111	OE6654	1ECO155
K1323	21TY7	K1411A	21TY4	OE646	1ECO015	OE6499	1ECO062	OE666	1ECO024
K1323	21TY7	K1411A	21TY4	OE646	1ECO015	OE6499	1ECO062	OE666	1ECO024
K1324	21NS18	K1412	21TY5	OE6461	1ECO002	OE650	1ECO010	OE6661	1ECO030
K1324	21NS18	K1412	21TY5	OE6461	1ECO002	OE650	1ECO010	OE6661	1ECO030
K1326	21MA18	K1414	21NS28	OE648	1ECO017	OE6501	FO-044JM	OE6662	1ECO119
K1326	21MA18	K1414	21NS28	OE648	1ECO017	OE6501	FO-044JM	OE6662	1ECO119
K1329	21HY34	K1420	21KI25	OE6481	1ECO005	OE6501	1ECO023	OE6662	1ECO068
K1329	21HY34	K1420	21KI25	OE6481	1ECO005	OE6501	1ECO023	OE6662	1ECO068
K1329A	21HY34	K1421	21KI27	OE6482	1ECO018	OE6502	1ECO092	OE6663	1ECO129
K1329A	21HY34	K1421	21KI27	OE6482	1ECO018	OE6502	1ECO092	OE6663	1ECO129
K1330	21DC01	K1423	21H29	OE6483	1ECO028	OE6503	1ECO069	OE6664	1ECO156
K1330	21DC01	K1423	21H29	OE6483	1ECO028	OE6503	1ECO069	OE6664	1ECO156
K1332	21HY39	K1423	21H017	OE6483	1ECO019	OE6503A	1ECO069	OE667	1ECO037
K1332	21HY39	K1423	21H017	OE6483	1ECO019	OE6503A	1ECO069	OE667	1ECO037
K1335A	FAA-007JM	K1426	21SZ16	OE6484	1ECO038	OE6504	1ECO085	OE6671	1ECO136
K1335A	FAA-007JM	K1426	21SZ16	OE6484	1ECO038	OE6504	1ECO085	OE6671	1ECO136

OE6671	FO-026JM	OE6725	1ECO143	OE6821	1ECO102	OE6882	1ECO124	OP5191	10910
OE6671	FO-026JM	OE6725	1ECO143	OE6821	1ECO102	OE6882	1ECO124	OP5191	10910
OE6671A	1ECO136	OE6726	1ECO134	OE6822	1ECO095	OE6883	FO-037JM	OP520	10985
OE6671A	1ECO136	OE6726	1ECO134	OE6822	1ECO095	OE6883	FO-037JM	OP520	10985
OE6672	1ECO048	OE6727A	1ECO141	OE6822	FO-033JM	OE6883	1ECO025	OP5261	FO-279JM
OE6672	1ECO048	OE6727A	1ECO141	OE6822	FO-033JM	OE6883	1ECO025	OP5261	FO-279JM
OE6673	1ECO099	OE6728	1ECO081	OE6823	1ECO120	OE6886	1ECO046	OP5321	10913
OE6673	1ECO099	OE6728	1ECO081	OE6823	1ECO120	OE6886	1ECO046	OP5321	10913
OE6675	1ECO027	OE6729	1ECO159	OE6823	FO-031JM	OE6887	1ECO135	OP5321	10320
OE6675	1ECO027	OE6729	1ECO159	OE6823	FO-031JM	OE6887	1ECO135	OP5321	10320
OE6676	1ECO148	OE673	FO-030JM	OE6824	1ECO104	OE6888	1ECO157	OP5322	10394
OE6676	1ECO148	OE673	FO-030JM	OE6824	1ECO104	OE6888	1ECO157	OP5322	10394
OE6677	10L10	OE673	1ECO060	OE6826	FO-041JM	OE689	1ECO067	OP536	10502
OE6677	10L10	OE673	1ECO060	OE6826	FO-041JM	OE689	1ECO067	OP536	10502
OE669	10195	OE674	1ECO029	OE6826	1ECO146	OE6891	1ECO072	OP5371	FO-036JM
OE669	10195	OE674	1ECO029	OE6826	1ECO146	OE6891	1ECO072	OP5371	FO-036JM
OE6691	10194	OE674	10H04	OE6828	1ECO147	OE6892	1ECO122	OP5372	FO-043JM
OE6691	10194	OE674	10H04	OE6828	1ECO147	OE6892	1ECO122	OP5372	FO-043JM
OE670	1ECO044	OE6741	10H03	OE683	10008	OE6893	1ECO131	OP539	10W01
OE670	1ECO044	OE6741	10H03	OE683	10008	OE6893	1ECO131	OP539	10W01
OE670	FO-032JM	OE6742	1ECO045	OE683	1ECO021	OE695	1ECO149	OP539	10601
OE670	FO-032JM	OE6742	1ECO045	OE683	1ECO021	OE695	1ECO149	OP539	10601
OE6701	1ECO107	OE6743	1ECO075	OE6831	1ECO055	OM517	1ECO091	OP5401	10699
OE6701	1ECO107	OE6743	1ECO075	OE6831	1ECO055	OM517	1ECO091	OP5401	10699
OE6702	1ECO127	OE6744	1ECO056	OE684	1ECO123	OM5171	1ECO090	OP5401	10189
OE6702	1ECO127	OE6744	1ECO056	OE684	1ECO123	OM5171	1ECO090	OP5401	10189
OE6702A	1ECO127	OE6745	1ECO076	OE685	1ECO054	OM521	1ECO113	OP5401	10H02
OE6702A	1ECO127	OE6745	1ECO076	OE685	1ECO054	OM521	1ECO113	OP5401	10H02
OE671	1ECO118	OE6746	1ECO096	OE685	1ECO057	OM522	1ECO083	OP5401	10893
OE671	1ECO118	OE6746	1ECO096	OE685	1ECO057	OM522	1ECO083	OP5401	10893
OE6713	1ECO063	OE6747	1ECO121	OE6851	1ECO077	OM5222	1ECO110	OP5403	FO-048JM
OE6713	1ECO063	OE6747	1ECO121	OE6851	1ECO077	OM5222	1ECO110	OP5403	FO-048JM
OE6714	1ECO108	OE677	1ECO021	OE6852	1ECO051	OM523	1ECO080	OP541	10098
OE6714	1ECO108	OE677	1ECO021	OE6852	1ECO051	OM523	1ECO080	OP541	10098
OE672	10007	OE6771	1ECO053	OE6852	1ECO078	OM5231	1ECO016	OP5431	1ECO047
OE672	10007	OE6771	1ECO053	OE6852	1ECO078	OM5231	1ECO016	OP5431	1ECO047
OE6721	1ECO042	OE6772	1ECO088	OE6853	1ECO051	OM590	10902	OP5431	10L06
OE6721	1ECO042	OE6772	1ECO088	OE6853	1ECO051	OM590	10902	OP5431	10L06
OE67210	1ECO026	OE6773	1ECO115	OE6854	1ECO054	OM591	1ECO040	OP545	FO-023JM
OE67210	1ECO026	OE6773	1ECO115	OE6854	1ECO054	OM591	1ECO040	OP545	FO-023JM
OE6722	1ECO100	OE6774	1ECO106	OE6855	1ECO077	OM5911	1ECO021	OP5452	10022
OE6722	1ECO100	OE6774	1ECO106	OE6855	1ECO077	OM5911	1ECO021	OP5452	10022
OE6722A	1ECO100	OE6776A	1ECO145	OE6856	1ECO071	OM610	1ECO031	OP5452	FO-022JM
OE6722A	1ECO100	OE6776A	1ECO145	OE6856	1ECO071	OM610	1ECO031	OP5452	FO-022JM
OE6723	1ECO101	OE682	1ECO065	OE688	1ECO098	OM653	1ECO117	OP546	10394
OE6723	1ECO101	OE682	1ECO065	OE688	1ECO098	OM653	1ECO117	OP546	10394
OE6724	1ECO130	OE682	FO-028JM	OE688	FO-038JM	OM653	1ECO070	OP5461	FO-120JM
OE6724	1ECO130	OE682	FO-028JM	OE688	FO-038JM	OM653	1ECO070	OP5461	FO-120JM
OE6724A	1ECO130	OE6821	1ECO095	OE6881	1ECO128	OP412	FO-038JM	OP549	10206
OE6724A	1ECO130	OE6821	1ECO095	OE6881	1ECO128	OP412	FO-038JM	OP549	10206

OP549	10204	OP572	10210	OP583	10800	OP617	10914	OP6325	10H04
OP549	10204	OP572	10210	OP583	10800	OP617	10914	OP6325	10H04
OP555	10901	OP572	10278	OP587	10396	OP617	10502	OP6326	10H01
OP555	10901	OP572	10278	OP587	10396	OP617	10502	OP6326	10H01
OP557	10498	OP572	10203	OP587	10505P	OP617	10599	OP6327	10K06
OP557	10498	OP572	10203	OP587	10505P	OP617	10599	OP6327	10K06
OP559	1ECO010	OP572	FO-042JM	OP587	10505	OP617	10510	OP634	10906
OP559	1ECO010	OP572	FO-042JM	OP587	10505	OP617	10510	OP634	10906
OP560	10097	OP5731	10M03	OP5871	10506	OP617	10706	OP6341	10912
OP560	10097	OP5731	10M03	OP5871	10506	OP617	10706	OP6341	10912
OP561	10985	OP5741	10123	OP588	10113	OP6171	FO-599JM	OP636	10597
OP561	10985	OP5741	10123	OP588	10113	OP6171	FO-599JM	OP636	10597
OP562	10205	OP575	10002	OP589	10306	OP618	10201	OP636	10509
OP562	10205	OP575	10002	OP589	10306	OP618	10201	OP636	10509
OP562	10201	OP575	10198	OP5928	FO-049JM	OP618	10279	OP6361	10900
OP562	10201	OP575	10198	OP5928	FO-049JM	OP618	10279	OP6361	10900
OP564	FO-W01JM	OP575	10H05	OP5929	10500	OP618	FO-279JM	OP6362	10507
OP564	FO-W01JM	OP575	10H05	OP5929	10500	OP618	FO-279JM	OP6362	10507
OP564	10W01	OP575	10498	OP593	10407	OP619	10212	OP6363	10915
OP564	10W01	OP575	10498	OP593	10407	OP619	10212	OP6363	10915
OP564	10604	OP575	10410	OP595	10703	OP6191	10213	OP638	10904
OP564	10604	OP575	10410	OP595	10703	OP6191	10213	OP638	10904
OP5641	10W02	OP575	10022	OP595	10315	OP6192	10297	OP6411	100901
OP5641	10W02	OP575	10022	OP595	10315	OP6192	10297	OP6411	100901
OP5662	10985	OP575	10M01	OP595	10018	OP621	10214	OP6422	10300
OP5662	10985	OP575	10M01	OP595	10018	OP621	10214	OP6422	10300
OP5662	FO-047JM	OP575	10316	OP595	FO-120JM	OP621	10898	OP6422	10121
OP5662	FO-047JM	OP575	10316	OP595	FO-120JM	OP621	10898	OP6422	10121
OP5672	10109	OP575	10K02	OP595	10593	OP622	10314	OP6423	10119
OP5672	10109	OP575	10K02	OP595	10593	OP622	10314	OP6423	10119
OP5673	10112	OP5751	10M02	OP595	10705	OP625	10985	OP6433	FO-029JM
OP5673	10112	OP5751	10M02	OP595	10705	OP625	10985	OP6433	FO-029JM
OP5673	10201	OP5752	10411	OP595	10313	OP628	10986	OP6433	10017
OP5673	10201	OP5752	10411	OP595	10313	OP628	10986	OP6433	10017
OP5673	10112E	OP578	FO-047JM	OP595	10120	OP628	10112E	OP6433	10891
OP5673	10112E	OP578	FO-047JM	OP595	10120	OP628	10112E	OP6433	10891
OP5673	10103E	OP580	10L01	OP595	10K01	OP629	10390	OP6433	10595
OP5673	10103E	OP580	10L01	OP595	10K01	OP629	10390	OP6433	10595
OP5673	10205	OP5802	10497	OP597	10307	OP6291	FO-040JM	OP6433	10990
OP5673	10205	OP5802	10497	OP597	10307	OP6291	FO-040JM	OP6433	10990
OP570	10398	OP5805	10L05	OP5971	10322	OP6292	10L09	OP6434	FO-039JM
OP570	10398	OP5805	10L05	OP5971	10322	OP6292	10L09	OP6434	FO-039JM
OP5701	10398	OP5807	10L01	OP612	10117	OP6321	10K00	OP6435	10122
OP5701	10398	OP5807	10L01	OP612	10117	OP6321	10K00	OP6435	10122
OP5702	10010	OP5807	10L03	OP613	10108	OP6323	10313	OP6435	FO-034JM
OP5702	10010	OP5807	10L03	OP613	10108	OP6323	10313	OP6435	FO-034JM
OP571	10403	OP5808	10L02	OP6163	FO-0900JM	OP6324	10K05	OP644	10097
OP571	10403	OP5808	10L02	OP6163	FO-0900JM	OP6324	10K05	OP644	10097
OP571	10402	OP581	10111	OP617	FO-599JM	OP6325	10H04U	OP6442	10010
OP571	10402	OP581	10111	OP617	FO-599JM	OP6325	10H04U	OP6442	10010

OP645	10989	PE9463	30989	PE9828	3ECO093	PP837	FC-006JM	PP855	30215MP
OP645	10989	PE9463	30989	PE9828	3ECO093	PP837	FC-006JM	PP855	30215MP
OP6542	10L08	PE9466	3ECO083	PE992	30200	PP837	30L08	PP855	30240
OP6542	10L08	PE9466	3ECO083	PE992	30200	PP837	30L08	PP855	30240
OP675	10206	PE94672x	3ECO189	PE9921	3ECO036	PP837	30695	PP855	30317
OP675	10206	PE94672x	3ECO189	PE9921	3ECO036	PP837	30695	PP855	30317
OP6751	10215	PE94672x	3ECO089	PE9922	3ECO012	PP838	30L02	PP855	30248
OP6751	10215	PE94672x	3ECO089	PE9922	3ECO012	PP838	30L02	PP855	30248
OR744	10L12S	PE962	3ECO002	PE9932	3ECO094	PP8381	30387	PP855	30215
OR744	10L12S	PE962	3ECO002	PE9932	3ECO094	PP8381	30387	PP855	30215
PE8152	3ECO008	PE970	3ECO026	PE995	3ECO084	PP8384	30K09	PP8551	30424
PE8152	3ECO008	PE970	3ECO026	PE995	3ECO084	PP8384	30K09	PP8551	30424
PE8155	3ECO010	PE973	3ECO034	PE9951	3ECO038	PP8388	30320	PP8551	30256
PE8155	3ECO010	PE973	3ECO034	PE9951	3ECO038	PP8388	30320	PP8551	30256
PE8156	3ECO075	PE9732	3ECO033	PM8131	30004	PP8389	30321	PP8561	30574
PE8156	3ECO075	PE9732	3ECO033	PM8131	30004	PP8389	30321	PP8561	30574
PE8157	FC-010JM	PE9733	3ECO024	PM8151	3ECO007	PP839	30496	PP857	30109
PE8157	FC-010JM	PE9733	3ECO024	PM8151	3ECO007	PP839	30496	PP857	30109
PE8157	3ECO097	PE9734	3ECO032	PM8151	30822	PP8403	30116	PP857	30191
PE8157	3ECO097	PE9734	3ECO032	PM8151	30822	PP8403	30116	PP857	30191
PE8158	3ECO091	PE9735	3ECO076	PM8153	3ECO017	PP8406	30M02	PP8571	30190
PE8158	3ECO091	PE9735	3ECO076	PM8153	3ECO017	PP8406	30M02	PP8571	30190
PE8162	3ECO004	PE9736	3ECO025	PM8154	3ECO014	PP8409	30118	PP8572	30128
PE8162	3ECO004	PE9736	3ECO025	PM8154	3ECO014	PP8409	30118	PP8572	30128
PE8163	3ECO011	PE9737	3ECO074	PM8154	30136	PP841	30991	PP8573	30127
PE8163	3ECO011	PE9737	3ECO074	PM8154	30136	PP841	30991	PP8573	30127
PE8163	3ECO006	PE9738	3ECO085	PM8161	30531	PP8415	30012	PP8573	30122
PE8163	3ECO006	PE9738	3ECO085	PM8161	30531	PP8415	30012	PP8573	30122
PE8164	3ECO019	PE9739	3ECO087	PM8161	3ECO015	PP8416	30M02	PP8574	30128
PE8164	3ECO019	PE9739	3ECO087	PM8161	3ECO015	PP8416	30M02	PP8574	30128
PE8165	3ECO027	PE9739	FC-009JM	PM819	FC-011JM	PP8417	30012	PP8575	30122
PE8165	3ECO027	PE9739	FC-009JM	PM819	FC-011JM	PP8417	30012	PP8575	30122
PE8166	3ECO096	PE9781	3ECO018	PM819	30891	PP851	30031S	PP8576	30100
PE8166	3ECO096	PE9781	3ECO018	PM819	30891	PP851	30031S	PP8576	30100
PE8167	3ECO029	PE981	3ECO031	PM858	3ECO005	PP852	30606	PP8577	30137
PE8167	3ECO029	PE981	3ECO031	PM858	3ECO005	PP852	30606	PP8577	30137
PE8168	3ECO028	PE9812	3ECO030	PM858	30W03	PP852	30H08	PP859	30393
PE8168	3ECO028	PE9812	3ECO030	PM858	30W03	PP852	30H08	PP859	30393
PE8169	3ECO040	PE982	3ECO016	PP8172	30L00	PP852	30502	PP863	30514
PE8169	3ECO040	PE982	3ECO016	PP8172	30L00	PP852	30502	PP863	30514
PE8169	FC-001JM	PE982	FC-008JM	PP8292	30025	PP8522	30500	PP8631	30620
PE8169	FC-001JM	PE982	FC-008JM	PP8292	30025	PP8522	30500	PP8631	30620
PE8174	30268	PE9821	3ECO020	PP831	30909	PP8523	30507	PP8633	30506
PE8174	30268	PE9821	3ECO020	PP831	30909	PP8523	30507	PP8633	30506
PE935	3ECO001	PE9822	FC-003JM	PP831	30030S	PP853	30509	PP864	30189
PE935	3ECO001	PE9822	FC-003JM	PP831	30030S	PP853	30509	PP864	30189
PE9351	3ECO003	PE9822	3ECO088	PP8311	30120	PP853	30K03	PP865	30388
PE9351	3ECO003	PE9822	3ECO088	PP8311	30120	PP853	30K03	PP865	30388
PE9361	3ECO009	PE9823	3ECO082	PP836	30192	PP8531	30528	PP8652	30325
PE9361	3ECO009	PE9823	3ECO082	PP836	30192	PP8531	30528	PP8652	30325

PP8655	30325	PP889	30312	PP9151	30579	PP944	30902	PP9682	30K16
PP8655	30325	PP889	30312	PP9151	30579	PP944	30902	PP9682	30K16
PP869	30409	PP890	30313	PP9151	30887	PP944	30103	PP969	30L09
PP869	30409	PP890	30313	PP9151	30887	PP944	30103	PP969	30L09
PP8691	30411	PP8901	30397	PP9181	30235	PP944	30998	PP9691	30L05
PP8691	30411	PP8901	30397	PP9181	30235	PP944	30998	PP9691	30L05
PP870	30417	PP891	30399	PP9182	30236	PP9462	30997	PP9692	30L14
PP870	30417	PP891	30399	PP9182	30236	PP9462	30997	PP9692	30L14
PP870	30411	PP8911	30316	PP919	30298	PP9464	30001	PP9693	30L19
PP870	30411	PP8911	30316	PP919	30298	PP9464	30001	PP9693	30L19
PP8701	30411	PP8912	30389	PP922	30303	PP9465	30988	PP9694	30L16
PP8701	30411	PP8912	30389	PP922	30303	PP9465	30988	PP9694	30L16
PP872	30413	PP8913	30352	PP923	30198	PP9471	30913	PP9715	30123
PP872	30413	PP8913	30352	PP923	30198	PP9471	30913	PP9715	30123
PP873	30411	PP894	30588	PP925	30518	PP949	30K13	PP972	30910
PP873	30411	PP894	30588	PP925	30518	PP949	30K13	PP972	30910
PP873	30419	PP8951	30590	PP927	30244	PP9491	30322	PP9746	FC-012JM
PP873	30419	PP8951	30590	PP927	30244	PP9491	30322	PP9746	FC-012JM
PP874	30411	PP899	30110	PP927	30224	PP9492	30394	PP9746	30536
PP874	30411	PP899	30110	PP927	30224	PP9492	30394	PP9746	30536
PP8751	30594	PP902	30102	PP9271	30224	PP9493	30399	PP978	30L02
PP8751	30594	PP902	30102	PP9271	30224	PP9493	30399	PP978	30L02
PP8754	30K32	PP903	30111	PP9271	30242	PP9494	30K05	PP978	30418
PP8754	30K32	PP903	30111	PP9271	30242	PP9494	30K05	PP978	30418
PP876	30510	PP904	30112	PP9281	30247	PP950	30295	PP979	30H04
PP876	30510	PP904	30112	PP9281	30247	PP950	30295	PP979	30H04
PP876	30598	PP904	30106	PP9281	30285	PP951	30226	PP9791	30H18
PP876	30598	PP904	30106	PP9281	30285	PP951	30226	PP9791	30H18
PP876	30599	PP9052	30W01	PP929	30224	PP952	30519	PP9791	30H05
PP876	30599	PP9052	30W01	PP929	30224	PP952	30519	PP9791	30H05
PP8762	30585	PP9053	30W07	PP930	30498	PP955	30799	PP9792	30H11
PP8762	30585	PP9053	30W07	PP930	30498	PP955	30799	PP9792	30H11
PP8763	30H12	PP907	30H02	PP9311	30225	PP956	30692	PP9793	30H05
PP8763	30H12	PP907	30H02	PP9311	30225	PP956	30692	PP9793	30H05
PP8764	30573	PP909	30707	PP9312	30292	PP959	30797	PP9794	30H03
PP8764	30573	PP909	30707	PP9312	30292	PP959	30797	PP9794	30H03
PP8765	30H25	PP910	30704	PP9312	30590	PP961	30197	PP9795	30H24
PP8765	30H25	PP910	30704	PP9312	30590	PP961	30197	PP9795	30H24
PP8793	30907	PP912	30810	PP932	30578	PP9662	300201	PP9796	30H03
PP8793	30907	PP912	30810	PP932	30578	PP9662	300201	PP9796	30H03
PP880	30315	PP9121	30896	PP940	30L07	PP9663	FC-002JM	PP9798	30H03
PP880	30315	PP9121	30896	PP940	30L07	PP9663	FC-002JM	PP9798	30H03
PP882	30308	PP9122	30897	PP9402	30L03	PP9663	300200	PP9805	30122
PP882	30308	PP9122	30897	PP9402	30L03	PP9663	300200	PP9805	30122
PP885	30311	PP9123	30897	PP9403	30L06	PP9664	FC-015JM	PP987	30011
PP885	30311	PP9123	30897	PP9403	30L06	PP9664	FC-015JM	PP987	30011
PP887	30397	PP9124	30823	PP942	30990	PP968	300202	PP9882	30828
PP887	30397	PP9124	30823	PP942	30990	PP968	300202	PP9882	30828
PP887	30396	PP915	30216	PP944	30208	PP9681	30625S	PP9883	30003
PP887	30396	PP915	30216	PP944	30208	PP9681	30625S	PP9883	30003

PP9885	30135	PS893	30512	150010002400	20301	150010025000	20978	150010062700	20589
PP9885	30135	PS893	30512	150010002400	20102	150010025400	20406	150010062800	20327
PP9887	30138	PS901	30501	150010002400	20102	150010025400	20406	150010062800	20327
PP9887	30138	PS901	30501	150010002400	20408	150010025400	20805	150010062800	20395
PP989	30M01	PS908	30229	150010002400	20408	150010025400	20805	150010062800	20395
PP989	30M01	PS908	30229	150010008700	20016	150010028200	20131	150010062900	20L06
PP9891	30120	PS908	30221	150010008700	20016	150010028200	20131	150010062900	20L06
PP9891	30120	PS908	30221	150010010300	20999	150010029500	20L05	150010065700	20997
PP9892	30M02	PS913	30807	150010010300	20999	150010029500	20L05	150010065700	20997
PP9892	30M02	PS913	30807	150010010500	20121	150010032600	20510	150010066000	20000
PS822	30605	PS913	30800	150010010500	20121	150010032600	20510	150010066000	20000
PS822	30605	PS913	30800	150010011100	20224	150010034000	20098	150010066000	20601
PS822	30000	PS913	30806	150010011100	20224	150010034000	20098	150010066000	20601
PS822	30000	PS913	30806	150010011200	20599	150010034300	20614	150010069100	20129
PS842	30000	PS914	30813	150010011200	20599	150010034300	20614	150010069100	20129
PS842	30000	PS914	30813	150010011900	20250	150010040600	20389	150010071500	20611
PS842	30MC02	PS917	30220	150010011900	20250	150010040600	20389	150010071500	20611
PS842	30MC02	PS917	30220	150010012100	20498	150010042900	20999	150010085400	20584
PS846	30501	PS920	30302	150010012100	20498	150010042900	20999	150010085400	20584
PS846	30501	PS920	30302	150010012200	20716	150010043400	20105	150010085500	20516
PS847	30115	PS9301	30423	150010012200	20716	150010043400	20105	150010085500	20516
PS847	30115	PS9301	30423	150010012200	20710	150010043600	20213	150010086700	20108
PS860	30W00	PS974	30351	150010012200	20710	150010043600	20213	150010086700	20108
PS860	30W00	PS974	30351	150010012800	20802	150010043600	20231	150010086700	20389
PS862	30201	PS974	FC-005JM	150010012800	20802	150010043600	20231	150010086700	20389
PS862	30201	PS974	FC-005JM	150010013700	20238	150010043600	20292	150010087900	20506
PS862	30203	PS9741	30300	150010013700	20238	150010043600	20292	150010087900	20506
PS862	30203	PS9741	30300	150010013700	20277	150010044200	20114	150010089900	20508
PS8654	30350	PS9742	30L11	150010013700	20277	150010044200	20114	150010089900	20508
PS8654	30350	PS9742	30L11	150010013900	20132	150010045900	20197	150010094400	20298
PS867	30405	PS980	30132	150010013900	20132	150010045900	20197	150010094400	20298
PS867	30405	PS980	30132	150010015800	20296	150010046500	20989	150010094400	20238
PS868	30408	PS9801	30R03	150010015800	20296	150010046500	20989	150010094400	20238
PS868	30408	PS9801	30R03	150010016500	20807	150010046900	20590	150010098800	20246
PS871	30407	PS9802	30108	150010016500	20807	150010046900	20590	150010098800	20246
PS871	30407	PS9802	30108	150010017100	20133	150010046900	20321	150010201000	20897
PS871	30231	PS9804	30125	150010017100	20133	150010046900	20321	150010201000	20897
PS871	30231	PS9804	30125	150010017900	20987	150010047300	20506	150010201900	20286
PS871	30803	PS9808	30R01	150010017900	20987	150010047300	20506	150010201900	20286
PS871	30803	PS9808	30R01	150010018900	20132	150010053500	20W02	150010203800	20100
PS8781	30526	PS9809	30R04	150010018900	20132	150010053500	20W02	150010203800	20100
PS8781	30526	PS9809	30R04	150010021300	20978	150010057900	20110	150010204600	20206
PS8801	30R02	PS9855	30VW02	150010021300	20978	150010057900	20110	150010204600	20206
PS8801	30R02	PS9855	30VW02	150010022300	20189	150010060100	20192	150010204600	20234
PS881	30301	PS9856	30VW01	150010022300	20189	150010060100	20192	150010204600	20234
PS881	30301	PS9856	30VW01	150010024400	20219	150010060100	20194	150010204900	FA-288JM
PS883	30302	MAGNETI MARELLI		150010024400	20219	150010060100	20194	150010204900	FA-288JM
PS883	30302	150010002400	20602	150010024700	20394	150010060400	20W01	150010204900	20288
PS886	30700	150010002400	20602	150010024700	20394	150010060400	20W01	150010204900	20288
PS886	30700	150010002400	20301	150010025000	20978	150010062700	20589	150010205900	20826

150010205900	20826	150020008800	30192	150140045200	3ECO007	150180009600	10410	150180019800	10502
150010206300	20383	150020009400	30909	150140045400	3ECO004	150180009600	10316	150180019800	10703
150010206300	20383	150020009400	30909	150140045400	3ECO004	150180009600	10316	150180019800	10703
150010206700	20278	150020009800	30388	150140047000	3ECO002	150180009600	10703	150180020100	10214
150010206700	20278	150020009800	30388	150140047000	3ECO002	150180009600	10703	150180020100	10214
150010206900	20279	150040041200	21MA5	150140048700	3ECO017	150180009600	10H05	150180020100	10898
150010206900	20279	150040041200	21MA5	150140048700	3ECO017	150180009600	10H05	150180020100	10898
150010208000	20350	150050032300	21MA7	150140048800	3ECO015	150180009600	10313	150180020100	10210
150010208000	20350	150050032300	21MA7	150140048800	3ECO015	150180009600	10313	150180020100	10210
150010209000	20974	150050032800	21H01	150140048800	30531	150180009600	10K02	150180021500	10593
150010209000	20974	150050032800	21H01	150140048800	30531	150180009600	10K02	150180021500	10593
150010209500	20325	150050033700	21CH2	150140049200	30531	150180009600	10502	150180021500	10120
150010209500	20325	150050033700	21CH2	150140049200	30531	150180009600	10502	150180021500	10120
150010212200	20336	150050034900	21TY1	150140111723	30891	150180009600	10996	150180021500	10H05
150010212200	20336	150050034900	21TY1	150140111723	30891	150180009600	10996	150180021500	10H05
150010212600	20H09	150050035900	21TY2	150140114700	30004	150180010000	10595	150180021500	10198
150010212600	20H09	150050035900	21TY2	150140114700	30004	150180010000	10595	150180021500	10198
150010212800	20H10	150050036200	21H00	150150015700	10997	150180010000	10891	150180021500	10996
150010212800	20H10	150050036200	21H00	150150015700	10997	150180010000	10891	150180021500	10996
150010213000	20H05	150050037300	21Z03	150180001500	10985	150180010100	10497	150180021500	10K02
150010213000	20H05	150050037300	21Z03	150180001500	10985	150180010100	10497	150180021500	10K02
150010215000	20434	150050037300	21Z05	150180006100	10985	150180012300	10L05	150180021800	10601
150010215000	20434	150050037300	21Z05	150180006100	10985	150180012300	10L05	150180021800	10601
150010216200	20437	150050039200	21TY7	150180006100	10201	150180012300	10097	150180021800	10898
150010216200	20437	150050039200	21TY7	150180006100	10201	150180012300	10097	150180021800	10898
150010217800	20K10	150050041100	21NS6	150180006200	10112	150180017100	10112	150180021800	10800
150010217800	20K10	150050041100	21NS6	150180006200	10112	150180017100	10112	150180021800	10800
150010218100	FA-0226JM	150050041400	21SB2	150180006200	10985	150180017100	10112E	150180021800	10604
150010218100	FA-0226JM	150050041400	21SB2	150180006200	10985	150180017100	10112E	150180021800	10604
150010218300	FA-0221JM	150050041800	21H03	150180006200	10112E	150180019200	10497	150180021800	10W01
150010218300	FA-0221JM	150050041800	21H03	150180006200	10112E	150180019200	10497	150180021800	10W01
150010218600	FA-0228JM	150050042200	21H011	150180006200	10206	150180019600	10595	150180023000	10913
150010218600	FA-0228JM	150050042200	21H011	150180006200	10206	150180019600	10595	150180023000	10913
150010219900	FA-0406JM	150050042200	21H07	150180006200	10201	150180019800	10198	150180023900	10601
150010219900	FA-0406JM	150050042200	21H07	150180006200	10201	150180019800	10198	150180023900	10601
150020000700	30605	150050042400	21NS0	150180006500	10101E	150180019800	10315	150180023900	10108
150020000700	30605	150050042400	21NS0	150180006500	10101E	150180019800	10315	150180023900	10108
150020000700	30301	150050044000	21TY10	150180006500	10206	150180019800	10510	150180023900	10214
150020000700	30301	150050044000	21TY10	150180006500	10206	150180019800	10510	150180023900	10214
150020003100	30111	150140030000	3ECO008	150180008400	10986	150180019800	10316	150180023900	10800
150020003100	30111	150140030000	3ECO008	150180008400	10986	150180019800	10316	150180023900	10800
150020005700	30909	150140030100	3ECO011	150180008500	10109	150180019800	10996	150180023900	10898
150020005700	30909	150140030100	3ECO011	150180008500	10109	150180019800	10996	150180023900	10898
150020005900	30501	150140030200	3ECO010	150180009600	10315	150180019800	10120	150180023900	10203
150020005900	30501	150140030200	3ECO010	150180009600	10315	150180019800	10120	150180023900	10203
150020006300	30498	150140044900	3ECO005	150180009600	10599	150180019800	10M01	150180023900	10W01
150020006300	30498	150140044900	3ECO005	150180009600	10599	150180019800	10M01	150180023900	10W01
150020006500	30216	150140044900	30W03	150180009600	10510	150180019800	10K02	150180023900	10111
150020006500	30216	150140044900	30W03	150180009600	10510	150180019800	10K02	150180023900	10111
150020008800	30192	150140045200	3ECO007	150180009600	10410	150180019800	10502	150180028900	10121

150180028900	10121	150270021400	1ECO009	150300005802	30695	150300023800	30K16	152071760874	FO-028JM
150180031700	10098	150270021600	1ECO011	150300005802	30189	150300024900	30H05	152071760880	3ECO033
150180031700	10098	150270021600	1ECO011	150300005802	30189	150300024900	30H05	152071760880	3ECO033
150180031700	10398	150270021700	1ECO021	150300006002	30H04	150300043800	30115	152071761635	30012
150180031700	10398	150270021700	1ECO021	150300006002	30H04	150300043800	30115	152071761635	30012
150180035100	10394	150270022100	1ECO033	150300006502	30387	150300043800	30208	152071761659	FA-0933JM
150180035100	10394	150270022100	1ECO033	150300006502	30387	150300043800	30208	152071761659	FA-0933JM
150180045800	10215	150270022300	1ECO010	150300006602	30L02	150300043800	30103	152071761680	FA-0114JM
150180045800	10215	150270022300	1ECO010	150300006602	30L02	150300043800	30103	152071761680	FA-0114JM
150180047400	10117	150270022400	1ECO023	150300006602	30418	152071758646	FA-0921JM	152071761692	1ECO073
150180047400	10117	150270022400	1ECO023	150300006602	30418	152071758646	FA-0921JM	152071761692	1ECO073
150180050000	10906	150270022500	1ECO030	150300006902	30991	152071758647	FA-0618JM	152071761692	FO-035JM
150180050000	10906	150270022500	1ECO030	150300006902	30991	152071758647	FA-0618JM	152071761692	FO-035JM
150180052300	10989	150270022800	1ECO024	150300011002	30L08	152071758661	FA-0931JM	152071761712	FA-0936JM
150180052300	10989	150270022800	1ECO024	150300011002	30L08	152071758661	FA-0931JM	152071761712	FA-0936JM
150180052500	10189	150270023400	1ECO036	150300014002	30215MP	152071758669	FA-0128JM	153071760155	300200
150180052500	10189	150270023400	1ECO036	150300014002	30215MP	152071758669	FA-0128JM	153071760155	300200
150180052500	10893	150270023600	10007	150300014002	30240	152071758725	10406	153071760218	FO-033JM
150180052500	10893	150270023600	10007	150300014002	30240	152071758725	10406	153071760218	FO-033JM
150180052500	10990	150270024400	1ECO032	150300014002	30215	152071758756	FO-120JM	153071760247	FA-0510JM
150180052500	10990	150270024400	1ECO032	150300014002	30215	152071758756	FO-120JM	153071760247	FA-0510JM
150180052500	10699	150270024700	1ECO060	150300014102	30190	152071758799	1ECO013	153071760249	30122
150180052500	10699	150270024700	1ECO060	150300014102	30190	152071758799	1ECO013	153071760249	30122
150270010900	1ECO039	150270025100	1ECO060	150300014102	30191	152071758822	FO-044JM	153071760399	30320
150270010900	1ECO039	150270025100	1ECO060	150300014102	30191	152071758822	FO-044JM	153071760399	30320
150270010900	1ECO041	150270025400	10194	150300014102	30109	152071758825	1ECO024	153071760422	FA-0948JM
150270010900	1ECO041	150270025400	10194	150300014102	30109	152071758825	1ECO024	153071760422	FA-0948JM
150270011000	1ECO035	150270025500	10H03	150300020400	30578	152071758861	30496	153071760461	20255
150270011000	1ECO035	150270025500	10H03	150300020400	30578	152071758861	30496	153071760461	20255
150270011400	1ECO037	150270025600	1ECO061	150300020400	30189	152071760672	3ECO034	153071760469	FA-0517JM
150270011400	1ECO037	150270025600	1ECO061	150300020400	30189	152071760672	3ECO034	153071760469	FA-0517JM
150270011600	1ECO018	150270026700	1ECO058	150300020800	30L03	152071760681	30295	153071760511	1ECO076
150270011600	1ECO018	150270026700	1ECO058	150300020800	30L03	152071760681	30295	153071760511	1ECO076
150270012400	1ECO022	150270026800	1ECO062	150300021100	30295	152071760690	1ECO092	153071760526	FA-0603JM
150270012400	1ECO022	150270026800	1ECO062	150300021100	30295	152071760690	1ECO092	153071760526	FA-0603JM
150270020300	1ECO017	150270026900	1ECO065	150300023300	30L06	152071760808	FO-029JM	153071760527	3ECO016
150270020300	1ECO017	150270026900	1ECO065	150300023300	30L06	152071760808	FO-029JM	153071760527	3ECO016
150270020400	1ECO008	150270028100	1ECO068	150300023400	30189	152071760837	FA-0619JM	153071760528	FA-0253JM
150270020400	1ECO008	150270028100	1ECO068	150300023400	30189	152071760837	FA-0619JM	153071760528	FA-0253JM
150270020500	1ECO039	150270061300	1ECO031	150300023400	30H04	152071760861	3ECO011	153071760628	20109
150270020500	1ECO039	150270061300	1ECO031	150300023400	30H04	152071760861	3ECO011	153071760628	20109
150270020500	1ECO012	150290120400	10506	150300023400	30L08	152071760865	3ECO019	153071760628	20101
150270020500	1ECO012	150290120400	10506	150300023400	30L08	152071760865	3ECO019	153071760628	20101
150270020700	1ECO004	150290120400	10314	150300023400	30695	152071760868	30300	153071760645	30136
150270020700	1ECO004	150290120400	10314	150300023400	30695	152071760868	30300	153071760645	30136
150270020800	1ECO021	150290121600	10213	150300023500	30108	152071760871	1ECO044	153071760669	30828
150270020800	1ECO021	150290121600	10213	150300023500	30108	152071760871	1ECO044	153071760669	30828
150270020800	1ECO006	150300005702	30L08	150300023600	30351	152071760871	FO-032JM	153071760670	30536
150270020800	1ECO006	150300005702	30L08	150300023600	30351	152071760871	FO-032JM	153071760670	30536
150270021400	1ECO009	150300005802	30695	150300023800	30K16	152071760874	FO-028JM	153071760730	30321

153071760730	30321	153071762499	FA-0334JM	154066402620	3ECO034	154072348816	FA-0112JM	154081092250	20114
153071760747	30828	153071762501	FA-0314JM	154066411870	FA-0510JM	154072348824	FA-0109JM	154084845520	10508
153071760747	30828	153071762501	FA-0314JM	154066411870	FA-0510JM	154072348824	FA-0109JM	154084845520	10508
153071760750	30536	153071762503	FA-0248JM	154066627530	30M02	154072352144	3ECO088	154085039140	FA-0618JM
153071760750	30536	153071762503	FA-0248JM	154066627530	30M02	154072352144	3ECO088	154085039140	FA-0618JM
153071760751	3ECO024	153071762504	FA-0714JM	154068082400	30L00	154072352809	30118	154085567970	FA-0115JM
153071760751	3ECO024	153071762504	FA-0714JM	154068082400	30L00	154072352809	30118	154085567970	FA-0115JM
153071760754	3ECO087	153071762543	20291	154068162430	FA-0128JM	154072355797	FA-0253JM	154085596760	3ECO011
153071760754	3ECO087	153071762543	20291	154068162430	FA-0128JM	154072355797	FA-0253JM	154085596760	3ECO011
153071760755	FO-0900JM	153071762553	30030S	154068233890	FA-0955JM	154072360105	FA-0111JM	154085623240	3ECO019
153071760755	FO-0900JM	153071762553	30030S	154068233890	FA-0955JM	154072360105	FA-0111JM	154085623240	3ECO019
153071760757	FO-034JM	153071762572	FA-0245JM	154068308220	FA-0114JM	154072360229	FA-0408JM	154085719600	FA-0933JM
153071760757	FO-034JM	153071762572	FA-0245JM	154068308220	FA-0114JM	154072360229	FA-0408JM	154085719600	FA-0933JM
153071760761	1ECO149	153071762573	FA-0535JM	154068308480	FA-0113JM	154072375419	30050	154086363340	FO-120JM
153071760761	1ECO149	153071762573	FA-0535JM	154068308480	FA-0113JM	154072375419	30050	154086363340	FO-120JM
153071762350	FA-0619JM	153071762575	FA-0327JM	154068320910	21H014	154072375895	3ECO040	154086819260	10608
153071762350	FA-0619JM	153071762575	FA-0327JM	154068320910	21H014	154072375895	3ECO040	154086819260	10608
153071762358	FA-0313JM	153071762583	FA-0249JM	154068324220	30012	154072385287	FA-0519JM	154086873030	20891
153071762358	FA-0313JM	153071762583	FA-0249JM	154068324220	30012	154072385287	FA-0519JM	154086873030	20891
153071762364	FA-0518JM	153071762594	10803	154068325130	30W07	154072407827	202022	154087056180	FA-0533JM
153071762364	FA-0518JM	153071762594	10803	154068325130	30W07	154072407827	202022	154087056180	FA-0533JM
153071762365	FA-0519JM	153071762615	FA-0419JM	154068328440	30H25	154072417929	20159	154087569910	30909
153071762365	FA-0519JM	153071762615	FA-0419JM	154068328440	30H25	154072417929	20159	154087569910	30909
153071762367	FA-0408JM	153071762627	30M02	154068328930	FA-0619JM	154072426083	21NS29	154087702320	30439S
153071762367	FA-0408JM	153071762627	30M02	154068328930	FA-0619JM	154072426083	21NS29	154087702320	30439S
153071762402	202022	153071762640	20H44	154068329190	FA-0619JM	154072426859	FA-0715JM	154096913610	20027
153071762402	202022	153071762640	20H44	154068329190	FA-0619JM	154072426859	FA-0715JM	154096913610	20027
153071762432	30W07	154003266050	FA-0126JM	154068330320	FAA-006JM	154072436541	1ECO105	154703458740	21HY36
153071762432	30W07	154003266050	FA-0126JM	154068330320	FAA-006JM	154072436541	1ECO105	154703458740	21HY36
153071762470	FA-0538JM	154003282520	FA-0618JM	154070001510	30000	154072444243	3ECO094	154703484910	21SB0
153071762470	FA-0538JM	154003282520	FA-0618JM	154070001510	30000	154072444243	3ECO094	154703484910	21SB0
153071762471	1ECO156	154003548500	FA-0618JM	154070353649	30L19	154072453902	30031S	154703527910	21MI11
153071762471	1ECO156	154003548500	FA-0618JM	154070353649	30L19	154072453902	30031S	154703527910	21MI11
153071762473	3ECO096	154064177780	21NS27	154070530907	FA-0517JM	154072498636	FA-0940JM	154703528780	10L12S
153071762473	3ECO096	154064177780	21NS27	154070530907	FA-0517JM	154072498636	FA-0940JM	154703528780	10L12S
153071762475	3ECO094	154065305700	FA-0510JM	154070551386	30264	154072501816	FA-0248JM	154703565140	21IS3
153071762475	3ECO094	154065305700	FA-0510JM	154070551386	30264	154072501816	FA-0248JM	154703565140	21IS3
153071762478	3ECO093	154065333190	FA-0931JM	154070561321	30300	154072518984	1ECO140	154703631090	3ECO016
153071762478	3ECO093	154065333190	FA-0931JM	154070561321	30300	154072518984	1ECO140	154703631090	3ECO016
153071762482	3ECO040	154065379630	20401	154070562267	21SB0	154072531838	1ECO046	154703644490	30106
153071762482	3ECO040	154065379630	20401	154070562267	21SB0	154072531838	1ECO046	154703644490	30106
153071762483	3ECO107	154065578390	30W01	154070572843	FA-0928JM	154072544071	10803	154703654070	300200
153071762483	3ECO107	154065578390	30W01	154070572843	FA-0928JM	154072544071	10803	154703654070	300200
153071762486	FC-015JM	154065578540	30W01	154070598223	3ECO087	154076376550	30120	154703661540	3ECO024
153071762486	FC-015JM	154065578540	30W01	154070598223	3ECO087	154076376550	30120	154703661540	3ECO024
153071762488	FO-039JM	154065987000	FA-0927JM	154072338933	30536	154076538350	20101	154703665440	30136
153071762488	FO-039JM	154065987000	FA-0927JM	154072338933	30536	154076538350	20101	154703665440	30136
153071762496	FA-0319JM	154066109500	20L20	154072343263	30L16	154076544600	20114	154703686580	3ECO033
153071762496	FA-0319JM	154066109500	20L20	154072343263	30L16	154076544600	20114	154703686580	3ECO033
153071762499	FA-0334JM	154066402620	3ECO034	154072348816	FA-0112JM	154081092250	20114	154703723350	1ECO072

154703723350	1ECO072	161013320620	30266	213908527000	30191	213908720000	30498	359002301290	FA-0510JM
154703803340	30L11	213908030900	30111	213908533000	30303	213908729600	30896	359002310370	FA-0618JM
154703803340	30L11	213908030900	30111	213908533000	30303	213908729600	30896	359002310370	FA-0618JM
154703807780	3ECO009	213908051100	30605	213908537000	30574	213908905500	30224	359002310630	FA-0928JM
154703807780	3ECO009	213908051100	30605	213908537000	30574	213908905500	30224	359002310630	FA-0928JM
154703813420	21CI00	213908088500	30388	213908544000	30L08	213908907000	30216	359002310640	FA-0927JM
154703813420	21CI00	213908088500	30388	213908544000	30L08	213908907000	30216	359002310640	FA-0927JM
154703872210	FA-0110JM	213908202100	30909	213908545000	30L08	213908907800	30315	359002310700	FA-0112JM
154703872210	FA-0110JM	213908202100	30909	213908545000	30L08	213908907800	30315	359002310700	FA-0112JM
154705113280	20451	213908207000	30192	213908563000	30L06	213908908300	30514	359002310770	FA-0931JM
154705113280	20451	213908207000	30192	213908563000	30L06	213908908300	30514	359002310770	FA-0931JM
154705138680	30122	213908207400	30501	213908566000	30K09	213908908300	30588	359002330080	3ECO087
154705138680	30122	213908207400	30501	213908566000	30K09	213908908300	30588	359002330080	3ECO087
154705143160	30828	213908307600	30288	213908568000	30240	213908908320	30224	359002330090	3ECO034
154705143160	30828	213908307600	30288	213908568000	30240	213908908320	30224	359002330090	3ECO034
154705272660	10L10	213908350300	30897	213908568000	30215	213908908320	30588	359002330350	30536
154705272660	10L10	213908350300	30897	213908568000	30215	213908908320	30588	359002330350	30536
154705323980	10L11	213908350400	30897	213908569000	30578	213908908600	30224	359002330520	3ECO019
154705323980	10L11	213908350400	30897	213908569000	30578	213908908600	30224	359002330520	3ECO019
154705359770	20400	213908420000	30H02	213908569000	30189	213908910300	30315	600000029050	10608
154705359770	20400	213908420000	30H02	213908569000	30189	213908910300	30315	600000029050	10608
154705370070	FA-0948JM	213908448100	30393	213908570000	30295	213908910700	30350	600000035060	30122
154705370070	FA-0948JM	213908448100	30393	213908570000	30295	213908910700	30350	600000035060	30122
154705370180	FA-0948JM	213908500000	30W03	213908572000	30991	350203061160	21H01	600000035090	30122
154705370180	FA-0948JM	213908500000	30W03	213908572000	30991	350203061160	21H01	600000035090	30122
154705407370	30122	213908503000	3ECO004	213908579000	30531	350203061550	21H00	600000035130	30136
154705407370	30122	213908503000	3ECO004	213908579000	30531	350203061550	21H00	600000035130	30136
154705421000	30120	213908504000	3ECO008	213908579000	3ECO015	350203061590	21TY18	600000035490	30266
154705421000	30120	213908504000	3ECO008	213908579000	3ECO015	350203061590	21TY18	600000035490	30266
154705459320	FA-0313JM	213908506000	3ECO007	213908585000	30190	350203061730	21H04	600000035670	30267
154705459320	FA-0313JM	213908506000	3ECO007	213908585000	30190	350203061730	21H04	600000035670	30267
154705499190	21MI10	213908513000	30L02	213908589000	30K16	350203062020	21W11	600000037700	21KI23
154705499190	21MI10	213908513000	30L02	213908589000	30K16	350203062020	21W11	600000037700	21KI23
154705852100	21KI23	213908522000	30L03	213908604200	30247	350203062760	21HY39	600000037950	21HY36
154705852100	21KI23	213908522000	30L03	213908604200	30247	350203062760	21HY39	600000037950	21HY36
154705862040	30122	213908525000	30317	213908605300	30242	350203063540	FAA-006JM	600000038280	21NS27
154705862040	30122	213908525000	30317	213908605300	30242	350203063540	FAA-006JM	600000038280	21NS27
154706050340	FA-0518JM	213908525000	30248	213908605300	30224	350203064000	21KI23	600000038680	21MA21
154706050340	FA-0518JM	213908525000	30248	213908605300	30224	350203064000	21KI23	600000038680	21MA21
154723421250	FA-0936JM	213908525000	30215	213908606300	30235	350208066720	21H29	600000038970	21MI11
154723421250	FA-0936JM	213908525000	30215	213908606300	30235	350208066720	21H29	600000038970	21MI11
154723429280	3ECO097	213908525000	30215MP	213908606500	30224	350208066740	21H019	600000039090	21MI10
154723429280	3ECO097	213908525000	30215MP	213908606500	30224	350208066740	21H019	600000039090	21MI10
154723437340	1ECO149	213908526000	30502	213908620000	30594	359002300110	30351	600000039100	21SB6/1
154723437340	1ECO149	213908526000	30502	213908620000	30594	359002300110	30351	600000039100	21SB6/1
154770211160	20162S	213908526000	30583	213908706100	30411	359002300370	3ECO024	600000039120	21SB0
154770211160	20162S	213908526000	30583	213908706100	30411	359002300370	3ECO024	600000039120	21SB0
161013280100	20891	213908527000	30109	213908709500	30810	359002300740	3ECO033	600000039320	21Z14
161013280100	20891	213908527000	30109	213908709500	30810	359002300740	3ECO033	600000039320	21Z14
161013320620	30266	213908527000	30191	213908720000	30498	359002301290	FA-0510JM	71758391	FA-0700JM

71758391	FA-0700JM	71758518	20447	71760399	30320	71762410	FC-010JM	FD504	3ECO008
71758392	FA-0707JM	71758522	FA-0122JM	71760431	FA-0250JM	71762478	3ECO093	FD505	3ECO011
71758392	FA-0707JM	71758522	FA-0122JM	71760431	FA-0250JM	71762478	3ECO093	FD505	3ECO011
71758412	FA-0627JM	71758591	FA-0320JM	71760447	FA-0129JM	71762543	20291	FD506	3ECO007
71758412	FA-0627JM	71758591	FA-0320JM	71760447	FA-0129JM	71762543	20291	FD506	3ECO007
71758415	FA-0325JM	71758620	FA-0631JM	71760452	FA-0525JM	BCF101	21CH2	FD506	30822
71758415	FA-0325JM	71758620	FA-0631JM	71760452	FA-0525JM	BCF101	21CH2	FD506	30822
71758421	FA-0630JM	71758633	FA-0947JM	71760461	20255	BCF110	21MA7	FD513	30L02
71758421	FA-0630JM	71758633	FA-0947JM	71760461	20255	BCF110	21MA7	FD513	30L02
71758435	FA-0708JM	71758644	FA-0613JM	71760468	FA-0119JM	BCF116	21H01	FD514	30387
71758435	FA-0708JM	71758644	FA-0613JM	71760468	FA-0119JM	BCF116	21H01	FD514	30387
71758439	FA-0712JM	71758646	FA-0921JM	71760500	FO-031JM	BCF155	21H00	FD515	30L08
71758439	FA-0712JM	71758646	FA-0921JM	71760500	FO-031JM	BCF155	21H00	FD515	30L08
71758440	FA-0623JM	71758672	FA-0949JM	71760511	1ECO076	BCF159	21NS4	FD516	30496
71758440	FA-0623JM	71758672	FA-0949JM	71760511	1ECO076	BCF159	21NS4	FD516	30496
71758441	FA-0622JM	71758725	10406	71760527	FC-008JM	BCF160	21NS0	FD523	30502
71758441	FA-0622JM	71758725	10406	71760527	FC-008JM	BCF160	21NS0	FD523	30502
71758444	FA-0125JM	71758799	1ECO013	71760530	FA-0215JM	BCF173	21H06	FD523	30583
71758444	FA-0125JM	71758799	1ECO013	71760530	FA-0215JM	BCF173	21H06	FD523	30583
71758446	FA-0952JM	71758825	1ECO024	71760628	20109	BCF173	21H04	FD524	30608
71758446	FA-0952JM	71758825	1ECO024	71760628	20109	BCF173	21H04	FD524	30608
71758448	FA-0713JM	71758833	FO-030JM	71760684	30R03	BCF174	21Z05	FD524	30509
71758448	FA-0713JM	71758833	FO-030JM	71760684	30R03	BCF174	21Z05	FD524	30509
71758450	FA-0124JM	71758861	30496	71760698	FA-0131JM	BCF200	21H08	FD524	30601
71758450	FA-0124JM	71758861	30496	71760698	FA-0131JM	BCF200	21H08	FD524	30601
71758463	FA-0323JM	71760144	FA-0266JM	71760784	FA-0946JM	BCF200	21H04	FD524	30K03
71758463	FA-0323JM	71760144	FA-0266JM	71760784	FA-0946JM	BCF200	21H04	FD524	30K03
71758466	FA-0416JM	71760145	FA-0206JM	71760820	FA-0415JM	BCF202	21W11	FD525	30215
71758466	FA-0416JM	71760145	FA-0206JM	71760820	FA-0415JM	BCF202	21W11	FD525	30215
71758474	FA-0123JM	71760146	FA-0265JM	71760829	FA-0404JM	BCF208	21BY00	FD525	30317
71758474	FA-0123JM	71760146	FA-0265JM	71760829	FA-0404JM	BCF208	21BY00	FD525	30317
71758477	FA-0626JM	71760152	FA-0255JM	71760872	FO-030JM	BCF276	21HY39	FD527	30119
71758477	FA-0626JM	71760152	FA-0255JM	71760872	FO-030JM	BCF276	21HY39	FD527	30119
71758484	FA-0709JM	71760155	FC-002JM	71760874	FO-028JM	BCF349	21SM0	FD527	30190
71758484	FA-0709JM	71760155	FC-002JM	71760874	FO-028JM	BCF349	21SM0	FD527	30190
71758493	FA-0631JM	71760156	FA-0247JM	71761653	FA-0941JM	BCF354	FAA-006JM	FD544	30L08
71758493	FA-0631JM	71760156	FA-0247JM	71761653	FA-0941JM	BCF354	FAA-006JM	FD544	30L08
71758494	FA-0321JM	71760163	FA-0254JM	71761665	FA-0328JM	BCF354C	FAA-006JM	FD545	30L08
71758494	FA-0321JM	71760163	FA-0254JM	71761665	FA-0328JM	BCF354C	FAA-006JM	FD545	30L08
71758501	FA-0417JM	71760164	FA-0257JM	71761666	FA-0336JM	BCF387	21SM1	FD563	30L06
71758501	FA-0417JM	71760164	FA-0257JM	71761666	FA-0336JM	BCF387	21SM1	FD563	30L06
71758507	FA-0629JM	71760165	FA-0206JM	71761674	FA-0953JM	BCF672	21H29	FD566	30K09
71758507	FA-0629JM	71760165	FA-0206JM	71761674	FA-0953JM	BCF672	21H29	FD566	30K09
71758509	FA-0410JM	71760177	FA-0252JM	71761682	FA-0404JM	BFC155	21H00	FD569	30578
71758509	FA-0410JM	71760177	FA-0252JM	71761682	FA-0404JM	BFC155	21H00	FD569	30578
71758516	FA-0711JM	71760237	FA-0211JM	71761692	1ECO073	FD500	30W03	FD570	30295
71758516	FA-0711JM	71760237	FA-0211JM	71761692	1ECO073	FD500	30W03	FD570	30295
71758517	FA-0326JM	71760247	FA-0510JM	71761712	FA-0936JM	FD503	3ECO004	FD572	30991
71758517	FA-0326JM	71760247	FA-0510JM	71761712	FA-0936JM	FD503	3ECO004	FD572	30991
71758518	20447	71760399	30320	71762410	FC-010JM	FD504	3ECO008	FD573	30189

FD573	30189	F180	30896	06533343	10706	06605406	21MA5	06693063	30242
FD573	30578	F183	30315	06533343	10706	06605406	21MA5	06693063	30242
FD573	30578	F183	30315	06533343	10705	06606099	21H00	06693063	30288
FD579	3ECO015	F183	30398	06533343	10705	06606099	21H00	06693063	30288
FD579	3ECO015	F183	30398	06534135	10108	06606099	21H01	06693089	30288
FD579	30531	F184	30251	06534135	10108	06606099	21H01	06693089	30288
FD579	30531	F184	30251	06534150	10112E	06610968	21MA3	06693493	20K06
FD582	3ECO002	F184	30588	06534150	10112E	06610968	21MA3	06693493	20K06
FD582	3ECO002	F184	30588	06534150	10103E	06612279	21MA3	06808208	30574
FD585	30190	F184	30514	06534150	10103E	06612279	21MA3	06808208	30574
FD585	30190	F184	30514	06534150	10112	06625206	20351	06808331	21TY0
FD587	30H05	F185	30224	06534150	10112	06625206	20351	06808331	21TY0
FD587	30H05	F185	30224	06537948	20815	06625321	20325	06816425	1ECO079
FD589	30K16	F185	30588	06537948	20815	06625321	20325	06816425	1ECO079
FD589	30K16	F185	30588	06537948	20885	06626071	20333	06822381	10H04
FI23	30192	F187	30315	06537948	20885	06626071	20333	06822381	10H04
FI23	30192	F187	30315	06537948	29816	06626162	21H02	06824171	10390
FI24	30111	F187	30397	06537948	29816	06626162	21H02	06824171	10390
FI24	30111	F187	30397	06540298	20287	06634661	20H08	06824197	10215
FI37	30M00	F194	30350	06540298	20287	06634661	20H08	06824197	10215
FI37	30M00	F194	30350	06543722	20231	06634661	20H09	06824213	10320
FI38	30H02	MAHLE		06543722	20231	06634661	20H09	06824213	10320
FI38	30H02	02014769	10201	06543722	20292	06639785	21SB2	06824247	30H05
FI39	30393	02014769	10201	06543722	20292	06639785	21SB2	06824247	30H05
FI39	30393	02014777	10201	06543722	20213	06641625	20429	06824262	10M03
FI42	30605	02014777	10201	06543722	20213	06641625	20429	06824262	10M03
FI42	30605	06501175	20H07	06544548	30244	06643845	21MA5	06827877	21TY5
FI45	30388	06501175	20H07	06544548	30244	06643845	21MA5	06827877	21TY5
FI45	30388	06501191	20H03	06544639	30240	06655773	21H07	06827885	21H05
FI50	30111	06501191	20H03	06544639	30240	06655773	21H07	06827885	21H05
FI50	30111	06501217	20H10	06544712	21H06	06656854	20889	06828677	21TY1
FI52	30707	06501217	20H10	06544712	21H06	06656854	20889	06828677	21TY1
FI52	30707	06501217	20590	06557839	30W01	06662803	20M01	06830087	21TY7
FI58	30501	06501217	20590	06557839	30W01	06662803	20M01	06830087	21TY7
FI58	30501	06501233	20521	06593032	20710	06672174	20128	06830103	30190
FI63	30897	06501233	20521	06593032	20710	06672174	20128	06830103	30190
FI63	30897	06501233	20H04	06593073	20100	06679815	20284	06831523	21H03
FI69	30224	06501233	20H04	06593073	20100	06679815	20284	06831523	21H03
FI69	30224	06517338	20417	06595896	20350	06679831	20294	06831622	20428
FI69	30242	06517338	20417	06595896	20350	06679831	20294	06831622	20428
FI69	30242	06521223	20418	06595938	20197	06679856	20283	06887459	21TY8
FI70	30235	06521223	20418	06595938	20197	06679856	20283	06887459	21TY8
FI70	30235	06521223	20487	06599088	20197	06679872	20252	07020175	10111
FI73	30594	06521223	20487	06599088	20197	06679872	20252	07020175	10111
FI73	30594	06528814	20424	06599120	20108	06683080	3ECO010	07021272	10402
FI77	30810	06528814	20424	06599120	20108	06683080	3ECO010	07021272	10402
FI77	30810	06528814	20495	06599765	21NS0	06683122	30108	07054760	20302
FI79	30498	06528814	20495	06599765	21NS0	06683122	30108	07054760	20302
FI79	30498	06530935	20587	06600050	20710	06693063	30224	07054794	20304
FI80	30896	06530935	20587	06600050	20710	06693063	30224	07054794	20304

07138282	10313	07638364	30192	08110314	30208	08436065	20245	08461899	10297
07138282	10313	07638364	30192	08110314	30208	08436065	20245	08461899	10297
07426836	20H02	07639289	30208	08405045	20803	08436081	20412	08461899	10213
07426836	20H02	07639289	30208	08405045	20803	08436081	20412	08461899	10213
07426836	20307	07639289	30902	08420176	20897	08437543	20413	08461915	10212
07426836	20307	07639289	30902	08420176	20897	08437543	20413	08461915	10212
07427040	20107	07639289	30103	08420176	20899	08437568	20597	08461931	10111
07427040	20107	07639289	30103	08420176	20899	08437568	20597	08461931	10111
07427297	20503	07640808	10200	08420192	20898	08437980	20419	08470114	10595
07427297	20503	07640808	10200	08420192	20898	08437980	20419	08470114	10595
07427859	20700	07640808	10202	08420218	20896	08438004	20610	08484552	10505
07427859	20700	07640808	10202	08420218	20896	08438004	20610	08484552	10505
07427982	20506	07640840	10200	08423154	20511	08438376	30807	08484552	10505P
07427982	20506	07640840	10200	08423154	20511	08438376	30807	08484552	10505P
07428212	10313	07640840	10202	08424350	20592	08438376	30800	08484552	10396
07428212	10313	07640840	10202	08424350	20592	08438376	30800	08484552	10396
07428444	10112	07640865	10101E	08425308	20297	08438376	30806	08486052	30991
07428444	10112	07640865	10101E	08425308	20297	08438376	30806	08486052	30991
07436330	20312	07640865	10112	08427163	20293	08438392	10900	08486136	20133
07436330	20312	07640865	10112	08427163	20293	08438392	10900	08486136	20133
07444599	10398	07640865	10103E	08427221	20104	08438418	20518	08498404	20578
07444599	10398	07640865	10103E	08427221	20104	08438418	20518	08498404	20578
07451594	30189	07640865	10112E	08427247	20710	08444192	20407	08498420	20711
07451594	30189	07640865	10112E	08427247	20710	08444192	20407	08498420	20711
07459670	20394	07645237	20203	08432791	20270	08444309	30288	08503856	20296
07459670	20394	07645237	20203	08432791	20270	08444309	30288	08503856	20296
07476450	20323	07653835	20204	08432817	20207	08444309	30224	08517682	20121
07476450	20323	07653835	20204	08432817	20207	08444309	30224	08517682	20121
07488117	30509	07689565	10398	08432833	20997	08444309	30242	08519274	10314
07488117	30509	07689565	10398	08432833	20997	08444309	30242	08519274	10314
07488117	30606	07716145	20202	08432924	10597	08444358	20112	08519365	20598
07488117	30606	07716145	20202	08432924	10597	08444358	20112	08519365	20598
07488117	30607	07716186	20201	08433096	30198	08444374	30224	08555716	30242
07488117	30607	07716186	20201	08433096	30198	08444374	30224	08555716	30242
07488117	30502	07716327	20403	08433880	20W02	08444374	30242	08555716	30288
07488117	30502	07716327	20403	08433880	20W02	08444374	30242	08555716	30288
07490261	20309	07719453	20601	08433890	20W02	08444374	30288	08555716	30518
07490261	20309	07719453	20601	08433890	20W02	08444374	30288	08555716	30518
07490287	20308	07822851	10206	08433906	20523	08445538	20110	08555716	30224
07490287	20308	07822851	10206	08433906	20523	08445538	20110	08555716	30224
07493737	10394	08109225	20114	08434938	30408	08445595	20246	08555716	30588
07493737	10394	08109225	20114	08434938	30408	08445595	20246	08555716	30588
07534647	20301	08109431	20205	08434953	20409	08458531	20285	08559676	3ECO011
07534647	20301	08109431	20205	08434953	20409	08458531	20285	08559676	3ECO011
07534647	20102	08109431	20223	08434979	20420	08458556	20574	08559775	21H04
07534647	20102	08109431	20223	08434979	20420	08458556	20574	08559775	21H04
07534647	20302	08109431	20224	08435422	30314	08458556	20383	08561847	21NS4
07534647	20302	08109431	20224	08435422	30314	08458556	20383	08561847	21NS4
07637887	30301	08110314	30103	08435521	20221	08459760	20887	08571986	20288
07637887	30301	08110314	30103	08435521	20221	08459760	20887	08571986	20288

08572000	20286	08636359	10996	08736613	10390	08798225	20120	09631268	30310
08572000	20286	08636359	10996	08736613	10390	08798225	20120	09631268	30310
08574287	20201	08652117	20805	08739153	20330	09602038	20406	09631284	30399
08574287	20201	08652117	20805	08739153	20330	09602038	20406	09631284	30399
08594905	21TY6	08652141	20807	08739179	20329	09602079	30578	09631326	30903
08594905	21TY6	08652141	20807	08739179	20329	09602079	30578	09631326	30903
08619066	20314	08674855	30303	08739195	20399	09611682	30387	09631326	30501
08619066	20314	08674855	30303	08739195	20399	09611682	30387	09631326	30501
08635690	10703	08681926	10604	08749665	20502	09630963	30405	09631342	30302
08635690	10703	08681926	10604	08749665	20502	09630963	30405	09631342	30302
08635690	10599	08681926	10W01	08749681	20501	09631003	20422	09631342	30506
08635690	10599	08681926	10W01	08749681	20501	09631003	20422	09631342	30506
08635690	10502	08681926	10601	08749707	20224	09631045	30411	09631342	30518
08635690	10502	08681926	10601	08749707	20224	09631045	30411	09631342	30518
08636318	10198	08687303	20825	08749731	20510	09631045	30417	09631367	30509
08636318	10198	08687303	20825	08749731	20510	09631045	30417	09631367	30509
08636334	10120	08687303	20891	08749749	20510	09631060	30497	09631367	30K03
08636334	10120	08687303	20891	08749749	20510	09631060	30497	09631367	30K03
08636334	10K01	08716128	30191	08750259	30W01	09631086	30598	09631383	30512
08636334	10K01	08716128	30191	08750259	30W01	09631086	30598	09631383	30512
08636334	10593	08716128	30109	08753238	20316	09631086	30518	09631409	30579
08636334	10593	08716128	30109	08753238	20316	09631086	30518	09631409	30579
08636334	10502	08723173	10203	08753253	20324	09631102	30518	09631425	30588
08636334	10502	08723173	10203	08753253	20324	09631102	30518	09631425	30588
08636334	10315	08723173	10210	08753279	20327	09631102	30514	09631425	30224
08636334	10315	08723173	10210	08753279	20327	09631102	30514	09631425	30224
08636334	10313	08723199	10898	08753295	20318	09631128	30506	09631425	30518
08636334	10313	08723199	10898	08753295	20318	09631128	30506	09631425	30518
08636334	10599	08723199	10800	08753352	10703	09631128	30518	09631441	30598
08636334	10599	08723199	10800	08753352	10703	09631128	30518	09631441	30598
08636334	10703	08723199	10214	08753352	10502	09631144	30308	09631441	30518
08636334	10703	08723199	10214	08753352	10502	09631144	30308	09631441	30518
08636359	10502	08723199	10604	08753352	10510	09631169	30315	09631466	30224
08636359	10502	08723199	10604	08753352	10510	09631169	30315	09631466	30224
08636359	10510	08723215	10117	08753352	10599	09631169	30398	09631466	30518
08636359	10510	08723215	10117	08753352	10599	09631169	30398	09631466	30518
08636359	10599	08726473	10189	08758740	10112E	09631169	30396	09631466	30588
08636359	10599	08726473	10189	08758740	10112E	09631169	30396	09631466	30588
08636359	10316	08726473	10893	08758740	10103E	09631185	30315	09631482	30518
08636359	10316	08726473	10893	08758740	10103E	09631185	30315	09631482	30518
08636359	10K02	08726473	10H02	08792459	20206	09631185	30398	09631482	30242
08636359	10K02	08726473	10H02	08792459	20206	09631185	30398	09631482	30242
08636359	10410	08728180	30388	08792459	20234	09631185	30396	09631482	30588
08636359	10410	08728180	30388	08792459	20234	09631185	30396	09631482	30588
08636359	10313	08728321	20397	08796492	20389	09631201	30302	09631482	30288
08636359	10313	08728321	20397	08796492	20389	09631201	30302	09631482	30288
08636359	10H05	08728867	20813	08797052	20588	09631227	30311	09631482	30224
08636359	10H05	08728867	20813	08797052	20588	09631227	30311	09631482	30224
08636359	10703	08732091	20321	08797078	20589	09631243	30389	09631524	30242
08636359	10703	08732091	20321	08797078	20589	09631243	30389	09631524	30242

09631524	30223	09631771	30229	09807736	10313	09865700	20310	09889510	20586
09631524	30223	09631771	30229	09807736	10313	09865700	20310	09889510	20586
09631524	30518	09631771	30201	09817115	20338	09878943	20385	09889536	20427
09631524	30518	09631771	30201	09817115	20338	09878943	20385	09889536	20427
09631524	30224	09631771	30203	09817115	20397	09878968	20W01	09890294	30115
09631524	30224	09631771	30203	09817115	20397	09878968	20W01	09890294	30115
09631524	30588	09631797	30235	09817248	20522	09880386	20387	09893249	10297
09631524	30588	09631797	30235	09817248	20522	09880386	20387	09893249	10297
09631524	30590	09631813	30224	09817271	20593	09881454	30606	09893546	20498
09631524	30590	09631813	30224	09817271	20593	09881454	30606	09893546	20498
09631524	30288	09631813	30242	09821919	20991	09881454	30611	09894304	20496
09631524	30288	09631813	30242	09821919	20991	09881454	30611	09894304	20496
09631540	30224	09631839	30215	09822719	20098	09881459	30295	09894320	20416
09631540	30224	09631839	30215	09822719	20098	09881459	30295	09894320	20416
09631540	30518	09631839	30240	09843707	10705	09882150	20131	09895897	20423
09631540	30518	09631839	30240	09843707	10705	09882150	20131	09895897	20423
09631540	30588	09642927	30H02	09854209	20521	09882465	20395	6683080	3ECO010
09631540	30588	09642927	30H02	09854209	20521	09882465	20395	6683080	3ECO010
09631565	30242	09646746	10407	09854225	20590	09882465	20398	70353367	1ECO082
09631565	30242	09646746	10407	09854225	20590	09882465	20398	70353367	1ECO082
09631565	30224	09689217	20317	09858150	21H01	09882465	20K07	70359202	20H18
09631565	30224	09689217	20317	09858150	21H01	09882465	20K07	70359202	20H18
09631565	30518	09689274	20599	09858614	20194	09884644	30110	8559676	3ECO011
09631565	30518	09689274	20599	09858614	20194	09884644	30110	8559676	3ECO011
09631565	30588	09689316	10306	09861659	30498	09884669	30111	9691346	3ECO009
09631565	30588	09689316	10306	09861659	30498	09884669	30111	9691346	3ECO009
09631565	30288	09689803	20516	09861691	30102	09886094	20903	AG198	20114
09631565	30288	09689803	20516	09861691	30102	09886094	20903	AG198	20114
09631581	30501	09689886	10497	09861733	30419	09886110	20899	AG30	20114
09631581	30501	09689886	10497	09861733	30419	09886110	20899	AG30	20114
09631607	30707	09691247	20517	09862947	20254	09886136	20809	KC100	30295
09631607	30707	09691247	20517	09862947	20254	09886136	20809	KC100	30295
09631623	30799	09691262	20246	09862947	20218	09886136	20808	KC101	30H05
09631623	30799	09691262	20246	09862947	20218	09886136	20808	KC101	30H05
09631649	30896	09691262	20523	09862947	20238	09886151	20415	KC111	30H05
09631649	30896	09691262	20523	09862947	20238	09886151	20415	KC111	30H05
09631664	30231	09691304	20508	09862962	20243	09886268	20233	KC111	30H18
09631664	30231	09691304	20508	09862962	20243	09886268	20233	KC111	30H18
09631680	30220	09698721	20197	09862988	20250	09889064	20239	KC112	30L08
09631680	30220	09698721	20197	09862988	20250	09889064	20239	KC112	30L08
09631714	30235	09699562	20982	09863002	20497	09889064	20236	KC135	30215
09631714	30235	09699562	20982	09863002	20497	09889064	20236	KC135	30215
09631730	30235	09804493	20240	09863028	20239	09889080	20811	KC17	30L08
09631730	30235	09804493	20240	09863028	20239	09889080	20811	KC17	30L08
09631755	30221	09804592	20226	09864166	20299	09889403	20596	KC18	30L08
09631755	30221	09804592	20226	09864166	20299	09889403	20596	KC18	30L08
09631755	30229	09804592	20207	09864182	20249	09889429	20495	KC189	30190
09631755	30229	09804592	20207	09864182	20249	09889429	20495	KC189	30190
09631755	30203	09804618	30393	09864794	20298	09889494	20199	KC195	30625S
09631755	30203	09804618	30393	09864794	20298	09889494	20199	KC195	30625S

KC199	30H04	KC67	30190	KL108	30417	KL125	30579	KL15	30605
KC199	30H04	KC67	30190	KL108	30417	KL125	30579	KL15	30605
KC2	30998	KC67	30119	KL108	30411	KL125	30887	KL158	30098
KC2	30998	KC67	30119	KL108	30411	KL125	30887	KL158	30098
KC2	30208	KC67	30109	KL11	30301	KL126	30514	KL158	30393
KC2	30208	KC67	30109	KL11	30301	KL126	30514	KL158	30393
KC2	30902	KC76	30578	KL110	30598	KL127	30619	KL1601	30L06
KC2	30902	KC76	30578	KL110	30598	KL127	30619	KL1601	30L06
KC21	30991	KC80	30L09	KL110	30599	KL127	30518	KL165	30M01
KC21	30991	KC80	30L09	KL110	30599	KL127	30518	KL165	30M01
KC21D	30991	KC80	30L08	KL111	30514	KL128	30224	KL1651	30120
KC21D	30991	KC80	30L08	KL111	30514	KL128	30224	KL1651	30120
KC226	30H11	KC82	30416	KL111	30588	KL128	30588	KL171	30111
KC226	30H11	KC82	30416	KL111	30588	KL128	30588	KL171	30111
KC236	30106	KC82	30509	KL111	30251	KL129	30242	KL172	30115
KC236	30106	KC82	30509	KL111	30251	KL129	30242	KL172	30115
KC241D	30L19	KC82	30601	KL112	30598	KL130	30514	KL183	30419
KC241D	30L19	KC82	30601	KL112	30598	KL130	30514	KL183	30419
KC383	30L16	KC82	30608	KL112	30599	KL132	30244	KL185	30498
KC383	30L16	KC82	30608	KL112	30599	KL132	30244	KL185	30498
KC46	30606	KC82	30K03	KL113	30308	KL134	30707	KL186	30102
KC46	30606	KC82	30K03	KL113	30308	KL134	30707	KL186	30102
KC46	30583	KC83	30317	KL113	30310	KL135	30799	KL188	30988
KC46	30583	KC83	30317	KL113	30310	KL135	30799	KL188	30988
KC46	30502	KC83	30240	KL114	30396	KL136	30896	KL189	30110
KC46	30502	KC83	30240	KL114	30396	KL136	30896	KL189	30110
KC5	30998	KC83D	30215	KL115	30315	KL137	30231	KL202	30198
KC5	30998	KC83D	30215	KL115	30315	KL137	30231	KL202	30198
KC5	30208	KC83D	30317	KL116	30302	KL138	30220	KL205	30408
KC5	30208	KC83D	30317	KL116	30302	KL138	30220	KL205	30408
KC5	30902	KC851	30L03	KL1161	30259	KL14	30909	KL206	30314
KC5	30902	KC851	30L03	KL1161	30259	KL14	30909	KL206	30314
KC5	30103	KC93	30810	KL117	30311	KL14	30030S	KL208	30806
KC5	30103	KC93	30810	KL117	30311	KL14	30030S	KL208	30806
KC51	30189	KC99	30611	KL119	30310	KL140	30235	KL208	30800
KC51	30189	KC99	30611	KL119	30310	KL140	30235	KL208	30800
KC51	30578	KI19	30H22	KL12	30301	KL141	30229	KL209	30244
KC51	30578	KI19	30H22	KL12	30301	KL141	30229	KL209	30244
KC52	30189	KL1002D	30K33	KL121	30397	KL141	30221	KL2282D	30012
KC52	30189	KL1002D	30K33	KL121	30397	KL141	30221	KL2282D	30012
KC59	30303	KL105	30315	KL122	30499	KL141	30212	KL231	30244
KC59	30303	KL105	30315	KL122	30499	KL141	30212	KL231	30244
KC63	30991	KL105	30405	KL122	30501	KL142	30201	KL245	3ECO006
KC63	30991	KL105	30405	KL122	30501	KL142	30201	KL245	3ECO006
KC631	30991	KL105	30396	KL123	30599	KL142	30203	KL245	3ECO008
KC631	30991	KL105	30396	KL123	30599	KL142	30203	KL245	3ECO008
KC631D	30991	KL107	30231	KL123	30598	KL144	30244	KL245	3ECO011
KC631D	30991	KL107	30231	KL123	30598	KL144	30244	KL245	3ECO011
KC63D	30991	KL1075	30031S	KL124	30512	KL146	30H02	KL246	30244
KC63D	30991	KL1075	30031S	KL124	30512	KL146	30H02	KL246	30244

KL313	30M02	KL560	30242	KL913	30118	KX672DOEKO	3ECO003	LA10127	21H07
KL313	30M02	KL560	30242	KL913	30118	KX672DOEKO	3ECO003	LA10127	21H07
KL418	30351	KL560	30224	KL944	30536	KX70	3ECO002	LA1045	21SB0
KL418	30351	KL560	30224	KL944	30536	KX70	3ECO002	LA1045	21SB0
KL42	30496	KL561	30411	KL948	30050	KX70D	3ECO002	LA1065	21BY00
KL42	30496	KL561	30411	KL948	30050	KX70D	3ECO002	LA1065	21BY00
KL43	30L02	KL566	300201	KL977D	FC-015JM	KX70DOEKO	3ECO002	LA109	21TY2
KL43	30L02	KL566	300201	KL977D	FC-015JM	KX70DOEKO	3ECO002	LA109	21TY2
KL430	30108	KL567	300200	KL99	30387	KX78D	3ECO009	LA1159	21JE5/1
KL430	30108	KL567	300200	KL99	30387	KX78D	3ECO009	LA1159	21JE5/1
KL432	30R03	KL569	30320	KLH4425	30122	KX79D	3ECO007	LA1176	21NS22
KL432	30R03	KL569	30320	KLH4425	30122	KX79D	3ECO007	LA1176	21NS22
KL434	30244	KL573	30W07	KX204D	30136	KX79D	30822	LA119	21NS4
KL434	30244	KL573	30W07	KX204D	30136	KX79D	30822	LA119	21NS4
KL435	30244	KL581	30L11	KX23	30891	KX79DOEKO	3ECO007	LA120	FAA-012JM
KL435	30244	KL581	30L11	KX23	30891	KX79DOEKO	3ECO007	LA120	FAA-012JM
KL44015	30122	KL61	30388	KX268D	30200	KX80	3ECO001	LA1205	21NS18
KL44015	30122	KL61	30388	KX268D	30200	KX80	3ECO001	LA1205	21NS18
KL44018	30122	KL63	30404	KX331D	3ECO028	KX80D	3ECO001	LA122	21H06
KL44018	30122	KL63	30404	KX331D	3ECO028	KX80D	3ECO001	LA122	21H06
KL44019	30128	KL63	30301	KX33826D	3ECO097	KX80DOEKO	3ECO001	LA122	21H08
KL44019	30128	KL63	30301	KX33826D	3ECO097	KX80DOEKO	3ECO001	LA122	21H08
KL44023	30122	KL63	30605	KX35	30004	KX81D	3ECO008	LA122	21H04
KL44023	30122	KL63	30605	KX35	30004	KX81D	3ECO008	LA122	21H04
KL4404	30137	KL71	30501	KX385D	3ECO038	KX81DOEKO	3ECO008	LA130	21NS0
KL4404	30137	KL71	30501	KX385D	3ECO038	KX81DOEKO	3ECO008	LA130	21NS0
KL44040	30122	KL72	30120	KX387D	3ECO084	KX83D	30531	LA131	21SB2
KL44040	30122	KL72	30120	KX387D	3ECO084	KX83D	30531	LA131	21SB2
KL44041	30122	KL72	30M00	KX404D	3ECO082	KX83D	3ECO015	LA143	21Z05
KL44041	30122	KL72	30M00	KX404D	3ECO082	KX83D	3ECO015	LA143	21Z05
KL446	30K09	KL75	30496	KX486D	3ECO107	KX84D	3ECO004	LA1506	21TY20
KL446	30K09	KL75	30496	KX486D	3ECO107	KX84D	3ECO004	LA1506	21TY20
KL453	30585	KL751	30496	KX533KIT	3ECO102	KX84DOEKO	3ECO004	LA1526	21H29
KL453	30585	KL751	30496	KX533KIT	3ECO102	KX84DOEKO	3ECO004	LA1526	21H29
KL458	30350	KL777D	30264	KX63	3ECO005	KX861D	3ECO076	LA155	21H05
KL458	30350	KL777D	30264	KX63	3ECO005	KX861D	3ECO076	LA155	21H05
KL470	30W07	KL780	30321	KX631	3ECO005	KX87D	3ECO008	LA1566	21SZ16
KL470	30W07	KL780	30321	KX631	3ECO005	KX87D	3ECO008	LA1566	21SZ16
KL471	30H25	KL788	30536	KX631	30W03	KX87D	3ECO006	LA157	21TY7
KL471	30H25	KL788	30536	KX631	30W03	KX87D	3ECO006	LA157	21TY7
KL4855D	30828	KL83	30W01	KX631OEKO	3ECO005	KX87D	3ECO011	LA1573	21NS28
KL4855D	30828	KL83	30W01	KX631OEKO	3ECO005	KX87D	3ECO011	LA1573	21NS28
KL488	30322	KL84	30W01	KX67	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO006	LA158	21MA5
KL488	30322	KL84	30W01	KX67	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO006	LA158	21MA5
KL505	30S01	KL86	30111	KX671	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO008	LA166	21H014
KL505	30S01	KL86	30111	KX671	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO008	LA166	21H014
KL508	30H08	KL9	30192	KX671D	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO011	LA168S	21H05
KL508	30H08	KL9	30192	KX671D	3ECO003	KX87DOEKO	3ECO011	LA168S	21H05
KL55	30496	KL911	30116	KX672D	3ECO003	LA100	21H00	LA1735	21H018
KL55	30496	KL911	30116	KX672D	3ECO003	LA100	21H00	LA1735	21H018

LA180	21CH1	LA376	21MI11	LA84	21H00	LAK636	21MI10	LX1027	FA-0202JM
LA180	21CH1	LA376	21MI11	LA84	21H00	LAK636	21MI10	LX1027	FA-0202JM
LA186S	21TY1	LA384	21MI1	LA87	21NS12	LAK686	21NS24	LX1029	FA-0414JM
LA186S	21TY1	LA384	21MI1	LA87	21NS12	LAK686	21NS24	LX1029	FA-0414JM
LA195S	21HY05	LA394S	21IS3	LA886	21HY36	LAK852	21NS13	LX103	20108
LA195S	21HY05	LA394S	21IS3	LA886	21HY36	LAK852	21NS13	LX103	20108
LA216	21H011	LA394S	21IS2	LA888	FAA-002JM	LAK893	21HY36	LX1030	20H10
LA216	21H011	LA394S	21IS2	LA888	FAA-002JM	LAK893	21HY36	LX1030	20H10
LA230	21NS6	LA395	21TY9	LA891	21DC01	LAK926	21BY00	LX1033	FA-0614JM
LA230	21NS6	LA395	21TY9	LA891	21DC01	LAK926	21BY00	LX1033	FA-0614JM
LA248	21BY00	LA396	21NS10	LA914	21HY36	LAK96	21SM0	LX10362	FA-0106JM
LA248	21BY00	LA396	21NS10	LA914	21HY36	LAK96	21SM0	LX10362	FA-0106JM
LA265	21H03	LA404	21NS2	LA932S	21NS1	LAO1654	21H018	LX1039	20H03
LA265	21H03	LA404	21NS2	LA932S	21NS1	LAO1654	21H018	LX1039	20H03
LA269	21TY0	LA447	21H28	LA937	21HY39	LX1	20109	LX1041	20H04
LA269	21TY0	LA447	21H28	LA937	21HY39	LX1	20109	LX1041	20H04
LA288	21LR3	LA449	21Z09	LAK155	21Z14	LX1	20101	LX1043	20417
LA288	21LR3	LA449	21Z09	LAK155	21Z14	LX1	20101	LX1043	20417
LA289	21NS9	LA462	21H012	LAK158	21MA5	LX1	20204	LX1045	FA-0613JM
LA289	21NS9	LA462	21H012	LAK158	21MA5	LX1	20204	LX1045	FA-0613JM
LA290	21NS23	LA464	21KI23	LAK1654P	21H018	LX1000	FA-0933JM	LX1046	20350
LA290	21NS23	LA464	21KI23	LAK1654P	21H018	LX1000	FA-0933JM	LX1046	20350
LA296S	21MI2	LA464	21HY39	LAK1735	21H018	LX1001	20288	LX1047	FA-0301JM
LA296S	21MI2	LA464	21HY39	LAK1735	21H018	LX1001	20288	LX1047	FA-0301JM
LA296S	21MI0	LA471	21K09	LAK181	FAA-006JM	LX1001	FA-288JM	LX1048	FA-0613JM
LA296S	21MI0	LA471	21K09	LAK181	FAA-006JM	LX1001	FA-288JM	LX1048	FA-0613JM
LA304	21TY10	LA472	21W15	LAK1811	FAA-006JM	LX1001	20L03	LX1049	20487
LA304	21TY10	LA472	21W15	LAK1811	FAA-006JM	LX1001	20L03	LX1049	20487
LA306	FAA-001JM	LA473	21KI24	LAK1811P	FAA-006JM	LX1002	20286	LX1049	20437
LA306	FAA-001JM	LA473	21KI24	LAK1811P	FAA-006JM	LX1002	20286	LX1049	20437
LA343	21HY36	LA475	21TY11	LAK248	21BY00	LX1004	FA-0503JM	LX105	FA-0123JM
LA343	21HY36	LA475	21TY11	LAK248	21BY00	LX1004	FA-0503JM	LX105	FA-0123JM
LA343	21H23	LA48	21NS27	LAK251	21SM1	LX10061D	FA-0905JM	LX1061	20815
LA343	21H23	LA48	21NS27	LAK251	21SM1	LX10061D	FA-0905JM	LX1061	20815
LA344	21H09	LA480	21NS17	LAK280	21LR4	LX10081	20M01	LX1073	FA-0252JM
LA344	21H09	LA480	21NS17	LAK280	21LR4	LX10081	20M01	LX1073	FA-0252JM
LA345	21SB0	LA608	21HY39	LAK345	21SB0	LX10083	20M01	LX1074	FA-0235JM
LA345	21SB0	LA608	21HY39	LAK345	21SB0	LX10083	20M01	LX1074	FA-0235JM
LA346S	21MA8	LA643	21H30	LAK359	21SB6	LX10096	FA-0955JM	LX1076	20587
LA346S	21MA8	LA643	21H30	LAK359	21SB6	LX10096	FA-0955JM	LX1076	20587
LA360	21LR2	LA682	21Z11	LAK490	21LR7	LX101	20802	LX108	FA-0320JM
LA360	21LR2	LA682	21Z11	LAK490	21LR7	LX101	20802	LX108	FA-0320JM
LA361	21W11	LA686	21NS24	LAK62	21LR1	LX1020	FA-0507JM	LX1080	FA-0931JM
LA361	21W11	LA686	21NS24	LAK62	21LR1	LX1020	FA-0507JM	LX1080	FA-0931JM
LA362	21W13	LA77	21MA7	LAK621	FAA-006JM	LX10201	FA-0506JM	LX1081	20401
LA362	21W13	LA77	21MA7	LAK621	FAA-006JM	LX10201	FA-0506JM	LX1081	20401
LA366S	21MI8	LA809	FAA-009JM	LAK6211	FAA-006JM	LX1022	20982	LX1082	20815
LA366S	21MI8	LA809	FAA-009JM	LAK6211	FAA-006JM	LX1022	20982	LX1082	20815
LA37	21CH2	LA82	21H01	LAK621P	FAA-006JM	LX1026	FA-0212JM	LX1082	29816
LA37	21CH2	LA82	21H01	LAK621P	FAA-006JM	LX1026	FA-0212JM	LX1082	29816

LX1136	20254	LX1273	20904	LX1571	FA-0305JM	LX1652	FA-0502JM	LX1813	FA-0302JM
LX1136	20254	LX1273	20904	LX1571	FA-0305JM	LX1652	FA-0502JM	LX1813	FA-0302JM
LX1140	20292	LX1282	20351	LX1572	FA-0304JM	LX1655	20117	LX1818	20K07
LX1140	20292	LX1282	20351	LX1572	FA-0304JM	LX1655	20117	LX1818	20K07
LX1140	20213	LX1285	20333	LX1573	FA-0515JM	LX1656	20163S	LX1820	20127
LX1140	20213	LX1285	20333	LX1573	FA-0515JM	LX1656	20163S	LX1820	20127
LX1140	20231	LX1286	20283	LX158	20000	LX1662	20908	LX1821	20388
LX1140	20231	LX1286	20283	LX158	20000	LX1662	20908	LX1821	20388
LX1142	FA-0239JM	LX12891	FA-0331JM	LX158	20601	LX1673	20126	LX1825	FA-0404JM
LX1142	FA-0239JM	LX12891	FA-0331JM	LX158	20601	LX1673	20126	LX1825	FA-0404JM
LX1143	FA-0217JM	LX1296	FA-0102JM	LX1586	FA-0311JM	LX16861	FA-0522JM	LX1826	FA-0400JM
LX1143	FA-0217JM	LX1296	FA-0102JM	LX1586	FA-0311JM	LX16861	FA-0522JM	LX1826	FA-0400JM
LX1148	20715	LX1296	FA-0103JM	LX1588	20889	LX1688	20337	LX1827	FA-0226JM
LX1148	20715	LX1296	FA-0103JM	LX1588	20889	LX1688	20337	LX1827	FA-0226JM
LX119	20394	LX1298	20710	LX15912	FA-0312JM	LX1690	20886	LX1833	FA-0528JM
LX119	20394	LX1298	20710	LX15912	FA-0312JM	LX1690	20886	LX1833	FA-0528JM
LX1211	FA-0917JM	LX144	20114	LX16	20991	LX1691	20277	LX1835	FA-0902JM
LX1211	FA-0917JM	LX144	20114	LX16	20991	LX1691	20277	LX1835	FA-0902JM
LX1213	FA-0128JM	LX1451	FA-0608JM	LX160	FA-0225JM	LX1691	20278	LX1837	20253
LX1213	FA-0128JM	LX1451	FA-0608JM	LX160	FA-0225JM	LX1691	20278	LX1837	20253
LX123	20506	LX1452	20826	LX1601	FA-0244JM	LX1700	20251	LX1840	20H05
LX123	20506	LX1452	20826	LX1601	FA-0244JM	LX1700	20251	LX1840	20H05
LX1240	20620	LX1455	FA-0949JM	LX1602	FA-0219JM	LX1742	20437	LX1845	FA-0514JM
LX1240	20620	LX1455	FA-0949JM	LX1602	FA-0219JM	LX1742	20437	LX1845	FA-0514JM
LX1249	FA-0340JM	LX146	20223	LX1617	FA-0615JM	LX1743	20818	LX1846	FA-0221JM
LX1249	FA-0340JM	LX146	20223	LX1617	FA-0615JM	LX1743	20818	LX1846	FA-0221JM
LX1253	FA-0938JM	LX146	20205	LX1622	20827	LX1745	FA-0619JM	LX18501	FA-0511JM
LX1253	FA-0938JM	LX146	20205	LX1622	20827	LX1745	FA-0619JM	LX18501	FA-0511JM
LX1258	20100	LX1460	20L20	LX1625	20K06	LX1746	FA-0619JM	LX18502	FA-0521JM
LX1258	20100	LX1460	20L20	LX1625	20K06	LX1746	FA-0619JM	LX18502	FA-0521JM
LX1259	20142	LX1465	20H08	LX1628	FA-0126JM	LX1748	FA-0701JM	LX1850S	FA-0521JM
LX1259	20142	LX1465	20H08	LX1628	FA-0126JM	LX1748	FA-0701JM	LX1850S	FA-0521JM
LX126	FA-0631JM	LX147	20999	LX1631	20134	LX1758	20007	LX1877	FA-0626JM
LX126	FA-0631JM	LX147	20999	LX1631	20134	LX1758	20007	LX1877	FA-0626JM
LX1260	FA-0128JM	LX1474	FA-0307JM	LX1633	20258	LX1764	20L02	LX1883	20145
LX1260	FA-0128JM	LX1474	FA-0307JM	LX1633	20258	LX1764	20L02	LX1883	20145
LX1261	FA-0120JM	LX1482	FA-0918JM	LX1634	FA-0607JM	LX1768	20432	LX1885	FA-0309JM
LX1261	FA-0120JM	LX1482	FA-0918JM	LX1634	FA-0607JM	LX1768	20432	LX1885	FA-0309JM
LX1262	FA-0934JM	LX1497	FA-0605JM	LX1638	FA-0234JM	LX17803	20341	LX1915	20W05
LX1262	FA-0934JM	LX1497	FA-0605JM	LX1638	FA-0234JM	LX17803	20341	LX1915	20W05
LX1266	20710	LX152	FA-0224JM	LX1640	FA-0100JM	LX17803	FA-341JM	LX1920	FA-0228JM
LX1266	20710	LX152	FA-0224JM	LX1640	FA-0100JM	LX17803	FA-341JM	LX1920	FA-0228JM
LX1269	FA-0131JM	LX1566	FA-0916JM	LX1643	FA-0953JM	LX1792	20M02	LX1924	FA-0333JM
LX1269	FA-0131JM	LX1566	FA-0916JM	LX1643	FA-0953JM	LX1792	20M02	LX1924	FA-0333JM
LX127	20501	LX1568	FA-0604JM	LX1649	FA-0337JM	LX1794	20138	LX1926	FA-0401JM
LX127	20501	LX1568	FA-0604JM	LX1649	FA-0337JM	LX1794	20138	LX1926	FA-0401JM
LX1270	20197	LX157	20802	LX1650	FA-0113JM	LX1805	20M00	LX1929	20108
LX1270	20197	LX157	20802	LX1650	FA-0113JM	LX1805	20M00	LX1929	20108
LX1272	20985	LX1570	20336	LX1651	FA-0114JM	LX1809	20H27	LX1931	20402
LX1272	20985	LX1570	20336	LX1651	FA-0114JM	LX1809	20H27	LX1931	20402

LX1949	20440	LX20494	FA-0935JM	LX2618	20455	LX2880	FA-0250JM	LX310	20510
LX1949	20440	LX20494	FA-0935JM	LX2618	20455	LX2880	FA-0250JM	LX310	20510
LX1950	20279	LX2059	FA-0222JM	LX2631	FA-0612JM	LX2882	20W11	LX31051	FA-0526JM
LX1950	20279	LX2059	FA-0222JM	LX2631	FA-0612JM	LX2882	20W11	LX31051	FA-0526JM
LX1955	20K10	LX2060	FA-0218JM	LX2633	20346	LX2890	20K33	LX3138	FA-0928JM
LX1955	20K10	LX2060	FA-0218JM	LX2633	20346	LX2890	20K33	LX3138	FA-0928JM
LX196	20110	LX20651	FA-0313JM	LX2637	FA-0129JM	LX290	FA-0707JM	LX3148	FA-0214JM
LX196	20110	LX20651	FA-0313JM	LX2637	FA-0129JM	LX290	FA-0707JM	LX3148	FA-0214JM
LX1960	FA-0613JM	LX2067	FA-0119JM	LX2641	FA-0116JM	LX291	20584	LX315	20309
LX1960	FA-0613JM	LX2067	FA-0119JM	LX2641	FA-0116JM	LX291	20584	LX315	20309
LX1968	FA-0405JM	LX20773	FA-0117JM	LX2648	20H20	LX2968	20111	LX316	20394
LX1968	FA-0405JM	LX20773	FA-0117JM	LX2648	20H20	LX2968	20111	LX316	20394
LX1969	FA-0107JM	LX20774	FA-0101JM	LX266	FA-0930JM	LX2992	202001	LX318811	FA-0535JM
LX1969	FA-0107JM	LX20774	FA-0101JM	LX266	FA-0930JM	LX2992	202001	LX318811	FA-0535JM
LX1975	FA-0619JM	LX20775	FA-0117JM	LX2678	20268	LX2995	202015	LX319	20308
LX1975	FA-0619JM	LX20775	FA-0117JM	LX2678	20268	LX2995	202015	LX319	20308
LX1982	FA-0406JM	LX2084	FA-0705JM	LX2682	FA-0220JM	LX3005	20255	LX320	20312
LX1982	FA-0406JM	LX2084	FA-0705JM	LX2682	FA-0220JM	LX3005	20255	LX320	20312
LX1983	20135	LX2087	FA-0229JM	LX2693	20444	LX3007	20400	LX32336	FA-0956JM
LX1983	20135	LX2087	FA-0229JM	LX2693	20444	LX3007	20400	LX32336	FA-0956JM
LX2	20201	LX2088	FA-0216JM	LX2738	FA-0620JM	LX3012	20836	LX3234	FA-0928JM
LX2	20201	LX2088	FA-0216JM	LX2738	FA-0620JM	LX3012	20836	LX3234	FA-0928JM
LX2	20205	LX2092D	FA-0904JM	LX2739	20K22	LX301516	FA-0412JM	LX3245	FA-0625JM
LX2	20205	LX2092D	FA-0904JM	LX2739	20K22	LX301516	FA-0412JM	LX3245	FA-0625JM
LX200	20116	LX2121	20400	LX2748	20913	LX3028	20829	LX3251	FA-0108JM
LX200	20116	LX2121	20400	LX2748	20913	LX3028	20829	LX3251	FA-0108JM
LX2002	20619	LX218	20016	LX275	FA-0264JM	LX3031	FA-0524JM	LX326	20321
LX2002	20619	LX218	20016	LX275	FA-0264JM	LX3031	FA-0524JM	LX326	20321
LX2010	FA-0920JM	LX223	20203	LX275	20116	LX304	20506	LX3282	20835
LX2010	FA-0920JM	LX223	20203	LX275	20116	LX304	20506	LX3282	20835
LX2022	FA-2018JM	LX225	20202	LX2790	FA-0208JM	LX305	20503	LX3284	FA-0616JM
LX2022	FA-2018JM	LX225	20202	LX2790	FA-0208JM	LX305	20503	LX3284	FA-0616JM
LX2022	202018	LX227	20162S	LX2792	20261	LX306	20107	LX3285	FA-0210JM
LX2022	202018	LX227	20162S	LX2792	20261	LX306	20107	LX3285	FA-0210JM
LX2023	FA-0129JM	LX238	FA-0130JM	LX27961	FA-0111JM	LX3060	FA-0409JM	LX3286	FA-0211JM
LX2023	FA-0129JM	LX238	FA-0130JM	LX27961	FA-0111JM	LX3060	FA-0409JM	LX3286	FA-0211JM
LX2024	FA-0948JM	LX249	20219	LX2797	20451	LX3061	FA-0409JM	LX329	FA-0709JM
LX2024	FA-0948JM	LX249	20219	LX2797	20451	LX3061	FA-0409JM	LX329	FA-0709JM
LX203	FA-0415JM	LX250	20403	LX2813	FA-0517JM	LX3062	20W16	LX3306	FA-0925JM
LX203	FA-0415JM	LX250	20403	LX2813	FA-0517JM	LX3062	20W16	LX3306	FA-0925JM
LX2031	20L19	LX2525	FA-0110JM	LX2831	FA-0908JM	LX307	20108	LX3345	FA-0253JM
LX2031	20L19	LX2525	FA-0110JM	LX2831	FA-0908JM	LX307	20108	LX3345	FA-0253JM
LX2033	FA-0628JM	LX2530	20291	LX2844	20041	LX307	20199	LX3353	FA-0621JM
LX2033	FA-0628JM	LX2530	20291	LX2844	20041	LX307	20199	LX3353	FA-0621JM
LX2038	FA-0130JM	LX259	20987	LX2863	20801	LX307	20709	LX336	20H02
LX2038	FA-0130JM	LX259	20987	LX2863	20801	LX307	20709	LX336	20H02
LX2046	FA-0906JM	LX26072	FA-0939JM	LX2870	202000	LX308	20700	LX336	20998
LX2046	FA-0906JM	LX26072	FA-0939JM	LX2870	202000	LX308	20700	LX336	20998
LX2047	20980	LX2612	20824	LX28761	FA-0926JM	LX309	20501	LX336	20307
LX2047	20980	LX2612	20824	LX28761	FA-0926JM	LX309	20501	LX336	20307

LX3369	20884	LX3699	FA-0628JM	LX4065	FA-0317JM	LX4333	FA-0251JM	LX4638	FA-0319JM
LX3369	20884	LX3699	FA-0628JM	LX4065	FA-0317JM	LX4333	FA-0251JM	LX4638	FA-0319JM
LX343	FA-0104JM	LX3723	FA-0711JM	LX4075	FA-0110JM	LX4335	20L22	LX464	FA-0247JM
LX343	FA-0104JM	LX3723	FA-0711JM	LX4075	FA-0110JM	LX4335	20L22	LX464	FA-0247JM
LX3456	FA-0609JM	LX3729	FA-0948JM	LX4084	FA-0118JM	LX43351	20L23	LX467	FA-0125JM
LX3456	FA-0609JM	LX3729	FA-0948JM	LX4084	FA-0118JM	LX43351	20L23	LX467	FA-0125JM
LX3462	20446	LX3730	FA-0533JM	LX4136	FA-0944JM	LX435	FA-0321JM	LX4671	FA-0125JM
LX3462	20446	LX3730	FA-0533JM	LX4136	FA-0944JM	LX435	FA-0321JM	LX4671	FA-0125JM
LX3465	FA-0227JM	LX3809	FA-0926JM	LX4138	20149	LX4351	FA-0321JM	LX477	FA-0713JM
LX3465	FA-0227JM	LX3809	FA-0926JM	LX4138	20149	LX4351	FA-0321JM	LX477	FA-0713JM
LX3471	FA-0504JM	LX3811	FA-0519JM	LX414	FA-0418JM	LX4391	FA-0505JM	LX48	20114
LX3471	FA-0504JM	LX3811	FA-0519JM	LX414	FA-0418JM	LX4391	FA-0505JM	LX48	20114
LX3477	FA-0518JM	LX3837	FA-0114JM	LX4149	202022	LX4392	20L21	LX480	FA-0230JM
LX3477	FA-0518JM	LX3837	FA-0114JM	LX4149	202022	LX4392	20L21	LX480	FA-0230JM
LX350	20323	LX384	FA-0626JM	LX4159	FA-0948JM	LX43981	FA-0937JM	LX482	20408
LX350	20323	LX384	FA-0626JM	LX4159	FA-0948JM	LX43981	FA-0937JM	LX482	20408
LX3502	FA-0909JM	LX387	FA-0322JM	LX4215	FA-0628JM	LX4403	FA-0318JM	LX485	20825
LX3502	FA-0909JM	LX387	FA-0322JM	LX4215	FA-0628JM	LX4403	FA-0318JM	LX485	20825
LX3503	FA-0936JM	LX389	FA-0417JM	LX4222	20457	LX4407	FA-0942JM	LX485	20891
LX3503	FA-0936JM	LX389	FA-0417JM	LX4222	20457	LX4407	FA-0942JM	LX485	20891
LX3511	20H23	LX3890	FA-0947JM	LX4233	FA-0330JM	LX4414	FA-0209JM	LX486	FA-0630JM
LX3511	20H23	LX3890	FA-0947JM	LX4233	FA-0330JM	LX4414	FA-0209JM	LX486	FA-0630JM
LX352	20501	LX39	20502	LX4234	FA-0332JM	LX4418	FA-0926JM	LX487	20MC10
LX352	20501	LX39	20502	LX4234	FA-0332JM	LX4418	FA-0926JM	LX487	20MC10
LX3525	FA-0915JM	LX390	FA-0417JM	LX4239	20159	LX445	20805	LX488	FA-0629JM
LX3525	FA-0915JM	LX390	FA-0417JM	LX4239	20159	LX445	20805	LX488	FA-0629JM
LX353	20502	LX3946	FA-0626JM	LX4242	FA-0411JM	LX446	20807	LX4882	FA-0518JM
LX353	20502	LX3946	FA-0626JM	LX4242	FA-0411JM	LX446	20807	LX4882	FA-0518JM
LX354	20510	LX3947	FA-0709JM	LX4244	FA-0951JM	LX4460	FA-0200JM	LX4919	FA-0538JM
LX354	20510	LX3947	FA-0709JM	LX4244	FA-0951JM	LX4460	FA-0200JM	LX4919	FA-0538JM
LX3541	FA-0109JM	LX3952	FA-0934JM	LX4246	FA-0943JM	LX4460	200200	LX492	FA-0310JM
LX3541	FA-0109JM	LX3952	FA-0934JM	LX4246	FA-0943JM	LX4460	200200	LX492	FA-0310JM
LX3551	FA-0939JM	LX3955KIT	FA-0624JM	LX4249	FA-0940JM	LX4479	FA-0950JM	LX4921	FA-0248JM
LX3551	FA-0939JM	LX3955KIT	FA-0624JM	LX4249	FA-0940JM	LX4479	FA-0950JM	LX4921	FA-0248JM
LX3579	20W15	LX3956	FA-0240JM	LX4264	20535	LX448	20923	LX495	FA-0237JM
LX3579	20W15	LX3956	FA-0240JM	LX4264	20535	LX448	20923	LX495	FA-0237JM
LX3580	FA-0408JM	LX3969	FA-0114JM	LX428	20314	LX4485	20929	LX500	FA-0122JM
LX3580	FA-0408JM	LX3969	FA-0114JM	LX428	20314	LX4485	20929	LX500	FA-0122JM
LX3583	FA-0262JM	LX3971S	FA-0520JM	LX4297	FA-0715JM	LX4512	FA-0313JM	LX501	FA-0122JM
LX3583	FA-0262JM	LX3971S	FA-0520JM	LX4297	FA-0715JM	LX4512	FA-0313JM	LX501	FA-0122JM
LX3597	FA-0215JM	LX3974	FA-0117JM	LX42971	FA-0706JM	LX4536	FA-0519JM	LX502	FA-0631JM
LX3597	FA-0215JM	LX3974	FA-0117JM	LX42971	FA-0706JM	LX4536	FA-0519JM	LX502	FA-0631JM
LX3598	FA-0112JM	LX3976	FA-0517JM	LX430	FA-0416JM	LX454	FA-0255JM	LX503	FA-0341JM
LX3598	FA-0112JM	LX3976	FA-0517JM	LX430	FA-0416JM	LX454	FA-0255JM	LX503	FA-0341JM
LX3603	FA-0263JM	LX3987	202020	LX4301	20347	LX4567	20H39	LX504	20589
LX3603	FA-0263JM	LX3987	202020	LX4301	20347	LX4567	20H39	LX504	20589
LX3683	20046	LX3988	FA-0317JM	LX432	20394	LX4625	FA-0121JM	LX509	FA-0711JM
LX3683	20046	LX3988	FA-0317JM	LX432	20394	LX4625	FA-0121JM	LX509	FA-0711JM
LX3685	FA-0404JM	LX4060	FA-0105JM	LX433	20318	LX463	FA-0236JM	LX510	FA-0260JM
LX3685	FA-0404JM	LX4060	FA-0105JM	LX433	20318	LX463	FA-0236JM	LX510	FA-0260JM

LX5104	FA-0314JM	LX55	FA-0266JM	LX595	20108	LX662	20589	LX689	FA-0257JM
LX5104	FA-0314JM	LX55	FA-0266JM	LX595	20108	LX662	20589	LX689	FA-0257JM
LX5111	FA-0513JM	LX552	20316	LX595	20389	LX663	20338	LX692	FA-0306JM
LX5111	FA-0513JM	LX552	20316	LX595	20389	LX663	20338	LX692	FA-0306JM
LX5131	FA-0512JM	LX556	20324	LX596	20589	LX667	20422	LX694	FA-0611JM
LX5131	FA-0512JM	LX556	20324	LX596	20589	LX667	20422	LX694	FA-0611JM
LX514	20588	LX557	20318	LX597	20189	LX667	20421	LX697	20498
LX514	20588	LX557	20318	LX597	20189	LX667	20421	LX697	20498
LX5141	20588	LX5596	FA-0714JM	LX606	20206	LX669	20508	LX700	FA-0328JM
LX5141	20588	LX5596	FA-0714JM	LX606	20206	LX669	20508	LX700	FA-0328JM
LX5141	FA-0336JM	LX561	FA-0335JM	LX606	20234	LX67	20102	LX704	20131
LX5141	FA-0336JM	LX561	FA-0335JM	LX606	20234	LX67	20102	LX704	20131
LX517	FA-0532JM	LX566	FA-0801JM	LX608	20120N	LX67	20602	LX708	FA-0913JM
LX517	FA-0532JM	LX566	FA-0801JM	LX608	20120N	LX67	20602	LX708	FA-0913JM
LX519	FA-0708JM	LX5661	FA-0801JM	LX608	20120	LX67	20301	LX709	FA-0911JM
LX519	FA-0708JM	LX5661	FA-0801JM	LX608	20120	LX67	20301	LX709	FA-0911JM
LX521	FA-0325JM	LX569	FA-0124JM	LX610	FA-0238JM	LX67	20408	LX715	FA-0627JM
LX521	FA-0325JM	LX569	FA-0124JM	LX610	FA-0238JM	LX67	20408	LX715	FA-0627JM
LX522	FA-0326JM	LX570	20224	LX611	FA-0617JM	LX670	20516	LX719	20488
LX522	FA-0326JM	LX570	20224	LX611	FA-0617JM	LX670	20516	LX719	20488
LX523	FA-0403JM	LX571	FA-0952JM	LX614	FA-0410JM	LX671	20517	LX719	20L10
LX523	FA-0403JM	LX571	FA-0952JM	LX614	FA-0410JM	LX671	20517	LX719	20L10
LX524	20989	LX5711	FA-0952JM	LX618	FA-0205JM	LX673	20246	LX722	20027
LX524	20989	LX5711	FA-0952JM	LX618	FA-0205JM	LX673	20246	LX722	20027
LX526	FA-0529JM	LX573	20919	LX618	FA-0206JM	LX673	20523	LX724	20121
LX526	FA-0529JM	LX573	20919	LX618	FA-0206JM	LX673	20523	LX724	20121
LX527	FA-0323JM	LX577	20990	LX625	FA-0203JM	LX675	20384	LX725	20197
LX527	FA-0323JM	LX577	20990	LX625	FA-0203JM	LX675	20384	LX725	20197
LX532	FA-0265JM	LX580	FA-0231JM	LX625	FA-0256JM	LX675	20982	LX726	FA-0335JM
LX532	FA-0265JM	LX580	FA-0231JM	LX625	FA-0256JM	LX675	20982	LX726	FA-0335JM
LX534	20397	LX581	FA-0232JM	LX63	20238	LX676	20398	LX729	20226
LX534	20397	LX581	FA-0232JM	LX63	20238	LX676	20398	LX729	20226
LX536	FA-0533JM	LX582	FA-0802JM	LX630	20805	LX677	20395	LX733	20240
LX536	FA-0533JM	LX582	FA-0802JM	LX630	20805	LX677	20395	LX733	20240
LX5381	FA-0537JM	LX5821	FA-0802JM	LX630	20406	LX678	FA-0516JM	LX735	FA-0402JM
LX5381	FA-0537JM	LX5821	FA-0802JM	LX630	20406	LX678	FA-0516JM	LX735	FA-0402JM
LX539	FA-0527JM	LX588	20199	LX632	20447	LX679	20317	LX737	20887
LX539	FA-0527JM	LX588	20199	LX632	20447	LX679	20317	LX737	20887
LX541	FA-0712JM	LX588	20108	LX639	20310	LX682	20991	LX7421	FA-0618JM
LX541	FA-0712JM	LX588	20108	LX639	20310	LX682	20991	LX7421	FA-0618JM
LX542	20327	LX588	20709	LX642	FA-0622JM	LX684	FA-0901JM	LX7422	FA-0618JM
LX542	20327	LX588	20709	LX642	FA-0622JM	LX684	FA-0901JM	LX7422	FA-0618JM
LX543	20399	LX591	20599	LX643	FA-0623JM	LX685	FA-0919JM	LX745	20593
LX543	20399	LX591	20599	LX643	FA-0623JM	LX685	FA-0919JM	LX745	20593
LX544	20813	LX592	FA-0259JM	LX6451	FA-0606JM	LX686	FA-0335JM	LX746	20522
LX544	20813	LX592	FA-0259JM	LX6451	FA-0606JM	LX686	FA-0335JM	LX746	20522
LX546	20330	LX593	FA-0941JM	LX646	20132	LX687	20321	LX752	FA-0508JM
LX546	20330	LX593	FA-0941JM	LX646	20132	LX687	20321	LX752	FA-0508JM
LX547	20321	LX5931	FA-0941JM	LX661	FA-0341JM	LX688	FA-0922JM	LX756	20098
LX547	20321	LX5931	FA-0941JM	LX661	FA-0341JM	LX688	FA-0922JM	LX756	20098

LX759	FA-0115JM	LX8164	FA-0510JM	LX839	20586	LX875	20207	LX919	20502
LX759	FA-0115JM	LX8164	FA-0510JM	LX839	20586	LX875	20207	LX919	20502
LX773	20130	LX8165	FA-0525JM	LX840	20427	LX876	20133	LX920	20592
LX773	20130	LX8165	FA-0525JM	LX840	20427	LX876	20133	LX920	20592
LX786	FA-0924JM	LX8166	FA-0510JM	LX841	20236	LX877	20W02	LX923	20297
LX786	FA-0924JM	LX8166	FA-0510JM	LX841	20236	LX877	20W02	LX923	20297
LX789	20521	LX818	20L06	LX842	20811	LX878	20246	LX925	FA-0921JM
LX789	20521	LX818	20L06	LX842	20811	LX878	20246	LX925	FA-0921JM
LX79	20710	LX821	20288	LX843	20596	LX879	20420	LX925S	FA-0921JM
LX79	20710	LX821	20288	LX843	20596	LX879	20420	LX925S	FA-0921JM
LX79	20803	LX821	20L03	LX843	20522	LX880	20221	LX929	20574
LX79	20803	LX821	20L03	LX843	20522	LX880	20221	LX929	20574
LX790	20590	LX822	20L09	LX843	20581	LX881	20409	LX929	20383
LX790	20590	LX822	20L09	LX843	20581	LX881	20409	LX929	20383
LX791	FA-0501JM	LX823	20L05	LX844	20495	LX882	20245	LX933	20128
LX791	FA-0501JM	LX823	20L05	LX844	20495	LX882	20245	LX933	20128
LX792	20L08	LX824	FA-0700JM	LX846	20122	LX883	20412	LX9333	20128
LX792	20L08	LX824	FA-0700JM	LX846	20122	LX883	20412	LX9333	20128
LX7981	FA-0303JM	LX825	20104	LX846	20199	LX885	20419	LX935	20129
LX7981	FA-0303JM	LX825	20104	LX846	20199	LX885	20419	LX935	20129
LX8	20302	LX826	20710	LX848	20496	LX886	20L01	LX9353	FA-0315JM
LX8	20302	LX826	20710	LX848	20496	LX886	20L01	LX9353	FA-0315JM
LX803	20194	LX826	20716	LX849	20416	LX887	FA-0223JM	LX936	20325
LX803	20194	LX826	20716	LX849	20416	LX887	FA-0223JM	LX936	20325
LX804	FA-0520JM	LX827	20385	LX850	20423	LX890	20597	LX939	FA-0536JM
LX804	FA-0520JM	LX827	20385	LX850	20423	LX890	20597	LX939	FA-0536JM
LX804S	FA-0520JM	LX828	20W01	LX853	FA-0243JM	LX891	20413	LX941	20291
LX804S	FA-0520JM	LX828	20W01	LX853	FA-0243JM	LX891	20413	LX941	20291
LX805	20250	LX829	20387	LX854	FA-0233JM	LX897	20407	LX942	FA-0338JM
LX805	20250	LX829	20387	LX854	FA-0233JM	LX897	20407	LX942	FA-0338JM
LX806	20497	LX830	20110	LX855	FA-0242JM	LX898	20L04	LX95	20978
LX806	20497	LX830	20110	LX855	FA-0242JM	LX898	20L04	LX95	20978
LX807	20239	LX833	20809	LX861	20896	LX899	20112	LX952	20L12
LX807	20239	LX833	20809	LX861	20896	LX899	20112	LX952	20L12
LX808	20243	LX833	20808	LX862	20897	LX911	FA-0707JM	LX953	20578
LX808	20243	LX833	20808	LX862	20897	LX911	FA-0707JM	LX953	20578
LX809	20238	LX834	20899	LX863	20898	LX912	20246	LX956	20711
LX809	20238	LX834	20899	LX863	20898	LX912	20246	LX956	20711
LX809	20218	LX835	20233	LX864	FA-0927JM	LX913	FA-0207JM	LX9572	FA-0703JM
LX809	20218	LX835	20233	LX864	FA-0927JM	LX913	FA-0207JM	LX9572	FA-0703JM
LX809	20098	LX835	20210	LX868	FA-0328JM	LX914	FA-0240JM	LX9573	FA-0702JM
LX809	20098	LX835	20210	LX868	FA-0328JM	LX914	FA-0240JM	LX9573	FA-0702JM
LX810	20298	LX836	20415	LX87	20304	LX915	FA-0254JM	LX96	20907
LX810	20298	LX836	20415	LX87	20304	LX915	FA-0254JM	LX96	20907
LX811	20249	LX837	20233	LX872	20L12	LX916	20614	LX977D	FA-0912JM
LX811	20249	LX837	20233	LX872	20L12	LX916	20614	LX977D	FA-0912JM
LX812	20299	LX837	20903	LX872	20L11	LX917	20814	LX978	FA-0308JM
LX812	20299	LX837	20903	LX872	20L11	LX917	20814	LX978	FA-0308JM
LX813	20M00	LX837	20210	LX874	20997	LX919	20518	LX979	20296
LX813	20M00	LX837	20210	LX874	20997	LX919	20518	LX979	20296

LX980	20L07	OC118	10200	OC195	10315	OC216	10205	OC256	10407
LX980	20L07	OC118	10200	OC195	10315	OC216	10205	OC256	10407
LX989	20598	OC120	10200	OC195	10703	OC216	10203	OC259	10120
LX989	20598	OC120	10200	OC195	10703	OC216	10203	OC259	10120
LX997	FA-0947JM	OC120	10202	OC195	10120	OC216	10214	OC259	10K01
LX997	FA-0947JM	OC120	10202	OC195	10120	OC216	10214	OC259	10K01
LX998	FA-0907JM	OC1253	FO-W01JM	OC195	10593	OC216	10278	OC259	10703
LX998	FA-0907JM	OC1253	FO-W01JM	OC195	10593	OC216	10278	OC259	10703
LX999	FA-0404JM	OC135	10595	OC196	10120	OC216	10898	OC259	10002
LX999	FA-0404JM	OC135	10595	OC196	10120	OC216	10898	OC259	10002
OC100	10699	OC136	10985	OC196	10410	OC217	10214	OC259	10198
OC100	10699	OC136	10985	OC196	10410	OC217	10214	OC259	10198
OC100	10189	OC139	10108	OC196	10316	OC218	10117	OC259	10593
OC100	10189	OC139	10108	OC196	10316	OC218	10117	OC259	10593
OC100	10990	OC1397	FO-048JM	OC196	10315	OC222	10989	OC259	10315
OC100	10990	OC1397	FO-048JM	OC196	10315	OC222	10989	OC259	10315
OC100	10H02	OC140	10112E	OC196	10198	OC2231	10595	OC259	10410
OC100	10H02	OC140	10112E	OC196	10198	OC2231	10595	OC259	10410
OC100	10893	OC140	10103E	OC196	10002	OC23	10985	OC259	10313
OC100	10893	OC140	10103E	OC196	10002	OC23	10985	OC259	10313
OC1051	FO-040JM	OC140	10112	OC196	10996	OC23	10205	OC261	10L02
OC1051	FO-040JM	OC140	10112	OC196	10996	OC23	10205	OC261	10L02
OC109	10111	OC152	10510	OC196	10703	OC23	10201	OC265	10906
OC109	10111	OC152	10510	OC196	10703	OC23	10201	OC265	10906
OC1091	10203	OC152	10599	OC196	10K02	OC230	30998	OC266	10913
OC1091	10203	OC152	10599	OC196	10K02	OC230	30998	OC266	10913
OC1091	10111	OC152	10706	OC200	10595	OC230	10510	OC269	10497
OC1091	10111	OC152	10706	OC200	10595	OC230	10510	OC269	10497
OC1091	10205	OC153	10307	OC200	10891	OC230	10502	OC271	10189
OC1091	10205	OC153	10307	OC200	10891	OC230	10502	OC271	10189
OC111	10595	OC1566	FO-120JM	OC203	10394	OC230	10599	OC271	10893
OC111	10595	OC1566	FO-120JM	OC203	10394	OC230	10599	OC271	10893
OC112	10595	OC1570	10803	OC204	10201	OC230	10706	OC271	10H02
OC112	10595	OC1570	10803	OC204	10201	OC230	10706	OC271	10H02
OC113	10510	OC1673	10599	OC205	10703	OC235	10390	OC274	10396
OC113	10510	OC1673	10599	OC205	10703	OC235	10390	OC274	10396
OC113	10599	OC18	10985	OC205	10706	OC235	10215	OC274	10505P
OC113	10599	OC18	10985	OC205	10706	OC235	10215	OC274	10505P
OC113	10706	OC182	10601	OC205	10705	OC236	10986	OC274	10505
OC113	10706	OC182	10601	OC205	10705	OC236	10986	OC274	10505
OC115	10502	OC183	10800	OC205	10599	OC239	10306	OC275	10213
OC115	10502	OC183	10800	OC205	10599	OC239	10306	OC275	10213
OC115	10403	OC194	10307	OC215	10W01	OC245	10595	OC278	10985
OC115	10403	OC194	10307	OC215	10W01	OC245	10595	OC278	10985
OC115	10599	OC195	10996	OC215	10601	OC2451	10595	OC28	10985
OC115	10599	OC195	10996	OC215	10601	OC2451	10595	OC28	10985
OC115	10996	OC195	10K01	OC215	10604	OC247	10097	OC285	10705
OC115	10996	OC195	10K01	OC215	10604	OC247	10097	OC285	10705
OC116	10111	OC195	10313	OC216	10210	OC247	10L05	OC286	10212
OC116	10111	OC195	10313	OC216	10210	OC247	10L05	OC286	10212

OC286	10297	OC477	10201	OC82	10390	OX1155D	1ECO138	OX1351D	1ECO163
OC286	10297	OC477	10201	OC82	10390	OX1155D	1ECO138	OX1351D	1ECO163
OC288	10010	OC478	10215	OC89	10203	OX1188D	1ECO149	OX1351D	1ECO003
OC288	10010	OC478	10215	OC89	10203	OX1188D	1ECO149	OX1351D	1ECO003
OC292	10214	OC479	10320	OC89	10278	OX1200D	1ECO149	OX1351DOEKO	1ECO003
OC292	10214	OC479	10320	OC89	10278	OX1200D	1ECO149	OX1351DOEKO	1ECO003
OC292	10601	OC52	10390	OC89	10210	OX123	1ECO031	OX135D	1ECO003
OC292	10601	OC52	10390	OC89	10210	OX123	1ECO031	OX135D	1ECO003
OC292	10898	OC521	FO-022JM	OC90	10398	OX1231	1ECO031	OX1411DOEKO	10M00
OC292	10898	OC521	FO-022JM	OC90	10398	OX1231	1ECO031	OX1411DOEKO	10M00
OC294	10297	OC521	10316	OC90	10098	OX1231D	1ECO031	OX1411OEKO	20M00
OC294	10297	OC521	10316	OC90	10098	OX1231D	1ECO031	OX1411OEKO	20M00
OC297	10597	OC521	10H05	OC92	10601	OX1231DOEKO	1ECO031	OX143	1ECO008
OC297	10597	OC521	10H05	OC92	10601	OX1231DOEKO	1ECO031	OX143	1ECO008
OC298	10L05	OC526	10K06	OC97	10201	OX123D	1ECO031	OX143D	1ECO008
OC298	10L05	OC526	10K06	OC97	10201	OX123D	1ECO031	OX143D	1ECO008
OC299	10900	OC534	FO-042JM	OC97	10985	OX124	1ECO031	OX143DOEKO	1ECO008
OC299	10900	OC534	FO-042JM	OC97	10985	OX124	1ECO031	OX143DOEKO	1ECO008
OC309	10595	OC534	10210	OC9771	FO-0900JM	OX124D	1ECO031	OX1451D	1ECO039
OC309	10595	OC534	10210	OC9771	FO-0900JM	OX124D	1ECO031	OX1451D	1ECO039
OC312	10497	OC540	10K05	OC978	10122	OX126	1ECO011	OX1451DOEKO	1ECO039
OC312	10497	OC540	10K05	OC978	10122	OX126	1ECO011	OX1451DOEKO	1ECO039
OC318	10015	OC540	10505	OC978	FO-034JM	OX1261D	1ECO011	OX145D	1ECO039
OC318	10015	OC540	10505	OC978	FO-034JM	OX1261D	1ECO011	OX145D	1ECO039
OC326	10506	OC540	10505P	OC986	FO-022JM	OX126D	1ECO011	OX146	1ECO002
OC326	10506	OC540	10505P	OC986	FO-022JM	OX126D	1ECO011	OX146	1ECO002
OC326	10314	OC570	FO-049JM	OC986	10316	OX126DOEKO	1ECO011	OX146D	1ECO002
OC326	10314	OC570	FO-049JM	OC986	10316	OX126DOEKO	1ECO011	OX146D	1ECO002
OC33	10206	OC571	10W04	OC99	10H02	OX127	1ECO004	OX146DOEKO	1ECO002
OC33	10206	OC571	10W04	OC99	10H02	OX127	1ECO004	OX146DOEKO	1ECO002
OC3311	10898	OC575	FO-120JM	OC99	10189	OX1271	1ECO004	OX147	1ECO040
OC3311	10898	OC575	FO-120JM	OC99	10189	OX1271	1ECO004	OX147	1ECO040
OC3311	10800	OC606	10913	OC99	10989	OX1271D	1ECO004	OX147D	1ECO040
OC3311	10800	OC606	10913	OC99	10989	OX1271D	1ECO004	OX147D	1ECO040
OC466	10394	OC67	10206	OC99	10893	OX1271DOEKO	1ECO004	OX147D	1ECO039
OC466	10394	OC67	10206	OC99	10893	OX1271DOEKO	1ECO004	OX147D	1ECO039
OC47	1ECO010	OC71	10595	OX104	1ECO009	OX127D	1ECO004	OX147DOEKO	1ECO040
OC47	1ECO010	OC71	10595	OX104	1ECO009	OX127D	1ECO004	OX147DOEKO	1ECO040
OC471	10891	OC75	10990	OX105	1ECO009	OX1310D	1ECO140	OX149	1ECO033
OC471	10891	OC75	10990	OX105	1ECO009	OX1310D	1ECO140	OX149	1ECO033
OC473	FO-047JM	OC75	10189	OX1056	1ECO076	OX133	1ECO009	OX149D	1ECO033
OC473	FO-047JM	OC75	10189	OX1056	1ECO076	OX133	1ECO009	OX149D	1ECO033
OC475	10121	OC75	10H02	OX105D	1ECO009	OX133D	1ECO009	OX149DOEKO	1ECO033
OC475	10121	OC75	10H02	OX105D	1ECO009	OX133D	1ECO009	OX149DOEKO	1ECO033
OC476	10H04	OC75	10699	OX105DOEKO	1ECO009	OX133DOEKO	1ECO009	OX152	1ECO014
OC476	10H04	OC75	10699	OX105DOEKO	1ECO009	OX133DOEKO	1ECO009	OX152	1ECO014
OC476	10H04U	OC77	10403	OX1141D	1ECO105	OX1340D	1ECO046	OX1521D	1ECO014
OC476	10H04U	OC77	10403	OX1141D	1ECO105	OX1340D	1ECO046	OX1521D	1ECO014
OC477	10205	OC77	10402	OX1141D	1ECO140	OX135	1ECO003	OX1521DOEKO	1ECO014
OC477	10205	OC77	10402	OX1141D	1ECO140	OX135	1ECO003	OX1521DOEKO	1ECO014

OX152D	1ECO014	OX155D	1ECO015	OX179D	1ECO040	OX209DOEKO	1ECO024	OX371D	1ECO044
OX152D	1ECO014	OX155D	1ECO015	OX179D	1ECO040	OX209DOEKO	1ECO024	OX371D	1ECO044
OX152DOEKO	1ECO014	OX155DOEKO	1ECO015	OX179D	1ECO041	OX210D	1ECO030	OX379DECO	1ECO063
OX152DOEKO	1ECO014	OX155DOEKO	1ECO015	OX179D	1ECO041	OX210D	1ECO030	OX379DECO	1ECO063
OX1537D1	10008	OX156D	1ECO035	OX179DOEKO	1ECO041	OX210DOEKO	1ECO030	OX382D	1ECO074
OX1537D1	10008	OX156D	1ECO035	OX179DOEKO	1ECO041	OX210DOEKO	1ECO030	OX382D	1ECO074
OX1537D2	10L11	OX156D1	1ECO035	OX182	1ECO018	OX254D5	1ECO162	OX382DECO	1ECO074
OX1537D2	10L11	OX156D1	1ECO035	OX182	1ECO018	OX254D5	1ECO162	OX382DECO	1ECO074
OX153D	1ECO021	OX156D1OEKO	1ECO035	OX182D	1ECO018	OX258D	1ECO019	OX384DECO	10H04
OX153D	1ECO021	OX156D1OEKO	1ECO035	OX182D	1ECO018	OX258D	1ECO019	OX384DECO	10H04
OX153D1	1ECO005	OX156DOEKO	1ECO035	OX182DOEKO	1ECO018	OX258DOEKO	1ECO019	OX386D	1ECO058
OX153D1	1ECO005	OX156DOEKO	1ECO035	OX182DOEKO	1ECO018	OX258DOEKO	1ECO019	OX386D	1ECO058
OX153D1OEKO	1ECO005	OX158D	10408	OX1831D	1ECO061	OX3392D	1ECO060	OX388D	1ECO098
OX153D1OEKO	1ECO005	OX158D	10408	OX1831D	1ECO061	OX3392D	1ECO060	OX388D	1ECO098
OX153D2	1ECO021	OX160D	1ECO013	OX187D	1ECO083	OX345	1ECO021	OX3891D	1ECO119
OX153D2	1ECO021	OX160D	1ECO013	OX187D	1ECO083	OX345	1ECO021	OX3891D	1ECO119
OX153D2	1ECO007	OX161D	1ECO020	OX188D	1ECO023	OX345D	1ECO021	OX38D	10998
OX153D2	1ECO007	OX161D	1ECO020	OX188D	1ECO023	OX345D	1ECO021	OX38D	10998
OX153D2OEKO	1ECO007	OX161DOEKO	1ECO020	OX188DOEKO	1ECO023	OX345D	1ECO006	OX38D	10997
OX153D2OEKO	1ECO007	OX161DOEKO	1ECO020	OX188DOEKO	1ECO023	OX345D	1ECO006	OX38D	10997
OX153D3	1ECO021	OX1631	1ECO038	OX191D	1ECO022	OX345DOEKO	1ECO021	OX401D	FO-035JM
OX153D3	1ECO021	OX1631	1ECO038	OX191D	1ECO022	OX345DOEKO	1ECO021	OX401D	FO-035JM
OX153D3	1ECO006	OX1631D	1ECO038	OX191DOEKO	1ECO022	OX346D	10M00	OX416D1	1ECO051
OX153D3	1ECO006	OX1631D	1ECO038	OX191DOEKO	1ECO022	OX346D	10M00	OX416D1	1ECO051
OX153D3OEKO	1ECO021	OX1631DOEKO	1ECO038	OX192DECO	10195	OX351	1ECO076	OX416D2	1ECO051
OX153D3OEKO	1ECO021	OX1631DOEKO	1ECO038	OX192DECO	10195	OX351	1ECO076	OX416D2	1ECO051
OX153D3OEKO	1ECO006	OX164AOEKO	1ECO010	OX193D	1ECO037	OX351D	1ECO076	OX437D	1ECO116
OX153D3OEKO	1ECO006	OX164AOEKO	1ECO010	OX193D	1ECO037	OX351D	1ECO076	OX437D	1ECO116
OX153D4	10008	OX164D	1ECO010	OX193DOEKO	1ECO037	OX351DECO	1ECO076	OX553D	1ECO095
OX153D4	10008	OX164D	1ECO010	OX193DOEKO	1ECO037	OX351DECO	1ECO076	OX553D	1ECO095
OX153D4OEKO	10008	OX164DOEKO	1ECO010	OX195DOEKO	1ECO003	OX354D	1ECO067	OX554D1	1ECO094
OX153D4OEKO	10008	OX164DOEKO	1ECO010	OX195DOEKO	1ECO003	OX354D	1ECO067	OX554D1	1ECO094
OX153DOEKO	1ECO006	OX168D	1ECO001	OX1961D	1ECO069	OX358D	1ECO085	OX554D2	1ECO071
OX153DOEKO	1ECO006	OX168D	1ECO001	OX1961D	1ECO069	OX358D	1ECO085	OX554D2	1ECO071
OX154	1ECO012	OX168DOEKO	1ECO001	OX201D	1ECO050	OX3614D	1ECO100	OX559D	1ECO102
OX154	1ECO012	OX168DOEKO	1ECO001	OX201D	1ECO050	OX3614D	1ECO100	OX559D	1ECO102
OX1541D	1ECO039	OX169D	1ECO064	OX201D	1ECO039	OX3651D	1ECO072	OX563D	1ECO123
OX1541D	1ECO039	OX169D	1ECO064	OX201D	1ECO039	OX3651D	1ECO072	OX563D	1ECO123
OX1541D	1ECO041	OX1712D	1ECO136	OX201D	1ECO041	OX367DECO	1ECO006	OX774D	10L10
OX1541D	1ECO041	OX1712D	1ECO136	OX201D	1ECO041	OX367DECO	1ECO006	OX774D	10L10
OX1541D	1ECO012	OX173D	1ECO017	OX203D	1ECO036	OX367DECO	1ECO042	OX775D	1ECO121
OX1541D	1ECO012	OX173D	1ECO017	OX203D	1ECO036	OX367DECO	1ECO042	OX775D	1ECO121
OX1541DOEKO	1ECO012	OX173DOEKO	1ECO017	OX203DOEKO	1ECO036	OX368D1	1ECO109	OX787D	1ECO025
OX1541DOEKO	1ECO012	OX173DOEKO	1ECO017	OX203DOEKO	1ECO036	OX368D1	1ECO109	OX787D	1ECO025
OX154D	1ECO012	OX174D	1ECO034	OX2052D	1ECO048	OX370D1	1ECO032	OX8131D	1ECO141
OX154D	1ECO012	OX174D	1ECO034	OX2052D	1ECO048	OX370D1	1ECO032	OX8131D	1ECO141
OX154DOEKO	1ECO012	OX174DOEKO	1ECO034	OX209D	1ECO024	OX370DECO	1ECO032	OX815D	1ECO134
OX154DOEKO	1ECO012	OX174DOEKO	1ECO034	OX209D	1ECO024	OX370DECO	1ECO032	OX815D	1ECO134
OX155	1ECO015	OX175D	10007	OX209DECO	1ECO024	OX371D	FO-032JM	OX8236D	1ECO145
OX155	1ECO015	OX175D	10007	OX209DECO	1ECO024	OX371D	FO-032JM	OX8236D	1ECO145

OX825D	1ECO143	C1370	FA-0113JM	C1472	FA-0627JM	C16133	20112	C18004	20444
OX825D	1ECO143	C1380	FA-0707JM	C1480	20189	C161342	20341	C18006	20193
OX91D	1ECO080	C1380	FA-0707JM	C1480	20189	C161342	20341	C18006	20193
OX91D	1ECO080	C13801	20803	C15005	FA-0210JM	C161342	FA-341JM	C18021	202021
OX968D	1ECO129	C13801	20803	C15005	FA-0210JM	C161342	FA-341JM	C18021	202021
OX968D	1ECO129	C13803	FA-0707JM	C15007	FA-0211JM	C16148	20523	C181491	20136
OX982D	1ECO149	C13803	FA-0707JM	C15007	FA-0211JM	C16148	20523	C181491	20136
OX982D	1ECO149	C1381	FA-0500JM	C15008	FA-0908JM	C1618	20197	C18161	20L20
	MANN-FILTER	C1381	FA-0500JM	C15008	FA-0908JM	C1618	20197	C18161	20L20
C10361	20M00	C13992	FA-0708JM	C15010	FA-0939JM	C16181	20246	C18193	20309
C10361	20M00	C13992	FA-0708JM	C15010	FA-0939JM	C16181	20246	C18193	20309
C10362	20M02	C13993	FA-0266JM	C151051	20L05	C162471	FA-0238JM	C182184	20K13
C10362	20M02	C13993	FA-0266JM	C151051	20L05	C162471	FA-0238JM	C182184	20K13
C11007	20H40	C14004	FA-0216JM	C151431	20L06	C16400	20126	C1827	20886
C11007	20H40	C14004	FA-0216JM	C151431	20L06	C16400	20126	C1827	20886
C111032	20620	C14011	20111	C151631	20291	C1699	20995	C18321	FA-0224JM
C111032	20620	C14011	20111	C151631	20291	C1699	20995	C18321	FA-0224JM
C11120	FA-0501JM	C14114	FA-0509JM	C151653	20004	C17006	20346	C18331	20517
C11120	FA-0501JM	C14114	FA-0509JM	C151653	20004	C17006	20346	C18331	20517
C11456	20132	C14117	20221	C151657	20188	C17008	202009	C18582	20130
C11456	20132	C14117	20221	C151657	20188	C17008	202009	C18582	20130
C1184	FA-0631JM	C14130	FA-0916JM	C15260	FA-0264JM	C17009	FA-0940JM	C1861	20509
C1184	FA-0631JM	C14130	FA-0916JM	C15260	FA-0264JM	C17009	FA-0940JM	C1861	20509
C1189	FA-0220JM	C141381	20L00	C1571	20L04	C17011	FA-0942JM	C1880	20827
C1189	FA-0220JM	C141381	20L00	C1571	20L04	C17011	FA-0942JM	C1880	20827
C12104	FA-0242JM	C14159	20120	C1586	FA-0207JM	C17016	20445	C1882	FA-0115JM
C12104	FA-0242JM	C14159	20120	C1586	FA-0207JM	C17016	20445	C1882	FA-0115JM
C121071	FA-0919JM	C14160x	20L12	C15892	FA-0254JM	C17129	20003	C1891	20516
C121071	FA-0919JM	C14160x	20L12	C15892	FA-0254JM	C17129	20003	C1891	20516
C12133	FA-0507JM	C14168	20L09	C15893	FA-0240JM	C17137x	FA-0905JM	C19003	20W19
C12133	FA-0507JM	C14168	20L09	C15893	FA-0240JM	C17137x	FA-0905JM	C19003	20W19
C121331	FA-0506JM	C14171	20215	C16005	FA-0935JM	C17237	FA-0222JM	C19010	20454
C121331	FA-0506JM	C14171	20215	C16005	FA-0935JM	C17237	FA-0222JM	C19010	20454
C12178	FA-0525JM	C14176	20194	C16006	20K32	C172371	FA-0621JM	C19095	20823
C12178	FA-0525JM	C14176	20194	C16006	20K32	C172371	FA-0621JM	C19095	20823
C121781	FA-0510JM	C14177	20245	C16007	20K14	C1724	20440	C1922	20693
C121781	FA-0510JM	C14177	20245	C16007	20K14	C1724	20440	C1922	20693
C12861	FA-0610JM	C141792	20L11	C16012	FA-0412JM	C17278	FA-0617JM	C1923	20836
C12861	FA-0610JM	C141792	20L11	C16012	FA-0412JM	C17278	FA-0617JM	C1923	20836
C1287	FA-0108JM	C141793	20118	C16110	20219	C17337	FA-0239JM	C1924	20896
C1287	FA-0108JM	C141793	20118	C16110	20219	C17337	FA-0239JM	C1924	20896
C131031	20110	C14179x	20991	C16113	FA-0709JM	C173372	FA-0239JM	C1932	20156
C131031	20110	C14179x	20991	C16113	FA-0709JM	C173372	FA-0239JM	C1932	20156
C13109	20999	C1430	20432	C161141x	FA-0904JM	C1760	FA-0630JM	C1939	20203
C13109	20999	C1430	20432	C161141x	FA-0904JM	C1760	FA-0630JM	C1939	20203
C131144	20116	C1460	FA-0626JM	C16118	FA-0938JM	C17601	FA-0630JM	c19552	FA-0921JM
C131144	20116	C1460	FA-0626JM	C16118	FA-0938JM	C17601	FA-0630JM	c19552	FA-0921JM
C1361	FA-0114JM	C1468	20584	C16127	20997	C18003	FA-0208JM	C1980	20807
C1361	FA-0114JM	C1468	20584	C16127	20997	C18003	FA-0208JM	C1980	20807
C1370	FA-0113JM	C1472	FA-0627JM	C16133	20112	C18004	20444	C1990	20900

C1990	20900	C21106	FA-0221JM	C22020	FA-0504JM	C2256	FA-0403JM	C2330	20824
C20003	20455	C211161	FA-0606JM	C22024	20345	C22562	FA-0413JM	C2332	20598
C20003	20455	C211161	FA-0606JM	C22024	20345	C22562	FA-0413JM	C2332	20598
C20014	20458	C211361	FA-0409JM	C22026	FA-0715JM	C2262	20233	C23341	20498
C20014	20458	C211361	FA-0409JM	C22026	FA-0715JM	C2262	20233	C23341	20498
C20017	FA-0411JM	C21146	20310	C22029	20910	C2262	20903	C2335	20596
C20017	FA-0411JM	C21146	20310	C22029	20910	C2262	20903	C2335	20596
C20029	20154	C2119	20W02	C22031	FA-0319JM	C2274	20447	C2337	20897
C20029	20154	C2119	20W02	C22031	FA-0319JM	C2274	20447	C2337	20897
C20033	20465	C21202	20802	C22033	20M04	C2281	FA-0710JM	C2339	20102
C20033	20465	C21202	20802	C22033	20M04	C2281	FA-0710JM	C2339	20102
C20106	FA-0405JM	C2129	20384	C220331	20M04	C2287	FA-0502JM	C2341	FA-0231JM
C20106	FA-0405JM	C2129	20384	C220331	20M04	C2287	FA-0502JM	C2341	FA-0231JM
C201061	FA-0406JM	C21351	20114	C22035	FA-0943JM	C2295	20989	C234401	20162S
C201061	FA-0406JM	C21351	20114	C22035	FA-0943JM	C2295	20989	C234401	20162S
C201064	FA-0405JM	C21352	20114	C22038	20713	C22952	FA-0907JM	C234403	20162S
C201064	FA-0405JM	C21352	20114	C22038	20713	C22952	FA-0907JM	C234403	20162S
C20131	20290	C2136	20416	C22039	202006	C22954	FA-0911JM	C2345	FA-0265JM
C20131	20290	C2136	20416	C22039	202006	C22954	FA-0911JM	C2345	FA-0265JM
C20189	20234	C21361	20587	C22117	20048	C23004	20828	C2348	20032
C20189	20234	C21361	20587	C22117	20048	C23004	20828	C2348	20032
C2027	20114	C21383	20496	C2212	20W00	C23005	20526	C2353	20107
C2027	20114	C21383	20496	C2212	20W00	C23005	20526	C2353	20107
C2029	20K21	C2147	20919	C2214	20W07	C23006	20H20	C2354	20403
C2029	20K21	C2147	20919	C2214	20W07	C23006	20H20	C2354	20403
C20326	20979	C2150	20592	C2219	20K17	C23011	20H27	C2363	20521
C20326	20979	C2150	20592	C2219	20K17	C23011	20H27	C2363	20521
C2039	FA-0930JM	C2159	FA-0623JM	C22212	20231	C23012	20889	C2372	20010
C2039	FA-0930JM	C2159	FA-0623JM	C22212	20231	C23012	20889	C2372	20010
C2050	FA-0302JM	C21691	20606	C22212	20213	C23013	FA-0215JM	C2376	20015
C2050	FA-0302JM	C21691	20606	C22212	20213	C23013	FA-0215JM	C2376	20015
C2055	20487	C2181	20320	C2223	20813	C23018	20311	C24003	20830
C2055	20487	C2181	20320	C2223	20813	C23018	20311	C24003	20830
C2065	20399	C2192	FA-0622JM	C2226	20699	C23041	20347	C24005	20261
C2065	20399	C2192	FA-0622JM	C2226	20699	C23041	20347	C24005	20261
C2074	20815	C22007	FA-0106JM	C22267	20292	C23094	20924	C24006	FA-0250JM
C2074	20815	C22007	FA-0106JM	C22267	20292	C23094	20924	C24006	FA-0250JM
C20906	20164S	C22009	202000	C2229	20385	C23107	20259	C24007	20255
C20906	20164S	C22009	202000	C2229	20385	C23107	20259	C24007	20255
C21001	20155	C2201	20714	C22311	20316	C23129	FA-0331JM	C24010	20H16
C21001	20155	C2201	20714	C22311	20316	C23129	FA-0331JM	C24010	20H16
C21002	20927	C22013	20282	C22331	20MC10	C2324	20W05	C24011	20500
C21002	20927	C22013	20282	C22331	20MC10	C2324	20W05	C24011	20500
C21005	FA-0408JM	C22014	FA-0706JM	C2240	20439	C2326	20250	C24012	20W15
C21005	FA-0408JM	C22014	FA-0706JM	C2240	20439	C2326	20250	C24012	20W15
C21014	FA-0926JM	C22015	20K29	C2244	20350	C2329	20196	C240121	20W15
C21014	FA-0926JM	C22015	20K29	C2244	20350	C2329	20196	C240121	20W15
C211042	FA-0604JM	C22018	FA-0105JM	C2245	FA-0128JM	C2329	20142	C24017	202020
C211042	FA-0604JM	C22018	FA-0105JM	C2245	FA-0128JM	C2329	20142	C24017	202020
C21106	FA-0221JM	C22020	FA-0504JM	C2256	FA-0403JM	C2330	20824	C24019	20829

C24019	20829	C24250	FA-0714JM	C25016	20K31	C2535	20299	C2580	20522
C24021	20459	C2428	20811	C25018	20913	C25371	20387	C2598	20394
C24021	20459	C2428	20811	C25018	20913	C25371	20387	C2598	20394
C24024	FA-0101JM	C2432	20801	C25020	20586	C25372	20422	C26003	20257
C24024	FA-0101JM	C2432	20801	C25020	20586	C25372	20422	C26003	20257
C24025	FA-0117JM	C24332	20135	C25028	20469	C2538	FA-0702JM	C26006	20835
C24025	FA-0117JM	C24332	20135	C25028	20469	C2538	FA-0702JM	C26006	20835
C24026	FA-0609JM	C24361	FA-0225JM	C25033	FA-0251JM	C2541	20494	C26008	20K37
C24026	FA-0609JM	C24361	FA-0225JM	C25033	FA-0251JM	C2541	20494	C26008	20K37
C24028	20W14	C2438	20599	C25034	20840	C2542	20H06	C26010	202012
C24028	20W14	C2438	20599	C25034	20840	C2542	20H06	C26010	202012
C24036	200600	C24401	FA-0255JM	C25040	20149	C25451	20123	C26012	20K20
C24036	200600	C24401	FA-0255JM	C25040	20149	C25451	20123	C26012	20K20
C24041	FA-0316JM	C24431	20000	C25044	FA-0249JM	C25522	20323	C26013	20H23
C24041	FA-0316JM	C24431	20000	C25044	FA-0249JM	C25522	20323	C26013	20H23
C24042	20S06	C24461	20301	C25100	FA-0206JM	C2554	20822	C26014	20K22
C24042	20S06	C24461	20301	C25100	FA-0206JM	C2554	20822	C26014	20K22
C24049	20921	C2448	20819	C251011	FA-0612JM	C25585	FA-0801JM	C26015	20998
C24049	20921	C2448	20819	C251011	FA-0612JM	C25585	FA-0801JM	C26015	20998
C24051	FA-0334JM	C2452	20027	C25109	FA-0705JM	C2559	20593	C26017	FA-0537JM
C24051	FA-0334JM	C2452	20027	C25109	FA-0705JM	C2559	20593	C26017	FA-0537JM
C24054	20H39	C24567	20831	C25114	FA-0104JM	C2561	20M01	C26018	20K18
C24054	20H39	C24567	20831	C25114	FA-0104JM	C2561	20M01	C26018	20K18
C24057	20158	C2463	20338	C25115	FA-0701JM	C2562	20307	C26023	20530
C24057	20158	C2463	20338	C25115	FA-0701JM	C2562	20307	C26023	20530
C24057	FA-0714JM	C2469	20H03	C251172	FA-0613JM	C2562	20H02	C26027	20514
C24057	FA-0714JM	C2469	20H03	C251172	FA-0613JM	C2562	20H02	C26027	20514
C24077	FA-0419JM	C2477	20312	C2512	FA-0703JM	C2564	20397	C26028	20342
C24077	FA-0419JM	C2477	20312	C2512	FA-0703JM	C2564	20397	C26028	20342
C24080	FA-0253JM	C2483	20317	C25122	20L19	C2565	FA-0260JM	C26032	20H22
C24080	FA-0253JM	C2483	20317	C25122	20L19	C2565	FA-0260JM	C26032	20H22
C24100	20974	C24852	20128	C25128	20383	C25654	20534	C26036	20838
C24100	20974	C24852	20128	C25128	20383	C25654	20534	C26036	20838
C24106	FA-0527JM	C2493	FA-0122JM	C2513	20286	C2567	FA-0615JM	C26039	20H37
C24106	FA-0527JM	C2493	FA-0122JM	C2513	20286	C2567	FA-0615JM	C26039	20H37
C24120	202022	C2496	FA-0256JM	C25136	FA-0614JM	C2568	20239	C26040	FA-0327JM
C24120	202022	C2496	FA-0256JM	C25136	FA-0614JM	C2568	20239	C26040	FA-0327JM
C241232	FA-0618JM	C2498	20025	C2514	20694	C25681	20614	C26041	20L23
C241232	FA-0618JM	C2498	20025	C2514	20694	C25681	20614	C26041	20L23
C241282	FA-0414JM	C25002	20H33	C25146	20L01	C2569	FA-0223JM	C26042	20L22
C241282	FA-0414JM	C25002	20H33	C25146	20L01	C2569	FA-0223JM	C26042	20L22
C24135	20508	C25004	FA-0511JM	C2519	20H09	C2571	FA-0203JM	C26048	20K40
C24135	20508	C25004	FA-0511JM	C2519	20H09	C2571	FA-0203JM	C26048	20K40
C24196	20H01	C25006	20817	C2524	20297	C25711	FA-0204JM	C26065	FA-0261JM
C24196	20H01	C25006	20817	C2524	20297	C25711	FA-0204JM	C26065	FA-0261JM
C2420	20134	C250081	FA-0317JM	C25241	20H13	C2573	20321	C26089	20149
C2420	20134	C250081	FA-0317JM	C25241	20H13	C2573	20321	C26089	20149
C2421	20H05	C25013	20K30	C2534	FA-0320JM	C2579	20887	C2610	20288
C2421	20H05	C25013	20K30	C2534	FA-0320JM	C2579	20887	C2610	20288
C24250	FA-0714JM	C25016	20K31	C2535	20299	C2580	20522	C2610	FA-288JM

C2610	FA-288JM	C2658	20K06	C27046	FA-0248JM	C2748	FA-0301JM	C281361	FA-0932JM
C26100	20333	C26581	20H08	C27047	20929	C27591	20258	C281362	FA-0946JM
C26100	20333	C26581	20H08	C27047	20929	C27591	20258	C281362	FA-0946JM
C26106	20W11	C2666	20327	C27105	20336	C2771	FA-0700JM	C28150	20985
C26106	20W11	C2666	20327	C27105	20336	C2771	FA-0700JM	C28150	20985
C261101	FA-0123JM	C26721	20041	C27107	FA-W12JM	C27743KIT	FA-0303JM	C28155	20L14
C261101	FA-0123JM	C26721	20041	C27107	FA-W12JM	C27743KIT	FA-0303JM	C28155	20L14
C26120	20157	C2676	20H10	C27107	20W12	C2775	20K15	C281601	FA-0605JM
C26120	20157	C2676	20H10	C27107	20W12	C2775	20K15	C281601	FA-0605JM
C26126	20L03	C2679	20590	C27124	FA-0611JM	C28004	FA-0519JM	C28162	20388
C26126	20L03	C2679	20590	C27124	FA-0611JM	C28004	FA-0519JM	C28162	20388
C261381KIT	FA-0321JM	C2681	20007	C2714	20578	C28005	20H18	C2821	20121
C261381KIT	FA-0321JM	C2681	20007	C2714	20578	C28005	20H18	C2821	20121
C261682	20923	C2683	20918	C2715	20279	C28010	20K27	C2826	20324
C261682	20923	C2683	20918	C2715	20279	C28010	20K27	C2826	20324
C2617	20K11	C2687	FA-0307JM	C271541	FA-0914JM	C28011	20K28	C2841	20337
C2617	20K11	C2687	FA-0307JM	C271541	FA-0914JM	C28011	20K28	C2841	20337
C2619	20240	C2697	20891	C2716	20M03	C28013	FA-0214JM	C2846	FA-0415JM
C2619	20240	C2697	20891	C2716	20M03	C28013	FA-0214JM	C2846	FA-0415JM
C2620	20283	C27002	20462	C27161	20M03	C28017	20340	C2851	FA-0131JM
C2620	20283	C27002	20462	C27161	20M03	C28017	20340	C2851	FA-0131JM
C262061	FA-0941JM	C270031	20531	C271921	FA-0903JM	C28022	20L21	C28522	FA-0900JM
C262061	FA-0941JM	C270031	20531	C271921	FA-0903JM	C28022	20L21	C28522	FA-0900JM
C2622	20884	C27004	FA-0518JM	C2722	20122	C28023	20451	C2859	FA-0226JM
C2622	20884	C27004	FA-0518JM	C2722	20122	C28023	20451	C2859	FA-0226JM
C2626	20597	C27006	FA-0521JM	C2726	20424	C28035	20K36	C2860	20987
C2626	20597	C27006	FA-0521JM	C2726	20424	C28035	20K36	C2860	20987
C2628	20K16	C27009	FA-0915JM	C2730	20497	C28036	20K39	C28602	20104
C2628	20K16	C27009	FA-0915JM	C2730	20497	C28036	20K39	C28602	20104
C2630	20W04	C27010	20040	C2731	20249	C28038	FA-0121JM	C28612	20914
C2630	20W04	C27010	20040	C2731	20249	C28038	FA-0121JM	C28612	20914
C2631	20H12	C27013	20262	C27311	20249	C28040	20H35	C2868	20109
C2631	20H12	C27013	20262	C27311	20249	C28040	20H35	C2868	20109
C26321	20H04	C27014	20H24	C2733	20395	C28043	FA-0937JM	C2872	FA-0244JM
C26321	20H04	C27014	20H24	C2733	20395	C28043	FA-0937JM	C2872	FA-0244JM
C26342	20W01	C27017	20H15	C2735	20H14	C28050	FA-0315JM	C2874	20L10
C26342	20W01	C27017	20H15	C2735	20H14	C28050	FA-0315JM	C2874	20L10
C2645	20510	C27019	20343	C27361	20898	C28100	20129	C2879	FA-0322JM
C2645	20510	C27019	20343	C27361	20898	C28100	20129	C2879	FA-0322JM
C26451	20226	C27021	20H31	C2739	20492	C28105	FA-0235JM	C2892	FA-0252JM
C26451	20226	C27021	20H31	C2739	20492	C28105	FA-0235JM	C2892	FA-0252JM
C2652	20511	C27025	20K08	C2740	20W10	C281051	FA-0218JM	C29002	20268
C2652	20511	C27025	20K08	C2740	20W10	C281051	FA-0218JM	C29002	20268
C2653	20715	C27030	20042	C2742	20H11	C28110	FA-0305JM	C29006	20L18
C2653	20715	C27030	20042	C2742	20H11	C28110	FA-0305JM	C29006	20L18
C2656	20398	C27031	FA-0314JM	C2743	20332	C28122	FA-0304JM	C29008	20W08
C2656	20398	C27031	FA-0314JM	C2743	20332	C28122	FA-0304JM	C29008	20W08
C26571	FA-0232JM	C27042	20K34	C2747	20406	C28125	FA-0110JM	C29012	20W16
C26571	FA-0232JM	C27042	20K34	C2747	20406	C28125	FA-0110JM	C29012	20W16
C2658	20K06	C27046	FA-0248JM	C2748	FA-0301JM	C281361	FA-0932JM	C29015	FA-0925JM

C29015	FA-0925JM	C2975	20908	C30135	FA-0100JM	C30872	20351	C3136	20254
C29019	20H28	C2981	FA-0257JM	C30138	FA-0401JM	C30881	20269	C3145	20973
C29019	20H28	C2981	FA-0257JM	C30138	FA-0401JM	C30881	20269	C3145	20973
C29020	20832	C2982KIT	FA-0306JM	C30161	FA-0309JM	C3093	FA-0713JM	C3166	FA-0237JM
C29020	20832	C2982KIT	FA-0306JM	C30161	FA-0309JM	C3093	FA-0713JM	C3166	FA-0237JM
C29021	FA-0330JM	C29871	20839	C30163	20137	C30931	FA-0931JM	C31671	FA-0417JM
C29021	FA-0330JM	C29871	20839	C30163	20137	C30931	FA-0931JM	C31671	FA-0417JM
C29029	FA-0951JM	C29912	FA-0416JM	C30170	20019	C31002	FA-0955JM	C317012	20916
C29029	FA-0951JM	C29912	FA-0416JM	C30170	20019	C31002	FA-0955JM	C317012	20916
C290352	200001	C2998	FA-0530JM	C30171	20S03	C31005	20438	C3173	FA-0629JM
C290352	200001	C2998	FA-0530JM	C30171	20S03	C31005	20438	C3173	FA-0629JM
C290352	200002	C29985x	FA-0912JM	C30189	FA-0328JM	C31008	20616	C3177	FA-0247JM
C290352	200002	C29985x	FA-0912JM	C30189	FA-0328JM	C31008	20616	C3177	FA-0247JM
C29036	FA-0950JM	C2999	FA-0418JM	C301952	FA-0505JM	C31012	20300	C3188	FA-0212JM
C29036	FA-0950JM	C2999	FA-0418JM	C301952	FA-0505JM	C31012	20300	C3188	FA-0212JM
C29048	FA-0539JM	C2999	FA-0416JM	C30196	FA-0332JM	C31023	20613	C32003	20252
C29048	FA-0539JM	C2999	FA-0416JM	C30196	FA-0332JM	C31023	20613	C32003	20252
C29110	200601	C30004	FA-0936JM	C30198	20020	C31027	20930	C32005	20251
C29110	200601	C30004	FA-0936JM	C30198	20020	C31027	20930	C32005	20251
C29110	202019	C30005	FA-0909JM	C30271	20495	C31028	FA-0245JM	C32011	20209
C29110	202019	C30005	FA-0909JM	C30271	20495	C31028	FA-0245JM	C32011	20209
C29117	20127	C30008	20H17	C3028	20331	C31031	FA-0954JM	C32013	FA-0928JM
C29117	20127	C30008	20H17	C3028	20331	C31031	FA-0954JM	C32013	FA-0928JM
C29124	FA-0202JM	C30009	202005	C30321	FA-0300JM	C31038	20535	C32014	20263
C29124	FA-0202JM	C30009	202005	C30321	FA-0300JM	C31038	20535	C32014	20263
C291262	20978	C30011	20145	C30323	20982	C311011	20277	C3210	FA-0517JM
C291262	20978	C30011	20145	C30323	20982	C311011	20277	C3210	FA-0517JM
C29144	FA-0529JM	C30017	20H21	C3033	20K10	C311011	20238	C32108	FA-0616JM
C29144	FA-0529JM	C30017	20H21	C3033	20K10	C311011	20238	C32108	FA-0616JM
C29145	20W18	C30020	20339	C3034	FA-0323JM	C31116	FA-0933JM	C32120	FA-0310JM
C29145	20W18	C30020	20339	C3034	FA-0323JM	C31116	FA-0933JM	C32120	FA-0310JM
C29150	FA-0333JM	C30024	20S05	C3042	20207	C31126	20298	C321201	FA-0310JM
C29150	FA-0333JM	C30024	20S05	C3042	20207	C31126	20298	C321201	FA-0310JM
C29168	20163S	C30027	20K38	C30421	FA-0711JM	C31143	FA-0120JM	C32130	FA-0906JM
C29168	20163S	C30027	20K38	C30421	FA-0711JM	C31143	FA-0120JM	C32130	FA-0906JM
C29198	FA-0923JM	C30030	FA-0531JM	C3065	20K02	C31145	20253	C321401	20296
C29198	FA-0923JM	C30030	FA-0531JM	C3065	20K02	C31145	20253	C321401	20296
C2931	20W09	C30035	20161	C3073	FA-0230JM	C311521	FA-0929JM	C32154	FA-0922JM
C2931	20W09	C30035	20161	C3073	FA-0230JM	C311521	FA-0929JM	C32154	FA-0922JM
C2943	20417	C30080	20841	C3078	FA-0243JM	C3118	20818	C321541	20133
C2943	20417	C30080	20841	C3078	FA-0243JM	C3118	20818	C321541	20133
C2944	20308	C30115	FA-0337JM	C3082	20814	C31196	20L02	C32191	FA-0924JM
C2944	20308	C30115	FA-0337JM	C3082	20814	C31196	20L02	C32191	FA-0924JM
C29631	20302	C301254	FA-0407JM	C30825	FA-0234JM	C3126	20243	C321911	FA-0927JM
C29631	20302	C301254	FA-0407JM	C30825	FA-0234JM	C3126	20243	C321911	FA-0927JM
C2964	20108	C30130	FA-0402JM	C3083	FA-0949JM	C3127	20200	C3220	20335
C2964	20108	C30130	FA-0402JM	C3083	FA-0949JM	C3127	20200	C3220	20335
C2966	20389	C301302	FA-0400JM	C30831	FA-0953JM	C3132	20429	C3230	20278
C2966	20389	C301302	FA-0400JM	C30831	FA-0953JM	C3132	20429	C3230	20278
C2975	20908	C30135	FA-0100JM	C30872	20351	C3136	20254	C3233	20325

C3233	20325	C34005	FA-0318JM	C35126	20L17	C369832	FA-0520JM	C40002	FA-0263JM
C32338	FA-0513JM	C340051	FA-0318JM	C35148	FA-0335JM	C37005	20436	C40107	FA-0326JM
C32338	FA-0513JM	C340051	FA-0318JM	C35148	FA-0335JM	C37005	20436	C40107	FA-0326JM
C323381	FA-0512JM	C34008	FA-0200JM	C35154	FA-0917JM	C37009	FA-0111JM	C40124	FA-0124JM
C323381	FA-0512JM	C34008	FA-0200JM	C35154	FA-0917JM	C37009	FA-0111JM	C40124	FA-0124JM
C32511	20131	C34008	200200	C351541	FA-0918JM	C37100	FA-0130JM	C40163	FA-0503JM
C32511	20131	C34008	200200	C351541	FA-0918JM	C37100	FA-0130JM	C40163	FA-0503JM
C3270	FA-0338JM	C34100	20K07	C35156	20588	C37114	20105	C41110	FA-0934JM
C3270	FA-0338JM	C34100	20K07	C35156	20588	C37114	20105	C41110	FA-0934JM
C3273	FA-0229JM	C341161	FA-0410JM	C35157	FA-0336JM	C37132	FA-0947JM	C42002	FA-0524JM
C3273	FA-0229JM	C341161	FA-0410JM	C35157	FA-0336JM	C37132	FA-0947JM	C42002	FA-0524JM
C3275	FA-0217JM	C34120	FA-0118JM	C351601	202018	C37148	FA-0325JM	C421921	FA-0515JM
C3275	FA-0217JM	C34120	FA-0118JM	C351601	202018	C37148	FA-0325JM	C421921	FA-0515JM
C3282	20826	C34140	20348	C351601	FA-2018JM	C37153	FA-0901JM	C42872	FA-0952JM
C3282	20826	C34140	20348	C351601	FA-2018JM	C37153	FA-0901JM	C42872	FA-0952JM
C32842	20098	C34175	FA-0532JM	C35177	FA-0312JM	C371531	FA-0902JM	C43002	FA-0538JM
C32842	20098	C34175	FA-0532JM	C35177	FA-0312JM	C371531	FA-0902JM	C43002	FA-0538JM
C33001	FA-0116JM	C3434	20435	C3578	FA-0236JM	C3725	20284	C43121	FA-0514JM
C33001	FA-0116JM	C3434	20435	C3578	FA-0236JM	C3725	20284	C43121	FA-0514JM
C33006	20043	C3459	FA-0625JM	C3585	FA-2015JM	C3747	20796	C43711	FA-0619JM
C33006	20043	C3459	FA-0625JM	C3585	FA-2015JM	C3747	20796	C43711	FA-0619JM
C33007	20001	C3474	20016	C3585	202015	C3766	20524	C45004	FA-0535JM
C33007	20001	C3474	20016	C3585	202015	C3766	20524	C45004	FA-0535JM
C33017	202016	C34852	FA-0603JM	C3594	FA-0341JM	C38011	FA-0956JM	C47109	FA-0536JM
C33017	202016	C34852	FA-0603JM	C3594	FA-0341JM	C38011	FA-0956JM	C47109	FA-0536JM
C33125	20318	C3495	FA-0620JM	C35941	20990	C38116	FA-0340JM	C5082	FA-0107JM
C33125	20318	C3495	FA-0620JM	C35941	20990	C38116	FA-0340JM	C5082	FA-0107JM
C33156	FA-0102JM	C3498	FA-0308JM	C36002	FA-0129JM	C38145	FA-0508JM	C51001	FA-0112JM
C33156	FA-0102JM	C3498	FA-0308JM	C36002	FA-0129JM	C38145	FA-0508JM	C51001	FA-0112JM
C331561	FA-0103JM	C35003	FA-0522JM	C36003	FA-0628JM	C381631	20907	C54165	FA-0802JM
C331561	FA-0103JM	C35003	FA-0522JM	C36003	FA-0628JM	C381631	20907	C54165	FA-0802JM
C3318	20276	C35004	20266	C360061	FA-0227JM	C3873	FA-0259JM	C581851	FA-0125JM
C3318	20276	C35004	20266	C360061	FA-0227JM	C3873	FA-0259JM	C581851	FA-0125JM
C331891	FA-0219JM	C35005	FA-0528JM	C36007KIT	FA-0624JM	C3874	FA-0259JM	C68001	FA-0119JM
C331891	FA-0219JM	C35005	FA-0528JM	C36007KIT	FA-0624JM	C3874	FA-0259JM	C68001	FA-0119JM
C3324	20434	C35008	20441	C36010	FA-0607JM	C3875	20100	C8162	FA-0213JM
C3324	20434	C35008	20441	C36010	FA-0607JM	C3875	20100	C8162	FA-0213JM
C33256	FA-0516JM	C35009	FA-0313JM	C36013	20W13	C38771	FA-0228JM	C9002	20MC03
C33256	FA-0516JM	C35009	FA-0313JM	C36013	20W13	C38771	FA-0228JM	C9002	20MC03
C3347	20437	C35010	200201	C36014	FA-0109JM	C3880	FA-0920JM	CF5001	20MC03
C3347	20437	C35010	200201	C36014	FA-0109JM	C3880	FA-0920JM	CF5001	20MC03
C3366	20117	C35011	FA-0944JM	C36020	20H19	C39002	FA-0948JM	CU1009	21LR3
C3366	20117	C35011	FA-0944JM	C36020	20H19	C39002	FA-0948JM	CU1009	21LR3
C3377	FA-0712JM	C35012	FA-0526JM	C36031	FA-0209JM	C39201	20L08	CU15001	21NS18
C3377	FA-0712JM	C35012	FA-0526JM	C36031	FA-0209JM	C39201	20L08	CU15001	21NS18
C33831	FA-0233JM	C35017	20L24S	C36168	FA-0533JM	C39219	FA-0948JM	CU1526	21SB7
C33831	FA-0233JM	C35017	20L24S	C36168	FA-0533JM	C39219	FA-0948JM	CU1526	21SB7
C34003	20267	C35124	20589	C36172	20138	C40001	FA-0262JM	CU1546	21NS27
C34003	20267	C35124	20589	C36172	20138	C40001	FA-0262JM	CU1546	21NS27
C34005	FA-0318JM	C35126	20L17	C369832	FA-0520JM	C40002	FA-0263JM	CU16001	21DH1

CU16001	21DH1	CU2027	21Z04	CU22004	21SB3	CU2336	21H11	CU250082	21H31
CU1629	21NS13	CU2028	21Z09	CU22007	21NS17	CU2337	21W1	CU25012	21DC01
CU1629	21NS13	CU2028	21Z09	CU22007	21NS17	CU2337	21W1	CU25012	21DC01
CU17001	21Z10	CU20332	21MA0	CU220092	21S04	CU2345	21NS4	CU25062	21HY05
CU17001	21Z10	CU20332	21MA0	CU220092	21S04	CU2345	21NS4	CU25062	21HY05
CU1719	21W10	CU2035	21TY7	CU22010	21IS1	CU2351	21H00	CU2513	21Z02
CU1719	21W10	CU2035	21TY7	CU22010	21IS1	CU2351	21H00	CU2513	21Z02
CU1719	21W13	CU2038	21CY02	CU22010	21IS5	CU2356	21HY03	CU2516	21NS2
CU1719	21W13	CU2038	21CY02	CU22010	21IS5	CU2356	21HY03	CU2516	21NS2
CU18002	21M19	CU2040	21Z14	CU22011	21DC02	CU2358	21H011	CU25212	21K07
CU18002	21M19	CU2040	21Z14	CU22011	21DC02	CU2358	21H011	CU25212	21K07
CU18002	21HY40	CU2043	21MA10	CU22022	21JE3	CU2362	21H23	CU2530	21NS0
CU18002	21HY40	CU2043	21MA10	CU22022	21JE3	CU2362	21H23	CU2530	21NS0
CU18009	21KI25	CU210012	21TY1	CU22022	FAA-007JM	CU240002	21MA11	CU2532	21K18
CU18009	21KI25	CU210012	21TY1	CU22022	FAA-007JM	CU240002	21MA11	CU2532	21K18
CU18062	21MA2	CU210012	21TY1DX	CU22028	21NS28	CU24004	21KI23	CU25422	21K11
CU18062	21MA2	CU210012	21TY1DX	CU22028	21NS28	CU24004	21KI23	CU25422	21K11
CU18112	21DG0	CU210022	20SB8	CU22142	21K17	CU24004	21HY39	CU260002	21K05
CU18112	21DG0	CU210022	20SB8	CU22142	21K17	CU24004	21HY39	CU260002	21K05
CU1823	21H02	CU21003	21H012	CU22162	21IS2	CU24006	21MA18	CU26001	21H30
CU1823	21H02	CU21003	21H012	CU22162	21IS2	CU24006	21MA18	CU26001	21H30
CU1827	21Z08	CU21004	21Z11	CU2227	21CH3	CU24009	21MA15	CU260082	21MA12
CU1827	21Z08	CU21004	21Z11	CU2227	21CH3	CU24009	21MA15	CU260082	21MA12
CU1828	21SB4	CU210052	21H27	CU2253	21H01	CU24013	21H28	CU26017	21HY32
CU1828	21SB4	CU210052	21H27	CU2253	21H01	CU24013	21H28	CU26017	21HY32
CU1829	21NS6	CU21008	21HY34	CU230002	21MI2	CU24017	21KI22	CU2622	21W12
CU1829	21NS6	CU21008	21HY34	CU230002	21MI2	CU24017	21KI22	CU2622	21W12
CU19001	21K19	CU21009	21K21	CU230012	21MA9	CU24024	21H29	CU2623	21NS9
CU19001	21K19	CU21009	21K21	CU230012	21MA9	CU24024	21H29	CU2623	21NS9
CU19002	21HY07	CU21062	21MI8	CU23003	21NS16	CU24024	21H017	CU2628	21HY08
CU19002	21HY07	CU21062	21MI8	CU23003	21NS16	CU24024	21H017	CU2628	21HY08
CU1910	21K09	CU2129	21Z06	CU23011	21NS15	CU24182	21NS21	CU2634	21HY02
CU1910	21K09	CU2129	21Z06	CU23011	21NS15	CU24182	21NS21	CU2634	21HY02
CU1915	21MI11	CU2131	21SB2	CU23019	21HY38	CU2422	21K20	CU2640	21K00
CU1915	21MI11	CU2131	21SB2	CU23019	21HY38	CU2422	21K20	CU2640	21K00
CU1919	21TY9	CU2131	21TY12	CU2317	21TY10	CU2423	21LR2	CU2645	21W0
CU1919	21TY9	CU2131	21TY12	CU2317	21TY10	CU2423	21LR2	CU2645	21W0
CU1936	21NS10	CU2138	21Z07	CU2326	21Z03	CU2434	21K10	CU2647	21K06
CU1936	21NS10	CU2138	21Z07	CU2326	21Z03	CU2434	21K10	CU2647	21K06
CU20010	21W16	CU2141	21MI7	CU23272	21H04	CU2441	21HY04	CU2648	21HY36
CU20010	21W16	CU2141	21MI7	CU23272	21H04	CU2441	21HY04	CU2648	21HY36
CU20013	21TY15	CU2145	21SB0	CU23272	21H06	CU2442	21W15	CU27007	21HY33
CU20013	21TY15	CU2145	21SB0	CU23272	21H06	CU2442	21W15	CU27007	21HY33
CU20018	21MA19	CU220012	21MA8	CU2329	21CH1	CU2454	21H09	CU27008	21JE2
CU20018	21MA19	CU220012	21MA8	CU2329	21CH1	CU2454	21H09	CU27008	21JE2
CU2012	21W14	CU220022	21Z01	CU2330	21W11	CU25003	21NS22	CU27009	21NS24
CU2012	21W14	CU220022	21Z01	CU2330	21W11	CU25003	21NS22	CU27009	21NS24
CU2015	21TY0	CU22003	21SB5	CU2335	FAA-014JM	CU250042KIT	21K15	CU2709	21MI1
CU2015	21TY0	CU22003	21SB5	CU2335	FAA-014JM	CU250042KIT	21K15	CU2709	21MI1
CU2027	21Z04	CU22004	21SB3	CU2336	21H11	CU250082	21H31	CU2733	21LR5

CU2733	21LR5	CUK1829	FAA-008JM	CUK230042	21MA4	FP29391	FAA-006JM	HU6012zKIT	1ECO159
CU27331	21LR5	CUK1830	21SM1	CUK2335KIT	FAA-014JM	H10321x	1ECO089	HU6013z	1ECO124
CU27331	21LR5	CUK1830	21SM1	CUK2335KIT	FAA-014JM	H10321x	1ECO089	HU6013z	1ECO124
CU2746	21MA13	CUK1919	21LR7	CUK2345	21TY18	H10591x	1ECO113	HU60141z	1ECO141
CU2746	21MA13	CUK1919	21LR7	CUK2345	21TY18	H10591x	1ECO113	HU60141z	1ECO141
CU2747	21LR4	CUK1936	21NS10	CUK24004	21HY39	H13120	10583	HU6015zKIT	1ECO134
CU2747	21LR4	CUK1936	21NS10	CUK24004	21HY39	H13120	10583	HU6015zKIT	1ECO134
CU27471	21LR4	CUK20006	FAA-003JM	CUK2436	FAA-013JM	H7042z	FO-041JM	HU6020z	1ECO145
CU27471	21LR4	CUK20006	FAA-003JM	CUK2436	FAA-013JM	H7042z	FO-041JM	HU6020z	1ECO145
CU28004	21TY11	CUK20018	21MA20/1	CUK2545	FAA-012JM	H7042z	1ECO146	HU6022z	1ECO026
CU28004	21TY11	CUK20018	21MA20/1	CUK2545	FAA-012JM	H7042z	1ECO146	HU6022z	1ECO026
CU28082	21NS7	CUK20018	21MA20	CUK26007	21NS29	H804x	10902	HU6024z	1ECO027
CU28082	21NS7	CUK20018	21MA20	CUK26007	21NS29	H804x	10902	HU6024z	1ECO027
CU2839	21H03	CUK2026	FAA-004JM	CUK26009	FAA-002JM	H8204x	10208	HU6026z	1ECO147
CU2839	21H03	CUK2026	FAA-004JM	CUK26009	FAA-002JM	H8204x	10208	HU6026z	1ECO147
CU2897	21CH2	CUK2032	21SM0	CUK26010	FAA-009JM	H828x	10902	HU610x	1ECO003
CU2897	21CH2	CUK2032	21SM0	CUK26010	FAA-009JM	H828x	10902	HU610x	1ECO003
CU29001	21NS14	CUK2040	FAA-010JM	CUK2622	21W18	H9437x	1ECO090	HU6111x	1ECO018
CU29001	21NS14	CUK2040	FAA-010JM	CUK2622	21W18	H9437x	1ECO090	HU6111x	1ECO018
CU290022	21H013	CUK210002	FAA-005JM	CUK27009	21NS24	HU10002z	1ECO129	HU611x	1ECO024
CU290022	21H013	CUK210002	FAA-005JM	CUK27009	21NS24	HU10002z	1ECO129	HU611x	1ECO024
CU290032	21TY21	CUK21016	21LR8	CUK290032	21CI00	HU12110x	1ECO084	HU6121X	1ECO074
CU290032	21TY21	CUK21016	21LR8	CUK290032	21CI00	HU12110x	1ECO084	HU6121X	1ECO074
CU2939	FAA-006JM	CUK2141	21IS4	CUK2939	FAA-006JM	HU12140x	1ECO001	HU6122x	1ECO073
CU2939	FAA-006JM	CUK2141	21IS4	CUK2939	FAA-006JM	HU12140x	1ECO001	HU6122x	1ECO073
CU2945	21NS12	CUK22011	FAA-011JM	CUK29391	FAA-006JM	HU1381x	1ECO002	HU6122X	FO-035JM
CU2945	21NS12	CUK22011	FAA-011JM	CUK29391	FAA-006JM	HU1381x	1ECO002	HU6122X	FO-035JM
CU3040	21W2	CUK22021	21SM2	CUK3137	21CH4	HU5001z	1ECO155	HU612x	1ECO037
CU3040	21W2	CUK22021	21SM2	CUK3137	21CH4	HU5001z	1ECO155	HU612x	1ECO037
CU3337	21CD0	CUK22022	FAA-007JM	CUK3142	21CH0	HU5003z	1ECO046	HU6153X	1ECO050
CU3337	21CD0	CUK22022	FAA-007JM	CUK3142	21CH0	HU5003z	1ECO046	HU6153X	1ECO050
CU3454	21NS11	CUK22022	21JE3	CUK5366	21LR1	HU514x	1ECO061	HU6153x	1ECO039
CU3454	21NS11	CUK22022	21JE3	CUK5366	21LR1	HU514x	1ECO061	HU6153x	1ECO039
CU3554	21MA7	CUK22032	21TY20	ELE3567	30192	HU514y	1ECO114	HU618X	1ECO068
CU3554	21MA7	CUK22032	21TY20	ELE3567	30192	HU514y	1ECO114	HU618X	1ECO068
CU4727	21JE1	CUK2226	21TY8	ELG5238	30531	HU6001	1ECO070	HU618Y	1ECO156
CU4727	21JE1	CUK2226	21TY8	ELG5238	30531	HU6001	1ECO070	HU618Y	1ECO156
CU5366	21LR1	CUK2230	21MI4	ELH4111	10996	HU6002z	1ECO124	HU68x	10M00
CU5366	21LR1	CUK2230	21MI4	ELH4111	10996	HU6002z	1ECO124	HU68x	10M00
CU8430	21BY00	CUK2230	21MI6	ELH4243	10996	HU6004x	1ECO130	HU693x	1ECO117
CU8430	21BY00	CUK2230	21MI6	ELH4243	10996	HU6004x	1ECO130	HU693x	1ECO117
CUK1611	21SB6	CUK22301	21MI12	ELH4278	10K02	HU6006z	1ECO051	HU7001x	1ECO076
CUK1611	21SB6	CUK22301	21MI12	ELH4278	10K02	HU6006z	1ECO051	HU7001x	1ECO076
CUK1611	21SB6/1	CUK2231	21MI5	ELH4278	10996	HU6007x	1ECO019	HU7002z	1ECO126
CUK1611	21SB6/1	CUK2231	21MI5	ELH4278	10996	HU6007x	1ECO019	HU7002z	1ECO126
CUK18002	21MI10	CUK2243	FAA-001JM	FP24004	21HY39	HU6009z	1ECO131	HU7003x	1ECO143
CUK18002	21MI10	CUK2243	FAA-001JM	FP24004	21HY39	HU6009z	1ECO131	HU7003x	1ECO143
CUK1828	21TY2	CUK2246	21TY4	FP2939	FAA-006JM	HU6011z	1ECO119	HU7004x	1ECO102
CUK1828	21TY2	CUK2246	21TY4	FP2939	FAA-006JM	HU6011z	1ECO119	HU7004x	1ECO102
CUK1829	FAA-008JM	CUK230042	21MA4	FP29391	FAA-006JM	HU6012zKIT	1ECO159	HU7005x	1ECO087

HU7005x	1ECO087	HU71151X	FO-030JM	HU718x	10H04	HU8162x	10007	HU9264x	1ECO083
HU7006z	1ECO127	HU71151x	1ECO060	HU7193x	1ECO059	HU816x	1ECO062	HU9265x	1ECO082
HU7006z	1ECO127	HU71151x	1ECO060	HU7193x	1ECO059	HU816x	1ECO062	HU9265x	1ECO082
HU7008Z	FO-038JM	HU7116z	1ECO149	HU7196X	1ECO063	HU816zKIT	1ECO144	HU9265y	1ECO115
HU7008Z	FO-038JM	HU7116z	1ECO149	HU7196X	1ECO063	HU816zKIT	1ECO144	HU9265y	1ECO115
HU7008z	1ECO098	HU711X	1ECO036	HU7197x	1ECO023	HU818x	1ECO035	HU9265z	1ECO112
HU7008z	1ECO098	HU711X	1ECO036	HU7197x	1ECO023	HU818x	1ECO035	HU9265z	1ECO112
HU7009z	1ECO054	HU71210x	1ECO045	HU7197X	FO-044JM	HU8191x	10195	HU9303x	1ECO091
HU7009z	1ECO054	HU71210x	1ECO045	HU7197X	FO-044JM	HU8191x	10195	HU9303x	1ECO091
HU7010z	1ECO106	HU71211x	1ECO095	HU7198x	1ECO032	HU819x	1ECO033	HU9315X	1ECO020
HU7010z	1ECO106	HU71211x	1ECO095	HU7198x	1ECO032	HU819x	1ECO033	HU9315X	1ECO020
HU7011y	1ECO135	HU71211X	FO-033JM	HU7203x	1ECO101	HU8201y	1ECO116	HU9326n	1ECO013
HU7011y	1ECO135	HU71211X	FO-033JM	HU7203x	1ECO101	HU8201y	1ECO116	HU9326n	1ECO013
HU7012z	1ECO133	HU7126x	1ECO092	HU7212x	1ECO041	HU8202x	1ECO067	HU9327x	1ECO086
HU7012z	1ECO133	HU7126x	1ECO092	HU7212x	1ECO041	HU8202x	1ECO067	HU9327x	1ECO086
HU7017z	1ECO128	HU7127x	FO-028JM	HU7213x	1ECO088	HU820x	1ECO038	HU9341x	1ECO048
HU7017z	1ECO128	HU7127x	FO-028JM	HU7213x	1ECO088	HU820x	1ECO038	HU9341x	1ECO048
HU7018z	1ECO122	HU7127x	1ECO065	HU7214x	1ECO111	HU821x	1ECO053	HU934X	1ECO064
HU7018z	1ECO122	HU7127x	1ECO065	HU7214x	1ECO111	HU821x	1ECO053	HU934X	1ECO064
HU7019z	1ECO077	HU7128x	1ECO017	HU7215x	1ECO100	HU8225x	1ECO056	HU9381x	1ECO016
HU7019z	1ECO077	HU7128x	1ECO017	HU7215x	1ECO100	HU8225x	1ECO056	HU9381x	1ECO016
HU7020z	1ECO025	HU7129x	1ECO055	HU722x	1ECO109	HU823x	1ECO081	HU9384x	1ECO014
HU7020z	1ECO025	HU7129x	1ECO055	HU722x	1ECO109	HU823x	1ECO081	HU9384x	1ECO014
HU7020Z	FO-037JM	HU7131x	FO-032JM	HU722y	1ECO107	HU824X	1ECO075	HU9453X	1ECO034
HU7020Z	FO-037JM	HU7131x	FO-032JM	HU722y	1ECO107	HU824X	1ECO075	HU9453X	1ECO034
HU7022zKIT	1ECO152	HU7131X	1ECO044	HU7262x	1ECO008	HU825x	10194	HU9472x	1ECO015
HU7022zKIT	1ECO152	HU7131X	1ECO044	HU7262x	1ECO008	HU825x	10194	HU9472x	1ECO015
HU7027z	1ECO096	HU714x	10H03	HU7271x	1ECO009	HU826x	1ECO099	HU951x	1ECO031
HU7027z	1ECO096	HU714x	10H03	HU7271x	1ECO009	HU826x	1ECO099	HU951x	1ECO031
HU7029z	1ECO108	HU7154x	1ECO004	HU736x	1ECO040	HU8351z	1ECO085	HY6153x	1ECO050
HU7029z	1ECO108	HU7154x	1ECO004	HU736x	1ECO040	HU8351z	1ECO085	HY6153x	1ECO050
HU7030z	1ECO104	HU7155x	1ECO042	HU8001x	1ECO069	HU842x	1ECO010	P45	3ECO077
HU7030z	1ECO104	HU7155x	1ECO042	HU8001x	1ECO069	HU842x	1ECO010	P45	3ECO077
HU7032z	1ECO148	HU7162x	1ECO136	HU8002xKIT	1ECO125	HU8481x	1ECO011	P707	30004
HU7032z	1ECO148	HU7162x	1ECO136	HU8002xKIT	1ECO125	HU8481x	1ECO011	P707	30004
HU7033Z	1ECO139	HU7162x	FO-026JM	HU8002y	1ECO125	HU9001x	1ECO162	P716	30W03
HU7033Z	1ECO139	HU7162x	FO-026JM	HU8002y	1ECO125	HU9001x	1ECO162	P716	30W03
HU7035y	1ECO135	HU7181k	1ECO006	HU8003x	1ECO069	HU9002z	1ECO123	P716	3ECO005
HU7035y	1ECO135	HU7181k	1ECO006	HU8003x	1ECO069	HU9002z	1ECO123	P716	3ECO005
HU7042Z	FO-041JM	HU7181N	1ECO005	HU8006Z	FO-031JM	HU920x	1ECO022	P7161x	3ECO007
HU7042Z	FO-041JM	HU7181N	1ECO005	HU8006Z	FO-031JM	HU920x	1ECO022	P7161x	3ECO007
HU7046z	1ECO157	HU7181z	1ECO021	HU8006z	1ECO120	HU921X	1ECO080	P7161X	30822
HU7046z	1ECO157	HU7181z	1ECO021	HU8006z	1ECO120	HU921X	1ECO080	P7161X	30822
HU7074X	1ECO103	HU7181z	1ECO007	HU8008z	10L10	HU923x	1ECO030	P7182x	30214
HU7074X	1ECO103	HU7181z	1ECO007	HU8008z	10L10	HU923x	1ECO030	P7182x	30214
HU710x	1ECO118	HU7186x	10008	HU8016	1ECO161	HU9242x	1ECO110	P718x	3ECO017
HU710x	1ECO118	HU7186x	10008	HU8016	1ECO161	HU9242x	1ECO110	P718x	3ECO017
HU7114x	1ECO058	HU718X	1ECO029	HU8152x	1ECO079	HU9254x	1ECO012	P726x	30136
HU7114x	1ECO058	HU718X	1ECO029	HU8152x	1ECO079	HU9254x	1ECO012	P726x	30136
HU71151X	FO-030JM	HU718x	10H04	HU8162x	10007	HU9264x	1ECO083	P726X	3ECO014

P726X	3ECO014	PU7014z	3ECO093	PU932x	3ECO030	W6106	FO-599JM	W683	FO-042JM
P7331x	30531	PU723x	3ECO016	PU9361x	3ECO033	W6107	10316	W6880	10205
P7331x	30531	PU723x	3ECO016	PU9361x	3ECO033	W6107	10316	W6880	10205
P7331x	3ECO015	PU723X	FC-008JM	PU9362x	3ECO034	W6107	10H05	W7003	FO-043JM
P7331x	3ECO015	PU723X	FC-008JM	PU9362x	3ECO034	W6107	10H05	W7003	FO-043JM
P917X	FC-011JM	PU731x	3ECO010	PU937x	3ECO029	W61082	10002	W7008	FO-040JM
P917X	FC-011JM	PU731x	3ECO010	PU937x	3ECO029	W61082	10002	W7008	FO-040JM
P917x	30891	PU742	3ECO026	PU9991x	3ECO001	W6109	10214	W7015	10L09
P917x	30891	PU742	3ECO026	PU9991x	3ECO001	W6109	10214	W7015	10L09
PF10501n	10997	PU8007	3ECO085	VK9206	30100	W66	10121	W7023	10313
PF10501n	10997	PU8007	3ECO085	VK9206	30100	W66	10121	W7023	10313
PU10001x	30989	PU8008	3ECO074	W1035	10K00	W67	10M01	W7030	10010
PU10001x	30989	PU8008	3ECO074	W1035	10K00	W67	10M01	W7030	10010
PU10004z	3ECO086	PU8013z	3ECO009	W111480	10306	W671	10018	W7032	FO-034JM
PU10004z	3ECO086	PU8013z	3ECO009	W111480	10306	W671	10018	W7032	FO-034JM
PU10028z	3ECO096	PU8014	3ECO094	W114580	10324	W671	10K01	W7032	10122
PU10028z	3ECO096	PU8014	3ECO094	W114580	10324	W671	10K01	W7032	10122
PU1018x	3ECO027	PU8028	FC-009JM	W11502	10578	W671	10706	W7041	10111
PU1018x	3ECO027	PU8028	FC-009JM	W11502	10578	W671	10706	W7041	10111
PU1021x	3ECO004	PU8028	3ECO087	W11502	10196	W671	10313	W7050	10L06
PU1021x	3ECO004	PU8028	3ECO087	W11502	10196	W671	10313	W7050	10L06
PU1033x	3ECO025	PU816x	3ECO032	W1228	10915	W671	10705	W7058	10189
PU1033x	3ECO025	PU816x	3ECO032	W1228	10915	W671	10705	W7058	10189
PU1040x	3ECO035	PU8193X	3ECO076	W6011	10M02	W671	10120	W7061	10322
PU1040x	3ECO035	PU8193X	3ECO076	W6011	10M02	W671	10120	W7061	10322
PU10461x	3ECO003	PU822x	3ECO008	W6021	10W02	W671	10996	W7069	10411
PU10461x	3ECO003	PU822x	3ECO008	W6021	10W02	W671	10996	W7069	10411
PU11002	3ECO102	PU823x	3ECO031	W6026	10803	W671	10K02	W71180	10390
PU11002	3ECO102	PU823x	3ECO031	W6026	10803	W671	10K02	W71180	10390
PU11002zKIT	3ECO102	PU825x	3ECO024	W6101	10898	W672	10608	W71180	10604
PU11002zKIT	3ECO102	PU825x	3ECO024	W6101	10898	W672	10608	W71180	10604
PU12003z	3ECO084	PU830x	3ECO019	W6102	10K02	W672	10604	W71216	FO-036JM
PU12003z	3ECO084	PU830x	3ECO019	W6102	10K02	W672	10604	W71216	FO-036JM
PU7002x	3ECO075	PU839x	3ECO002	W6102	10996	W672	FO-W01JM	W71243	10390
PU7002x	3ECO075	PU839x	3ECO002	W6102	10996	W672	FO-W01JM	W71243	10390
PU7005	3ECO088	PU9001x	3ECO020	W6102	10307	W672	10W01	W71273	10394
PU7005	3ECO088	PU9001x	3ECO020	W6102	10307	W672	10W01	W71273	10394
PU7005	FC-003JM	PU9009zKIT	3ECO091	W6102	10K01	W6730	10018	W71275	10398
PU7005	FC-003JM	PU9009zKIT	3ECO091	W6102	10K01	W6730	10018	W71275	10398
PU7006	3ECO080	PU9011zKIT	FC-010JM	W6103	10316	W68	10121	W7128	10699
PU7006	3ECO080	PU9011zKIT	FC-010JM	W6103	10316	W68	10121	W7128	10699
PU7006	3ECO083	PU9011zKIT	3ECO097	W6103	FO-022JM	W68	10K01	W7128	10893
PU7006	3ECO083	PU9011zKIT	3ECO097	W6103	FO-022JM	W68	10K01	W7128	10893
PU7010z	FC-001JM	PU922x	3ECO011	W6104	10117	W681	10205	W71282	FO-120JM
PU7010z	FC-001JM	PU922x	3ECO011	W6104	10117	W681	10205	W71282	FO-120JM
PU7011z	FC-001JM	PU922x	3ECO006	W6106	10599	W683	10210	W71283	FO-279JM
PU7011z	FC-001JM	PU922x	3ECO006	W6106	10599	W683	10210	W71283	FO-279JM
PU7012z	3ECO082	PU927x	3ECO028	W6106	10410	W683	10203	W71283	10279
PU7012z	3ECO082	PU927x	3ECO028	W6106	10410	W683	10203	W71283	10279
PU7014z	3ECO093	PU932x	3ECO030	W6106	FO-599JM	W683	FO-042JM	W71292	FO-0900JM

W71292	FO-0900JM	W8013	10119	W81881	10200	W94069	10500	WK4283	30405
W71293	100901	W8017	FO-599JM	W81882	10205	W94081	10390	WK446	30408
W71293	100901	W8017	FO-599JM	W81882	10205	W94081	10390	WK446	30408
W71295	FO-0900JM	W81180	10406	W8251	10107	W94081	10204	WK447	30403
W71295	FO-0900JM	W81180	10406	W8251	10107	W94081	10204	WK447	30403
W71316	FO-023JM	W81180	10706	W8303	10H04U	W94081	10206	WK45	30813
W71316	FO-023JM	W81180	10706	W8303	10H04U	W94081	10206	WK45	30813
W71318	10098	W81180	10502	W9066	10505	W95014	10109	WK47	30115
W71318	10098	W81180	10502	W9066	10505	W95014	10109	WK47	30115
W71328	10L03	W81180	10914	W91428	FO-049JM	W9507	10123	WK5112	30350
W71328	10L03	W81180	10914	W91428	FO-049JM	W9507	10123	WK5112	30350
W71328	10L01	W81180	10599	W92011	10497	WK10020	30583	WK5133	30L13
W71328	10L01	W81180	10599	W92011	10497	WK10020	30583	WK5133	30L13
W71329	10L08	W81180	10996	W92014	10112	WK12001	30L11	WK52	30W00
W71329	10L08	W81180	10996	W92014	10112	WK12001	30L11	WK52	30W00
W71335	10M03	W81180	FO-599JM	W92021	10205	WK312	30000	WK522	30L14
W71335	10M03	W81180	FO-599JM	W92021	10205	WK312	30000	WK522	30L14
W71336	10215	W81180	10510	W92021	10985	WK3180	30607	WK551	30573
W71336	10215	W81180	10510	W92021	10985	WK3180	30607	WK551	30573
W7139	10L05	W81180	10K01	W92045	10010	WK323	30105	WK553	30W01
W7139	10L05	W81180	10K01	W92045	10010	WK323	30105	WK553	30W01
W7142	FO-047JM	W81181	10W00	W92048	10112E	WK421	30301	WK56	30198
W7142	FO-047JM	W81181	10W00	W92048	10112E	WK421	30301	WK56	30198
W7161	10893	W81181	10601	W9206	10986	WK4210	30203	WK562	30694
W7161	10893	W81181	10601	W9206	10986	WK4210	30203	WK562	30694
W7162	FO-048JM	W81181	10W01	W92080	10201	WK4210	30201	WK563	30308
W7162	FO-048JM	W81181	10W01	W92080	10201	WK4210	30201	WK563	30308
W71914	10097	W81183	10108	W92080	10390	WK4211	30501	WK6002	30120
W71914	10097	W81183	10108	W92080	10390	WK4211	30501	WK6002	30120
W7192	10320	W81185	FO-120JM	W92080	10205	WK4211	30903	WK6013	30H02
W7192	10320	W81185	FO-120JM	W92080	10205	WK4211	30903	WK6013	30H02
W71927	10913	W81185	10705	W92082	10906	WK4213	30700	WK6044	300300
W71927	10913	W81185	10705	W92082	10906	WK4213	30700	WK6044	300300
W71927	10320	W81480	10996	W92180	10900	WK4214	30302	WK6116	30423
W71927	10320	W81480	10996	W92180	10900	WK4214	30302	WK6116	30423
W71936	FO-279JM	W81480	10K02	W93020	10L02	WK422	30MC03	WK612	30M00
W71936	FO-279JM	W81480	10K02	W93020	10L02	WK422	30MC03	WK612	30M00
W71942	10320	W81580	10996	W93026	10K05	WK422	30605	WK6122	30393
W71942	10320	W81580	10996	W93026	10K05	WK422	30605	WK6122	30393
W753	FO-029JM	W81580	10599	W93281	10101E	WK425	30220	WK6124	30251
W753	FO-029JM	W81580	10599	W93281	10101E	WK425	30220	WK6124	30251
W753	10595	W81581	10402	W9331	10101E	WK426	30231	WK6124	30514
W753	10595	W81581	10402	W9331	10101E	WK426	30231	WK6124	30514
W753	10891	W81582	10407	W9334	10K06	WK427	30512	WK6125	30031S
W753	10891	W81582	10407	W9334	10K06	WK427	30512	WK6125	30031S
W79	FO-039JM	W81680	10503	W93380	10209	WK4281	30800	WK6126	30M01
W79	FO-039JM	W81680	10503	W93380	10209	WK4281	30800	WK6126	30M01
W8011	10H01	W8184	10002	W94027	10110	WK4282	30229	WK614	30316
W8011	10H01	W8184	10002	W94027	10110	WK4282	30229	WK614	30316
W8013	10119	W81881	10200	W94069	10500	WK4283	30405	WK6141	30396

WK6141	30396	WK61436	30235	WK7202X	30295	WK815	30K03	WK8411	30L06
WK6141	30397	WK61439	30313	WK728	30528	WK81580	30902	WK84219	30988
WK6141	30397	WK61439	30313	WK728	30528	WK81580	30902	WK84219	30988
WK61410	30594	WK6143x	30599	WK7302	30L09	WK81580	30208	WK8422	FC-006JM
WK61410	30594	WK6143x	30599	WK7302	30L09	WK81580	30208	WK8422	FC-006JM
WK61411	30285	WK61441	30322	WK7302x	30L09	WK81580	30998	WK8422	30L08
WK61411	30285	WK61441	30322	WK7302x	30L09	WK81580	30998	WK8422	30L08
WK61411	30247	WK61442	30399	WK76	30810	WK815x	30509	WK84223x	30012
WK61411	30247	WK61442	30399	WK76	30810	WK815x	30509	WK84223x	30012
WK61412x	30K08	WK61444	30585	WK762	30411	WK8173x	30991	WK84224	30011
WK61412x	30K08	WK61444	30585	WK762	30411	WK8173x	30991	WK84224	30011
WK61413	30312	WK61445	30352	WK763	30413	WK8181	30H18	WK8423	30L02
WK61413	30312	WK61445	30352	WK763	30413	WK8181	30H18	WK8423	30L02
WK61414	30311	WK61446	30325	WK765	30409	WK81880	30582	WK8424	30496
WK61414	30311	WK61446	30325	WK765	30409	WK81880	30582	WK8424	30496
WK61415	30389	WK61447	30823	WK781	30704	WK820	30M02	WK8453	30387
WK61415	30389	WK61447	30823	WK781	30704	WK820	30M02	WK8453	30387
WK61418	30797	WK61448	30K24	WK785	30499	WK8201	30M02	WK8454	30L07
WK61418	30797	WK61448	30K24	WK785	30499	WK8201	30M02	WK8454	30L07
WK61419	30692	WK6147	30K13	WK79	30388	WK82014	30116	WK8458	30L03
WK61419	30692	WK6147	30K13	WK79	30388	WK82014	30116	WK8458	30L03
WK6142	30506	WK6148	30216	WK7980	30102	WK82017	30118	WK85314	30H04
WK6142	30506	WK6148	30216	WK7980	30102	WK82017	30118	WK85314	30H04
WK61423	30223	WK6149	30396	WK8019	30H11	WK82022	30050	WK85316	30418
WK61423	30223	WK6149	30396	WK8019	30H11	WK82022	30050	WK85316	30418
WK61424	30224	WK6149	30315	WK80191	30H11	WK821	30189	WK85320	300201
WK61424	30224	WK6149	30315	WK80191	30H11	WK821	30189	WK85320	300201
WK61424x	30292	WK66	30111	WK8022x	30L19	WK8224	30K01	WK85321	FC-002JM
WK61424x	30292	WK66	30111	WK8022x	30L19	WK8224	30K01	WK85321	FC-002JM
WK61425	30298	WK661	30110	WK8028z	30256	WK8241	30H11	WK85321	300200
WK61425	30298	WK661	30110	WK8028z	30256	WK8241	30H11	WK85321	300200
WK61425	30222	WK67	30419	WK8034	30K18	WK8242	30H05	WK8541	30K16
WK61425	30222	WK67	30419	WK8034	30K18	WK8242	30H05	WK8541	30K16
WK61426x	30242	WK681x	30498	WK8038	30L16	WK8243	30H03	WK8542	30907
WK61426x	30242	WK681x	30498	WK8038	30L16	WK8243	30H03	WK8542	30907
WK61428	30579	WK682	30287	WK8039	30003	WK828X	30215	WK8544	30625S
WK61428	30579	WK682	30287	WK8039	30003	WK828X	30215	WK8544	30625S
WK61428	30887	WK6883	30519	WK8046	30318	WK828x	30215MP	WK8546	300202
WK61428	30887	WK6883	30519	WK8046	30318	WK828x	30215MP	WK8546	300202
WK61429	30620	WK710	30896	WK8053z	30215	WK8293	30K09	WK8547	30911
WK61429	30620	WK710	30896	WK8053z	30215	WK8293	30K09	WK8547	30911
WK61430	30576	WK7101	30897	WK8060z	30H24	WK8294	30L05	WK9011	30137
WK61430	30576	WK7101	30897	WK8060z	30H24	WK8294	30L05	WK9011	30137
WK61431	30518	WK711	30707	WK81186	30117	WK8296	30S01	WK9012x	30828
WK61431	30518	WK711	30707	WK81186	30117	WK8296	30S01	WK9012x	30828
WK61434	30588	WK7182	30578	WK812	30606	WK830	30192	WK9015x	30264
WK61434	30588	WK7182	30578	WK812	30606	WK830	30192	WK9015x	30264
WK61435	30225	WK720	30913	WK812	30611	WK83011	30S05	WK9016	30VW02
WK61435	30225	WK720	30913	WK812	30611	WK83011	30S05	WK9016	30VW02
WK61436	30235	WK7202X	30295	WK815	30K03	WK8411	30L06	WK9023z	30500

WK9023z	30500	WK93912x	30R02	WP92880	10213	CAF234901	21HY36	EAF304210	FA-0233JM
WK9024	30VW01	WK93913	30320	WP92881	10396	CAF234901	21HY36	EAF304210	FA-0233JM
WK9024	30VW01	WK93913	30320	WP92881	10396	CAF235511	21H019	EAF304710	FA-0217JM
WK9025	30127	WK93914x	30526	WP92881	10505	CAF235511	21H019	EAF304710	FA-0217JM
WK9025	30127	WK93914x	30526	WP92881	10505	EAF300010	FA-0228JM	EAF304810	FA-0400JM
WK9027	30128	WK9392z	30300	WP92881	10505P	EAF300010	FA-0228JM	EAF304810	FA-0400JM
WK9027	30128	WK9392z	30300	WP92881	10505P	EAF300010	FA-0253JM	EAF304910	FA-0508JM
WK9034	FC-012JM	WK9393	30R01	WP92882	10113	EAF300010	FA-0253JM	EAF304910	FA-0508JM
WK9034	FC-012JM	WK9393	30R01	WP92882	10113	EAF300210	FA-0244JM	EAF305010	FA-0407JM
WK9034	30536	WK9394	30R03	WP92883	10396	EAF300210	FA-0244JM	EAF305010	FA-0407JM
WK9034	30536	WK9394	30R03	WP92883	10396	EAF300420	FA-0243JM	EAF305110	FA-0702JM
WK9034z	FC-012JM	WK9396	30108	WP92884	10114	EAF300420	FA-0243JM	EAF305110	FA-0702JM
WK9034z	FC-012JM	WK9396	30108	WP92884	10114	EAF300510	FA-0231JM	EAF305210	FA-0403JM
WK9034z	30536	WK9399x	30125	ZR700x	10L12S	EAF300510	FA-0231JM	EAF305210	FA-0403JM
WK9034z	30536	WK9399x	30125	ZR700x	10L12S	EAF300610	FA-0303JM	EAF305330	FA-0208JM
WK9043	30123	WK94011	30607	OPEN PARTS		EAF300610	FA-0303JM	EAF305330	FA-0208JM
WK9043	30123	WK94011	30607	CAF201311	FAA-006JM	EAF300710	FA-0901JM	EAF305410	FA-0232JM
WK9046z	30321	WK94011	30606	CAF201311	FAA-006JM	EAF300710	FA-0901JM	EAF305410	FA-0232JM
WK9046z	30321	WK94011	30606	CAF203001	21HY36	EAF300810	FA-0402JM	EAF305510	FA-0305JM
WK9053Z	FC-015JM	WK94011x	30502	CAF203001	21HY36	EAF300810	FA-0402JM	EAF305510	FA-0305JM
WK9053Z	FC-015JM	WK94011x	30502	CAF207011	FAA-008JM	EAF301010	FA-0226JM	EAF305720	FA-0222JM
WK9054	30129	WK94016	30607	CAF207011	FAA-008JM	EAF301010	FA-0226JM	EAF305720	FA-0222JM
WK9054	30129	WK94016	30607	CAF207911	FAA-004JM	EAF301120	FA-0617JM	EAF305910	FA-0219JM
WK9055z	30997	WK94016	30606	CAF207911	FAA-004JM	EAF301120	FA-0617JM	EAF305910	FA-0219JM
WK9055z	30997	WK94016	30606	CAF208101	21K20	EAF301220	FA-0207JM	EAF306010	FA-0221JM
WK9057z	30507	WK94022	30190	CAF208101	21K20	EAF301220	FA-0207JM	EAF306010	FA-0221JM
WK9057z	30507	WK94022	30190	CAF208411	FAA-001JM	EAF301410	FA-0224JM	EAF306220	FA-0216JM
WK9066	30135	WK94022	30191	CAF208411	FAA-001JM	EAF301410	FA-0224JM	EAF306220	FA-0216JM
WK9066	30135	WK94022	30191	CAF210101	21SB0	EAF301710	FA-0235JM	EAF306310	FA-0405JM
WK9079z	30138	WK94037x	30574	CAF210101	21SB0	EAF301710	FA-0235JM	EAF306310	FA-0405JM
WK9079z	30138	WK94037x	30574	CAF210111	21SB0	EAF302110	FA-0202JM	EAF306510	FA-0931JM
WK9191	30122	WK9406	30191	CAF210111	21SB0	EAF302110	FA-0202JM	EAF306510	FA-0931JM
WK9191	30122	WK9406	30191	CAF216702	21MI11	EAF302210	FA-0206JM	EAF306720	FA-0500JM
WK9203	30303	WK9406	30109	CAF216702	21MI11	EAF302210	FA-0206JM	EAF306720	FA-0500JM
WK9203	30303	WK9406	30109	CAF219001	21MI11	EAF302320	FA-0239JM	EAF307020	FA-0900JM
WK9207	30122	WK9406x	30109	CAF219001	21MI11	EAF302320	FA-0239JM	EAF307020	FA-0900JM
WK9207	30122	WK9406x	30109	CAF220501	21W15	EAF302420	FA-0220JM	EAF307210	FA-0406JM
WK921	30821	WP10003	10508	CAF220501	21W15	EAF302420	FA-0220JM	EAF307210	FA-0406JM
WK921	30821	WP10003	10508	CAF220801	21Z14	EAF302510	FA-0903JM	EAF307410	FA-0502JM
WK93280	30119	WP1026	10297	CAF220801	21Z14	EAF302510	FA-0903JM	EAF307410	FA-0502JM
WK93280	30119	WP1026	10297	CAF223601	21NS27	EAF302610	FA-0703JM	EAF307510	FA-0204JM
WK939	30351	WP1045	10509	CAF223601	21NS27	EAF302610	FA-0703JM	EAF307510	FA-0204JM
WK939	30351	WP1045	10509	CAF225611	FAA-003JM	EAF302720	FA-0242JM	EAF307710	FA-0212JM
WK939	FC-005JM	WP1045	10597	CAF225611	FAA-003JM	EAF302720	FA-0242JM	EAF307710	FA-0212JM
WK939	FC-005JM	WP1045	10597	CAF226901	21KI23	EAF302910	FA-0503JM	EAF308110	FA-0513JM
WK9391	30132	WP91480	10212	CAF226901	21KI23	EAF302910	FA-0503JM	EAF308110	FA-0513JM
WK9391	30132	WP91480	10212	CAF228411	21JE3	EAF303210	FA-0230JM	EAF308320	FA-0507JM
WK93911x	30R04	WP92080	10314	CAF228411	21JE3	EAF303210	FA-0230JM	EAF308320	FA-0507JM
WK93911x	30R04	WP92080	10314	CAF228411	FAA-007JM	EAF303610	FA-0102JM	EAF308520	FA-0238JM
WK93912x	30R02	WP92880	10213	CAF228411	FAA-007JM	EAF303610	FA-0102JM	EAF308520	FA-0238JM

EAF308610	FA-0401JM	EAF316410	FA-0257JM	EAF343910	FA-0928JM	EAF365410	202020	EFF524120	30828
EAF308610	FA-0401JM	EAF316410	FA-0257JM	EAF343910	FA-0928JM	EAF365410	202020	EFF524120	30828
EAF308710	FA-0306JM	EAF316510	FA-0301JM	EAF344510	FA-0214JM	EAF365510	FA-0215JM	EFF526520	30122
EAF308710	FA-0306JM	EAF316510	FA-0301JM	EAF344510	FA-0214JM	EAF365510	FA-0215JM	EFF526520	30122
EAF309010	FA-0203JM	EAF317410	FA-0259JM	EAF344910	FA-0110JM	EAF366010	FA-0944JM	EFF527220	30122
EAF309010	FA-0203JM	EAF317410	FA-0259JM	EAF344910	FA-0110JM	EAF366010	FA-0944JM	EFF527220	30122
EAF309520	FA-0501JM	EAF317610	20M03	EAF345910	FA-0619JM	EAF366410	FA-0715JM	EFF530310	3ECO096
EAF309520	FA-0501JM	EAF317610	20M03	EAF345910	FA-0619JM	EAF366410	FA-0715JM	EFF530310	3ECO096
EAF309820	FA-0225JM	EAF319010	FA-0606JM	EAF348010	20400	EAF367220	FA-0109JM	EOF400110	FO-032JM
EAF309820	FA-0225JM	EAF319010	FA-0606JM	EAF348010	20400	EAF367220	FA-0109JM	EOF400110	FO-032JM
EAF310210	FA-0505JM	EAF319510	FA-0336JM	EAF351210	20891	EAF367320	FA-0112JM	EOF400210	FO-026JM
EAF310210	FA-0505JM	EAF319510	FA-0336JM	EAF351210	20891	EAF367320	FA-0112JM	EOF400210	FO-026JM
EAF310410	FA-0103JM	EAF319810	FA-0227JM	EAF352710	FA-0307JM	EAF368120	FA-0940JM	EOF400310	FO-044JM
EAF310410	FA-0103JM	EAF319810	FA-0227JM	EAF352710	FA-0307JM	EAF368120	FA-0940JM	EOF400310	FO-044JM
EAF310710	FA-0941JM	EAF320510	FA-0247JM	EAF352910	FA-0312JM	EAF368220	FA-0621JM	EOF402520	FO-039JM
EAF310710	FA-0941JM	EAF320510	FA-0247JM	EAF352910	FA-0312JM	EAF368220	FA-0621JM	EOF402520	FO-039JM
EAF311210	FA-0309JM	EAF321320	FA-0938JM	EAF355210	FA-0925JM	EAF368310	FA-0926JM	EOF403110	FO-033JM
EAF311210	FA-0309JM	EAF321320	FA-0938JM	EAF355210	FA-0925JM	EAF368310	FA-0926JM	EOF403110	FO-033JM
EAF311510	FA-0218JM	EAF321920	FA-0211JM	EAF358920	FA-0905JM	EAF369310	FA-0318JM	EOF405520	10210
EAF311510	FA-0218JM	EAF321920	FA-0211JM	EAF358920	FA-0905JM	EAF369310	FA-0318JM	EOF405520	10210
EAF311710	FA-0100JM	EAF322110	FA-0107JM	EAF359510	FA-0313JM	EAF370010	FA-0537JM	EOF408920	10279
EAF311710	FA-0100JM	EAF322110	FA-0107JM	EAF359510	FA-0313JM	EAF370010	FA-0537JM	EOF408920	10279
EAF311910	FA-0907JM	EAF322720	FA-0908JM	EAF359710	FA-0101JM	EAF370710	FA-0332JM	EOF408920	FO-279JM
EAF311910	FA-0907JM	EAF322720	FA-0908JM	EAF359710	FA-0101JM	EAF370710	FA-0332JM	EOF408920	FO-279JM
EAF312110	20163S	EAF325210	FA-0902JM	EAF359910	FA-0518JM	EAF372910	FA-0327JM	EOF416610	FO-031JM
EAF312110	20163S	EAF325210	FA-0902JM	EAF359910	FA-0518JM	EAF372910	FA-0327JM	EOF416610	FO-031JM
EAF312320	FA-0240JM	EAF327120	FA-0114JM	EAF361210	FA-0909JM	EFF501410	FC-011JM	EOF422220	FO-0900JM
EAF312320	FA-0240JM	EAF327120	FA-0114JM	EAF361210	FA-0909JM	EFF501410	FC-011JM	EOF422220	FO-0900JM
EAF312510	FA-0618JM	EAF331410	FA-0260JM	EAF361710	FA-0609JM	EFF502210	30136	EOF422410	FO-037JM
EAF312510	FA-0618JM	EAF331410	FA-0260JM	EAF361710	FA-0609JM	EFF502210	30136	EOF422410	FO-037JM
EAF312910	FA-0104JM	EAF331510	FA-0256JM	EAF361820	FA-0939JM	EFF503110	3ECO016	EOF423220	10122
EAF312910	FA-0104JM	EAF331510	FA-0256JM	EAF361820	FA-0939JM	EFF503110	3ECO016	EOF423220	10122
EAF313310	FA-0906JM	EAF333110	FA-0517JM	EAF362020	FA-0108JM	EFF504220	30012	EOF423320	1ECO139
EAF313310	FA-0906JM	EAF333110	FA-0517JM	EAF362020	FA-0108JM	EFF504220	30012	EOF423320	1ECO139
EAF313410	FA-0933JM	EAF334010	FA-0927JM	EAF362310	FA-0504JM	EFF506910	30625S	EOF424820	FO-048JM
EAF313410	FA-0933JM	EAF334010	FA-0927JM	EAF362310	FA-0504JM	EFF506910	30625S	EOF424820	FO-048JM
EAF313610	FA-0255JM	EAF334310	FA-0701JM	EAF362610	FA-0408JM	EFF511120	30012	PURFLUX	
EAF313610	FA-0255JM	EAF334310	FA-0701JM	EAF362610	FA-0408JM	EFF511120	30012		
EAF314010	FA-0128JM	EAF334520	FA-0510JM	EAF363310	202022	EFF511820	30439S	A1003	FA-0125JM
EAF314010	FA-0128JM	EAF334520	FA-0510JM	EAF363310	202022	EFF511820	30439S	A1003	FA-0125JM
EAF314010	FA-0106JM	EAF334920	FA-0904JM	EAF363710	FA-0936JM	EFF519520	30H25	A1004	20098
EAF314010	FA-0106JM	EAF334920	FA-0904JM	EAF363710	FA-0936JM	EFF519520	30H25	A1004	20098
EAF314510	FA-0619JM	EAF337010	20142	EAF364410	FA-0519JM	EFF520120	30W07	A1005	20243
EAF314510	FA-0619JM	EAF337010	20142	EAF364410	FA-0519JM	EFF520120	30W07	A1005	20243
EAF314910	FA-0607JM	EAF340620	FA-0113JM	EAF364510	20157	EFF521520	30266	A1006	20422
EAF314910	FA-0607JM	EAF340620	FA-0113JM	EAF364510	20157	EFF521520	30266	A1006	20422
EAF315210	FA-0948JM	EAF342320	FA-0510JM	EAF364710	FA-0105JM	EFF523310	30L19	A1007	20510
EAF315210	FA-0948JM	EAF342320	FA-0510JM	EAF364710	FA-0105JM	EFF523310	30L19	A1007	20510
EAF316320	FA-0210JM	EAF342820	FA-0115JM	EAF364910	FA-0943JM	EFF523410	30L16	A1008	20133
EAF316320	FA-0210JM	EAF342820	FA-0115JM	EAF364910	FA-0943JM	EFF523410	30L16	A1008	20133
EAF316320	FA-0210JM	EAF342820	FA-0115JM	EAF364910	FA-0943JM	EFF523410	30L16	A1009	20194

A1009	20194	A1065	20W00	A1107	20286	A1136	20283	A1172	20H09
A1011	FA-0926JM	A1067	20131	A1109	20887	A1138	FA-0536JM	A1174	20H10
A1011	FA-0926JM	A1067	20131	A1109	20887	A1138	FA-0536JM	A1174	20H10
A1022	20313	A1070	FA-0233JM	A1111	FA-0612JM	A1140	20351	A1176	20H05
A1022	20313	A1070	FA-0233JM	A1111	FA-0612JM	A1140	20351	A1176	20H05
A1029	FA-0513JM	A1071	FA-0207JM	A1112	FA-0613JM	A1142	FA-0603JM	A1177	FA-0515JM
A1029	FA-0513JM	A1071	FA-0207JM	A1112	FA-0613JM	A1142	FA-0603JM	A1177	FA-0515JM
A1030	20999	A1072	20206	A1113	FA-0907JM	A1142	FA-0608JM	A1178	FA-0615JM
A1030	20999	A1072	20206	A1113	FA-0907JM	A1142	FA-0608JM	A1178	FA-0615JM
A1031	20614	A1072	20234	A1114	FA-0921JM	A1143	FA-0608JM	A1179	FA-0616JM
A1031	20614	A1072	20234	A1114	FA-0921JM	A1143	FA-0608JM	A1179	FA-0616JM
A1034	FA-0630JM	A1074	FA-0103JM	A11142	FA-0921JM	A1144	FA-0328JM	A1182	FA-0131JM
A1034	FA-0630JM	A1074	FA-0103JM	A11142	FA-0921JM	A1144	FA-0328JM	A1182	FA-0131JM
A1035	FA-0610JM	A1075	FA-0516JM	A1115	FA-0217JM	A1145	20350	A1189	FA-0304JM
A1035	FA-0610JM	A1075	FA-0516JM	A1115	FA-0217JM	A1145	20350	A1189	FA-0304JM
A1036	FA-0623JM	A1076	20589	A1116	FA-0252JM	A1149	FA-0219JM	A1190	20163S
A1036	FA-0623JM	A1076	20589	A1116	FA-0252JM	A1149	FA-0219JM	A1190	20163S
A1037	FA-0622JM	A1078	20L06	A1117	FA-0235JM	A1150	FA-0702JM	A1191	FA-0400JM
A1037	FA-0622JM	A1078	20L06	A1117	FA-0235JM	A1150	FA-0702JM	A1191	FA-0400JM
A1038	20025	A1079	20277	A1118	20254	A1152	FA-0949JM	A1192	FA-0527JM
A1038	20025	A1079	20277	A1118	20254	A1152	FA-0949JM	A1192	FA-0527JM
A1040	FA-0707JM	A1082	FA-0239JM	A1119	FA-0903JM	A1155	FA-0509JM	A1195	FA-0703JM
A1040	FA-0707JM	A1082	FA-0239JM	A1119	FA-0903JM	A1155	FA-0509JM	A1195	FA-0703JM
A1042	20487	A1083	FA-0611JM	A1122	20100	A1156	FA-0301JM	A1196	FA-0702JM
A1042	20487	A1083	FA-0611JM	A1122	20100	A1156	FA-0301JM	A1196	FA-0702JM
A1043	FA-0402JM	A1090	20826	A1125	FA-0508JM	A1157	20325	A1200	FA-0113JM
A1043	FA-0402JM	A1090	20826	A1125	FA-0508JM	A1157	20325	A1200	FA-0113JM
A1045	FA-0952JM	A1091	FA-0212JM	A1126	FA-0308JM	A1159	FA-0604JM	A1201	FA-0114JM
A1045	FA-0952JM	A1091	FA-0212JM	A1126	FA-0308JM	A1159	FA-0604JM	A1201	FA-0114JM
A1049	FA-0505JM	A1092	FA-0202JM	A1127	FA-0913JM	A1160	FA-0917JM	A1202	FA-0607JM
A1049	FA-0505JM	A1092	FA-0202JM	A1127	FA-0913JM	A1160	FA-0917JM	A1202	FA-0607JM
A1050	FA-0923JM	A1093	FA-0501JM	A1128	FA-288JM	A1161	20137	A1206	FA-0614JM
A1050	FA-0923JM	A1093	FA-0501JM	A1128	FA-288JM	A1161	20137	A1206	FA-0614JM
A1052	20L05	A1094	FA-0947JM	A1128	20288	A1162	FA-0228JM	A1207	FA-0520JM
A1052	20L05	A1094	FA-0947JM	A1128	20288	A1162	FA-0228JM	A1207	FA-0520JM
A1054	FA-0941JM	A1095	FA-0919JM	A1129	FA-0933JM	A1163	20127	A12072	FA-0520JM
A1054	FA-0941JM	A1095	FA-0919JM	A1129	FA-0933JM	A1163	20127	A12072	FA-0520JM
A1055	20M00	A1097	FA-0606JM	A1130	FA-0404JM	A1164	FA-0244JM	A1208	FA-0902JM
A1055	20M00	A1097	FA-0606JM	A1130	FA-0404JM	A1164	FA-0244JM	A1208	FA-0902JM
A1056	FA-0303JM	A1100	FA-0220JM	A1130	FA-0407JM	A1165	FA-0414JM	A1210	20L02
A1056	FA-0303JM	A1100	FA-0220JM	A1130	FA-0407JM	A1165	FA-0414JM	A1210	20L02
A1058	FA-0243JM	A1102	20897	A1131	FA-0912JM	A1168	FA-0916JM	A1211	FA-0208JM
A1058	FA-0243JM	A1102	20897	A1131	FA-0912JM	A1168	FA-0916JM	A1211	FA-0208JM
A1059	FA-0242JM	A1103	20L01	A1133	20574	A1169	FA-0924JM	A1213	FA-0502JM
A1059	FA-0242JM	A1103	20L01	A1133	20574	A1169	FA-0924JM	A1213	FA-0502JM
A1060	20W02	A1105	20291	A1133	20383	A1170	20336	A1214	FA-0503JM
A1060	20W02	A1105	20291	A1133	20383	A1170	20336	A1214	FA-0503JM
A1064	20W01	A1106	FA-0234JM	A1135	FA-0931JM	A1171	FA-0305JM	A1215	FA-0506JM
A1064	20W01	A1106	FA-0234JM	A1135	FA-0931JM	A1171	FA-0305JM	A1215	FA-0506JM
A1065	20W00	A1107	20286	A1136	20283	A1172	20H09	A1216	FA-0953JM

A1216	FA-0953JM	A1266	FA-0514JM	A1313	20835	A1413	FA-0935JM	A1544	FA-0518JM
A1217	FA-0918JM	A1268	FA-0309JM	A1314	FA-0701JM	A1417	20400	A1549	FA-0939JM
A1217	FA-0918JM	A1268	FA-0309JM	A1314	FA-0701JM	A1417	20400	A1549	FA-0939JM
A1219	FA-0115JM	A1269	FA-0401JM	A1326	FA-0120JM	A1452	20H23	A1550	FA-0948JM
A1219	FA-0115JM	A1269	FA-0401JM	A1326	FA-0120JM	A1452	20H23	A1550	FA-0948JM
A1221	FA-0226JM	A1270	FA-0911JM	A1327	FA-0521JM	A1454	20S03	A1555	FA-0925JM
A1221	FA-0226JM	A1270	FA-0911JM	A1327	FA-0521JM	A1454	20S03	A1555	FA-0925JM
A1223	FA-0221JM	A1273	FA-0107JM	A1327	FA-0511JM	A1455	FA-0227JM	A1559	21W7
A1223	FA-0221JM	A1273	FA-0107JM	A1327	FA-0511JM	A1455	FA-0227JM	A1559	21W7
A1227	FA-0228JM	A1274	FA-0129JM	A1332	20W18	A1459	FA-0250JM	A1562	FA-0313JM
A1227	FA-0228JM	A1274	FA-0129JM	A1332	20W18	A1459	FA-0250JM	A1562	FA-0313JM
A1228	FA-0404JM	A1275	FA-0605JM	A1333	FA-0100JM	A1462	FA-0210JM	A1563	20924
A1228	FA-0404JM	A1275	FA-0605JM	A1333	FA-0100JM	A1462	FA-0210JM	A1563	20924
A1230	20839	A1276	FA-0222JM	A1334	FA-0609JM	A1464	FA-0211JM	A1565	FA-0936JM
A1230	20839	A1276	FA-0222JM	A1334	FA-0609JM	A1464	FA-0211JM	A1565	FA-0936JM
A1231	20130	A1277	FA-0621JM	A1335	FA-0615JM	A1470	FA-0528JM	A1567	FA-0915JM
A1231	20130	A1277	FA-0621JM	A1335	FA-0615JM	A1470	FA-0528JM	A1567	FA-0915JM
A1233	FA-0218JM	A1278	20041	A1336	FA-0619JM	A1471	20040	A1569	20042
A1233	FA-0218JM	A1278	20041	A1336	FA-0619JM	A1471	20040	A1569	20042
A1238	FA-0405JM	A1279	FA-0705JM	A1341	FA-0607JM	A1484	FA-0801JM	A1575	20L18
A1238	FA-0405JM	A1279	FA-0705JM	A1341	FA-0607JM	A1484	FA-0801JM	A1575	20L18
A1239	FA-0406JM	A1281	FA-0904JM	A1342	FA-0102JM	A1488	FA-0110JM	A1576	20043
A1239	FA-0406JM	A1281	FA-0904JM	A1342	FA-0102JM	A1488	FA-0110JM	A1576	20043
A1240	FA-0302JM	A1284	FA-0713JM	A1344	FA-0908JM	A1492	FA-0119JM	A1580	FA-0111JM
A1240	FA-0302JM	A1284	FA-0713JM	A1344	FA-0908JM	A1492	FA-0119JM	A1580	FA-0111JM
A1242	FA-0905JM	A1289	FA-0312JM	A1346	FA-0307JM	A1494	FA-0108JM	A1586	20141
A1242	FA-0905JM	A1289	FA-0312JM	A1346	FA-0307JM	A1494	FA-0108JM	A1586	20141
A1247	20351	A1290	FA-0331JM	A1347	20007	A1496	FA-0116JM	A1588	20457
A1247	20351	A1290	FA-0331JM	A1347	20007	A1496	FA-0116JM	A1588	20457
A1248	FA-0510JM	A1291	FA-0938JM	A1352	FA-0328JM	A1498	FA-0130JM	A1613	202009
A1248	FA-0510JM	A1291	FA-0938JM	A1352	FA-0328JM	A1498	FA-0130JM	A1613	202009
A1249	FA-0525JM	A1292	FA-0906JM	A1355	20249	A1499	FA-0927JM	A1614	FA-0215JM
A1249	FA-0525JM	A1292	FA-0906JM	A1355	20249	A1499	FA-0927JM	A1614	FA-0215JM
A1250	20138	A1293	FA-0216JM	A1359	20590	A1504	20446	A1617	FA-0408JM
A1250	20138	A1293	FA-0216JM	A1359	20590	A1504	20446	A1617	FA-0408JM
A1252	FA-0311JM	A1295	FA-0620JM	A1362	FA-0125JM	A1512	FA-0409JM	A1618	FA-0109JM
A1252	FA-0311JM	A1295	FA-0620JM	A1362	FA-0125JM	A1512	FA-0409JM	A1618	FA-0109JM
A1255	FA-0948JM	A1297	FA-341JM	A1383	FA-0517JM	A1533	FA-0126JM	A1620	FA-0519JM
A1255	FA-0948JM	A1297	FA-341JM	A1383	FA-0517JM	A1533	FA-0126JM	A1620	FA-0519JM
A1255	20L08	A1297	20341	A1384	FA-0522JM	A1534	FA-0510JM	A1707	FA-0262JM
A1255	20L08	A1297	20341	A1384	FA-0522JM	A1534	FA-0510JM	A1707	FA-0262JM
A1257	FA-2018JM	A1299	FA-0128JM	A1393	FA-0338JM	A1536	FA-0504JM	A1708	20H19
A1257	FA-2018JM	A1299	FA-0128JM	A1393	FA-0338JM	A1536	FA-0504JM	A1708	20H19
A1259	FA-0934JM	A1301	FA-0920JM	A1400	FA-0333JM	A1537	FA-0117JM	A1712	FA-0337JM
A1259	FA-0934JM	A1301	FA-0920JM	A1400	FA-0333JM	A1537	FA-0117JM	A1712	FA-0337JM
A1261	FA-0229JM	A1305	20255	A1402	FA-0928JM	A1538	FA-0101JM	A1713	20149
A1261	FA-0229JM	A1305	20255	A1402	FA-0928JM	A1538	FA-0101JM	A1713	20149
A1265	FA-0618JM	A1308	20L19	A1404	FA-0628JM	A1540	FA-0214JM	A1717	FA-0263JM
A1265	FA-0618JM	A1308	20L19	A1404	FA-0628JM	A1540	FA-0214JM	A1717	FA-0263JM
A1266	FA-0514JM	A1313	20835	A1413	FA-0935JM	A1544	FA-0518JM	A1718	FA-0909JM

A1718	FA-0909JM	A1808	FA-0200JM	A204	FA-0418JM	A270	FA-0257JM	A3032	FA-0714JM
A1719	FA-0105JM	A1809	FA-0526JM	A211	FA-0914JM	A275	FA-0230JM	A3036	FA-0539JM
A1719	FA-0105JM	A1809	FA-0526JM	A211	FA-0914JM	A275	FA-0230JM	A3036	FA-0539JM
A1720	20467	A1810	20L21	A212	FA-0417JM	A276	FA-0259JM	A3037	FA-0245JM
A1720	20467	A1810	20L21	A212	FA-0417JM	A276	FA-0259JM	A3037	FA-0245JM
A1724	20535	A1813	FA-0330JM	A214	FA-0104JM	A280	FA-0310JM	A3038	FA-0248JM
A1724	20535	A1813	FA-0330JM	A214	FA-0104JM	A280	FA-0310JM	A3038	FA-0248JM
A1725	200601	A1816	FA-0943JM	A216	FA-0125JM	A293	20416	A304	20599
A1725	200601	A1816	FA-0943JM	A216	FA-0125JM	A293	20416	A304	20599
A1739	FA-0118JM	A1817	FA-0251JM	A219	FA-0711JM	A294	20496	A3041	FA-0316JM
A1739	FA-0118JM	A1817	FA-0251JM	A219	FA-0711JM	A294	20496	A3041	FA-0316JM
A1741	FA-0523JM	A1818	FA-0942JM	A221	FA-0932JM	A295	FA-0321JM	A305	20597
A1741	FA-0523JM	A1818	FA-0942JM	A221	FA-0932JM	A295	FA-0321JM	A305	20597
A1742	FA-0340JM	A1821	FA-0715JM	A222	20506	A296	20324	A3057	20S06
A1742	FA-0340JM	A1821	FA-0715JM	A222	20506	A296	20324	A3057	20S06
A1746	202012	A1828	FA-0531JM	A223	FA-0629JM	A297	20308	A306	20508
A1746	202012	A1828	FA-0531JM	A223	FA-0629JM	A297	20308	A306	20508
A1779	FA-0625JM	A1843	FA-0951JM	A224	FA-0631JM	A298	20323	A3066	202024
A1779	FA-0625JM	A1843	FA-0951JM	A224	FA-0631JM	A298	20323	A3066	202024
A1785	FA-0706JM	A1851	20L00	A225	FA-0326JM	A299	20312	A3067	202017
A1785	FA-0706JM	A1851	20L00	A225	FA-0326JM	A299	20312	A3067	202017
A1786	FA-0624JM	A1855	20L04	A238	FA-0325JM	A300	FA-0335JM	A308	20516
A1786	FA-0624JM	A1855	20L04	A238	FA-0325JM	A300	FA-0335JM	A308	20516
A1787	FA-0944JM	A1868	FA-0121JM	A243	FA-0403JM	A3000	FA-0334JM	A310	FA-0532JM
A1787	FA-0944JM	A1868	FA-0121JM	A243	FA-0403JM	A3000	FA-0334JM	A310	FA-0532JM
A1789	FA-0704JM	A1896	FA-0533JM	A244	20989	A3001	FA-0314JM	A312	20246
A1789	FA-0704JM	A1896	FA-0533JM	A244	20989	A3001	FA-0314JM	A312	20246
A1790	202022	A1909	20L20	A245	FA-0417JM	A3005	200600	A313	20197
A1790	202022	A1909	20L20	A245	FA-0417JM	A3005	200600	A313	20197
A1792	202020	A1923	FA-0802JM	A247	FA-0712JM	A3007	202006	A314	20121
A1792	202020	A1923	FA-0802JM	A247	FA-0712JM	A3007	202006	A314	20121
A1793	FA-0524JM	A194	20114	A251	FA-0617JM	A301	20321	A315	20122
A1793	FA-0524JM	A194	20114	A251	FA-0617JM	A301	20321	A315	20122
A1799	FA-0317JM	A1956	FA-0535JM	A252	FA-0231JM	A3017	FA-0950JM	A316	FA-0206JM
A1799	FA-0317JM	A1956	FA-0535JM	A252	FA-0231JM	A3017	FA-0950JM	A316	FA-0206JM
A1800	200201	A1965	FA-0318JM	A254	FA-0413JM	A3018	FA-0209JM	A318	20250
A1800	200201	A1965	FA-0318JM	A254	FA-0413JM	A3018	FA-0209JM	A318	20250
A1801	20L17	A198	20501	A254	FA-0403JM	A3019	20L23	A319	20207
A1801	20L17	A198	20501	A254	FA-0403JM	A3019	20L23	A319	20207
A1802	FA-0332JM	A1992	FA-0315JM	A258	FA-0232JM	A302	20327	A320	20240
A1802	FA-0332JM	A1992	FA-0315JM	A258	FA-0232JM	A302	20327	A320	20240
A1804	FA-0411JM	A1998	FA-0937JM	A259	FA-0529JM	A3024	20472	A321	20249
A1804	FA-0411JM	A1998	FA-0937JM	A259	FA-0529JM	A3024	20472	A321	20249
A1806	FA-0412JM	A1999	FA-0319JM	A261	FA-0310JM	A3025	20477	A322	FA-0124JM
A1806	FA-0412JM	A1999	FA-0319JM	A261	FA-0310JM	A3025	20477	A322	FA-0124JM
A1807	FA-0523JM	A202	FA-0237JM	A266	20189	A303	20307	A323	20L03
A1807	FA-0523JM	A202	FA-0237JM	A266	20189	A303	20307	A323	20L03
A1808	200200	A203	FA-0300JM	A267	FA-0203JM	A3030	FA-0537JM	A324	FA-0410JM
A1808	200200	A203	FA-0300JM	A267	FA-0203JM	A3030	FA-0537JM	A324	FA-0410JM
A1808	FA-0200JM	A204	FA-0418JM	A270	FA-0257JM	A3032	FA-0714JM	A325	20923

A325	20923	A364	20716	A416	FA-0707JM	A588	20999	A837	20104
A326	20218	A364	20196	A452	20802	A641	20978	A838	20108
A326	20218	A364	20196	A452	20802	A641	20978	A838	20108
A326	20238	A364	20142	A452	20895	A648	20907	A839	20224
A326	20238	A364	20142	A452	20895	A648	20907	A839	20224
A328	20523	A367	FA-0341JM	A454	20000	A649	FA-0320JM	A840	20207
A328	20523	A367	FA-0341JM	A454	20000	A649	FA-0320JM	A840	20207
A329	20213	A368	FA-0122JM	A454	20601	A699	FA-0631JM	A840	20226
A329	20213	A368	FA-0122JM	A454	20601	A699	FA-0631JM	A840	20226
A329	20231	A370	FA-0700JM	A455	FA-0225JM	A751	20MC10	A841	20218
A329	20231	A370	FA-0700JM	A455	FA-0225JM	A751	20MC10	A841	20218
A330	20110	A371	FA-0206JM	A460	FA-0900JM	A753	FA-0102JM	A841	20238
A330	20110	A371	FA-0206JM	A460	FA-0900JM	A753	FA-0102JM	A841	20238
A331	20108	A372	FA-0205JM	A461	20016	A757	FA-0224JM	A851	20219
A331	20108	A372	FA-0205JM	A461	20016	A757	FA-0224JM	A851	20219
A331	20105	A372	FA-0206JM	A481	FA-0266JM	A760	FA-0247JM	A856	FA-0416JM
A331	20105	A372	FA-0206JM	A481	FA-0266JM	A760	FA-0247JM	A856	FA-0416JM
A332	20120	A373	FA-0335JM	A485	20102	A762	FA-0123JM	A863	20803
A332	20120	A373	FA-0335JM	A485	20102	A762	FA-0123JM	A863	20803
A332	20120N	A374	FA-0335JM	A485	20301	A765	FA-0260JM	A925	FA-0265JM
A332	20120N	A374	FA-0335JM	A485	20301	A765	FA-0260JM	A925	FA-0265JM
A336	20321	A379	FA-0901JM	A485	20408	A770	20394	A925	20032
A336	20321	A379	FA-0901JM	A485	20408	A770	20394	A925	20032
A338	FA-0238JM	A380	20304	A486	20403	A796	20116	A927	FA-0236JM
A338	FA-0238JM	A380	20304	A486	20403	A796	20116	A927	FA-0236JM
A340	FA-0240JM	A381	20107	A487	20502	A801	20116	A928	FA-0255JM
A340	FA-0240JM	A381	20107	A487	20502	A801	20116	A928	FA-0255JM
A342	FA-0512JM	A382	FA-0306JM	A488	20301	A822	20101	A929	FA-0204JM
A342	FA-0512JM	A382	FA-0306JM	A488	20301	A822	20101	A929	FA-0204JM
A343	20997	A383	FA-0223JM	A495	FA-0900JM	A822	20109	A935	FA-0709JM
A343	20997	A383	FA-0223JM	A495	FA-0900JM	A822	20109	A935	FA-0709JM
A344	FA-0922JM	A384	FA-0240JM	A499	20203	A823	20110	A944	FA-0929JM
A344	FA-0922JM	A384	FA-0240JM	A499	20203	A823	20110	A944	FA-0929JM
A345	FA-0627JM	A388	20447	A500	20201	A824	20406	A959	FA-0323JM
A345	FA-0627JM	A388	20447	A500	20201	A824	20406	A959	FA-0323JM
A346	FA-0919JM	A389	20L10	A504	FA-0213JM	A824	20805	A960	20MC10
A346	FA-0919JM	A389	20L10	A504	FA-0213JM	A824	20805	A960	20MC10
A352	20807	A389	20488	A507	FA-0930JM	A830	20403	A972	FA-0708JM
A352	20807	A389	20488	A507	FA-0930JM	A830	20403	A972	FA-0708JM
A354	20314	A391	20588	A508	20302	A833	20407	A973	FA-0626JM
A354	20314	A391	20588	A508	20302	A833	20407	A973	FA-0626JM
A355	20498	A391	FA-0336JM	A509	20202	A834	20413	A979	FA-0710JM
A355	20498	A391	FA-0336JM	A509	20202	A834	20413	A979	FA-0710JM
A356	20199	A393	FA-0500JM	A518	20584	A835	20501	AH127	21H01
A356	20199	A393	FA-0500JM	A518	20584	A835	20501	AH127	21H01
A362	FA-0713JM	A397	FA-0103JM	A521	FA-0415JM	A835	20510	AH138	21CH2
A362	FA-0713JM	A397	FA-0103JM	A521	FA-0415JM	A835	20510	AH138	21CH2
A363	20132	A398	20296	A535	20991	A836	20512	AH143	21NS12
A363	20132	A398	20296	A535	20991	A836	20512	AH143	21NS12
A364	20716	A416	FA-0707JM	A588	20999	A837	20104	AH148	21MI11

AH148	21M11	AH249	21Z08	AH705	21LR3	AHC405	FAA-011JM	C505	3ECO034
AH151	21TY1	AH251	21MA8	AH728	21H018	AHC409	21W16	C507	3ECO016
AH151	21TY1	AH251	21MA8	AH728	21H018	AHC409	21W16	C507	3ECO016
AH160	21TY6	AH256	21TY9	AHA378	FAA-006JM	AHC484	21SB0	C507A	3ECO016
AH160	21TY6	AH256	21TY9	AHA378	FAA-006JM	AHC484	21SB0	C507A	3ECO016
AH160	21TY2	AH265	FAA-010JM	AHC122	21MA7	AHC494	21LR4	C507A	FC-008JM
AH160	21TY2	AH265	FAA-010JM	AHC122	21MA7	AHC494	21LR4	C507A	FC-008JM
AH165	21H00	AH265	21SZ17	AHC154	FAA-014JM	AHC726	21S09	C512	3ECO029
AH165	21H00	AH265	21SZ17	AHC154	FAA-014JM	AHC726	21S09	C512	3ECO029
AH175	21Z05	AH267	21LR5	AHC188	21SM0	AHC748	21LR8	C514	3ECO075
AH175	21Z05	AH267	21LR5	AHC188	21SM0	AHC748	21LR8	C514	3ECO075
AH188	21SM0	AH273	21NS21	AHC191	FAA-012JM	AHH378	FAA-006JM	C515	3ECO024
AH188	21SM0	AH273	21NS21	AHC191	FAA-012JM	AHH378	FAA-006JM	C515	3ECO024
AH189	21TY6	AH285	21TY11	AHC202	FAA-006JM	C422	3ECO005	C516	3ECO031
AH189	21TY6	AH285	21TY11	AHC202	FAA-006JM	C422	3ECO005	C516	3ECO031
AH189	21TY7	AH286	21W15	AHC207	FAA-008JM	C422	30W03	C518	3ECO033
AH189	21TY7	AH286	21W15	AHC207	FAA-008JM	C422	30W03	C518	3ECO033
AH198	21CD0	AH298	21TY18	AHC208	21MA5	C443	3ECO007	C519	30136
AH198	21CD0	AH298	21TY18	AHC208	21MA5	C443	3ECO007	C519	30136
AH201	21K21	AH303	21Z14	AHC244	FAA-001JM	C446	3ECO004	C523	3ECO030
AH201	21K21	AH303	21Z14	AHC244	FAA-001JM	C446	3ECO004	C523	3ECO030
AH204	21NS4	AH3572	21HY35	AHC2452	FAA-005JM	C447	3ECO009	C525	3ECO020
AH204	21NS4	AH3572	21HY35	AHC2452	FAA-005JM	C447	3ECO009	C525	3ECO020
AH207	21NS6	AH359	21HY39	AHC246	21BY00	C460	30531	C528	3ECO032
AH207	21NS6	AH359	21HY39	AHC246	21BY00	C460	30531	C528	3ECO032
AH210	21SB2	AH366	21MA16	AHC256	21LR7	C481	3ECO008	C529	3ECO025
AH210	21SB2	AH366	21MA16	AHC256	21LR7	C481	3ECO008	C529	3ECO025
AH214	21H03	AH3672	21MA14	AHC2612	21CI00	C482	3ECO006	C533A	3ECO040
AH214	21H03	AH3672	21MA14	AHC2612	21CI00	C482	3ECO006	C533A	3ECO040
AH220	21H08	AH368	21HY36	AHC282	FAA-013JM	C482	3ECO011	C533A	FC-001JM
AH220	21H08	AH368	21HY36	AHC282	FAA-013JM	C482	3ECO011	C533A	FC-001JM
AH220	21H06	AH386	21DC01	AHC299	21LR1	C483	3ECO026	C622	30268
AH220	21H06	AH386	21DC01	AHC299	21LR1	C483	3ECO026	C622	30268
AH220	21H04	AH405	21DC02	AHC306	21NS13	C485	3ECO002	C801	3ECO074
AH220	21H04	AH405	21DC02	AHC306	21NS13	C485	3ECO002	C801	3ECO074
AH221	21H07	AH406	21HY32	AHC307	21W18	C489	3ECO027	C802	30200
AH221	21H07	AH406	21HY32	AHC307	21W18	C489	3ECO027	C802	30200
AH222	21LR2	AH410	21H30	AHC369	21MI10	C491	3ECO014	C803	3ECO085
AH222	21LR2	AH410	21H30	AHC369	21MI10	C491	3ECO014	C803	3ECO085
AH223	21TY10	AH419	21MI9	AHC371	FAA-003JM	C493	30531	C810	3ECO076
AH223	21TY10	AH419	21MI9	AHC371	FAA-003JM	C493	30531	C810	3ECO076
AH225	21NS0	AH482	21NS22	AHC378	FAA-006JM	C493E	30531	C811	3ECO036
AH225	21NS0	AH482	21NS22	AHC378	FAA-006JM	C493E	30531	C811	3ECO036
AH229	21LR6	AH484	21Z12	AHC392	FAA-002JM	C494	30531	C813	FC-009JM
AH229	21LR6	AH484	21Z12	AHC392	FAA-002JM	C494	30531	C813	FC-009JM
AH233	FAA-004JM	AH532	21KI27	AHC396	FAA-007JM	C495E	3ECO019	C813	3ECO087
AH233	FAA-004JM	AH532	21KI27	AHC396	FAA-007JM	C495E	3ECO019	C813	3ECO087
AH246	21BY00	AH5862	20SB8	AHC396	21JE3	C496	3ECO010	C823	3ECO038
AH246	21BY00	AH5862	20SB8	AHC396	21JE3	C496	3ECO010	C823	3ECO038
AH249	21Z08	AH705	21LR3	AHC405	FAA-011JM	C505	3ECO034	C826	FC-010JM

C826	FC-010JM	CS438	30607	CS764	30321	EP174	30588	EP190	30311
C826	3ECO097	CS439	30109	EP100	30909	EP174	30518	EP190	30313
C826	3ECO097	CS439	30109	EP100	30909	EP174	30518	EP190	30313
C827	FC-003JM	CS440	30607	EP111	30H02	EP175	30813	EP210	30120
C827	FC-003JM	CS440	30607	EP111	30H02	EP175	30813	EP210	30120
C848	3ECO084	CS440	30606	EP12	30301	EP176	30203	EP220	30031S
C848	3ECO084	CS440	30606	EP12	30301	EP176	30203	EP220	30031S
C875	3ECO096	CS440	30K03	EP139	30111	EP176	30201	EP58	30301
C875	3ECO096	CS440	30K03	EP139	30111	EP176	30201	EP58	30301
C876	3ECO102	CS440	30509	EP139	30909	EP177	30498	EP90C	30192
C876	3ECO102	CS440	30509	EP139	30909	EP177	30498	EP90C	30192
C945	3ECO035	CS441	30502	EP144	30120	EP178	30700	FCS197V	30496
C945	3ECO035	CS441	30502	EP144	30120	EP178	30700	FCS197V	30496
CS157	30891	CS441	30606	EP145	30120	EP178	30314	FCS412B	30L02
CS157	30891	CS441	30606	EP145	30120	EP178	30314	FCS412B	30L02
CS157A	FC-011JM	CS448	30L03	EP145	30M00	EP179	30512	FCS412BV	30496
CS157A	FC-011JM	CS448	30L03	EP145	30M00	EP179	30512	FCS412BV	30496
CS157A	30891	CS449A	30189	EP155	30W01	EP180	30707	FCS412V	30496
CS157A	30891	CS449A	30189	EP155	30W01	EP180	30707	FCS412V	30496
CS159	30891	CS458	30303	EP161	30388	EP182	30396	FCS455	30387
CS159	30891	CS458	30303	EP161	30388	EP182	30396	FCS455	30387
CS171	30998	CS465	30295	EP163	30W01	EP182	30315	FCS477	30K09
CS171	30998	CS465	30295	EP163	30W01	EP182	30315	FCS477	30K09
CS171	30208	CS467	30997	EP164	30W01	EP182	30398	FCS479	30L06
CS171	30208	CS467	30997	EP164	30W01	EP182	30398	FCS479	30L06
CS171	30103	CS469	30L08	EP167	30501	EP183	30224	FCS604	30L11
CS171	30103	CS469	30L08	EP167	30501	EP183	30224	FCS604	30L11
CS171	30902	CS499	30M02	EP168	30497	EP186	30598	FCS703	30108
CS171	30902	CS499	30M02	EP168	30497	EP186	30598	FCS703	30108
CS264	30H04	CS701	FC-006JM	EP169	30231	EP186	30302	FCS704	30351
CS264	30H04	CS701	FC-006JM	EP169	30231	EP186	30302	FCS704	30351
CS403	30991	CS701	30L08	EP170	30288	EP186	30599	FCS704	FC-005JM
CS403	30991	CS701	30L08	EP170	30288	EP186	30599	FCS704	FC-005JM
CS404A	30189	CS702	30K16	EP170	30242	EP187	30242	FCS710	30300
CS404A	30189	CS702	30K16	EP170	30242	EP187	30242	FCS710	30300
CS435A	30991	CS712	30H05	EP170	30514	EP187	30588	FCS720	30R03
CS435A	30991	CS712	30H05	EP170	30514	EP187	30588	FCS720	30R03
CS436	30578	CS713	30190	EP170	30224	EP187	30224	FCS722	300200
CS436	30578	CS713	30190	EP170	30224	EP187	30224	FCS722	300200
CS437	30215	CS736	30012	EP170	30518	EP187	30288	FCS722	FC-002JM
CS437	30215	CS736	30012	EP170	30518	EP187	30288	FCS722	FC-002JM
CS437	30240	CS739	30H11	EP170	30588	EP187	30518	FCS723	300201
CS437	30240	CS739	30H11	EP170	30588	EP187	30518	FCS723	300201
CS437	30317	CS760	30L16	EP171	30810	EP188	30224	FCS746	30320
CS437	30317	CS760	30L16	EP171	30810	EP188	30224	FCS746	30320
CS438	30502	CS762	FC-012JM	EP173	30514	EP188	30242	FCS748	30125
CS438	30502	CS762	FC-012JM	EP173	30514	EP188	30242	FCS748	30125
CS438	30606	CS762	30536	EP174	30224	EP188	30288	FCS750	30122
CS438	30606	CS762	30536	EP174	30224	EP188	30288	FCS750	30122
CS438	30607	CS764	30321	EP174	30588	EP190	30311	FCS751	30R01

FCS751	30R01	L1074	1ECO146	L251	1ECO031	L314	1ECO013	L347	1ECO109
FCS751	30R04	L1074	FO-041JM	L263	1ECO023	L315	1ECO011	L352	10H04
FCS751	30R04	L1074	FO-041JM	L263	1ECO023	L315	1ECO011	L352	10H04
FCS759	30127	L1075	1ECO133	L263A	1ECO023	L316	1ECO033	L353	1ECO092
FCS759	30127	L1075	1ECO133	L263A	1ECO023	L316	1ECO033	L353	1ECO092
FCS761	30L05	L1083	1ECO147	L264	1ECO019	L317	1ECO010	L358	FO-030JM
FCS761	30L05	L1083	1ECO147	L264	1ECO019	L317	1ECO010	L358	FO-030JM
FCS770	30828	L1089	1ECO156	L264A	1ECO019	L318	1ECO032	L362	1ECO063
FCS770	30828	L1089	1ECO156	L264A	1ECO019	L318	1ECO032	L362	1ECO063
FCS772A	30003	L1097	1ECO085	L267	1ECO023	L320	1ECO039	L364	10194
FCS772A	30003	L1097	1ECO085	L267	1ECO023	L320	1ECO039	L364	10194
FCS797	30050	L1101	1ECO081	L267A	1ECO023	L320	1ECO050	L365	10H03
FCS797	30050	L1101	1ECO081	L267A	1ECO023	L320	1ECO050	L365	10H03
FCS804	30VW02	L1104	1ECO115	L267D	1ECO023	L321	1ECO035	L366	1ECO061
FCS804	30VW02	L1104	1ECO115	L267D	1ECO023	L321	1ECO035	L366	1ECO061
FCS806	30VW01	L1106	1ECO112	L267D	FO-044JM	L326	1ECO018	L367	1ECO079
FCS806	30VW01	L1106	1ECO112	L267D	FO-044JM	L326	1ECO018	L367	1ECO079
FCS807	30137	L1107	1ECO145	L270	1ECO030	L330	1ECO044	L369	1ECO111
FCS807	30137	L1107	1ECO145	L270	1ECO030	L330	1ECO044	L369	1ECO111
FCS825	30R02	L1115	1ECO040	L272	1ECO110	L330	FO-032JM	L371	1ECO048
FCS825	30R02	L1115	1ECO040	L272	1ECO110	L330	FO-032JM	L371	1ECO048
FCS825	30R03	L1125	1ECO148	L290	1ECO017	L331	1ECO024	L373	1ECO058
FCS825	30R03	L1125	1ECO148	L290	1ECO017	L331	1ECO024	L373	1ECO058
FCS837	30L18	L1126	1ECO026	L291	1ECO008	L332	1ECO038	L376	1ECO062
FCS837	30L18	L1126	1ECO026	L291	1ECO008	L332	1ECO038	L376	1ECO062
FCS853	30129	L1131	1ECO155	L292	1ECO012	L333	10195	L377	FO-028JM
FCS853	30129	L1131	1ECO155	L292	1ECO012	L333	10195	L377	FO-028JM
FCS863	30122	L1133	1ECO159	L293	1ECO014	L337	1ECO060	L377	1ECO065
FCS863	30122	L1133	1ECO159	L293	1ECO014	L337	1ECO060	L377	1ECO065
FCS916	30050	L1135	1ECO157	L300	1ECO003	L338	10M00	L379	1ECO074
FCS916	30050	L1135	1ECO157	L300	1ECO003	L338	10M00	L379	1ECO074
FCS921	30141	L1137	1ECO140	L305	1ECO006	L339	1ECO118	L387	FO-035JM
FCS921	30141	L1137	1ECO140	L305	1ECO006	L339	1ECO118	L387	FO-035JM
FCS922	30139	L1140	1ECO135	L306	1ECO005	L340	1ECO036	L387	1ECO073
FCS922	30139	L1140	1ECO135	L306	1ECO005	L340	1ECO036	L387	1ECO073
FCS931	30050	L1141	1ECO144	L307	1ECO021	L341	10007	L390	1ECO108
FCS931	30050	L1141	1ECO144	L307	1ECO021	L341	10007	L390	1ECO108
L1045	1ECO134	L1152	1ECO086	L307	1ECO007	L342	1ECO123	L398A	1ECO060
L1045	1ECO134	L1152	1ECO086	L307	1ECO007	L342	1ECO123	L398A	1ECO060
L1049	1ECO141	L1177	1ECO046	L308	1ECO004	L343C	1ECO136	L400	FO-033JM
L1049	1ECO141	L1177	1ECO046	L308	1ECO004	L343C	1ECO136	L400	FO-033JM
L106	10902	L212	1ECO083	L310	1ECO037	L343D	1ECO136	L400	1ECO095
L106	10902	L212	1ECO083	L310	1ECO037	L343D	1ECO136	L400	1ECO095
L1065	1ECO047	L237	1ECO022	L311	1ECO021	L343D	FO-026JM	L407	1ECO100
L1065	1ECO047	L237	1ECO022	L311	1ECO021	L343D	FO-026JM	L407	1ECO100
L1066	1ECO138	L244	1ECO016	L312	1ECO031	L344	1ECO064	L409	1ECO076
L1066	1ECO138	L244	1ECO016	L312	1ECO031	L344	1ECO064	L409	1ECO076
L1068	1ECO105	L247	1ECO009	L313	1ECO009	L347	1ECO107	L418	1ECO098
L1068	1ECO105	L247	1ECO009	L313	1ECO009	L347	1ECO107	L418	1ECO098
L1074	1ECO146	L251	1ECO031	L314	1ECO013	L347	1ECO109	L418	FO-038JM

L418	FO-038JM	L991	FO-037JM	LS207	10410	LS301	10996	LS453A	10123
L428	1ECO041	L991	1ECO025	LS218	10595	LS301	10703	LS462	10595
L428	1ECO041	L991	1ECO025	LS218	10595	LS301	10703	LS462	10595
L441	1ECO129	L993	1ECO125	LS223	10595	LS309	10595	LS462A	10595
L441	1ECO129	L993	1ECO125	LS223	10595	LS309	10595	LS462A	10595
L442	1ECO099	L994	1ECO027	LS233	10595	LS309	10891	LS465	10510
L442	1ECO099	L994	1ECO027	LS233	10595	LS309	10891	LS465	10510
L444	1ECO101	L996	1ECO131	LS234	10189	LS322	10497	LS465	10599
L444	1ECO101	L996	1ECO131	LS234	10189	LS322	10497	LS465	10599
L456	1ECO087	L999	1ECO042	LS234	10893	LS348	10097	LS465	10706
L456	1ECO087	L999	1ECO042	LS234	10893	LS348	10097	LS465	10706
L461	FO-031JM	LFTPFX	30H22	LS234	10H02	LS348	10L05	LS468	10893
L461	FO-031JM	LFTPFX	30H22	LS234	10H02	LS348	10L05	LS468	10893
L461	1ECO120	LS1042	FO-048JM	LS275	10117	LS350	10996	LS468	10189
L461	1ECO120	LS1042	FO-048JM	LS275	10117	LS350	10996	LS468	10189
L470	1ECO068	LS1051	10L06	LS284	10L02	LS350	10313	LS468	10H02
L470	1ECO068	LS1051	10L06	LS284	10L02	LS350	10313	LS468	10H02
L471	1ECO130	LS1079	FO-039JM	LS285	10390	LS350	10703	LS468A	10H02
L471	1ECO130	LS1079	FO-039JM	LS285	10390	LS350	10703	LS468A	10H02
L474	1ECO114	LS1100	10L08	LS287	10198	LS357	10394	LS468A	10893
L474	1ECO114	LS1100	10L08	LS287	10198	LS357	10394	LS468A	10893
L478	1ECO127	LS1143	10803	LS287	10996	LS359	10390	LS468A	10189
L478	1ECO127	LS1143	10803	LS287	10996	LS359	10390	LS468A	10189
L508	1ECO128	LS149	10103E	LS287	10H05	LS359	10279	LS468B	10H02
L508	1ECO128	LS149	10103E	LS287	10H05	LS359	10279	LS468B	10H02
L509	1ECO106	LS149	10390	LS287	10316	LS359	FO-279JM	LS468B	10893
L509	1ECO106	LS149	10390	LS287	10316	LS359	FO-279JM	LS468B	10893
L566	10997	LS149	10205	LS287	10K02	LS386	FO-049JM	LS468B	10189
L566	10997	LS149	10205	LS287	10K02	LS386	FO-049JM	LS468B	10189
L829	10208	LS186	10103E	LS287	10002	LS391	100901	LS488	10300
L829	10208	LS186	10103E	LS287	10002	LS391	100901	LS488	10300
L831	10104	LS186	10390	LS288	10595	LS415	10502	LS489A	10502
L831	10104	LS186	10390	LS288	10595	LS415	10502	LS489A	10502
L857	1ECO080	LS188	10390	LS294	10497	LS415	10703	LS489A	10406
L857	1ECO080	LS188	10390	LS294	10497	LS415	10703	LS489A	10406
L972	1ECO143	LS188B	10L09	LS295	10306	LS451	10200	LS489A	10313
L972	1ECO143	LS188B	10L09	LS295	10306	LS451	10200	LS489A	10313
L973	10L11	LS188B	10390	LS296	FO-036JM	LS451	10202	LS489A	10510
L973	10L11	LS188B	10390	LS296	FO-036JM	LS451	10202	LS489A	10510
L976	1ECO149	LS194	10201	LS301	10593	LS45141A	10200	LS489A	10703
L976	1ECO149	LS194	10201	LS301	10593	LS45141A	10200	LS489A	10703
L977	1ECO069	LS194	10985	LS301	10313	LS451A	10111	LS489A	10315
L977	1ECO069	LS194	10985	LS301	10313	LS451A	10111	LS489A	10315
L978	1ECO067	LS206	10398	LS301	10315	LS451A	10107	LS489A	FO-599JM
L978	1ECO067	LS206	10398	LS301	10315	LS451A	10107	LS489A	FO-599JM
L980	1ECO124	LS207	10198	LS301	10K01	LS451A	10202	LS489A	10599
L980	1ECO124	LS207	10198	LS301	10K01	LS451A	10202	LS489A	10599
L987	10L10	LS207	10002	LS301	10H05	LS451A	10200	LS489A	10K01
L987	10L10	LS207	10002	LS301	10H05	LS451A	10200	LS489A	10K01
L991	FO-037JM	LS207	10410	LS301	10996	LS453A	10123	LS489A	10706

LS489A	10706	LS602	10595	LS802	10L01	LS867	10H02	LS892	10703
LS489A	10705	LS713	10111	LS808	10893	LS867	10189	LS892	10313
LS489A	10705	LS713	10111	LS808	10893	LS867	10189	LS892	10313
LS489A	10996	LS715	FO-023JM	LS808	10H02	LS867A	10H02	LS892	10K01
LS489A	10996	LS715	FO-023JM	LS808	10H02	LS867A	10H02	LS892	10K01
LS490	10307	LS716	10112	LS817	10209	LS867A	10189	LS893	10212
LS490	10307	LS716	10112	LS817	10209	LS867A	10189	LS893	10212
LS490	10706	LS716	10103E	LS818	10901	LS867B	10189	LS893	10297
LS490	10706	LS716	10103E	LS818	10901	LS867B	10189	LS893	10297
LS490	10510	LS716	10112E	LS819	10599	LS867B	10893	LS894	10506
LS490	10510	LS716	10112E	LS819	10599	LS867B	10893	LS894	10506
LS490A	10316	LS717	10101E	LS819	10595	LS871	10K01	LS894	10314
LS490A	10316	LS717	10101E	LS819	10595	LS871	10K01	LS894	10314
LS490A	10397	LS718	10403	LS819	10706	LS871	10120	LS895	10213
LS490A	10397	LS718	10403	LS819	10706	LS871	10120	LS895	10213
LS490A	10315	LS718	10402	LS819	10510	LS871	10313	LS896	10800
LS490A	10315	LS718	10402	LS819	10510	LS871	10313	LS896	10800
LS490A	10996	LS731	10203	LS820	10503	LS871	10593	LS896	10604
LS490A	10996	LS731	10203	LS820	10503	LS871	10593	LS896	10604
LS490A	10H05	LS731	10210	LS820	10313	LS871	10703	LS896	10W01
LS490A	10H05	LS731	10210	LS820	10313	LS871	10703	LS896	10W01
LS490A	10K02	LS731	10278	LS830	10205	LS871	10315	LS896	FO-W01JM
LS490A	10K02	LS731	10278	LS830	10205	LS871	10315	LS896	FO-W01JM
LS491	10200	LS740A	10K05	LS830	10111	LS871A	10K01	LS896	10601
LS491	10200	LS740A	10K05	LS830	10111	LS871A	10K01	LS896	10601
LS491	10202	LS740A	10505P	LS834	10800	LS871A	10120	LS898	10407
LS491	10202	LS740A	10505P	LS834	10800	LS871A	10120	LS898	10407
LS492	10200	LS740A	10396	LS834	10214	LS871A	10593	LS900	10201
LS492	10200	LS740A	10396	LS834	10214	LS871A	10593	LS900	10201
LS492	10202	LS740A	10505	LS834	10203	LS871A	10703	LS900	10985
LS492	10202	LS740A	10505	LS834	10203	LS871A	10703	LS900	10985
LS515	FO-047JM	LS743	10898	LS834	10278	LS871A	10313	LS901	10108
LS515	FO-047JM	LS743	10898	LS834	10278	LS871A	10313	LS901	10108
LS531	10595	LS743	10203	LS834	10210	LS871A	10315	LS905	10297
LS531	10595	LS743	10203	LS834	10210	LS871A	10315	LS905	10297
LS571	10595	LS743	10214	LS834	10601	LS880	10893	LS907	10913
LS571	10595	LS743	10214	LS834	10601	LS880	10893	LS907	10913
LS576	10595	LS743	10210	LS834	10604	LS880A	10893	LS908	10604
LS576	10595	LS743	10210	LS834	10604	LS880A	10893	LS908	10604
LS582	10201	LS743	FO-042JM	LS834	10898	LS883	10595	LS908	10601
LS582	10201	LS743	FO-042JM	LS834	10898	LS883	10595	LS908	10601
LS582	10206	LS743	10278	LS834	10W01	LS892	10120	LS910	10316
LS582	10206	LS743	10278	LS834	10W01	LS892	10120	LS910	10316
LS582	10390	LS751	10595	LS835	10595	LS892	10315	LS910	FO-022JM
LS582	10390	LS751	10595	LS835	10595	LS892	10315	LS910	FO-022JM
LS583	10109	LS793	10595	LS836	10595	LS892	FO-120JM	LS917	10595
LS583	10109	LS793	10595	LS836	10595	LS892	FO-120JM	LS917	10595
LS592A	10989	LS801	10394	LS855	10595	LS892	10593	LS919	FO-043JM
LS592A	10989	LS801	10394	LS855	10595	LS892	10593	LS919	FO-043JM
LS602	10595	LS802	10L01	LS867	10H02	LS892	10703	LS923	10893

LS923	10893	A115	FA-0335JM	A147	20488	A192	20408	A2033	FA-0235JM
LS923	10189	A115	FA-0335JM	A147	20488	A192	20408	A2033	FA-0235JM
LS923	10189	A118	FA-0335JM	A148	FA-0341JM	A196	20243	A2034	20254
LS924	10121	A118	FA-0335JM	A148	FA-0341JM	A196	20243	A2034	20254
LS924	10121	A119	20250	A149	FA-0240JM	A200	FA-0325JM	A2035	FA-0903JM
LS926	10891	A119	20250	A149	FA-0240JM	A200	FA-0325JM	A2035	FA-0903JM
LS926	10891	A120	20710	A153	20588	A2001	FA-0501JM	A2038	20100
LS932	FO-029JM	A120	20710	A153	20588	A2001	FA-0501JM	A2038	20100
LS932	FO-029JM	A121	20498	A155	FA-0500JM	A2002	FA-0947JM	A2045	FA-0508JM
LS934	FO-040JM	A121	20498	A155	FA-0500JM	A2002	FA-0947JM	A2045	FA-0508JM
LS934	FO-040JM	A122	20710	A158	20298	A2005	FA-0623JM	A2046	20234
LS935	10505	A122	20710	A158	20298	A2005	FA-0623JM	A2046	20234
LS935	10505	A122	20716	A158	20296	A201	20288	A2046	20206
LS938	10L12S	A122	20716	A158	20296	A201	20288	A2046	20206
LS938	10L12S	A123	20199	A163	20803	A201	20L03	A2047	FA-0308JM
LS946	10122	A123	20199	A163	20803	A201	20L03	A2047	FA-0308JM
LS946	10122	A124	20324	A164	FA-0266JM	A2010	20897	A2048	FA-0913JM
LS946	FO-034JM	A124	20324	A164	FA-0266JM	A2010	20897	A2048	FA-0913JM
LS946	FO-034JM	A125	20597	A165	20807	A2010	20899	A2049	20288
LS950	10123	A125	20597	A165	20807	A2010	20899	A2049	20288
LS950	10123	A126	FA-0213JM	A169	20422	A2011	20L01	A2049	FA-288JM
LS969	FO-0900JM	A126	FA-0213JM	A169	20422	A2011	20L01	A2049	FA-288JM
LS969	FO-0900JM	A127	20240	A169	20421	A2014	FA-0220JM	A2050	FA-0933JM
		A127	20240	A169	20421	A2014	FA-0220JM	A2050	FA-0933JM
	TECNOCAR	A128	20895	A171	20133	A2015	20291	A2057	FA-0404JM
A101	20W00	A128	20895	A171	20133	A2015	20291	A2057	FA-0404JM
A101	20W00	A128	20802	A173	FA-0206JM	A2016	FA-0234JM	A2059	20826
A103	20999	A128	20802	A173	FA-0206JM	A2016	FA-0234JM	A2059	20826
A103	20999	A128	20802	A173	FA-0206JM	A2016	FA-0234JM	A2059	20826
A104	FA-0213JM	A129	20308	A173	FA-0205JM	A2019	20286	A2060	FA-0912JM
A104	FA-0213JM	A129	20308	A173	FA-0205JM	A2019	20286	A2060	FA-0912JM
A105	20121	A132	FA-0231JM	A175	FA-0205JM	A2021	20887	A2063	20383
A105	20121	A132	FA-0231JM	A175	FA-0205JM	A2021	20887	A2063	20383
A107	FA-0233JM	A134	FA-0223JM	A175	FA-0206JM	A2023	FA-0612JM	A2063	20574
A107	FA-0233JM	A134	FA-0223JM	A175	FA-0206JM	A2023	FA-0612JM	A2063	20574
A108	20416	A137	20218	A176	FA-0306JM	A2027	FA-0613JM	A2065	FA-0931JM
A108	20416	A137	20218	A176	FA-0306JM	A2027	FA-0613JM	A2065	FA-0931JM
A109	20226	A137	20238	A178	FA-0930JM	A2029	FA-0907JM	A2066	20283
A109	20226	A137	20238	A178	FA-0930JM	A2029	FA-0907JM	A2066	20283
A109	20207	A138	20314	A179	20987	A203	20891	A2067	20278
A109	20207	A138	20314	A179	20987	A203	20891	A2067	20278
A110	20239	A139	20132	A185	FA-0247JM	A203	20814	A2068	FA-0536JM
A110	20239	A139	20132	A185	FA-0247JM	A203	20814	A2068	FA-0536JM
A111	20224	A141	FA-0700JM	A186	FA-0922JM	A2030	FA-0921JM	A2069	20279
A111	20224	A141	FA-0700JM	A186	FA-0922JM	A2030	FA-0921JM	A2069	20279
A112	20599	A142	FA-0707JM	A189	20132	A20302	FA-0921JM	A2074	20M00
A112	20599	A142	FA-0707JM	A189	20132	A20302	FA-0921JM	A2074	20M00
A113	20523	A146	FA-0901JM	A190	FA-0627JM	A2031	FA-0217JM	A2075	20351
A113	20523	A146	FA-0901JM	A190	FA-0627JM	A2031	FA-0217JM	A2075	20351
A113	20246	A147	20L10	A191	FA-0919JM	A2032	FA-0252JM	A2076	FA-0603JM
A113	20246	A147	20L10	A191	FA-0919JM	A2032	FA-0252JM	A2076	FA-0603JM

A2077	FA-0603JM	A2126	20H09	A2173	FA-0502JM	A2213	20L08	A2258	FA-0904JM
A2077	FA-0603JM	A2126	20H09	A2173	FA-0502JM	A2213	20L08	A2258	FA-0904JM
A2077	FA-0608JM	A2127	20H04	A2174	FA-0503JM	A2213	FA-0948JM	A226	FA-0710JM
A2077	FA-0608JM	A2127	20H04	A2174	FA-0503JM	A2213	FA-0948JM	A226	FA-0710JM
A2079	FA-0328JM	A2128	20H10	A2176	FA-0953JM	A2214	20138	A2261	FA-0713JM
A2079	FA-0328JM	A2128	20H10	A2176	FA-0953JM	A2214	20138	A2261	FA-0713JM
A208	FA-0203JM	A2129	20H03	A2177	FA-0918JM	A2215	20200	A2266	FA-0312JM
A208	FA-0203JM	A2129	20H03	A2177	FA-0918JM	A2215	20200	A2266	FA-0312JM
A2080	20350	A213	20978	A2178	20K10	A2218	FA-0311JM	A2267	FA-0331JM
A2080	20350	A213	20978	A2178	20K10	A2218	FA-0311JM	A2267	FA-0331JM
A2083	FA-0219JM	A2130	20H05	A2179	FA-0115JM	A222	FA-0630JM	A2271	FA-0920JM
A2083	FA-0219JM	A2130	20H05	A2179	FA-0115JM	A222	FA-0630JM	A2271	FA-0920JM
A2084	FA-0703JM	A2131	FA-0515JM	A2181	FA-0226JM	A2223	FA-2018JM	A2272	FA-341JM
A2084	FA-0703JM	A2131	FA-0515JM	A2181	FA-0226JM	A2223	FA-2018JM	A2272	FA-341JM
A2086	FA-0949JM	A2132	FA-0615JM	A2183	FA-0221JM	A2223	202018	A2275	FA-0620JM
A2086	FA-0949JM	A2132	FA-0615JM	A2183	FA-0221JM	A2223	202018	A2275	FA-0620JM
A2090	20974	A2133	FA-0616JM	A2186	FA-0253JM	A2224	20822	A2276	FA-0906JM
A2090	20974	A2133	FA-0616JM	A2186	FA-0253JM	A2224	20822	A2276	FA-0906JM
A2091	FA-0509JM	A2138	FA-0131JM	A2186	FA-0228JM	A2225	FA-0934JM	A2277	FA-0216JM
A2091	FA-0509JM	A2138	FA-0131JM	A2186	FA-0228JM	A2225	FA-0934JM	A2277	FA-0216JM
A2092	FA-0301JM	A2140	20128	A2187	FA-0219JM	A2228	FA-0229JM	A2278	FA-0938JM
A2092	FA-0301JM	A2140	20128	A2187	FA-0219JM	A2228	FA-0229JM	A2278	FA-0938JM
A2095	20325	A2142	20008	A2190	FA-0404JM	A223	20189	A2281	FA-0128JM
A2095	20325	A2142	20008	A2190	FA-0404JM	A223	20189	A2281	FA-0128JM
A2096	20H08	A2146	FA-0304JM	A2192	FA-0218JM	A2233	FA-0618JM	A2283	20440
A2096	20H08	A2146	FA-0304JM	A2192	FA-0218JM	A2233	FA-0618JM	A2283	20440
A2099	20126	A2147	20163S	A2195	20H12	A2234	FA-0514JM	A2285	20255
A2099	20126	A2147	20163S	A2195	20H12	A2234	FA-0514JM	A2285	20255
A2101	FA-0604JM	A2148	FA-0400JM	A2197	20337	A2235	20500	A2286	20262
A2101	FA-0604JM	A2148	FA-0400JM	A2197	20337	A2235	20500	A2286	20262
A2102	FA-0917JM	A2150	20434	A2198	FA-0405JM	A2236	FA-0309JM	A2289	20L19
A2102	FA-0917JM	A2150	20434	A2198	FA-0405JM	A2236	FA-0309JM	A2289	20L19
A2107	FA-0228JM	A2153	FA-0113JM	A2199	FA-0406JM	A2237	FA-0911JM	A2291	20001
A2107	FA-0228JM	A2153	FA-0113JM	A2199	FA-0406JM	A2237	FA-0911JM	A2291	20001
A2108	20127	A2154	FA-0114JM	A2200	FA-0302JM	A2238	FA-0401JM	A2297	20135
A2108	20127	A2154	FA-0114JM	A2200	FA-0302JM	A2238	FA-0401JM	A2297	20135
A2109	FA-0244JM	A2155	FA-0702JM	A2201	FA-0905JM	A2241	FA-0222JM	A2299	20817
A2109	FA-0244JM	A2155	FA-0702JM	A2201	FA-0905JM	A2241	FA-0222JM	A2299	20817
A2116	FA-0414JM	A2156	FA-0607JM	A2204	20839	A2242	FA-0621JM	A2299	20835
A2116	FA-0414JM	A2156	FA-0607JM	A2204	20839	A2242	FA-0621JM	A2299	20835
A2117	FA-0219JM	A2161	FA-0902JM	A2206	20131	A2246	FA-0129JM	A2301	20134
A2117	FA-0219JM	A2161	FA-0902JM	A2206	20131	A2246	FA-0129JM	A2301	20134
A2120	FA-0916JM	A2162	20437	A2208	20824	A2247	FA-0605JM	A2302	FA-0701JM
A2120	FA-0916JM	A2162	20437	A2208	20824	A2247	FA-0605JM	A2302	FA-0701JM
A2121	FA-0924JM	A2170	FA-0520JM	A2210	20351	A2248	FA-0107JM	A2304	20W05
A2121	FA-0924JM	A2170	FA-0520JM	A2210	20351	A2248	FA-0107JM	A2304	20W05
A2122	20336	A21702	FA-0520JM	A2211	FA-0510JM	A2254	20524	A2308	FA-0120JM
A2122	20336	A21702	FA-0520JM	A2211	FA-0510JM	A2254	20524	A2308	FA-0120JM
A2125	FA-0305JM	A2171	FA-0208JM	A2212	FA-0525JM	A2255	FA-0705JM	A23092	FA-0521JM
A2125	FA-0305JM	A2171	FA-0208JM	A2212	FA-0525JM	A2255	FA-0705JM	A23092	FA-0521JM

A23092	FA-0511JM	A24	20408	A2473	FA-0939JM	A254	20805	A2586	20L21
A23092	FA-0511JM	A24	20408	A2473	FA-0939JM	A254	20805	A2586	20L21
A2314	20W18	A24	20301	A2474	FA-0948JM	A254	20406	A2588	FA-0330JM
A2314	20W18	A24	20301	A2474	FA-0948JM	A254	20406	A2588	FA-0330JM
A2316	FA-0100JM	A2400	FA-0210JM	A2479	FA-0925JM	A2541	FA-0337JM	A2591	FA-0943JM
A2316	FA-0100JM	A2400	FA-0210JM	A2479	FA-0925JM	A2541	FA-0337JM	A2591	FA-0943JM
A2320	20K22	A2402	FA-0211JM	A248	20510	A2546	FA-0263JM	A2592	FA-0251JM
A2320	20K22	A2402	FA-0211JM	A248	20510	A2546	FA-0263JM	A2592	FA-0251JM
A2321	FA-0619JM	A2408	FA-0528JM	A248	20502	A2548	FA-0105JM	A2593	FA-0942JM
A2321	FA-0619JM	A2408	FA-0528JM	A248	20502	A2548	FA-0105JM	A2593	FA-0942JM
A2325	FA-0908JM	A2409	20040	A2486	FA-0313JM	A2549	20467	A2596	FA-0715JM
A2325	FA-0908JM	A2409	20040	A2486	FA-0313JM	A2549	20467	A2596	FA-0715JM
A2333	FA-W12JM	A241	FA-0123JM	A2487	20924	A255	20417	A26	20102
A2333	FA-W12JM	A241	FA-0123JM	A2487	20924	A255	20417	A26	20102
A2335	FA-0517JM	A2419	FA-0110JM	A2489	FA-0936JM	A2554	200601	A26	20109
A2335	FA-0517JM	A2419	FA-0110JM	A2489	FA-0936JM	A2554	200601	A26	20109
A2336	FA-0522JM	A2425	FA-0108JM	A249	20502	A2555	FA-0118JM	A26	20204
A2336	FA-0522JM	A2425	FA-0108JM	A249	20502	A2555	FA-0118JM	A26	20204
A2338	FA-0615JM	A2427	FA-0116JM	A2491	FA-0915JM	A2556	FA-0523JM	A26	20101
A2338	FA-0615JM	A2427	FA-0116JM	A2491	FA-0915JM	A2556	FA-0523JM	A26	20101
A234	FA-0102JM	A2429	FA-0130JM	A2493	20042	A2560	FA-0625JM	A26	20501
A234	FA-0102JM	A2429	FA-0130JM	A2493	20042	A2560	FA-0625JM	A26	20501
A2341	FA-0607JM	A2431	FA-0927JM	A2499	20L18	A2562	FA-0706JM	A260	20496
A2341	FA-0607JM	A2431	FA-0927JM	A2499	20L18	A2562	FA-0706JM	A260	20496
A2346	FA-0333JM	A244	20219	A25	20203	A2563	FA-0624JM	A260	20498
A2346	FA-0333JM	A244	20219	A25	20203	A2563	FA-0624JM	A260	20498
A2349	FA-0628JM	A2441	20M03	A250	20907	A2564	FA-0944JM	A262	FA-0708JM
A2349	FA-0628JM	A2441	20M03	A250	20907	A2564	FA-0944JM	A262	FA-0708JM
A2351	FA-2015JM	A2444	FA-0409JM	A2500	20043	A2566	FA-0704JM	A263	FA-0610JM
A2351	FA-2015JM	A2444	FA-0409JM	A2500	20043	A2566	FA-0704JM	A263	FA-0610JM
A236	20501	A2448	FA-0609JM	A2504	FA-0111JM	A2568	20M04	A2638	FA-0318JM
A236	20501	A2448	FA-0609JM	A2504	FA-0111JM	A2568	20M04	A2638	FA-0318JM
A236	20510	A2457	FA-0126JM	A2511	20457	A2569	202020	A264	FA-0505JM
A236	20510	A2457	FA-0126JM	A2511	20457	A2569	202020	A264	FA-0505JM
A2370	20W07	A2458	FA-0510JM	A2514	202009	A2570	FA-0524JM	A2644	FA-0937JM
A2370	20W07	A2458	FA-0510JM	A2514	202009	A2570	FA-0524JM	A2644	FA-0937JM
A2390	20H23	A246	20403	A2515	FA-0215JM	A2576	200201	A2645	FA-0319JM
A2390	20H23	A246	20403	A2515	FA-0215JM	A2576	200201	A2645	FA-0319JM
A2390	20K37	A2460	FA-0504JM	A2518	FA-0408JM	A2577	20L17	A2647	FA-0314JM
A2390	20K37	A2460	FA-0504JM	A2518	FA-0408JM	A2577	20L17	A2647	FA-0314JM
A2393	FA-0102JM	A2461	FA-0117JM	A2521	FA-0519JM	A2578	FA-0332JM	A265	20304
A2393	FA-0102JM	A2461	FA-0117JM	A2521	FA-0519JM	A2578	FA-0332JM	A265	20304
A2394	FA-0227JM	A2462	FA-0101JM	A2524	FA-0940JM	A2580	FA-0411JM	A2662	20158
A2394	FA-0227JM	A2462	FA-0101JM	A2524	FA-0940JM	A2580	FA-0411JM	A2662	20158
A2399	FA-0250JM	A2464	FA-0214JM	A2533	FA-0262JM	A2584	200200	A2662	FA-0714JM
A2399	FA-0250JM	A2464	FA-0214JM	A2533	FA-0262JM	A2584	200200	A2662	FA-0714JM
A24	20102	A2468	FA-0518JM	A2534	20H19	A2584	FA-0200JM	A267	20487
A24	20102	A2468	FA-0518JM	A2534	20H19	A2584	FA-0200JM	A267	20487
A24	20602	A247	20394	A2538	FA-0307JM	A2585	FA-0526JM	A2677	20L23
A24	20602	A247	20394	A2538	FA-0307JM	A2585	FA-0526JM	A2677	20L23

A2682	20472	A298	FA-0102JM	A351	20606	A418	FA-0941JM	A468	FA-0122JM
A2682	20472	A298	FA-0102JM	A351	20606	A418	FA-0941JM	A468	FA-0122JM
A2683	20477	A299	FA-0532JM	A351	20605	A423	FA-0260JM	A469	20321
A2683	20477	A299	FA-0532JM	A351	20605	A423	FA-0260JM	A469	20321
A2690	FA-0714JM	A300	FA-0232JM	A352	FA-0236JM	A426	20114	A469	20590
A2690	FA-0714JM	A300	FA-0232JM	A352	FA-0236JM	A426	20114	A469	20590
A2694	FA-0539JM	A302	FA-0206JM	A356	20405	A427	FA-0125JM	A470	FA-0512JM
A2694	FA-0539JM	A302	FA-0206JM	A356	20405	A427	FA-0125JM	A470	FA-0512JM
A2695	FA-0245JM	A302	FA-0205JM	A358	FA-0204JM	A428	FA-0629JM	A473	20506
A2695	FA-0245JM	A302	FA-0205JM	A358	FA-0204JM	A428	FA-0629JM	A473	20506
A2696	FA-0248JM	A311	20321	A358HM	FA-0204JM	A429	20999	A474	FA-0303JM
A2696	FA-0248JM	A311	20321	A358HM	FA-0204JM	A429	20999	A474	FA-0303JM
A271	FA-0712JM	A312	20323	A361	20700	A430	FA-0410JM	A475	20130
A271	FA-0712JM	A312	20323	A361	20700	A430	FA-0410JM	A475	20130
A2724	202024	A316	FA-0323JM	A363	FA-0709JM	A430	20101	A479	FA-0238JM
A2724	202024	A316	FA-0323JM	A363	FA-0709JM	A430	20101	A479	FA-0238JM
A273	FA-0623JM	A318	20321	A367	FA-0914JM	A434	20108	A481	FA-0238JM
A273	FA-0623JM	A318	20321	A367	FA-0914JM	A434	20108	A481	FA-0238JM
A274	FA-0622JM	A322	FA-0416JM	A369	FA-0255JM	A434	20105	A494	20116
A274	FA-0622JM	A322	FA-0416JM	A369	FA-0255JM	A434	20105	A494	20116
A2748	20249	A323	FA-0300JM	A379	20108	A436	20231	A503	FA-0617JM
A2748	20249	A323	FA-0300JM	A379	20108	A436	20231	A503	FA-0617JM
A276	FA-0505JM	A326	20510	A381	20312	A436	20292	A521	FA-0207JM
A276	FA-0505JM	A326	20510	A381	20312	A436	20292	A521	FA-0207JM
A278	FA-0125JM	A327	20923	A389	FA-0322JM	A436	20213	A535	20W02
A278	FA-0125JM	A327	20923	A389	FA-0322JM	A436	20213	A535	20W02
A280	FA-0203JM	A329	20394	A390	FA-0631JM	A44	20302	A560	20116
A280	FA-0203JM	A329	20394	A390	FA-0631JM	A44	20302	A560	20116
A281	20114	A332	20307	A392	FA-0321JM	A442	20114	A575	20606
A281	20114	A332	20307	A392	FA-0321JM	A442	20114	A575	20606
A282	20131	A334	FA-0123JM	A394	FA-0256JM	A443	FA-0230JM	A575	20523
A282	20131	A334	FA-0123JM	A394	FA-0256JM	A443	FA-0230JM	A575	20523
A283	FA-0952JM	A336	20308	A394	FA-0203JM	A457	FA-0259JM	A575	20221
A283	FA-0952JM	A336	20308	A394	FA-0203JM	A457	FA-0259JM	A575	20221
A284	FA-0707JM	A336	20814	A395	FA-0530JM	A459	20197	A579	20110
A284	FA-0707JM	A336	20814	A395	FA-0530JM	A459	20197	A579	20110
A286	FA-0713JM	A338	FA-0626JM	A398	FA-0265JM	A46	20301	A592	20991
A286	FA-0713JM	A338	FA-0626JM	A398	FA-0265JM	A46	20301	A592	20991
A288	FA-0402JM	A339	FA-0310JM	A398	20032	A461	FA-0335JM	A593	20L12
A288	FA-0402JM	A339	FA-0310JM	A398	20032	A461	FA-0335JM	A593	20L12
A290	FA-0335JM	A340	20098	A406	FA-0417JM	A462	FA-0711JM	A593	20L00
A290	FA-0335JM	A340	20098	A406	FA-0417JM	A462	FA-0711JM	A593	20L00
A291	FA-0124JM	A343	20614	A409	FA-0243JM	A463	FA-0326JM	A595	20L11
A291	FA-0124JM	A343	20614	A409	FA-0243JM	A463	FA-0326JM	A595	20L11
A292	FA-0529JM	A344	FA-0257JM	A410	FA-0242JM	A464	20447	A601	20192
A292	FA-0529JM	A344	FA-0257JM	A410	FA-0242JM	A464	20447	A601	20192
A295	20L05	A349	FA-0237JM	A411	FA-0104JM	A465	20989	A601	20194
A295	20L05	A349	FA-0237JM	A411	FA-0104JM	A465	20989	A601	20194
A296	FA-0310JM	A350	20224	A415	FA-0923JM	A466	20989	A604	20W01
A296	FA-0310JM	A350	20224	A415	FA-0923JM	A466	20989	A604	20W01

A616	FA-0513JM	A838	20208	A907	20120N	B26	30313	B72	30407
A616	FA-0513JM	A838	20208	A907	20120N	B26	30313	B72	30407
A622	FA-0213JM	A841	FA-0206JM	A908	20302	B27	30497	B88	30192
A622	FA-0213JM	A841	FA-0206JM	A908	20302	B27	30497	B88	30192
A623	20107	A843	20201	A911	20MC10	B27	30411	B94	30111
A623	20107	A843	20201	A911	20MC10	B27	30411	B94	30111
A626	FA-0516JM	A843	20205	A920	FA-0239JM	B31	30111	B94	30909
A626	FA-0516JM	A843	20205	A920	FA-0239JM	B31	30111	B94	30909
A627	20589	A843	20223	A923	20601	B31	30909	B98	30388
A627	20589	A843	20223	A923	20601	B31	30909	B98	30388
A628	20327	A846	20204	A923	20603	B48	30120	E323	21MA7
A628	20327	A846	20204	A923	20603	B48	30120	E323	21MA7
A629	20L06	A846	20109	A925	FA-0265JM	B54	30M00	E328	21H01
A629	20L06	A846	20109	A925	FA-0265JM	B54	30M00	E328	21H01
A636	FA-0415JM	A854	20584	A929	20403	B54	30M01	E337	21CH2
A636	FA-0415JM	A854	20584	A929	20403	B54	30M01	E337	21CH2
A647	FA-0900JM	A855	20521	A929	20601	B54	30120	E344	21NS12
A647	FA-0900JM	A855	20521	A929	20601	B54	30120	E344	21NS12
A653	20501	A855	20516	A93	FA-0240JM	B56	30W01	E349	21TY1
A653	20501	A855	20516	A93	FA-0240JM	B56	30W01	E349	21TY1
A655	20277	A8621	20114	A94	FA-0254JM	B57	30W01	E359	21TY6
A655	20277	A8621	20114	A94	FA-0254JM	B57	30W01	E359	21TY6
A657	20997	A867	20709	A944	20238	B59	30501	E359	21TY2
A657	20997	A867	20709	A944	20238	B59	30501	E359	21TY2
A660	20000	A867	20199	A944	20298	B61	30810	E359	21TY7
A660	20000	A867	20199	A944	20298	B61	30810	E359	21TY7
A660	20601	A867	20108	A95	20210	B62	30813	E362	21H00
A660	20601	A867	20108	A95	20210	B62	30813	E362	21H00
A6601	FA-0225JM	A87	20016	A95	20601	B63	30498	E373	21Z05
A6601	FA-0225JM	A87	20016	A95	20601	B63	30498	E373	21Z05
A667	FA-0320JM	A871	FA-0224JM	A97	20201	B64	30707	E391	21SM0
A667	FA-0320JM	A871	FA-0224JM	A97	20201	B64	30707	E391	21SM0
A679	FA-0611JM	A873	FA-0631JM	A97	20205	B65	30813	E392	21TY6
A679	FA-0611JM	A873	FA-0631JM	A97	20205	B65	30813	E392	21TY6
A683	FA-0606JM	A875	20238	A984	20221	B65	30216	E392	20W08
A683	FA-0606JM	A875	20238	A984	20221	B65	30216	E392	20W08
A685	FA-0103JM	A875	20218	A987	20222	B67	30W01	E392	21TY7
A685	FA-0103JM	A875	20218	A987	20222	B67	30W01	E392	21TY7
A715	20611	A879	20506	A987	20215	B69	30512	E403	FAA-014JM
A715	20611	A879	20506	A987	20215	B69	30512	E403	FAA-014JM
A790	FA-0707JM	A898	20041	A988	20246	B7	30404	E407	21NS4
A790	FA-0707JM	A898	20041	A988	20246	B7	30404	E407	21NS4
A800	FA-0212JM	A899	20508	A988	20523	B7	30605	E411	21NS6
A800	FA-0212JM	A899	20508	A988	20523	B7	30605	E411	21NS6
A801	FA-0202JM	A904	20207	B24	30518	B7	30301	E414	21SB2
A801	FA-0202JM	A904	20207	B24	30518	B7	30301	E414	21SB2
A824	20104	A906	20900	B24	30224	B71	30314	E418	21H03
A824	20104	A906	20900	B24	30224	B71	30314	E418	21H03
A831	FA-0631JM	A907	20120	B24	30588	B72	30231	E421	21H06
A831	FA-0631JM	A907	20120	B24	30588	B72	30231	E421	21H06

E421	21H08	E724	21NS22	EC687	FAA-007JM	N312	3ECO024	N493	3ECO075
E421	21H08	E724	21NS22	EC687	FAA-007JM	N312	3ECO024	N493	3ECO075
E421	21H04	E726	21SB0	EC696	FAA-011JM	N335	3ECO074	N494	3ECO033
E421	21H04	E726	21SB0	EC696	FAA-011JM	N335	3ECO074	N494	3ECO033
E422	21H07	E755	21KI27	EC700	21W16	N336	30200	N497	3ECO030
E422	21H07	E755	21KI27	EC700	21W16	N336	30200	N497	3ECO030
E424	21NS0	E811	21LR3	EC821	21S09	N341	30136	N498	3ECO020
E424	21NS0	E811	21LR3	EC821	21S09	N341	30136	N498	3ECO020
E429	21K06	E823	21H018	HF3708	10214	N346	FC-009JM	N502	3ECO019
E429	21K06	E823	21H018	HF3708	10214	N346	FC-009JM	N502	3ECO019
E432	FAA-004JM	EA672	FAA-006JM	HF3708	10898	N346	3ECO087	N505	3ECO025
E432	FAA-004JM	EA672	FAA-006JM	HF3708	10898	N346	3ECO087	N505	3ECO025
E440	21TY10	EC391	21SM1	HF7569	10196	N446	3ECO005	N600	3ECO001
E440	21TY10	EC391	21SM1	HF7569	10196	N446	3ECO005	N600	3ECO001
E450	21LR2	EC391	21SM0	LFTTCR	30H22	N449	3ECO005	N609	3ECO097
E450	21LR2	EC391	21SM0	LFTTCR	30H22	N449	3ECO005	N609	3ECO097
E456	21MA8	EC394	FAA-012JM	N1116	30891	N449	30W03	N609	FC-010JM
E456	21MA8	EC394	FAA-012JM	N1116	30891	N449	30W03	N609	FC-010JM
E460	21H11	EC409	FAA-006JM	N1117	30891	N450	3ECO005	N610	FC-003JM
E460	21H11	EC409	FAA-006JM	N1117	30891	N450	3ECO005	N610	FC-003JM
E466	21Z08	EC411	FAA-008JM	N1117	FC-011JM	N452	3ECO007	N615	FC-001JM
E466	21Z08	EC411	FAA-008JM	N1117	FC-011JM	N452	3ECO007	N615	FC-001JM
E466	FAA-010JM	EC412	21MA5	N1117V	30891	N452	30822	N615	3ECO040
E466	FAA-010JM	EC412	21MA5	N1117V	30891	N452	30822	N615	3ECO040
E469	21LR5	EC448	21BY00	N1147	30004	N453	3ECO015	N616	3ECO084
E469	21LR5	EC448	21BY00	N1147	30004	N453	3ECO015	N616	3ECO084
E474	21LR4	EC459	21LR7	N300	3ECO008	N453	30531	N621	3ECO076
E474	21LR4	EC459	21LR7	N300	3ECO008	N453	30531	N621	3ECO076
E496	21K09	EC4612	FAA-005JM	N301	3ECO008	N454	3ECO004	N631	3ECO094
E496	21K09	EC4612	FAA-005JM	N301	3ECO008	N454	3ECO004	N631	3ECO094
E603	21W15	EC465	FAA-001JM	N301	3ECO006	N470	3ECO002	N635	FC-003JM
E603	21W15	EC465	FAA-001JM	N301	3ECO006	N470	3ECO002	N635	FC-003JM
E609	21LR1	EC474	21LR4	N301	3ECO011	N471	3ECO003	N636	3ECO096
E609	21LR1	EC474	21LR4	N301	3ECO011	N471	3ECO003	N636	3ECO096
E633	21NS10	EC497	FAA-013JM	N302	3ECO010	N480	30531	N638	3ECO102
E633	21NS10	EC497	FAA-013JM	N302	3ECO010	N480	30531	N638	3ECO102
E6502	21HY35	EC609	21LR1	N303	30989	N480	3ECO015	N639	FC-001JM
E6502	21HY35	EC609	21LR1	N303	30989	N480	3ECO015	N639	FC-001JM
E652	21HY39	EC633	21NS10	N304	3ECO027	N487	3ECO017	N651	30268
E652	21HY39	EC633	21NS10	N304	3ECO027	N487	3ECO017	N651	30268
E660	21MA16	EC663	21MI10	N307	3ECO014	N488	3ECO015	O157	10997
E660	21MA16	EC663	21MI10	N307	3ECO014	N488	3ECO015	O157	10997
E662	21HY36	EC665	FAA-003JM	N308	3ECO034	N488	30531	OP1003	1ECO129
E662	21HY36	EC665	FAA-003JM	N308	3ECO034	N488	30531	OP1003	1ECO129
E678	21DC01	EC672	FAA-006JM	N311	3ECO016	N489	3ECO031	OP1004	1ECO143
E678	21DC01	EC672	FAA-006JM	N311	3ECO016	N489	3ECO031	OP1004	1ECO143
E696	21DC02	EC683	FAA-002JM	N311A	3ECO016	N490	3ECO009	OP1006	10L11
E696	21DC02	EC683	FAA-002JM	N311A	3ECO016	N490	3ECO009	OP1006	10L11
E697	21HY32	EC687	21JE3	N311A	FC-008JM	N491	3ECO029	OP1007	1ECO149
E697	21HY32	EC687	21JE3	N311A	FC-008JM	N491	3ECO029	OP1007	1ECO149

OP101	1ECO015	OP1081	1ECO112	OP205	1ECO039	OP226	1ECO038	OP256	1ECO061
OP101	1ECO015	OP1081	1ECO112	OP205	1ECO039	OP226	1ECO038	OP256	1ECO061
OP1011	1ECO124	OP109	1ECO050	OP206	1ECO003	OP227	10195	OP259	1ECO023
OP1011	1ECO124	OP109	1ECO050	OP206	1ECO003	OP227	10195	OP259	1ECO023
OP1016	FO-037JM	OP109	1ECO041	OP207	1ECO004	OP228	1ECO024	OP261	1ECO111
OP1016	FO-037JM	OP109	1ECO041	OP207	1ECO004	OP228	1ECO024	OP261	1ECO111
OP1016	1ECO025	OP109	1ECO012	OP208	1ECO042	OP232	10M00	OP267	1ECO058
OP1016	1ECO025	OP109	1ECO012	OP208	1ECO042	OP232	10M00	OP267	1ECO058
OP1017	1ECO131	OP109	1ECO039	OP208	1ECO006	OP233	1ECO118	OP268	1ECO062
OP1017	1ECO131	OP109	1ECO039	OP208	1ECO006	OP233	1ECO118	OP268	1ECO062
OP102	1ECO002	OP1093	1ECO140	OP208	1ECO021	OP234	1ECO036	OP269	FO-028JM
OP102	1ECO002	OP1093	1ECO140	OP208	1ECO021	OP234	1ECO036	OP269	FO-028JM
OP1023	1ECO139	OP110	1ECO035	OP209	1ECO014	OP236	10007	OP269	1ECO065
OP1023	1ECO139	OP110	1ECO035	OP209	1ECO014	OP236	10007	OP269	1ECO065
OP1024	1ECO125	OP1100	1ECO086	OP210	1ECO080	OP239C	1ECO136	OP277	1ECO048
OP1024	1ECO125	OP1100	1ECO086	OP210	1ECO080	OP239C	1ECO136	OP277	1ECO048
OP1025	1ECO134	OP1107	1ECO047	OP212	1ECO006	OP239D	FO-026JM	OP279	1ECO074
OP1025	1ECO134	OP1107	1ECO047	OP212	1ECO006	OP239D	FO-026JM	OP279	1ECO074
OP1028	1ECO141	OP111	1ECO034	OP212	1ECO021	OP240	1ECO064	OP281	1ECO068
OP1028	1ECO141	OP111	1ECO034	OP212	1ECO021	OP240	1ECO064	OP281	1ECO068
OP1032	1ECO027	OP1111	1ECO046	OP213	1ECO031	OP242	1ECO107	OP285	1ECO069
OP1032	1ECO027	OP1111	1ECO046	OP213	1ECO031	OP242	1ECO107	OP285	1ECO069
OP1044	1ECO146	OP112	1ECO020	OP214	1ECO009	OP242	1ECO109	OP291	1ECO108
OP1044	1ECO146	OP112	1ECO020	OP214	1ECO009	OP242	1ECO109	OP291	1ECO108
OP1044	FO-041JM	OP1125	1ECO087	OP215	1ECO005	OP244	1ECO032	OP300	1ECO001
OP1044	FO-041JM	OP1125	1ECO087	OP215	1ECO005	OP244	1ECO032	OP300	1ECO001
OP1049	1ECO147	OP1128	1ECO105	OP216	1ECO011	OP245	1ECO045	OP301	FO-035JM
OP1049	1ECO147	OP1128	1ECO105	OP216	1ECO011	OP245	1ECO045	OP301	FO-035JM
OP1054	1ECO148	OP113	1ECO013	OP217	1ECO021	OP245	10H04	OP301	1ECO073
OP1054	1ECO148	OP113	1ECO013	OP217	1ECO021	OP245	10H04	OP301	1ECO073
OP1055	1ECO026	OP1132	1ECO133	OP217	1ECO007	OP245	1ECO056	OP359	1ECO054
OP1055	1ECO026	OP1132	1ECO133	OP217	1ECO007	OP245	1ECO056	OP359	1ECO054
OP1056	1ECO156	OP114	1ECO037	OP221	1ECO033	OP246	FO-032JM	OP398	1ECO055
OP1056	1ECO156	OP114	1ECO037	OP221	1ECO033	OP246	FO-032JM	OP398	1ECO055
OP1057	1ECO145	OP115	1ECO028	OP222	1ECO023	OP246	1ECO044	OP400	FO-033JM
OP1057	1ECO145	OP115	1ECO028	OP222	1ECO023	OP246	1ECO044	OP400	FO-033JM
OP1059	1ECO123	OP115	1ECO019	OP222	1ECO038	OP247	1ECO060	OP400	1ECO095
OP1059	1ECO123	OP115	1ECO019	OP222	1ECO038	OP247	1ECO060	OP400	1ECO095
OP1062	1ECO155	OP116	1ECO018	OP223	1ECO010	OP251	1ECO060	OP401	1ECO045
OP1062	1ECO155	OP116	1ECO018	OP223	1ECO010	OP251	1ECO060	OP401	1ECO045
OP1066	1ECO159	OP124	1ECO022	OP224	1ECO038	OP251A	1ECO060	OP404	1ECO100
OP1066	1ECO159	OP124	1ECO022	OP224	1ECO038	OP251A	1ECO060	OP404	1ECO100
OP1070	1ECO157	OP125	1ECO015	OP224	1ECO023	OP251A	FO-030JM	OP405	1ECO076
OP1070	1ECO157	OP125	1ECO015	OP224	1ECO023	OP251A	FO-030JM	OP405	1ECO076
OP1071	1ECO144	OP203	1ECO017	OP224A	1ECO023	OP253	1ECO063	OP407	1ECO053
OP1071	1ECO144	OP203	1ECO017	OP224A	1ECO023	OP253	1ECO063	OP407	1ECO053
OP1072	1ECO135	OP204	1ECO008	OP224A	FO-044JM	OP254	10194	OP408A	FO-030JM
OP1072	1ECO135	OP204	1ECO008	OP224A	FO-044JM	OP254	10194	OP408A	FO-030JM
OP1080	1ECO115	OP205	1ECO012	OP225	1ECO030	OP255	10H03	OP410	1ECO059
OP1080	1ECO115	OP205	1ECO012	OP225	1ECO030	OP255	10H03	OP410	1ECO059

OP412	FO-038JM	R1079	10803	R198	10593	R205	10703	R218	FO-W01JM
OP412	FO-038JM	R1079	10803	R198	10593	R205	10703	R218	FO-W01JM
OP412	1ECO098	R110	FO-043JM	R198	10703	R205	10593	R22	10595
OP412	1ECO098	R110	FO-043JM	R198	10703	R205	10593	R22	10595
OP416	1ECO099	R122	FO-047JM	R198	10996	R205	10120	R226	10401
OP416	1ECO099	R122	FO-047JM	R198	10996	R205	10120	R226	10401
OP417	1ECO101	R123	10L05	R198	10510	R205	10H05	R226	10300
OP417	1ECO101	R123	10L05	R198	10510	R205	10H05	R226	10300
OP419	1ECO120	R1302	10505P	R198	10002	R205	10996	R226	10402
OP419	1ECO120	R1302	10505P	R198	10002	R205	10996	R226	10402
OP419	FO-031JM	R14	10398	R198	10K02	R205	FO-120JM	R229	10503
OP419	FO-031JM	R14	10398	R198	10K02	R205	FO-120JM	R229	10503
OP422	1ECO068	R143	10407	R198	10120	R205	10315	R229	10313
OP422	1ECO068	R143	10407	R198	10120	R205	10315	R229	10313
OP423	1ECO130	R147	10985	R198	10H05	R206	10L02	R23	10595
OP423	1ECO130	R147	10985	R198	10H05	R206	10L02	R23	10595
OP426	1ECO114	R171	10103E	R198	10410	R21	10595	R230	10913
OP426	1ECO114	R171	10103E	R198	10410	R21	10595	R230	10913
OP437	1ECO127	R171	10112E	R198	10599	R215	10K01	R239	FAA-009JM
OP437	1ECO127	R171	10112E	R198	10599	R215	10K01	R239	FAA-009JM
OP439	1ECO128	R171	10112	R201	10203	R215	10120	R239	10108
OP439	1ECO128	R171	10112	R201	10203	R215	10120	R239	10108
OP440	1ECO106	R18	10201	R201	FO-042JM	R215	10593	R239	10898
OP440	1ECO106	R18	10201	R201	FO-042JM	R215	10593	R239	10898
OP441	1ECO051	R19	10989	R201	10210	R215	10315	R239	10W01
OP441	1ECO051	R19	10989	R201	10210	R215	10315	R239	10W01
OP612	1ECO039	R192	10497	R201	10214	R215	10198	R239	10203
OP612	1ECO039	R192	10497	R201	10214	R215	10198	R239	10203
OP612	1ECO040	R193	10593	R201	10278	R215	10703	R239	10800
OP612	1ECO040	R193	10593	R201	10278	R215	10703	R239	10800
OP613	1ECO031	R193	10315	R201	10898	R215	10H05	R239	10210
OP613	1ECO031	R193	10315	R201	10898	R215	10H05	R239	10210
OP820	10902	R193	10313	R202	10189	R215	10313	R239	10214
OP820	10902	R193	10313	R202	10189	R215	10313	R239	10214
OP826	1ECO009	R193	10120	R202	10699	R215	10K02	R239	10601
OP826	1ECO009	R193	10120	R202	10699	R215	10K02	R239	10601
OP828	1ECO009	R193	10K01	R202	10893	R215	10996	R239	10604
OP828	1ECO009	R193	10K01	R202	10893	R215	10996	R239	10604
R100	10891	R193	10703	R202	10H02	R218	10601	R240	10123
R100	10891	R193	10703	R202	10H02	R218	10601	R240	10123
R100	10595	R196	10595	R202	10990	R218	10898	R272	10595
R100	10595	R196	10595	R202	10990	R218	10898	R272	10595
R101	10497	R197	10595	R205	10K02	R218	10604	R283	10891
R101	10497	R197	10595	R205	10K02	R218	10604	R283	10891
R1026	FO-029JM	R198	10315	R205	10K01	R218	10800	R285	FO-049JM
R1026	FO-029JM	R198	10315	R205	10K01	R218	10800	R285	FO-049JM
R1030	10L06	R198	10316	R205	10313	R218	10W01	R287	10394
R1030	10L06	R198	10316	R205	10313	R218	10W01	R287	10394
R1034	FO-048JM	R198	10198	R205	10198	R218	10W02	R289	10121
R1034	FO-048JM	R198	10198	R205	10198	R218	10W02	R289	10121

R304	10K02	R416	10595	R525	10189	R722	100901	R925	FO-599JM
R304	10K02	R416	10595	R525	10189	R722	100901	R925	FO-599JM
R304	10198	R424	10599	R525	10893	R79	10H02	R925	10706
R304	10198	R424	10599	R525	10893	R79	10H02	R925	10706
R304	10022	R424	10406	R525	10699	R79	10893	R928	FO-039JM
R304	10022	R424	10406	R525	10699	R79	10893	R928	FO-039JM
R304	10315	R424	10706	R525	10H02	R79	10189	R929	10891
R304	10315	R424	10706	R525	10H02	R79	10189	R929	10891
R304	10996	R424	10510	R54	30120	R83	10111	R93	10107
R304	10996	R424	10510	R54	30120	R83	10111	R93	10107
R304	10002	R424	10502	R57	10202	R83	10203	R93	10111
R304	10002	R424	10502	R57	10202	R83	10203	R93	10111
R304	FO-022JM	R428	10402	R57	10200	R83	10278	R93	10200
R304	FO-022JM	R428	10402	R57	10200	R83	10278	R93	10200
R304	10703	R428	10403	R590	10390	R83	10210	R93	10202
R304	10703	R428	10403	R590	10390	R83	10210	R93	10202
R305	10H02	R443	10595	R600	10L01	R83	10205	R94	10198
R305	10H02	R443	10595	R600	10L01	R83	10205	R94	10198
R305	10893	R449	10390	R600	10L03	R84	10986	R94	10410
R305	10893	R449	10390	R600	10L03	R84	10986	R94	10410
R305	10189	R455	10595	R61	10985	R85	10109	R94	10002
R305	10189	R455	10595	R61	10985	R85	10109	R94	10002
R307	10595	R458	10215	R61	10201	R92	10111	R94	10397
R307	10595	R458	10215	R61	10201	R92	10111	R94	10397
R310	10893	R458	10390	R62	10390	R92	10107	R943	10203
R310	10893	R458	10390	R62	10390	R92	10107	R943	10203
R310	10189	R458	10L09	R62	10985	R92	10202	R943	10205
R310	10189	R458	10L09	R62	10985	R92	10202	R943	10205
R310	10H02	R474	10117	R62	10112E	R922	10W01	R943	10800
R310	10H02	R474	10117	R62	10112E	R922	10W01	R943	10800
R317	10398	R500	10906	R62	10103E	R922	10601	R944	10M02
R317	10398	R500	10906	R62	10103E	R922	10601	R944	10M02
R317	10098	R519	FO-036JM	R62	10201	R922	10203	R96	10599
R317	10098	R519	FO-036JM	R62	10201	R922	10203	R96	10599
R326	FO-279JM	R521	10189	R645	10W01	R922	10604	R96	10120
R326	FO-279JM	R521	10189	R645	10W01	R922	10604	R96	10120
R332	10112E	R521	10H02	R645	10601	R922	10108	R96	10502
R332	10112E	R521	10H02	R645	10601	R922	10108	R96	10502
R351	10394	R521	10893	R65	10101E	R925	10502	R96	10410
R351	10394	R521	10893	R65	10101E	R925	10502	R96	10410
R352	FO-023JM	R523	10989	R65	10206	R925	10510	R96	10996
R352	FO-023JM	R523	10989	R65	10206	R925	10510	R96	10996
R361	FO-120JM	R523	10H02	R65	10390	R925	10406	R96	10593
R361	FO-120JM	R523	10H02	R65	10390	R925	10406	R96	10593
R410	10595	R523	10189	R650	10595	R925	10703	R96	10198
R410	10595	R523	10189	R650	10595	R925	10703	R96	10198
R413	10578	R523	10893	R715	FO-040JM	R925	10599	R96	10H05
R413	10578	R523	10893	R715	FO-040JM	R925	10599	R96	10H05
R413	10196	R525	10990	R717	10K06	R925	10705	R96	10002
R413	10196	R525	10990	R717	10K06	R925	10705	R96	10002

R96	10313	RN139B	30509	RN206	30303	RN304	30320	RN57B	30L08
R96	10313	RN139B	30509	RN206	30303	RN304	30320	RN57B	30L08
R96	10K01	RN139B	30607	RN208	30L03	RN309	30133	RN58B	30695
R96	10K01	RN139B	30607	RN208	30L03	RN309	30133	RN58B	30695
R96	10315	RN139B	30502	RN211	30295	RN314	30L16	RN58B	FC-006JM
R96	10315	RN139B	30502	RN211	30295	RN314	30L16	RN58B	FC-006JM
R96	10510	RN139B	30606	RN216	300202	RN315	30L05	RN608	30R03
R96	10510	RN139B	30606	RN216	300202	RN315	30L05	RN608	30R03
R96	10703	RN140B	30240	RN226	30K09	RN319	30H03	RN608	30R02
R96	10703	RN140B	30240	RN226	30K09	RN319	30H03	RN608	30R02
R997	FO-0900JM	RN140B	30215	RN231	30L08	RN320	30240	RN60B	30H04
R997	FO-0900JM	RN140B	30215	RN231	30L08	RN320	30240	RN60B	30H04
R998	10122	RN140B	30317	RN232	30M02	RN321	30828	RN617	30120
R998	10122	RN140B	30317	RN232	30M02	RN321	30828	RN617	30120
R998	FO-034JM	RN141B	30109	RN233	30L06	RN322	30S01	RN619	30L09
R998	FO-034JM	RN141B	30109	RN233	30L06	RN322	30S01	RN619	30L09
RD1001	10505P	RN141B	30190	RN234	FC-006JM	RN323	30574	RN622	30129
RD1001	10505P	RN141B	30190	RN234	FC-006JM	RN323	30574	RN622	30129
RD1001	10396	RN141B	30191	RN234	30L08	RN326A	30003	RN628	30122
RD1001	10396	RN141B	30191	RN234	30L08	RN326A	30003	RN628	30122
RD1001	10K05	RN141B	30119	RN235	30108	RN342	30137	RN636	30141
RD1001	10K05	RN141B	30119	RN235	30108	RN342	30137	RN636	30141
RD1001	10505	RN181B	30L08	RN236	30351	RN438	30208	RN637	30139
RD1001	10505	RN181B	30L08	RN236	30351	RN438	30208	RN637	30139
RD1003	10904	RN182B	30189	RN236	FC-005JM	RN438	30902	RN646	30050
RD1003	10904	RN182B	30189	RN236	FC-005JM	RN438	30902	RN646	30050
RD1005	10597	RN201	30106	RN238	30K16	RN438	30103	RN647	30118
RD1005	10597	RN201	30106	RN238	30K16	RN438	30103	RN647	30118
RD1203	10212	RN202	30509	RN247	30300	RN438	10900	RN65B	30387
RD1203	10212	RN202	30509	RN247	30300	RN438	10900	RN65B	30387
RD1203	10297	RN202	30607	RN249	30H05	RN439	30100	RN66B	30418
RD1203	10297	RN202	30607	RN249	30H05	RN439	30100	RN66B	30418
RD1204	10506	RN202	30608	RN251	30190	RN440	30122	RN66B	30L02
RD1204	10506	RN202	30608	RN251	30190	RN440	30122	RN66B	30L02
RD1204	10314	RN202	30K03	RN257	30R03	RN488	30303	RN675	30L18
RD1204	10314	RN202	30K03	RN257	30R03	RN488	30303	RN675	30L18
RD1216	10213	RN202	30606	RN260	300200	RN490	30123	RN67B	30496
RD1216	10213	RN202	30606	RN260	300200	RN490	30123	RN67B	30496
RD1216	10297	RN202	30601	RN260	FC-002JM	RN492	30R01	RN69B	30991
RD1216	10297	RN202	30601	RN260	FC-002JM	RN492	30R01	RN69B	30991
RD1225	10297	RN203	30208	RN261	300201	RN492	30R04	RN87	30H11
RD1225	10297	RN203	30208	RN261	300201	RN492	30R04	RN87	30H11
RN110B	30L08	RN203	30998	RN266	30012	RN500B	30606	RZ100	10595
RN110B	30L08	RN203	30998	RN266	30012	RN500B	30606	RZ100	10595
RN137	30582	RN203	30902	RN274	30L14	RN507	FC-012JM	Z288	30902
RN137	30582	RN203	30902	RN274	30L14	RN507	FC-012JM	Z288	30902
RN138	30997	RN204	30578	RN298	30L11	RN507	30536	Z288	30208
RN138	30997	RN204	30578	RN298	30L11	RN507	30536	Z288	30208
RN139B	30583	RN204	30189	RN302	30500	RN513	30321	Z288	30998
RN139B	30583	RN204	30189	RN302	30500	RN513	30321	Z288	30998

UFI		2313101	10601	2320800	10985	2324300	10002	2325800	10703
2310200	10201	2313101	10W00	2320800	10097	2324300	10502	2325800	10120
2310200	10201	2313101	10W00	2320800	10097	2324300	10502	2325800	10120
2310200	10206	2313300	1ECO059	2321000	10898	2324400	10114	2325800	10313
2310200	10206	2313300	1ECO059	2321000	10898	2324400	10114	2325800	10313
2310203	10206	2313300	10H02	2321000	10800	2324600	10497	2325800	10H05
2310203	10206	2313300	10H02	2321000	10800	2324600	10497	2325800	10H05
2310300	30120	2313400	10112	2321100	10985	2324800	10213	2325900	10703
2310300	30120	2313400	10112	2321100	10985	2324800	10213	2325900	10703
2311201	10200	2313400	10103E	2321300	10205	2324900	10097	2325900	10705
2311201	10200	2313400	10103E	2321300	10205	2324900	10097	2325900	10705
2312100	10111	2313400	10112E	2321300	10800	2324900	10L05	2325900	10313
2312100	10111	2313400	10112E	2321300	10800	2324900	10L05	2325900	10313
2312100	10200	2313401	10985	2321400	10201	2325100	10214	2325900	10706
2312100	10200	2313401	10985	2321400	10201	2325100	10214	2325900	10706
2312200	10202	2313900	10599	2321400	10204	2325100	10898	2326000	10316
2312200	10202	2313900	10599	2321400	10204	2325100	10898	2326000	10316
2312200	10200	2315200	10109	2322700	10196	2325100	10800	2326000	10315
2312200	10200	2315200	10109	2322700	10196	2325100	10800	2326000	10315
2312700	10103E	2315600	10123	2323100	10503	2325300	10279	2326100	10189
2312700	10103E	2315600	10123	2323100	10503	2325300	10279	2326100	10189
2312700	10112E	2315900	10300	2323200	10900	2325300	FO-279JM	2326100	10H02
2312700	10112E	2315900	10300	2323200	10900	2325300	FO-279JM	2326100	10H02
2312700	10986	2315900	10401	2323400	10901	2325400	10L01	2326100	10699
2312700	10986	2315900	10401	2323400	10901	2325400	10L01	2326100	10699
2312700	10201	2316500	10502	2323500	10209	2325400	10L03	2326100	10990
2312700	10201	2316500	10502	2323500	10209	2325400	10L03	2326100	10990
2312702	10985	2317100	10990	2323600	10904	2325500	FO-W01JM	2326300	10278
2312702	10985	2317100	10990	2323600	10904	2325500	FO-W01JM	2326300	10278
2312702	10201	2317200	10986	2323700	10K05	2325500	10604	2326300	FO-042JM
2312702	10201	2317200	10986	2323700	10K05	2325500	10604	2326300	FO-042JM
2312705	10985	2317700	10989	2323700	10505P	2325500	10601	2326300	10898
2312705	10985	2317700	10989	2323700	10505P	2325500	10601	2326300	10898
2312902	10398	2317700	10990	2323700	10505	2325500	10W01	2326300	10214
2312902	10398	2317700	10990	2323700	10505	2325500	10W01	2326300	10214
2312902	10098	2318200	10403	2323800	10113	2325600	10101E	2326300	10210
2312902	10098	2318200	10403	2323800	10113	2325600	10101E	2326300	10210
2313000	10097	2318200	10402	2324000	10205	2325700	10985	2326400	10297
2313000	10097	2318200	10402	2324000	10205	2325700	10985	2326400	10297
2313002	1ECO010	2318800	10111	2324000	10111	2325700	10201	2326400	10212
2313002	1ECO010	2318800	10111	2324000	10111	2325700	10201	2326400	10212
2313100	10800	2319100	10893	2324000	10203	2325800	10593	2326500	10996
2313100	10800	2319100	10893	2324000	10203	2325800	10593	2326500	10996
2313101	10898	2319100	10006	2324100	10206	2325800	10996	2326500	10198
2313101	10898	2319100	10006	2324100	10206	2325800	10996	2326500	10198
2313101	10W01	2319600	FO-023JM	2324200	10394	2325800	10018	2326500	10315
2313101	10W01	2319600	FO-023JM	2324200	10394	2325800	10018	2326500	10315
2313101	10214	2320800	10L05	2324300	10996	2325800	FO-120JM	2326500	10410
2313101	10214	2320800	10L05	2324300	10996	2325800	FO-120JM	2326500	10410
2313101	10601	2320800	10985	2324300	10002	2325800	10703	2326500	10H05

2326500	10H05	2329300	10893	2344700	FO-047JM	2348100	FO-039JM	2365000	10010
2326500	10K02	2329300	10H02	2344900	10699	2348400	10120	2365200	10916
2326500	10K02	2329300	10H02	2344900	10699	2348400	10120	2365200	10916
2326500	10002	2329700	10L02	2344900	10189	2348500	10510	2365300	10406
2326500	10002	2329700	10L02	2344900	10189	2348500	10510	2365300	10406
2326500	10316	2329800	10L09	2344900	10H02	2348600	10K06	2365300	10599
2326500	10316	2329800	10L09	2344900	10H02	2348600	10K06	2365300	10599
2326600	10117	2329900	10398	2344900	10990	2348800	10114	2365300	FO-599JM
2326600	10117	2329900	10398	2344900	10990	2348800	10114	2365300	FO-599JM
2326700	FO-040JM	2341300	10394	2345200	10593	2348900	FO-049JM	2372100	10322
2326700	FO-040JM	2341300	10394	2345200	10593	2348900	FO-049JM	2372100	10322
2326700	10390	2341500	10189	2345400	10K05	2349400	100901	2375100	FO-048JM
2326700	10390	2341500	10189	2345400	10K05	2349400	100901	2375100	FO-048JM
2327000	10203	2341500	FO-036JM	2345400	10396	2349500	10497	2375900	10803
2327000	10203	2341500	FO-036JM	2345400	10396	2349500	10497	2375900	10803
2327100	10510	2341800	FO-029JM	2345400	10505P	2349600	10108	2400500	30988
2327100	10510	2341800	FO-029JM	2345400	10505P	2349600	10108	2400500	30988
2327100	10914	2341800	10017	2345400	10505	2351900	10010	2400600	30012
2327100	10914	2341800	10017	2345400	10505	2351900	10010	2400600	30012
2327100	10705	2341900	10595	2345500	FO-043JM	2351900	10801	2401200	30H03
2327100	10705	2341900	10595	2345500	FO-043JM	2351900	10801	2401200	30H03
2327100	10703	2343800	10K02	2345800	10891	2354500	10H04U	2401300	30108
2327100	10703	2343800	10K02	2345800	10891	2354500	10H04U	2401300	30108
2327100	10502	2343800	FO-022JM	2346100	10502	2354600	10500	2401400	30R03
2327100	10502	2343800	FO-022JM	2346100	10502	2354600	10500	2401400	30R03
2327100	10706	2343800	10120	2346300	10010	2356400	10119	2401500	30264
2327100	10706	2343800	10120	2346300	10010	2356400	10119	2401500	30264
2327100	10599	2343800	10002	2347000	10121	2356500	10M02	2401801	30134
2327100	10599	2343800	10002	2347000	10121	2356500	10M02	2401801	30134
2327200	10996	2343800	10198	2347200	10K05	2357500	FO-0900JM	2402001	30143S
2327200	10996	2343800	10198	2347200	10K05	2357500	FO-0900JM	2402001	30143S
2327200	10703	2343800	10703	2347300	FO-279JM	2357700	10915	2402501	30128
2327200	10703	2343800	10703	2347300	FO-279JM	2357700	10915	2402501	30128
2327300	10906	2343800	10316	2347500	10509	2358300	FO-599JM	2402601	30127
2327300	10906	2343800	10316	2347500	10509	2358300	FO-599JM	2402601	30127
2327400	10314	2343800	10410	2347500	10597	2358400	10L06	2402601	30122
2327400	10314	2343800	10410	2347500	10597	2358400	10L06	2402601	30122
2327400	10506	2343800	10996	2347600	10297	2358500	10W02	2402700	30300
2327400	10506	2343800	10996	2347600	10297	2358500	10W02	2402700	30300
2327800	10098	2343900	FO-120JM	2347700	10215	2361500	10H01	2403000	30001
2327800	10098	2343900	FO-120JM	2347700	10215	2361500	10H01	2403000	30001
2327900	10989	2343900	10189	2347800	10M03	2361600	10313	2405000	30125
2327900	10989	2343900	10189	2347800	10M03	2361600	10313	2405000	30125
2329300	10699	2344000	10913	2347900	10316	2362800	10122	2405200	30125
2329300	10699	2344000	10913	2347900	10316	2362800	10122	2405200	30125
2329300	10990	2344400	10L05	2347900	10M01	2362800	FO-034JM	2408000	30135
2329300	10990	2344400	10L05	2347900	10M01	2362800	FO-034JM	2408000	30135
2329300	10189	2344700	10985	2348100	10891	2363200	10L09	2408600	30132
2329300	10189	2344700	10985	2348100	10891	2363200	10L09	2408600	30132
2329300	10893	2344700	FO-047JM	2348100	FO-039JM	2365000	10010	2408700	30R01

2408700	30R01	2418600	30828	2436800	30K03	2441100	30215	24H2O00	300202
2408800	30R04	2432100	30991	2436800	30608	2441300	30295	24H2O01	30907
2408800	30R04	2432100	30991	2436800	30608	2441300	30295	24H2O01	30907
2409500	30129	2432500	30999	2436800	30601	2441400	30L08	24H2O04	30K16
2409500	30129	2432500	30999	2436800	30601	2441400	30L08	24H2O04	30K16
2409507	30140	2432600	30611	2437000	30902	2441700	30L03	24H2O04	30625S
2409507	30140	2432600	30611	2437000	30902	2441700	30L03	24H2O04	30625S
2409800	30125	2432700	30106	2437000	30998	2442300	30574	24H2O07	30K16
2409800	30125	2432700	30106	2437000	30998	2442300	30574	24H2O07	30K16
2410700	30012	2433100	30997	2437000	30208	2442700	30L06	24H2O08	30911
2410700	30012	2433100	30997	2437000	30208	2442700	30L06	24H2O08	30911
2411300	30828	2433800	30995	2437000	30103	2443500	30L02	24ONE00	300201
2411300	30828	2433800	30995	2437000	30103	2443500	30L02	24ONE00	300201
2411500	30003	2433900	30K03	2437000	30115	2443500	30418	24ONE01	FC-002JM
2411500	30003	2433900	30K03	2437000	30115	2443500	30418	24ONE01	FC-002JM
2411600	30003	2434300	30351	2437400	30215MP	2443600	30M02	24ONE01	300200
2411600	30003	2434300	30351	2437400	30215MP	2443600	30M02	24ONE01	300200
2412200	30H11	2434300	FC-005JM	2437400	30215	2443900	30H18	24ONE0B	FC-015JM
2412200	30H11	2434300	FC-005JM	2437400	30215	2443900	30H18	24ONE0B	FC-015JM
2412300	30H24	2435000	30L08	2437400	30317	2443900	30H05	2500100	1ECO007
2412300	30H24	2435000	30L08	2437400	30317	2443900	30H05	2500100	1ECO007
2412600	30528	2435100	30695	2437500	30119	2444200	30109	2500100	1ECO021
2412600	30528	2435100	30695	2437500	30119	2444200	30109	2500100	1ECO021
2412700	30536	2435100	FC-006JM	2437500	30190	2444200	30191	2500200	1ECO006
2412700	30536	2435100	FC-006JM	2437500	30190	2444200	30191	2500200	1ECO006
2412700	FC-012JM	2435100	30L08	2437500	30109	2444300	30H11	2500200	1ECO042
2412700	FC-012JM	2435100	30L08	2437500	30109	2444300	30H11	2500200	1ECO042
2412800	30321	2435101	30L08	2438200	30387	2444400	30190	2500200	1ECO021
2412800	30321	2435101	30L08	2438200	30387	2444400	30190	2500200	1ECO021
2412900	30H28	2435501	30L08	2438300	30189	2444500	30K09	2500300	1ECO005
2412900	30H28	2435501	30L08	2438300	30189	2444500	30K09	2500300	1ECO005
2413100	30S01	2436000	30891	2438400	30578	2445200	30256	2500400	1ECO012
2413100	30S01	2436000	30891	2438400	30578	2445200	30256	2500400	1ECO012
2413200	30R02	2436000	FC-011JM	2438400	30189	2445400	30L19	2500500	1ECO015
2413200	30R02	2436000	FC-011JM	2438400	30189	2445400	30L19	2500500	1ECO015
2413300	30S01	2436500	30L02	2439000	3ECO005	2445900	30L05	2500600	1ECO001
2413300	30S01	2436500	30L02	2439000	3ECO005	2445900	30L05	2500600	1ECO001
2414400	30VW01	2436501	30496	2439000	30W03	2446000	30H04	2500700	1ECO020
2414400	30VW01	2436501	30496	2439000	30W03	2446000	30H04	2500700	1ECO020
2414500	30VW02	2436600	30583	2439700	30L07	2446400	30L16	2500800	1ECO004
2414500	30VW02	2436600	30583	2439700	30L07	2446400	30L16	2500800	1ECO004
2414900	30118	2436600	30502	2439800	30197	2446500	30507	2500900	1ECO011
2414900	30118	2436600	30502	2439800	30197	2446500	30507	2500900	1ECO011
2415100	30118	2436600	30607	2440600	30119	2452500	30L09	2501000	1ECO013
2415100	30118	2436600	30607	2440600	30119	2452500	30L09	2501000	1ECO013
2415600	30L11	2436800	30509	2440800	30H04	2452600	30011	2501100	1ECO008
2415600	30L11	2436800	30509	2440800	30H04	2452600	30011	2501100	1ECO008
2416000	30K32	2436800	30607	2441100	30240	2452801	30K18	2501200	1ECO017
2416000	30K32	2436800	30607	2441100	30240	2452801	30K18	2501200	1ECO017
2418600	30828	2436800	30K03	2441100	30215	24H2O00	300202	2501300	1ECO021

2501300	1ECO021	2503200	1ECO037	2505600	1ECO036	2507901	1ECO122	2514300	1ECO087
2501300	1ECO006	2503300	1ECO030	2505700	1ECO060	2508000	1ECO108	2514400	FO-037JM
2501300	1ECO006	2503300	1ECO030	2505700	1ECO060	2508000	1ECO108	2514400	FO-037JM
2501400	1ECO003	2503400	10007	2505800	1ECO062	2508300	1ECO120	2514400	1ECO025
2501400	1ECO003	2503400	10007	2505800	1ECO062	2508300	1ECO120	2514400	1ECO025
2501500	1ECO022	2503500	10M00	2506000	FO-030JM	2508300	FO-031JM	2514500	1ECO129
2501500	1ECO022	2503500	10M00	2506000	FO-030JM	2508300	FO-031JM	2514500	1ECO129
2501600	1ECO002	2503600	1ECO034	2506000	1ECO060	2508400	1ECO100	2514800	1ECO026
2501600	1ECO002	2503600	1ECO034	2506000	1ECO060	2508400	1ECO100	2514800	1ECO026
2501700	1ECO018	2503700	FO-026JM	2506100	1ECO095	2508500	1ECO116	2515000	1ECO077
2501700	1ECO018	2503700	FO-026JM	2506100	1ECO095	2508500	1ECO116	2515000	1ECO077
2501800	1ECO033	2503700	1ECO136	2506100	FO-033JM	2508600	1ECO051	2515100	1ECO076
2501800	1ECO033	2503700	1ECO136	2506100	FO-033JM	2508600	1ECO051	2515100	1ECO076
2501900	1ECO010	2503800	1ECO090	2506200	1ECO084	2508800	1ECO104	2515200	1ECO099
2501900	1ECO010	2503800	1ECO090	2506200	1ECO084	2508800	1ECO104	2515200	1ECO099
2502100	1ECO109	2503800	1ECO014	2506300	1ECO074	2509100	1ECO059	2515300	1ECO124
2502100	1ECO109	2503800	1ECO014	2506300	1ECO074	2509100	1ECO059	2515300	1ECO124
2502200	1ECO024	2503900	1ECO032	2506400	FO-035JM	2509300	1ECO095	2515400	1ECO032
2502200	1ECO024	2503900	1ECO032	2506400	FO-035JM	2509300	1ECO095	2515400	1ECO032
2502300	FO-044JM	2504000	1ECO063	2506400	1ECO073	2509300	1ECO102	2515500	1ECO114
2502300	FO-044JM	2504000	1ECO063	2506400	1ECO073	2509300	1ECO102	2515500	1ECO114
2502300	1ECO023	2504100	1ECO040	2506500	1ECO107	2509400	1ECO068	2515900	10L11
2502300	1ECO023	2504100	1ECO040	2506500	1ECO107	2509400	1ECO068	2515900	10L11
2502400	1ECO019	2504100	1ECO041	2506600	1ECO048	2509500	1ECO031	2515900	1ECO106
2502400	1ECO019	2504100	1ECO041	2506600	1ECO048	2509500	1ECO031	2515900	1ECO106
2502400	1ECO028	2504300	1ECO044	2506700	1ECO039	2509600	1ECO101	2516000	1ECO147
2502400	1ECO028	2504300	1ECO044	2506700	1ECO039	2509600	1ECO101	2516000	1ECO147
2502500	1ECO012	2504300	FO-032JM	2506700	1ECO050	2510500	1ECO069	2516200	1ECO009
2502500	1ECO012	2504300	FO-032JM	2506700	1ECO050	2510500	1ECO069	2516200	1ECO009
2502500	1ECO039	2504700	1ECO092	2506900	1ECO053	2510600	1ECO098	2516400	1ECO143
2502500	1ECO039	2504700	1ECO092	2506900	1ECO053	2510600	1ECO098	2516400	1ECO143
2502500	1ECO041	2504800	1ECO111	2507000	1ECO045	2510600	FO-038JM	2516600	1ECO096
2502500	1ECO041	2504800	1ECO111	2507000	1ECO045	2510600	FO-038JM	2516600	1ECO096
2502500	1ECO050	2504900	1ECO058	2507100	1ECO056	2510800	1ECO123	2516700	1ECO067
2502500	1ECO050	2504900	1ECO058	2507100	1ECO056	2510800	1ECO123	2516700	1ECO067
2502600	10194	2505000	1ECO061	2507100	10H03	2511200	1ECO122	2516800	1ECO069
2502600	10194	2505000	1ECO061	2507100	10H03	2511200	1ECO122	2516800	1ECO069
2502700	1ECO038	2505200	10195	2507200	1ECO055	2511500	1ECO128	2517000	1ECO119
2502700	1ECO038	2505200	10195	2507200	1ECO055	2511500	1ECO128	2517000	1ECO119
2502800	1ECO079	2505300	1ECO045	2507200	10008	2511600	1ECO051	2517100	1ECO144
2502800	1ECO079	2505300	1ECO045	2507200	10008	2511600	1ECO051	2517100	1ECO144
2502900	1ECO118	2505300	10H04	2507302	10L10	2512800	1ECO127	2517800	1ECO149
2502900	1ECO118	2505300	10H04	2507302	10L10	2512800	1ECO127	2517800	1ECO149
2503000	1ECO035	2505400	1ECO021	2507400	1ECO055	2513900	1ECO146	2517900	1ECO125
2503000	1ECO035	2505400	1ECO021	2507400	1ECO055	2513900	1ECO146	2517900	1ECO125
2503100	1ECO065	2505400	10008	2507500	1ECO056	2513900	FO-041JM	2518000	1ECO133
2503100	1ECO065	2505400	10008	2507500	1ECO056	2513900	FO-041JM	2518000	1ECO133
2503100	FO-028JM	2505500	1ECO102	2507700	1ECO054	2514200	1ECO130	2518300	1ECO153
2503100	FO-028JM	2505500	1ECO102	2507700	1ECO054	2514200	1ECO130	2518300	1ECO153
2503200	1ECO037	2505600	1ECO036	2507901	1ECO122	2514300	1ECO087	2518500	1ECO134

2518500	1ECO134	2554100	1ECO080	2602300	3ECO076	2608500	3ECO035	2669400	3ECO014
2518600	1ECO072	2554800	1ECO083	2602500	3ECO085	2610200	3ECO038	2669500	3ECO017
2518600	1ECO072	2554800	1ECO083	2602500	3ECO085	2610200	3ECO038	2669500	3ECO017
2518700	1ECO139	2555500	1ECO016	2602600	3ECO074	2610400	3ECO040	2669600	3ECO075
2518700	1ECO139	2555500	1ECO016	2602600	3ECO074	2610400	3ECO040	2669600	3ECO075
2518800	1ECO141	2558300	1ECO031	2603300	3ECO082	2610400	FC-001JM	26E2X01	3ECO098
2518800	1ECO141	2558300	1ECO031	2603300	3ECO082	2610400	FC-001JM	26E2X01	3ECO098
2519000	1ECO158	2558600	1ECO009	2603700	3ECO029	2611400	3ECO091	26H2O00	FC-003JM
2519000	1ECO158	2558600	1ECO009	2603700	3ECO029	2611400	3ECO091	26H2O00	FC-003JM
2519100	1ECO126	2558700	1ECO110	2603800	3ECO087	2611500	3ECO097	26H2O00	3ECO099
2519100	1ECO126	2558700	1ECO110	2603800	3ECO087	2611500	3ECO097	26H2O00	3ECO099
2519600	1ECO077	2558900	1ECO113	2603800	FC-009JM	2611500	FC-010JM	26H2O03	3ECO103
2519600	1ECO077	2558900	1ECO113	2603800	FC-009JM	2611500	FC-010JM	26H2O03	3ECO103
2521000	1ECO162	2560700	1ECO089	2604500	30200	2613100	3ECO013	26H2O04	3ECO093
2521000	1ECO162	2560700	1ECO089	2604500	30200	2613100	3ECO013	26H2O04	3ECO093
2521100	1ECO159	2590100	10L12S	2604700	3ECO083	2613800	3ECO012	26H2O06	3ECO093
2521100	1ECO159	2590100	10L12S	2604700	3ECO083	2613800	3ECO012	26H2O06	3ECO093
2521300	1ECO121	25EVO00	1ECO046	2605200	3ECO088	2613900	3ECO095	2706800	20215
2521300	1ECO121	25EVO00	1ECO046	2605200	3ECO088	2613900	3ECO095	2706800	20215
2521600	1ECO148	2600100	3ECO001	2605200	FC-003JM	2620100	3ECO096	2706900	20900
2521600	1ECO148	2600100	3ECO001	2605200	FC-003JM	2620100	3ECO096	2706900	20900
2522300	1ECO027	2600300	3ECO019	2605300	3ECO088	2660900	30004	2707101	20508
2522300	1ECO027	2600300	3ECO019	2605300	3ECO088	2660900	30004	2707101	20508
2524700	1ECO135	2600500	3ECO026	2605300	FC-003JM	2664600	30301	2707400	20803
2524700	1ECO135	2600500	3ECO026	2605300	FC-003JM	2664600	30301	2707400	20803
2524800	1ECO131	2600600	3ECO002	2605400	3ECO009	2667600	30W03	2708400	20999
2524800	1ECO131	2600600	3ECO002	2605400	3ECO009	2667600	30W03	2708400	20999
2524900	1ECO155	2600700	3ECO024	2605500	3ECO028	2667600	3ECO005	2709000	20807
2524900	1ECO155	2600700	3ECO024	2605500	3ECO028	2667600	3ECO005	2709000	20807
2525300	1ECO157	2601200	3ECO032	2605800	3ECO020	2668300	30MC07	2709600	20602
2525300	1ECO157	2601200	3ECO032	2605800	3ECO020	2668300	30MC07	2709600	20602
2525700	1ECO085	2601300	30989	2606500	3ECO094	2668600	3ECO007	2709700	20231
2525700	1ECO085	2601300	30989	2606500	3ECO094	2668600	3ECO007	2709700	20231
2526200	1ECO046	2601400	3ECO034	2607100	3ECO089	2668600	30822	2710700	10213
2526200	1ECO046	2601400	3ECO034	2607100	3ECO089	2668600	30822	2710700	10213
2526700	1ECO156	2601500	3ECO025	2607100	3ECO189	2668700	30531	2711000	20MC10
2526700	1ECO156	2601500	3ECO025	2607100	3ECO189	2668700	30531	2711000	20MC10
2527600	1ECO140	2601700	3ECO003	2607300	3ECO036	2668700	3ECO015	2713200	20246
2527600	1ECO140	2601700	3ECO003	2607300	3ECO036	2668700	3ECO015	2713200	20246
2529000	1ECO047	2601800	3ECO031	2607400	3ECO084	2668800	3ECO004	2713300	20204
2529000	1ECO047	2601800	3ECO031	2607400	3ECO084	2668800	3ECO004	2713300	20204
2540800	10902	2601901	3ECO080	2607600	3ECO093	2669000	3ECO008	2713700	20L00
2540800	10902	2601901	3ECO080	2607600	3ECO093	2669000	3ECO008	2713700	20L00
2552800	10997	2602000	3ECO030	2607601	3ECO093	2669100	3ECO011	2713800	20L11
2552800	10997	2602000	3ECO030	2607601	3ECO093	2669100	3ECO011	2713800	20L11
2553200	10104	2602100	3ECO033	2607700	3ECO018	2669300	3ECO010	2713900	20L16
2553200	10104	2602100	3ECO033	2607700	3ECO018	2669300	3ECO010	2713900	20L16
2553900	1ECO091	2602200	3ECO027	2607900	3ECO088	2669400	30136	2714000	20523
2553900	1ECO091	2602200	3ECO027	2607900	3ECO088	2669400	30136	2714000	20523
2554100	1ECO080	2602300	3ECO076	2608500	3ECO035	2669400	3ECO014	2715500	20207

2715500	20207	2725200	20189	2752300	20431	2760200	20L09	2774000	20203
2715600	20510	2725300	FA-0708JM	2752500	20418	2760300	FA-0938JM	2774400	20301
2715600	20510	2725300	FA-0708JM	2752500	20418	2760300	FA-0938JM	2774400	20301
2715900	20120	2725400	FA-0254JM	2752600	20199	2760400	20512	2774400	20102
2715900	20120	2725400	FA-0254JM	2752600	20199	2760400	20512	2774400	20102
2716700	20814	2725700	FA-0919JM	2752700	20L04	2760500	20114	2774500	20210
2716700	20814	2725700	FA-0919JM	2752700	20L04	2760500	20114	2774500	20210
2716900	20110	2725800	FA-0627JM	2755000	20620	2760600	FA-0208JM	2775600	FA-0213JM
2716900	20110	2725800	FA-0627JM	2755000	20620	2760600	FA-0208JM	2775600	FA-0213JM
2717000	20233	2727100	FA-0630JM	2758000	20515	2762100	FA-0908JM	2776900	20109
2717000	20233	2727100	FA-0630JM	2758000	20515	2762100	FA-0908JM	2776900	20109
2717100	20516	2727300	20132	2758000	20509	2762800	FA-0222JM	2776900	20101
2717100	20516	2727300	20132	2758000	20509	2762800	FA-0222JM	2776900	20101
2717200	20234	2727400	20W00	2758100	20511	2762900	FA-0211JM	2777000	20201
2717200	20234	2727400	20W00	2758100	20511	2762900	FA-0211JM	2777000	20201
2717300	20618	2728200	20523	2758200	20287	2763000	FA-0216JM	2778500	FA-0225JM
2717300	20618	2728200	20523	2758200	20287	2763000	FA-0216JM	2778500	FA-0225JM
2717400	20494	2734100	FA-0242JM	2758300	20292	2764700	20997	2779500	20114
2717400	20494	2734100	FA-0242JM	2758300	20292	2764700	20997	2779500	20114
2717600	FA-0323JM	2735300	20L05	2758400	20L12	2764800	20H01	2779900	20302
2717600	FA-0323JM	2735300	20L05	2758400	20L12	2764800	20H01	2779900	20302
2717700	FA-0300JM	2735500	FA-0500JM	2758500	FA-0510JM	2767500	20341	2780000	FA-0266JM
2717700	FA-0300JM	2735500	FA-0500JM	2758500	FA-0510JM	2767500	20341	2780000	FA-0266JM
2718400	20417	2735600	FA-0239JM	2758600	FA-0525JM	2767500	FA-341JM	2780500	20162S
2718400	20417	2735600	FA-0239JM	2758600	FA-0525JM	2767500	FA-341JM	2780500	20162S
2719300	20995	2736600	FA-0207JM	2758900	20421	2767600	20136	2780700	20501
2719300	20995	2736600	FA-0207JM	2758900	20421	2767600	20136	2780700	20501
2719400	FA-0709JM	2736700	FA-0220JM	2759000	20420	2767800	20112	2782400	FA-0707JM
2719400	FA-0709JM	2736700	FA-0220JM	2759000	20420	2767800	20112	2782400	FA-0707JM
2719600	FA-0626JM	2738400	20L06	2759100	20417	2767900	20188	2782800	FA-0264JM
2719600	FA-0626JM	2738400	20L06	2759100	20417	2767900	20188	2782800	FA-0264JM
2719700	20610	2738600	20M00	2759200	20M02	2768400	20H01	2784502	20584
2719700	20610	2738600	20M00	2759200	20M02	2768400	20H01	2784502	20584
2719900	20226	2739400	FA-0115JM	2759300	FA-0501JM	2768800	FA-0210JM	2787300	20511
2719900	20226	2739400	FA-0115JM	2759300	FA-0501JM	2768800	FA-0210JM	2787300	20511
2720000	20121	2739700	20193	2759400	FA-0113JM	2769100	20259	2787300	20401
2720000	20121	2739700	20193	2759400	FA-0113JM	2769100	20259	2787300	20401
2722800	FA-0617JM	2740100	FA-0916JM	2759500	FA-0114JM	2769300	FA-0904JM	2788100	20116
2722800	FA-0617JM	2740100	FA-0916JM	2759500	FA-0114JM	2769300	FA-0904JM	2788100	20116
2723200	FA-0238JM	2740300	FA-0610JM	2759600	FA-0507JM	2769900	FA-0707JM	2788800	20003
2723200	FA-0238JM	2740300	FA-0610JM	2759600	FA-0507JM	2769900	FA-0707JM	2788800	20003
2723400	FA-0631JM	2748600	FA-0509JM	2759700	FA-0905JM	2770900	FA-0213JM	2789700	20219
2723400	FA-0631JM	2748600	FA-0509JM	2759700	FA-0905JM	2770900	FA-0213JM	2789700	20219
2723500	20110	2749700	FA-0112JM	2759800	FA-0905JM	2771900	20000	2792000	20991
2723500	20110	2749700	FA-0112JM	2759800	FA-0905JM	2771900	20000	2792000	20991
2723600	FA-0240JM	2751600	20126	2759900	20412	2772800	20802	2792800	20403
2723600	FA-0240JM	2751600	20126	2759900	20412	2772800	20802	2792800	20403
2723900	FA-0630JM	2752200	20392	2760100	20432	2773100	20510	2793900	20205
2723900	FA-0630JM	2752200	20392	2760100	20432	2773100	20510	2793900	20205
2725200	20189	2752300	20431	2760200	20L09	2774000	20203	27A4400	20597

27A4400	20597	3000100	20196	3003900	FA-0712JM	3008500	FA-0923JM	3012400	FA-0952JM
27A4800	FA-0935JM	3000300	FA-0125JM	3004100	20108	3008600	FA-0516JM	3012500	20990
27A4800	FA-0935JM	3000300	FA-0125JM	3004100	20108	3008600	FA-0516JM	3012500	20990
27A5100	FA-0506JM	3000500	FA-0710JM	3004800	FA-0256JM	3008700	FA-0306JM	3012600	20578
27A5100	FA-0506JM	3000500	FA-0710JM	3004800	FA-0256JM	3008700	FA-0306JM	3012600	20578
27A5300	FA-0108JM	3000700	FA-0335JM	3004900	FA-0122JM	3008800	20615	3012700	FA-0212JM
27A5300	FA-0108JM	3000700	FA-0335JM	3004900	FA-0122JM	3008800	20615	3012700	FA-0212JM
27A5400	FA-0939JM	3000800	FA-0322JM	3005000	20L03	3008900	FA-0223JM	3012800	FA-0202JM
27A5400	FA-0939JM	3000800	FA-0322JM	3005000	20L03	3008900	FA-0223JM	3012800	FA-0202JM
27A6900	FA-0621JM	3001100	FA-0418JM	3005300	FA-0257JM	3009000	FA-0922JM	3012900	20887
27A6900	FA-0621JM	3001100	FA-0418JM	3005300	FA-0257JM	3009000	FA-0922JM	3012900	20887
27A7200	20526	3001200	20321	3006200	20321	3009100	20296	3013000	20K02
27A7200	20526	3001200	20321	3006200	20321	3009100	20296	3013000	20K02
27A9700	FA-0112JM	3001300	20323	3006300	FA-0410JM	3009600	20027	3013200	FA-0907JM
27A9700	FA-0112JM	3001300	20323	3006300	FA-0410JM	3009600	20027	3013200	FA-0907JM
27B0300	20521	3001600	FA-0310JM	3006400	20108	3009800	20025	3013400	FA-0921JM
27B0300	20521	3001600	FA-0310JM	3006400	20108	3009800	20025	3013400	FA-0921JM
27B1300	FA-0955JM	3001700	20108	3006600	FA-0206JM	3009900	20133	3013500	FA-0217JM
27B1300	FA-0955JM	3001700	20108	3006600	FA-0206JM	3009900	20133	3013500	FA-0217JM
27B7400	20345	3001700	FA-0417JM	3006700	FA-0103JM	3010100	FA-0303JM	3013600	FA-0252JM
27B7400	20345	3001700	FA-0417JM	3006700	FA-0103JM	3010100	FA-0303JM	3013600	FA-0252JM
27C0900	20009	3001900	FA-0932JM	3006800	20L10	3010200	20385	3013700	FA-0235JM
27C0900	20009	3001900	FA-0932JM	3006800	20L10	3010200	20385	3013700	FA-0235JM
27C1000	20282	3002100	FA-0629JM	3006900	FA-0341JM	3010300	20387	3013900	FA-0612JM
27C1000	20282	3002100	FA-0629JM	3006900	FA-0341JM	3010300	20387	3013900	FA-0612JM
27D0000	20527	3002200	20447	3007000	20589	3010400	20W02	3014100	20L01
27D0000	20527	3002200	20447	3007000	20589	3010400	20W02	3014100	20L01
27D1000	20291	3002400	FA-0326JM	3007100	FA-0124JM	3010500	20W01	3014300	20249
27D1000	20291	3002400	FA-0326JM	3007100	FA-0124JM	3010500	20W01	3014300	20249
27D7900	20111	3002500	FA-0711JM	3007200	FA-0529JM	3010700	FA-0402JM	3014400	FA-0611JM
27D7900	20111	3002500	FA-0711JM	3007200	FA-0529JM	3010700	FA-0402JM	3014400	FA-0611JM
27E3400	20K14	3002600	20197	3007300	FA-0532JM	3010800	FA-0700JM	3014501	FA-0234JM
27E3400	20K14	3002600	20197	3007300	FA-0532JM	3010800	FA-0700JM	3014501	FA-0234JM
27E4400	20597	3002700	FA-0413JM	3007401	FA-0630JM	3010900	FA-0941JM	3014600	FA-0308JM
27E4400	20597	3002700	FA-0413JM	3007401	FA-0630JM	3010900	FA-0941JM	3014600	FA-0308JM
27E5000	20906	3002700	FA-0403JM	3007500	20098	3011100	FA-0713JM	3014700	20130
27E5000	20906	3002700	FA-0403JM	3007500	20098	3011100	FA-0713JM	3014700	20130
27E5200	FA-0126JM	3002800	20989	3007600	20238	3011200	FA-0233JM	3014800	FA-0508JM
27E5200	FA-0126JM	3002800	20989	3007600	20238	3011200	FA-0233JM	3014800	FA-0508JM
27E6100	FA-0412JM	3002900	20923	3007700	FA-0901JM	3011300	FA-0946JM	3014900	FA-0606JM
27E6100	FA-0412JM	3002900	20923	3007700	FA-0901JM	3011300	FA-0946JM	3014900	FA-0606JM
27F3700	FA-0412JM	3003200	FA-0231JM	3007900	FA-0336JM	3011600	FA-0622JM	3015000	20131
27F3700	FA-0412JM	3003200	FA-0231JM	3007900	FA-0336JM	3011600	FA-0622JM	3015000	20131
27G3300	FA-0942JM	3003300	FA-0232JM	3007900	20588	3011700	FA-0623JM	3015100	20025
27G3300	FA-0942JM	3003300	FA-0232JM	3007900	20588	3011700	FA-0623JM	3015100	20025
27H0600	FA-0940JM	3003400	FA-0259JM	3008000	FA-0513JM	3011801	FA-0243JM	3015300	20351
27H0600	FA-0940JM	3003400	FA-0259JM	3008000	FA-0513JM	3011801	FA-0243JM	3015300	20351
27TUB01	FA-E001JM	3003500	FA-0325JM	3008200	FA-0512JM	3011900	FA-0505JM	3015500	20129
27TUB01	FA-E001JM	3003500	FA-0325JM	3008200	FA-0512JM	3011900	FA-0505JM	3015500	20129
3000100	20196	3003900	FA-0712JM	3008500	FA-0923JM	3012400	FA-0952JM	3015800	FA-0912JM

3015800	FA-0912JM	3018300	FA-0933JM	3022500	20277	3025000	FA-0338JM	3027900	20W05
3016000	FA-0414JM	3018500	FA-0603JM	3022600	20974	3025200	20M01	3028000	20H12
3016000	FA-0414JM	3018500	FA-0603JM	3022600	20974	3025200	20M01	3028000	20H12
3016100	FA-0947JM	3018600	FA-0603JM	3022800	20429	3025300	20M01	3028100	20908
3016100	FA-0947JM	3018600	FA-0603JM	3022800	20429	3025300	20M01	3028100	20908
3016200	FA-0903JM	3018700	FA-0917JM	3022900	20H05	3025500	20277	3028300	20715
3016200	FA-0903JM	3018700	FA-0917JM	3022900	20H05	3025500	20277	3028300	20715
3016300	20156	3018900	20019	3023000	20599	3025500	20423	3028400	20985
3016300	20156	3018900	20019	3023000	20599	3025500	20423	3028400	20985
3016400	FA-0328JM	3019000	20019	3023100	20424	3025600	20413	3028500	20593
3016400	FA-0328JM	3019000	20019	3023100	20424	3025600	20413	3028500	20593
3016500	FA-0931JM	3019200	20923	3023200	20434	3025700	FA-0515JM	3028600	20592
3016500	FA-0931JM	3019200	20923	3023200	20434	3025700	FA-0515JM	3028600	20592
3016500	20714	3019400	FA-0244JM	3023300	FA-0615JM	3025800	FA-0400JM	3028700	20H02
3016500	20714	3019400	FA-0244JM	3023300	FA-0615JM	3025800	FA-0400JM	3028700	20H02
3016800	20350	3019500	FA-0618JM	3023400	20127	3025900	FA-0401JM	3028800	20276
3016800	20350	3019500	FA-0618JM	3023400	20127	3025900	FA-0401JM	3028800	20276
3016900	20383	3019700	FA-0219JM	3023500	20496	3026000	FA-0619JM	3028900	20283
3016900	20383	3019700	FA-0219JM	3023500	20496	3026000	FA-0619JM	3028900	20283
3017000	20285	3019900	FA-0949JM	3023600	20495	3026200	FA-0607JM	3029000	FA-0106JM
3017000	20285	3019900	FA-0949JM	3023600	20495	3026200	FA-0607JM	3029000	FA-0106JM
3017000	20250	3020400	20973	3023700	20427	3026300	FA-0301JM	3029200	FA-0407JM
3017000	20250	3020400	20973	3023700	20427	3026300	FA-0301JM	3029200	FA-0407JM
3017100	20325	3020400	20977	3023800	20487	3026500	FA-0228JM	3029300	20163S
3017100	20325	3020400	20977	3023800	20487	3026500	FA-0228JM	3029300	20163S
3017200	20327	3020600	20279	3023900	20422	3026600	20H10	3029300	20133
3017200	20327	3020600	20279	3023900	20422	3026600	20H10	3029300	20133
3017300	20397	3020700	FA-0218JM	3024000	20407	3026700	20H03	3029400	FA-0307JM
3017300	20397	3020700	FA-0218JM	3024000	20407	3026700	20H03	3029400	FA-0307JM
3017400	20H04	3020900	FA-0953JM	3024100	FA-0305JM	3026800	20L02	3029500	20K06
3017400	20H04	3020900	FA-0953JM	3024100	FA-0305JM	3026800	20L02	3029500	20K06
3017500	20288	3021000	20826	3024200	20416	3026900	20815	3029700	FA-0221JM
3017500	20288	3021000	20826	3024200	20416	3026900	20815	3029700	FA-0221JM
3017500	FA-288JM	3021100	20818	3024300	20498	3027000	20884	3029700	FA-0406JM
3017500	FA-288JM	3021100	20818	3024300	20498	3027000	20884	3029700	FA-0406JM
3017600	20286	3021300	20839	3024400	FA-0604JM	3027200	FA-0614JM	3030000	20138
3017600	20286	3021300	20839	3024400	FA-0604JM	3027200	FA-0614JM	3030000	20138
3017700	20384	3021700	20041	3024400	20H08	3027300	FA-0503JM	3030100	FA-0226JM
3017700	20384	3021700	20041	3024400	20H08	3027300	FA-0503JM	3030100	FA-0226JM
3017800	20389	3022000	20524	3024500	FA-0304JM	3027400	FA-0328JM	3030200	20117
3017800	20389	3022000	20524	3024500	FA-0304JM	3027400	FA-0328JM	3030200	20117
3018000	FA-0612JM	3022100	20586	3024600	20336	3027500	20587	3030700	20H11
3018000	FA-0612JM	3022100	20586	3024600	20336	3027500	20587	3030700	20H11
3018000	FA-0613JM	3022200	20598	3024700	20278	3027600	20435	3030800	20K11
3018000	FA-0613JM	3022200	20598	3024700	20278	3027600	20435	3030800	20K11
3018100	20100	3022300	20298	3024800	20258	3027700	20331	3030900	20H06
3018100	20100	3022300	20298	3024800	20258	3027700	20331	3030900	20H06
3018200	FA-0536JM	3022400	20H08	3024900	20486	3027800	20W07	3031000	FA-0302JM
3018200	FA-0536JM	3022400	20H08	3024900	20486	3027800	20W07	3031000	FA-0302JM
3018300	FA-0933JM	3022500	20277	3025000	FA-0338JM	3027900	20W05	3031200	20K10

3031200	20K10	3033800	20284	3037100	FA-0620JM	3040800	20442	3048200	20451
3031300	20449	3033900	FA-0229JM	3037500	FA-0705JM	3040900	20335	3048300	20K17
3031300	20449	3033900	FA-0229JM	3037500	FA-0705JM	3040900	20335	3048300	20K17
3031400	20L07	3034000	FA-0514JM	3037600	FA-0214JM	3041600	20836	3048500	FA-0539JM
3031400	20L07	3034000	FA-0514JM	3037600	FA-0214JM	3041600	20836	3048500	FA-0539JM
3031500	FA-0934JM	3034100	FA-0312JM	3038000	20436	3041700	FA-0703JM	3049600	20H17
3031500	FA-0934JM	3034100	FA-0312JM	3038000	20436	3041700	FA-0703JM	3049600	20H17
3031600	FA-0131JM	3034200	FA-0920JM	3038100	20450	3042200	20W11	3049700	20440
3031600	FA-0131JM	3034200	FA-0920JM	3038100	20450	3042200	20W11	3049700	20440
3031700	FA-0128JM	3034400	20337	3038200	20K19	3043700	20H27	3049800	20018
3031700	FA-0128JM	3034400	20337	3038200	20K19	3043700	20H27	3049800	20018
3031800	FA-0502JM	3034500	FA-0107JM	3038300	20823	3045000	20W10	3050300	20455
3031800	FA-0502JM	3034500	FA-0107JM	3038300	20823	3045000	20W10	3050300	20455
3031900	20128	3034600	FA-0130JM	3038400	20819	3045100	20444	3050400	20262
3031900	20128	3034600	FA-0130JM	3038400	20819	3045100	20444	3050400	20262
3032000	FA-0924JM	3034700	20828	3038500	20200	3045200	20257	3050500	20251
3032000	FA-0924JM	3034700	20828	3038500	20200	3045200	20257	3050500	20251
3032100	20100	3034800	20H09	3038600	20K15	3045300	20255	3050600	20500
3032100	20100	3034800	20H09	3038600	20K15	3045300	20255	3050600	20500
3032200	FA-0616JM	3034900	FA-0333JM	3038800	20W18	3045400	20K21	3050900	FA-0951JM
3032200	FA-0616JM	3034900	FA-0333JM	3038800	20W18	3045400	20K21	3050900	FA-0951JM
3032300	20434	3035100	FA-0605JM	3039000	20346	3045600	20830	3051200	FA-0928JM
3032300	20434	3035100	FA-0605JM	3039000	20346	3045600	20830	3051200	FA-0928JM
3032500	20439	3035200	20135	3039100	20822	3046000	20897	3052500	20464
3032500	20439	3035200	20135	3039100	20822	3046000	20897	3052500	20464
3032600	20H13	3035700	FA-0100JM	3039200	20W08	3046100	20899	3053100	FA-0520JM
3032600	20H13	3035700	FA-0100JM	3039200	20W08	3046100	20899	3053100	FA-0520JM
3032700	20886	3036000	20437	3039300	20827	3046200	FA-0511JM	3053200	FA-0909JM
3032700	20886	3036000	20437	3039300	20827	3046200	FA-0511JM	3053200	FA-0909JM
3032800	20801	3036100	20254	3039500	FA-0119JM	3046300	FA-0521JM	3053300	20531
3032800	20801	3036100	20254	3039500	FA-0119JM	3046300	FA-0521JM	3053300	20531
3032900	FA-0948JM	3036200	20134	3039700	20710	3046400	20K07	3053700	20898
3032900	FA-0948JM	3036200	20134	3039700	20710	3046400	20K07	3053700	20898
3033000	202018	3036300	20K16	3039900	FA-0340JM	3046500	20137	3053800	20H24
3033000	202018	3036300	20K16	3039900	FA-0340JM	3046500	20137	3053800	20H24
3033000	FA-2018JM	3036400	FA-0902JM	3040000	FA-0107JM	3046600	20M03	3053900	20531
3033000	FA-2018JM	3036400	FA-0902JM	3040000	FA-0107JM	3046600	20M03	3053900	20531
3033100	FA-0309JM	3036500	FA-0906JM	3040300	20H14	3046700	FA-0628JM	3054000	FA-0101JM
3033100	FA-0309JM	3036500	FA-0906JM	3040300	20H14	3046700	FA-0628JM	3054000	FA-0101JM
3033200	FA-0311JM	3036600	FA-0331JM	3040400	FA-W12JM	3046800	20H16	3054200	20L19
3033200	FA-0311JM	3036600	FA-0331JM	3040400	FA-W12JM	3046800	20H16	3054200	20L19
3033400	20253	3036700	FA-0120JM	3040400	20W12	3046900	20K22	3054300	FA-0702JM
3033400	20253	3036700	FA-0120JM	3040400	20W12	3046900	20K22	3054300	FA-0702JM
3033500	20332	3036800	FA-0129JM	3040500	20832	3047000	20269	3054300	FA-0612JM
3033500	20332	3036800	FA-0129JM	3040500	20832	3047000	20269	3054300	FA-0612JM
3033600	20590	3036900	FA-0911JM	3040600	FA-0116JM	3047100	20474	3054400	20910
3033600	20590	3036900	FA-0911JM	3040600	FA-0116JM	3047100	20474	3054400	20910
3033700	20W04	3037000	FA-0918JM	3040700	FA-0701JM	3047700	FA-0227JM	3054600	20040
3033700	20W04	3037000	FA-0918JM	3040700	FA-0701JM	3047700	FA-0227JM	3054600	20040
3033800	20284	3037100	FA-0620JM	3040800	20442	3048200	20451	3054700	20042

3054700	20042	3060300	202009	3064800	202020	3072400	20149	3087201	20114
3054900	FA-0915JM	3060400	FA-0253JM	3065200	20924	3072500	20824	3087901	20000
3054900	FA-0915JM	3060400	FA-0253JM	3065200	20924	3072500	20824	3087901	20000
3055000	20817	3060700	FA-0215JM	3065300	20W19	3072600	20H19	3089300	20978
3055000	20817	3060700	FA-0215JM	3065300	20W19	3072600	20H19	3089300	20978
3055300	20835	3060900	20W15	3065500	FA-0111JM	3075300	20441	3089400	FA-0224JM
3055300	20835	3060900	20W15	3065500	FA-0111JM	3075300	20441	3089400	FA-0224JM
3055400	20261	3061500	20714	3065900	20918	3077900	20343	3089500	20606
3055400	20261	3061500	20714	3065900	20918	3077900	20343	3089500	20606
3055500	20L14	3061700	20445	3066000	202012	3078000	20889	3090900	FA-0260JM
3055500	20L14	3061700	20445	3066000	202012	3078000	20889	3090900	FA-0260JM
3055600	20161	3061800	20400	3066400	20157	3078100	20514	3091100	20907
3055600	20161	3061800	20400	3066400	20157	3078100	20514	3091100	20907
3055600	20145	3061900	20454	3066500	FA-0317JM	3078500	20264	3091402	FA-0123JM
3055600	20145	3061900	20454	3066500	FA-0317JM	3078500	20264	3091402	FA-0123JM
3055800	FA-0117JM	3062100	FA-0105JM	3067600	20W09	3078600	20344	3092201	FA-0320JM
3055800	FA-0117JM	3062100	FA-0105JM	3067600	20W09	3078600	20344	3092201	FA-0320JM
3055900	20L18	3062200	FA-0105JM	3067700	20927	3078700	20338	3092301	20510
3055900	20L18	3062200	FA-0105JM	3067700	20927	3078700	20338	3092301	20510
3056900	20W14	3062500	202000	3068800	20043	3078800	20252	3092400	20923
3056900	20W14	3062500	202000	3068800	20043	3078800	20252	3092400	20923
3057300	20441	3062600	20340	3069200	FA-0944JM	3079300	FA-0200JM	3093000	FA-0236JM
3057300	20441	3062600	20340	3069200	FA-0944JM	3079300	FA-0200JM	3093000	FA-0236JM
3057400	20H23	3062700	20K30	3069300	202022	3079300	200200	3093200	FA-0255JM
3057400	20H23	3062700	20K30	3069300	202022	3079300	200200	3093200	FA-0255JM
3057400	20K37	3062800	20829	3069300	20267	3079400	FA-0251JM	3093300	FA-0102JM
3057400	20K37	3062800	20829	3069300	20267	3079400	FA-0251JM	3093300	FA-0102JM
3057500	FA-0527JM	3062900	FA-0262JM	3070100	20W13	3079500	200201	3093500	FA-0204JM
3057500	FA-0527JM	3062900	FA-0262JM	3070100	20W13	3079500	200201	3093500	FA-0204JM
3058700	FA-0936JM	3063000	FA-0263JM	3070900	20534	3080201	FA-0900JM	3094200	FA-0247JM
3058700	FA-0936JM	3063000	FA-0263JM	3070900	20534	3080201	FA-0900JM	3094200	FA-0247JM
3058800	FA-0408JM	3063100	20K28	3071000	20H35	3080600	FA-0415JM	3094400	20923
3058800	FA-0408JM	3063100	20K28	3071000	20H35	3080600	FA-0415JM	3094400	20923
3058900	FA-0925JM	3063200	20K29	3071100	FA-0110JM	3081800	20016	3094500	FA-0237JM
3058900	FA-0925JM	3063200	20K29	3071100	FA-0110JM	3081800	20016	3094500	FA-0237JM
3059100	20438	3063300	20K10	3071200	FA-0706JM	3083500	20048	3094600	FA-0929JM
3059100	20438	3063300	20K10	3071200	FA-0706JM	3083500	20048	3094600	FA-0929JM
3059200	20001	3063400	20H31	3071300	FA-0926JM	3083600	FA-0930JM	3095500	FA-0310JM
3059200	20001	3063400	20H31	3071300	FA-0926JM	3083600	FA-0930JM	3095500	FA-0310JM
3059300	20007	3063800	FA-0609JM	3071700	202019	3085100	20987	3095800	FA-0416JM
3059300	20007	3063800	FA-0609JM	3071700	202019	3085100	20987	3095800	FA-0416JM
3059400	20K31	3063900	20267	3071700	200601	3085700	20016	3096000	FA-0230JM
3059400	20K31	3063900	20267	3071700	200601	3085700	20016	3096000	FA-0230JM
3059500	FA-0504JM	3064500	FA-2015JM	3071800	FA-0624JM	3085800	20032	3096600	20614
3059500	FA-0504JM	3064500	FA-2015JM	3071800	FA-0624JM	3085800	20032	3096600	20614
3060000	20008	3064500	202015	3072100	202005	3085800	FA-0265JM	3096700	20891
3060000	20008	3064500	202015	3072100	202005	3085800	FA-0265JM	3096700	20891
3060100	20299	3064700	FA-0927JM	3072300	20K27	3087200	20114	3097300	20108
3060100	20299	3064700	FA-0927JM	3072300	20K27	3087200	20114	3097300	20108
3060300	202009	3064800	202020	3072400	20149	3087201	20114	3097400	FA-0251JM

3097400	FA-0251JM	30A5200	FA-0319JM	30A9700	20268	30C3500	FA-0531JM	3100700	30229
3098100	FA-0321JM	30A5300	20311	30A9900	20342	30C3600	FA-0523JM	3100900	30000
3098100	FA-0321JM	30A5300	20311	30A9900	20342	30C3600	FA-0523JM	3100900	30000
3099000	20394	30A5400	20459	30B0100	20H20	30C3700	FA-0314JM	3101000	30000
3099000	20394	30A5400	20459	30B0100	20H20	30C3700	FA-0314JM	3101000	30000
3099100	FA-0104JM	30A5500	20H15	30B0300	20616	30C3800	20L24S	3101000	30301
3099100	FA-0104JM	30A5500	20H15	30B0300	20616	30C3800	20L24S	3101000	30301
3099600	FA-0914JM	30A5600	20457	30B0400	20692	30C3900	20460	3101200	30605
3099600	FA-0914JM	30A5600	20457	30B0400	20692	30C3900	20460	3101200	30605
3099900	FA-0203JM	30A5800	FA-0405JM	30B0500	20456	30C4000	20843	3101800	30302
3099900	FA-0203JM	30A5800	FA-0405JM	30B0500	20456	30C4000	20843	3101800	30302
30A1500	FA-0625JM	30A5900	20155	30B0600	20K18	30C4100	20844	3101900	30903
30A1500	FA-0625JM	30A5900	20155	30B0600	20K18	30C4100	20844	3101900	30903
30A1600	20042	30A6000	FA-0517JM	30B0800	20458	30C4400	20S06	3101900	30501
30A1600	20042	30A6000	FA-0517JM	30B0800	20458	30C4400	20S06	3101900	30501
30A1700	FA-0313JM	30A6100	FA-0519JM	30B1000	FA-0522JM	30C4600	202021	3102000	30512
30A1700	FA-0313JM	30A6100	FA-0519JM	30B1000	FA-0522JM	30C4600	202021	3102000	30512
30A2000	20H28	30A6200	FA-0332JM	30B1500	FA-0956JM	30C4700	FA-0303JM	3102100	30105
30A2000	20H28	30A6200	FA-0332JM	30B1500	FA-0956JM	30C4700	FA-0303JM	3102100	30105
30A2100	20H33	30A6300	20L21	30B2000	20M04	30C5400	20159	3102200	30115
30A2100	20H33	30A6300	20L21	30B2000	20M04	30C5400	20159	3102200	30115
30A2300	20W16	30A6400	20K20	30B2200	20154	30C6200	20149	3102300	30405
30A2300	20W16	30A6400	20K20	30B2200	20154	30C6200	20149	3102300	30405
30A2400	FA-0402JM	30A6600	20894	30B2500	FA-0117JM	30C6300	20470	3102400	30408
30A2400	FA-0402JM	30A6600	20894	30B2500	FA-0117JM	30C6300	20470	3102400	30408
30A2500	FA-0948JM	30A6700	FA-0524JM	30B4300	20538	30C7200	FA-0318JM	3102500	30229
30A2500	FA-0948JM	30A6700	FA-0524JM	30B4300	20538	30C7200	FA-0318JM	3102500	30229
30A3300	FA-0337JM	30A6800	FA-0526JM	30B4400	20015	30C7500	FA-0327JM	3102500	30221
30A3300	FA-0337JM	30A6800	FA-0526JM	30B4400	20015	30C7500	FA-0327JM	3102500	30221
30A3700	FA-0409JM	30A6900	FA-0250JM	30B4500	20472	30C9900	20L08	3102600	30203
30A3700	FA-0409JM	30A6900	FA-0250JM	30B4500	20472	30C9900	20L08	3102600	30203
30A3800	FA-0518JM	30A7300	20929	30B5000	FA-0411JM	30D1500	20717	3102600	30220
30A3800	FA-0518JM	30A7300	20929	30B5000	FA-0411JM	30D1500	20717	3102600	30220
30A4000	20462	30A7400	FA-0209JM	30B5600	FA-0535JM	30D3200	FA-0248JM	3107100	30526
30A4000	20462	30A7400	FA-0209JM	30B5600	FA-0535JM	30D3200	FA-0248JM	3107100	30526
30A4100	FA-0950JM	30A7500	FA-0249JM	30B6200	20467	30D4300	FA-0118JM	3150000	30192
30A4100	FA-0950JM	30A7500	FA-0249JM	30B6200	20467	30D4300	FA-0118JM	3150000	30192
30A4200	FA-0954JM	30A8400	20885	30B6300	FA-0528JM	30D9700	20L22	3151000	30909
30A4200	FA-0954JM	30A8400	20885	30B6300	FA-0528JM	30D9700	20L22	3151000	30909
30A4500	FA-0937JM	30A8500	202010	30B7100	202011	30D9800	20L23	3151000	30120
30A4500	FA-0937JM	30A8500	202010	30B7100	202011	30D9800	20L23	3151000	30120
30A4600	FA-0128JM	30A8600	20266	30B8600	202016	3100300	30501	3151200	30909
30A4600	FA-0128JM	30A8600	20266	30B8600	202016	3100300	30501	3151200	30909
30A4900	20832	30A9100	202014	30B8700	FA-0523JM	3100500	30302	3151400	30388
30A4900	20832	30A9100	202014	30B8700	FA-0523JM	3100500	30302	3151400	30388
30A5000	20896	30A9500	20H22	30C0100	FA-0330JM	3100600	30201	3151500	30W01
30A5000	20896	30A9500	20H22	30C0100	FA-0330JM	3100600	30201	3151500	30W01
30A5100	FA-0943JM	30A9600	20831	30C0300	20L17	3100700	30203	3151600	30308
30A5100	FA-0943JM	30A9600	20831	30C0300	20L17	3100700	30203	3151600	30308
30A5200	FA-0319JM	30A9700	20268	30C3500	FA-0531JM	3100700	30229	3151700	30311

3151700	30311	3153800	30419	3155400	30224	3159600	30518	3162000	30015
3151900	30316	3153900	30413	3155600	30232	3159600	30588	3162100	30498
3151900	30316	3153900	30413	3155600	30232	3159600	30588	3162100	30498
3152000	30396	3154000	30704	3155600	30247	3159700	30506	3162400	30318
3152000	30396	3154000	30704	3155600	30247	3159700	30506	3162400	30318
3152000	30315	3154100	30707	3155600	30285	3159800	30216	3163200	30310
3152000	30315	3154100	30707	3155600	30285	3159800	30216	3163200	30310
3152100	30396	3154200	30799	3155800	30242	3159900	30297	3163300	30518
3152100	30396	3154200	30799	3155800	30242	3159900	30297	3163300	30518
3152100	30397	3154200	30229	3155800	30224	3160000	30224	3163500	30506
3152100	30397	3154200	30229	3155800	30224	3160000	30224	3163500	30506
3152200	30588	3154300	30896	3155900	30222	3160000	30222	3163500	30518
3152200	30588	3154300	30896	3155900	30222	3160000	30222	3163500	30518
3152200	30518	3154400	30216	3155900	30298	3160000	30293	3163600	30313
3152200	30518	3154400	30216	3155900	30298	3160000	30293	3163600	30313
3152300	30224	3154400	30813	3156000	30225	3160100	30506	3164100	30391
3152300	30224	3154400	30813	3156000	30225	3160100	30506	3164100	30391
3152500	30518	3154500	30887	3156000	30235	3160200	30225	3164400	30518
3152500	30518	3154500	30887	3156000	30235	3160200	30225	3164400	30518
3152600	30224	3154500	30813	3156200	30W01	3160300	30226	3164500	30224
3152600	30224	3154500	30813	3156200	30W01	3160300	30226	3164500	30224
3152600	30588	3154600	30224	3156200	30H02	3160600	30222	3164600	30396
3152600	30588	3154600	30224	3156200	30H02	3160600	30222	3164600	30396
3152700	30224	3154700	30506	3156400	30393	3160600	30293	3164700	30518
3152700	30224	3154700	30506	3156400	30393	3160600	30293	3164700	30518
3152800	30102	3154800	30620	3156500	30810	3160700	30223	3164800	30224
3152800	30102	3154800	30620	3156500	30810	3160700	30223	3164800	30224
3152900	30111	3154900	30598	3156600	30996	3160800	30224	3164900	30389
3152900	30111	3154900	30598	3156600	30996	3160800	30224	3164900	30389
3153000	30694	3154900	30579	3157900	30239	3160900	30224	3165000	30518
3153000	30694	3154900	30579	3157900	30239	3160900	30224	3165000	30518
3153000	30198	3154900	30887	3158000	30590	3160900	30506	3165100	30390
3153000	30198	3154900	30887	3158000	30590	3160900	30506	3165100	30390
3153300	30312	3155000	30518	3158200	30110	3161000	30287	3165400	30399
3153300	30312	3155000	30518	3158200	30110	3161000	30287	3165400	30399
3153400	30414	3155000	30598	3158500	30239	3161100	30909	3165500	30250
3153400	30414	3155000	30598	3158500	30239	3161100	30909	3165500	30250
3153500	30417	3155100	30588	3158500	30292	3161300	30015	3166400	30394
3153500	30417	3155100	30588	3158500	30292	3161300	30015	3166400	30394
3153500	30411	3155100	30514	3158800	30506	3161400	30416	3166700	30224
3153500	30411	3155100	30514	3158800	30506	3161400	30416	3166700	30224
3153600	30499	3155100	30251	3158900	30990	3161600	30409	3166900	30224
3153600	30499	3155100	30251	3158900	30990	3161600	30409	3166900	30224
3153700	30497	3155200	30599	3159100	30098	3161700	30411	3168000	30518
3153700	30497	3155200	30599	3159100	30098	3161700	30411	3168000	30518
3153700	30411	3155300	30514	3159200	30590	3161800	30411	3168300	30887
3153700	30411	3155300	30514	3159200	30590	3161800	30411	3168300	30887
3153800	30411	3155400	30588	3159300	30707	3161900	30415	3168900	30315
3153800	30411	3155400	30588	3159300	30707	3161900	30415	3168900	30315
3153800	30419	3155400	30224	3159600	30518	3162000	30015	3169000	30224

3169000	30224	3174900	30585	3184100	30913	3426400	21TY2	5307500	21Z05
3169200	30397	3175100	30352	3184200	30325	3426500	21TY10	5307700	21K06
3169200	30397	3175100	30352	3184200	30325	3426500	21TY10	5307700	21K06
3169200	30396	3175200	30280	3184300	30W01	3427000	21CH2	5308000	21H02
3169200	30396	3175200	30280	3184300	30W01	3427000	21CH2	5308000	21H02
3169400	30624	3175300	30590	3184400	30350	3427200	21K18	5309300	21MA10
3169400	30624	3175300	30590	3184400	30350	3427200	21K18	5309300	21MA10
3169500	30693	3175800	30266	3185000	30W07	3427300	21TY7	5310300	21SB2
3169500	30693	3175800	30266	3185000	30W07	3427300	21TY7	5310300	21SB2
3169600	30399	3175900	30423	3191400	30244	3427400	21Z08	5310400	21NS6
3169600	30399	3175900	30423	3191400	30244	3427400	21Z08	5310400	21NS6
3169800	30411	3176100	30399	3192300	30120	3428300	21MA4	5310500	21LR2
3169800	30411	3176100	30399	3192300	30120	3428300	21MA4	5310500	21LR2
3169800	30417	3176200	30K05	3192500	30L14	3428500	21NS13	5310800	21H04
3169800	30417	3176200	30K05	3192500	30L14	3428500	21NS13	5310800	21H04
3170600	30499	3176400	30K14	3192700	30244	3429100	21NS22	5310900	21Z08
3170600	30499	3176400	30K14	3192700	30244	3429100	21NS22	5310900	21Z08
3171000	30120	3176400	30315	3194100	30025	3430600	21H011	5311100	21K10
3171000	30120	3176400	30315	3194100	30025	3430600	21H011	5311100	21K10
3171000	30M00	3176400	30398	3194800	30120	3439500	21NS4	5311200	21H11
3171000	30M00	3176400	30398	3194800	30120	3439500	21NS4	5311200	21H11
3171100	30288	3176700	30823	3194800	30M00	3440200	FAA-010JM	5311600	21K09
3171100	30288	3176700	30823	3194800	30M00	3440200	FAA-010JM	5311600	21K09
3171200	30594	3176900	30325	31A1600	30259	5300700	21CH2	5311700	21TY0
3171200	30594	3176900	30325	31A1600	30259	5300700	21CH2	5311700	21TY0
3171500	30397	3177200	30288	3411300	21SM0	5301200	21MA7	5311800	21HY03
3171500	30397	3177200	30288	3411300	21SM0	5301200	21MA7	5311800	21HY03
3171600	30198	3177500	30288	3412400	FAA-006JM	5303500	21NS4	5311900	21HY05
3171600	30198	3177500	30288	3412400	FAA-006JM	5303500	21NS4	5311900	21HY05
3171600	30694	3177500	30244	3412800	21LR1	5304500	21CD0	5312000	21MA8
3171600	30694	3177500	30244	3412800	21LR1	5304500	21CD0	5312000	21MA8
3172100	30797	3177500	30224	3414400	21SM1	5305000	21TY2	5312100	21K11
3172100	30797	3177500	30224	3414400	21SM1	5305000	21TY2	5312100	21K11
3172200	30W01	3177600	30244	3415900	21LR5	5305000	21SB4	5312200	21CH1
3172200	30W01	3177600	30244	3415900	21LR5	5305000	21SB4	5312200	21CH1
3172400	30897	3177600	30288	3416700	21MI7	5305100	21NS2	5312300	21H011
3172400	30897	3177600	30288	3416700	21MI7	5305100	21NS2	5312300	21H011
3172500	30K08	3180100	30823	3422700	21DC02	5305200	21NS0	5312500	21TY7
3172500	30K08	3180100	30823	3422700	21DC02	5305200	21NS0	5312500	21TY7
3172700	30692	3180200	30236	3423200	21NS6	5306000	21NS12	5312600	21W10
3172700	30692	3180200	30236	3423200	21NS6	5306000	21NS12	5312600	21W10
3173100	30519	3182500	30573	3423400	21NS24	5306300	21H00	5312700	21Z06
3173100	30519	3182500	30573	3423400	21NS24	5306300	21H00	5312700	21Z06
3174100	30031S	3182800	30322	3424400	21DC02	5306500	21H03	5313100	21NS11
3174100	30031S	3182800	30322	3424400	21DC02	5306500	21H03	5313100	21NS11
3174300	30796	3183500	30M01	3425300	21W16	5307100	21CY02	5313200	21TY10
3174300	30796	3183500	30M01	3425300	21W16	5307100	21CY02	5313200	21TY10
3174700	30501	3184000	30W01	3425700	21DC01	5307500	21Z03	5313300	21W2
3174700	30501	3184000	30W01	3425700	21DC01	5307500	21Z03	5313300	21W2
3174900	30585	3184100	30913	3426400	21TY2	5307500	21Z05	5313400	21W0

5313400	21W0	5321200	21H31	5327600	21NS24	5340000	21HY08	5422100	FAA-004JM
5313500	21Z04	5321300	21Z02	5329200	21NS27	5340400	21MI11	5422400	21W18
5313500	21Z04	5321300	21Z02	5329200	21NS27	5340400	21MI11	5422400	21W18
5313800	21W1	5321400	21NS9	5329300	21DC01	5340700	21HY07	5422700	FAA-011JM
5313800	21W1	5321400	21NS9	5329300	21DC01	5340700	21HY07	5422700	FAA-011JM
5314100	21W11	5321500	21NS15	5329400	21NS16	5342400	21SZ16	5423200	FAA-008JM
5314100	21W11	5321500	21NS15	5329400	21NS16	5342400	21SZ16	5423200	FAA-008JM
5314200	21W3	5321800	21MI7	5329900	21TY15	5350100	21S06	5423400	21NS24
5314200	21W3	5321800	21MI7	5329900	21TY15	5350100	21S06	5423400	21NS24
5314500	21H23	5321900	21MA9	5331600	21LR3	5352400	21H017	5424400	21DC02
5314500	21H23	5321900	21MA9	5331600	21LR3	5352400	21H017	5424400	21DC02
5314600	21NS10	5322200	21Z07	5331900	21LR1	5352400	21H29	5424800	FAA-003JM
5314600	21NS10	5322200	21Z07	5331900	21LR1	5352400	21H29	5424800	FAA-003JM
5315000	21CH3	5322300	21NS13	5332500	21JE2	5411300	21SM0	5425700	21DC01
5315000	21CH3	5322300	21NS13	5332500	21JE2	5411300	21SM0	5425700	21DC01
5315100	21W12	5323100	21LR4	5332600	21JE5/1	5411400	FAA-012JM	5426200	FAA-014JM
5315100	21W12	5323100	21LR4	5332600	21JE5/1	5411400	FAA-012JM	5426200	FAA-014JM
5315200	21K18	5323200	21H01	5332800	21IS2	5411600	21MA7	5426400	21TY2
5315200	21K18	5323200	21H01	5332800	21IS2	5411600	21MA7	5426400	21TY2
5315400	21TY21	5323500	21MA0	5332900	21SB3	5412400	FAA-006JM	5426500	21TY10
5315400	21TY21	5323500	21MA0	5332900	21SB3	5412400	FAA-006JM	5426500	21TY10
5315700	21SZ17	5323600	21BY00	5333000	21MA15	5412800	21LR1	5426600	21LR7
5315700	21SZ17	5323600	21BY00	5333000	21MA15	5412800	21LR1	5426600	21LR7
5315900	21H09	5323900	21DG0	5333100	21HY36	5414100	21CH2	5427000	21CH2
5315900	21H09	5323900	21DG0	5333100	21HY36	5414100	21CH2	5427000	21CH2
5316000	21H012	5324000	21K00	5333400	21HY02	5414400	21SM1	5427100	21MA5
5316000	21H012	5324000	21K00	5333400	21HY02	5414400	21SM1	5427100	21MA5
5316300	21H013	5324900	21SB0	5333800	21MI2	5414700	21MI4	5427200	21K18
5316300	21H013	5324900	21SB0	5333800	21MI2	5414700	21MI4	5427200	21K18
5316400	21NS21	5325000	21MA13	5336500	21MA19	5415200	21H06	5427300	21TY7
5316400	21NS21	5325000	21MA13	5336500	21MA19	5415200	21H06	5427300	21TY7
5318300	21Z09	5325400	21W15	5336700	21NS14	5415400	21BY00	5427400	21Z08
5318300	21Z09	5325400	21W15	5336700	21NS14	5415400	21BY00	5427400	21Z08
5318400	21TY7	5325600	21DC02	5337900	21HY33	5415500	21LR4	5428300	21MA4
5318400	21TY7	5325600	21DC02	5337900	21HY33	5415500	21LR4	5428300	21MA4
5318500	21TY11	5325700	21JE1	5338300	21MA18	5415900	21LR5	5428500	21NS13
5318500	21TY11	5325700	21JE1	5338300	21MA18	5415900	21LR5	5428500	21NS13
5318600	21Z10	5325800	21NS7	5338400	21MI9	5416200	FAA-001JM	5428600	21MI10
5318600	21Z10	5325800	21NS7	5338400	21MI9	5416200	FAA-001JM	5428600	21MI10
5319100	21HY39	5325900	21K17	5338700	21HY38	5416400	FAA-005JM	5429100	21NS22
5319100	21HY39	5325900	21K17	5338700	21HY38	5416400	FAA-005JM	5429100	21NS22
5319700	21TY1	5326000	21NS4	5338800	21NS18	5417000	FAA-013JM	5430600	21H011
5319700	21TY1	5326000	21NS4	5338800	21NS18	5417000	FAA-013JM	5430600	21H011
5320100	21Z01	5326100	21K19	5338900	21NS22	5419900	FAA-009JM	5433100	21TY20
5320100	21Z01	5326100	21K19	5338900	21NS22	5419900	FAA-009JM	5433100	21TY20
5320600	21LR5	5327300	21K21	5339400	21H27	5421900	FAA-002JM	5437600	FAA-006JM
5320600	21LR5	5327300	21K21	5339400	21H27	5421900	FAA-002JM	5437600	FAA-006JM
5320800	21H28	5327400	21MI8	5339600	21HY32	5422000	21MI5	5517000	30320
5320800	21H28	5327400	21MI8	5339600	21HY32	5422000	21MI5	5517000	30320
5321200	21H31	5327600	21NS24	5340000	21HY08	5422100	FAA-004JM	5517002	30320

5517002	30320	46357	20979	92041E	1ECO001	WA6021	20189	WA6117	20L11
5539400	30123	46357	20979	92041E	1ECO001	WA6021	20189	WA6117	20L11
5539400	30123	46541	20162S	93120E	FA-0238JM	WA6022	20700	WA6118	20291
5541800	30122	46541	20162S	93120E	FA-0238JM	WA6022	20700	WA6118	20291
5541800	30122	46554E	20195	93220E	20126	WA6024	20409	WA6131	20582
5551700	30138	46554E	20195	93220E	20126	WA6024	20409	WA6131	20582
5551700	30138	46677	20009	93325E	20136	WA6025	20419	WA6132	20221
5558200	30100	46677	20009	93325E	20136	WA6025	20419	WA6132	20221
5558200	30100	46799	FA-0520JM	95021E	3ECO003	WA6032	FA-0631JM	WA6133	20995
60H2000	3ECO016	46799	FA-0520JM	95021E	3ECO003	WA6032	FA-0631JM	WA6133	20995
60H2000	3ECO016	49063	20402	95022E	3ECO001	WA6033	20584	WA6134	20245
60H2000	FC-008JM	49063	20402	95022E	3ECO001	WA6033	20584	WA6134	20245
60H2000	FC-008JM	49235	FA-0130JM	96907	FA-0532JM	WA6034	20420	WA6135	20120
8004300	10196	49235	FA-0130JM	96907	FA-0532JM	WA6034	20420	WA6135	20120
8004300	10196	49260	FA-0128JM	97246	FA-0801JM	WA6042	20W00	WA6150	20580
8004300	10578	49260	FA-0128JM	97246	FA-0801JM	WA6042	20W00	WA6150	20580
8004300	10578	49876	FA-0514JM	WA10129	FA-0317JM	WA6043	20324	WA6161	20016
WIX FILTERS		49876	FA-0514JM	WA10129	FA-0317JM	WA6043	20324	WA6161	20016
184238	20164S	51056	10W01	WA10131	FA-0939JM	WA6044	20813	WA6162	20987
184238	20164S	51056	10W01	WA10131	FA-0939JM	WA6044	20813	WA6162	20987
24761	21HY39	51227	1ECO089	WA10395	20347	WA6045	20809	WA6165	20975
24761	21HY39	51227	1ECO089	WA10395	20347	WA6045	20809	WA6165	20975
33012	30MC02	51348	10W01	WA10415	FA-0411JM	WA6046	20226	WA6167	FA-0929JM
33012	30MC02	51348	10W01	WA10415	FA-0411JM	WA6046	20226	WA6167	FA-0929JM
33167E	30004	51394	FO-042JM	WA10559	FA-0524JM	WA6047	20240	WA6167	FA-0944JM
33167E	30004	51394	FO-042JM	WA10559	FA-0524JM	WA6047	20240	WA6167	FA-0944JM
33263	3ECO077	51459	10123	WA10832	FA-0316JM	WA6048	20811	WA6168	20048
33263	3ECO077	51459	10123	WA10832	FA-0316JM	WA6048	20811	WA6168	20048
42168	FA-0122JM	51459E	10123	WA6000	20412	WA6049	20247	WA6172	20978
42168	FA-0122JM	51459E	10123	WA6000	20412	WA6049	20247	WA6172	20978
42177	FA-0335JM	51798	10196	WA6003	FA-0323JM	WA6050	20233	WA6173	FA-0529JM
42177	FA-0335JM	51798	10196	WA6003	FA-0323JM	WA6050	20233	WA6173	FA-0529JM
42341	FA-0338JM	57213E	1ECO084	WA6004	FA-0300JM	WA6050	20903	WA6174	20907
42341	FA-0338JM	57213E	1ECO084	WA6004	FA-0300JM	WA6050	20903	WA6174	20907
42475	FA-0801JM	57521	10915	WA6011	20417	WA6051	20494	WA6176	FA-0930JM
42475	FA-0801JM	57521	10915	WA6011	20417	WA6051	20494	WA6176	FA-0930JM
42801	20620	68212	20907	WA6012	20415	WA6084	20116	WA6181	20606
42801	20620	68212	20907	WA6012	20415	WA6084	20116	WA6181	20606
42892	20L20	70944	FA-0123JM	WA6015	20512	WA6101	20310	WA6185	FA-0102JM
42892	20L20	70944	FA-0123JM	WA6015	20512	WA6101	20310	WA6185	FA-0102JM
46015	FA-0415JM	80543	30496	WA6016	20515	WA6104	20991	WA6186	20032
46015	FA-0415JM	80543	30496	WA6016	20515	WA6104	20991	WA6186	20032
46165	20109	92023E	1ECO015	WA6017	20513	WA6108	20516	WA6186	FA-0265JM
46165	20109	92023E	1ECO015	WA6017	20513	WA6108	20516	WA6186	FA-0265JM
46273	20249	92026E	1ECO002	WA6018	20509	WA6109	20517	WA6188	FA-0247JM
46273	20249	92026E	1ECO002	WA6018	20509	WA6109	20517	WA6188	FA-0247JM
46298	FA-0520JM	92038E	1ECO034	WA6019	20508	WA6111	20118	WA6190	FA-0123JM
46298	FA-0520JM	92038E	1ECO034	WA6019	20508	WA6111	20118	WA6190	FA-0123JM
46349	FA-0326JM	92040E	1ECO020	WA6020	20107	WA6112	20117	WA6192	FA-0104JM
46349	FA-0326JM	92040E	1ECO020	WA6020	20107	WA6112	20117	WA6192	FA-0104JM

WA6199	FA-0530JM	WA6249	20394	WA6285	20593	WA6322	20825	WA6354	20250
WA6199	FA-0530JM	WA6249	20394	WA6285	20593	WA6322	20825	WA6354	20250
WA6201	FA-0236JM	WA6250	20385	WA6286	20902	WA6323	20243	WA6355	20397
WA6201	FA-0236JM	WA6250	20385	WA6286	20902	WA6323	20243	WA6355	20397
WA6202	FA-0224JM	WA6251	20387	WA6287	20312	WA6324	20298	WA6356	20317
WA6202	FA-0224JM	WA6251	20387	WA6287	20312	WA6324	20298	WA6356	20317
WA6203	FA-0204JM	WA6252	20W01	WA6288	20323	WA6325	20254	WA6357	20297
WA6203	FA-0204JM	WA6252	20W01	WA6288	20323	WA6325	20254	WA6357	20297
WA6204	FA-0255JM	WA6253	20W02	WA6289	20321	WA6326	20238	WA6358	20497
WA6204	FA-0255JM	WA6253	20W02	WA6289	20321	WA6326	20238	WA6358	20497
WA6205	FA-0237JM	WA6257	FA-0203JM	WA6290	20327	WA6330	20239	WA6359	20596
WA6205	FA-0237JM	WA6257	FA-0203JM	WA6290	20327	WA6330	20239	WA6359	20596
WA6210	20314	WA6259	FA-0122JM	WA6291	20307	WA6331	20299	WA6360	20898
WA6210	20314	WA6259	FA-0122JM	WA6291	20307	WA6331	20299	WA6360	20898
WA6213	FA-0417JM	WA6260	FA-0125JM	WA6291	20H02	WA6331	20998	WA6361	20899
WA6213	FA-0417JM	WA6260	FA-0125JM	WA6291	20H02	WA6331	20998	WA6361	20899
WA6214	FA-0402JM	WA6261	FA-0124JM	WA6292	20330	WA6332	FA-0335JM	WA6362	20587
WA6214	FA-0402JM	WA6261	FA-0124JM	WA6292	20330	WA6332	FA-0335JM	WA6362	20587
WA6220	20923	WA6262	FA-0103JM	WA6293	20315	WA6333	FA-0901JM	WA6363	20896
WA6220	20923	WA6262	FA-0103JM	WA6293	20315	WA6333	FA-0901JM	WA6363	20896
WA6221	FA-0416JM	WA6263	FA-0206JM	WA6295	20399	WA6337	FA-0410JM	WA6364	20522
WA6221	FA-0416JM	WA6263	FA-0206JM	WA6295	20399	WA6337	FA-0410JM	WA6364	20522
WA6222	20027	WA6265	FA-0206JM	WA6297	FA-0532JM	WA6339	20196	WA6365	20296
WA6222	20027	WA6265	FA-0206JM	WA6297	FA-0532JM	WA6339	20196	WA6365	20296
WA6226	FA-0310JM	WA6268	FA-0259JM	WA6298	20407	WA6340	FA-0223JM	WA6367	20589
WA6226	FA-0310JM	WA6268	FA-0259JM	WA6298	20407	WA6340	FA-0223JM	WA6367	20589
WA6228	FA-0914JM	WA6269	FA-0257JM	WA6299	20599	WA6341	FA-0306JM	WA6368	FA-0336JM
WA6228	FA-0914JM	WA6269	FA-0257JM	WA6299	20599	WA6341	FA-0306JM	WA6368	FA-0336JM
WA6232	FA-0321JM	WA6272	FA-0260JM	WA6300	20104	WA6342	FA-0513JM	WA6368	20588
WA6232	FA-0321JM	WA6272	FA-0260JM	WA6300	20104	WA6342	FA-0513JM	WA6368	20588
WA6236	FA-0403JM	WA6275	FA-0256JM	WA6302	20121	WA6343	FA-0512JM	WA6369	20K07
WA6236	FA-0403JM	WA6275	FA-0256JM	WA6302	20121	WA6343	FA-0512JM	WA6369	20K07
WA6237	20384	WA6276	FA-0325JM	WA6303	20199	WA6344	FA-0923JM	WA6370	20398
WA6237	20384	WA6276	FA-0325JM	WA6303	20199	WA6344	FA-0923JM	WA6370	20398
WA6238	20989	WA6277	20413	WA6304	20122	WA6345	FA-0516JM	WA6371	20982
WA6238	20989	WA6277	20413	WA6304	20122	WA6345	FA-0516JM	WA6371	20982
WA6240	FA-0326JM	WA6278	20422	WA6305	20197	WA6346	FA-0922JM	WA6372	20395
WA6240	FA-0326JM	WA6278	20422	WA6305	20197	WA6346	FA-0922JM	WA6372	20395
WA6241	20614	WA6279	20416	WA6306	20224	WA6347	20249	WA6373	FA-0952JM
WA6241	20614	WA6279	20416	WA6306	20224	WA6347	20249	WA6373	FA-0952JM
WA6242	FA-0231JM	WA6280	20496	WA6311	20L07	WA6348	20318	WA6374	20098
WA6242	FA-0231JM	WA6280	20496	WA6311	20L07	WA6348	20318	WA6374	20098
WA6243	FA-0232JM	WA6281	20423	WA6313	FA-0712JM	WA6349	20605	WA6375	FA-0700JM
WA6243	FA-0232JM	WA6281	20423	WA6313	FA-0712JM	WA6349	20605	WA6375	FA-0700JM
WA6244	FA-0230JM	WA6282	20498	WA6319	20447	WA6350	20427	WA6380	FA-0710JM
WA6244	FA-0230JM	WA6282	20498	WA6319	20447	WA6350	20427	WA6380	FA-0710JM
WA6245	FA-0711JM	WA6283	20592	WA6321	FA-0932JM	WA6352	FA-0341JM	WA6383	FA-0900JM
WA6245	FA-0711JM	WA6283	20592	WA6321	FA-0932JM	WA6352	FA-0341JM	WA6383	FA-0900JM
WA6246	FA-0629JM	WA6284	20521	WA6322	20891	WA6353	20235	WA6384	FA-0415JM
WA6246	FA-0629JM	WA6284	20521	WA6322	20891	WA6353	20235	WA6384	FA-0415JM

WA6388	FA-0320JM	WA6458	20805	WA6495	20597	WA6562	20133	WA6605	20708
WA6388	FA-0320JM	WA6458	20805	WA6495	20597	WA6562	20133	WA6605	20708
WA6394	20802	WA6459	FA-0709JM	WA6499	FA-0240JM	WA6563	20194	WA6610	20618
WA6394	20802	WA6459	FA-0709JM	WA6499	FA-0240JM	WA6563	20194	WA6610	20618
WA6395	20000	WA6460	20309	WA6500	FA-0240JM	WA6565	FA-0610JM	WA6615	20290
WA6395	20000	WA6460	20309	WA6500	FA-0240JM	WA6565	FA-0610JM	WA6615	20290
WA6397	FA-0213JM	WA6461	20MC10	WA6501	20132	WA6568	20M00	WA6616	20K12
WA6397	FA-0213JM	WA6461	20MC10	WA6501	20132	WA6568	20M00	WA6616	20K12
WA6409	20114	WA6462	FA-0239JM	WA6505	20231	WA6569	20418	WA6618	FA-0322JM
WA6409	20114	WA6462	FA-0239JM	WA6505	20231	WA6569	20418	WA6618	FA-0322JM
WA6410	20114	WA6466	20210	WA6505	20213	WA6570	20H01	WA6627	20L04
WA6410	20114	WA6466	20210	WA6505	20213	WA6570	20H01	WA6627	20L04
WA6412	FA-0225JM	WA6468	20109	WA6506	20803	WA6572	20699	WA6628	20L01
WA6412	FA-0225JM	WA6468	20109	WA6506	20803	WA6572	20699	WA6628	20L01
WA6423	20102	WA6468	20101	WA6521	20L10	WA6573	20L05	WA6629	20L09
WA6423	20102	WA6468	20101	WA6521	20L10	WA6573	20L05	WA6629	20L09
WA6423	20602	WA6468	20204	WA6521	20488	WA6574	20L06	WA6634	20611
WA6423	20602	WA6468	20204	WA6521	20488	WA6574	20L06	WA6634	20611
WA6426	20302	WA6475	20223	WA6524	FA-0627JM	WA6576	20997	WA6640	20977
WA6426	20302	WA6475	20223	WA6524	FA-0627JM	WA6576	20997	WA6640	20977
WA6426	20402	WA6476	20219	WA6527	20487	WA6577	20215	WA6648	20292
WA6426	20402	WA6476	20219	WA6527	20487	WA6577	20215	WA6648	20292
WA6426	20311	WA6477	20209	WA6529	FA-0713JM	WA6578	20518	WA6650	20710
WA6426	20311	WA6477	20209	WA6529	FA-0713JM	WA6578	20518	WA6650	20710
WA6429	FA-0630JM	WA6477	20900	WA6534	20807	WA6579	20523	WA6663	FA-0505JM
WA6429	FA-0630JM	WA6477	20900	WA6534	20807	WA6579	20523	WA6663	FA-0505JM
WA6434	FA-0266JM	WA6478	20105	WA6535	FA-0303JM	WA6579	20246	WA6664	20288
WA6434	FA-0266JM	WA6478	20105	WA6535	FA-0303JM	WA6579	20246	WA6664	20288
WA6435	20999	WA6482	20234	WA6536	FA-0941JM	WA6586	FA-0243JM	WA6664	FA-288JM
WA6435	20999	WA6482	20234	WA6536	FA-0941JM	WA6586	FA-0243JM	WA6664	FA-288JM
WA6441	20003	WA6483	FA-0630JM	WA6538	FA-0500JM	WA6587	FA-0520JM	WA6665	20286
WA6441	20003	WA6483	FA-0630JM	WA6538	FA-0500JM	WA6587	FA-0520JM	WA6665	20286
WA6445	FA-0919JM	WA6485	FA-0626JM	WA6539	FA-0623JM	WA6589	FA-0527JM	WA6668	FA-0606JM
WA6445	FA-0919JM	WA6485	FA-0626JM	WA6539	FA-0623JM	WA6589	FA-0527JM	WA6668	FA-0606JM
WA6448	20601	WA6486	FA-0631JM	WA6540	FA-0622JM	WA6590	20293	WA6669	FA-0611JM
WA6448	20601	WA6486	FA-0631JM	WA6540	FA-0622JM	WA6590	20293	WA6669	FA-0611JM
WA6449	20603	WA6487	FA-0617JM	WA6549	FA-0708JM	WA6591	20586	WA6671	FA-0233JM
WA6449	20603	WA6487	FA-0617JM	WA6549	FA-0708JM	WA6591	20586	WA6671	FA-0233JM
WA6451	20201	WA6488	FA-0254JM	WA6550	20L00	WA6592	20897	WA6672	FA-0242JM
WA6451	20201	WA6488	FA-0254JM	WA6550	20L00	WA6592	20897	WA6672	FA-0242JM
WA6452	20203	WA6489	20421	WA6551	20L12	WA6593	20590	WA6673	FA-0933JM
WA6452	20203	WA6489	20421	WA6551	20L12	WA6593	20590	WA6673	FA-0933JM
WA6453	20207	WA6490	20501	WA6552	20L03	WA6594	20578	WA6674	FA-0308JM
WA6453	20207	WA6490	20501	WA6552	20L03	WA6594	20578	WA6674	FA-0308JM
WA6454	20205	WA6491	20316	WA6553	20610	WA6595	20130	WA6681	FA-0536JM
WA6454	20205	WA6491	20316	WA6553	20610	WA6595	20130	WA6681	FA-0536JM
WA6456	FA-0707JM	WA6492	20308	WA6554	20495	WA6598	20390	WA6684	20131
WA6456	FA-0707JM	WA6492	20308	WA6554	20495	WA6598	20390	WA6684	20131
WA6458	20406	WA6494	20510	WA6556	20598	WA6603	20990	WA6687	FA-0907JM
WA6458	20406	WA6494	20510	WA6556	20598	WA6603	20990	WA6687	FA-0907JM

WA6688	FA-0912JM	WA6726	FA-0903JM	WA6781	FA-0917JM	WA9424	20486	WA9456	20980
WA6688	FA-0912JM	WA6726	FA-0903JM	WA6781	FA-0917JM	WA9424	20486	WA9456	20980
WA6689	20258	WA6727	FA-0612JM	WA6782	FA-0219JM	WA9426	20284	WA9457	FA-0703JM
WA6689	20258	WA6727	FA-0612JM	WA6782	FA-0219JM	WA9426	20284	WA9457	FA-0703JM
WA6692	FA-0921JM	WA6730	FA-0613JM	WA6784	FA-0603JM	WA9427	20886	WA9458	FA-0702JM
WA6692	FA-0921JM	WA6730	FA-0613JM	WA6784	FA-0603JM	WA9427	20886	WA9458	FA-0702JM
WA6693	FA-0902JM	WA6731	20H04	WA6785	20283	WA9428	20K10	WA9460	FA-0418JM
WA6693	FA-0902JM	WA6731	20H04	WA6785	20283	WA9428	20K10	WA9460	FA-0418JM
WA6694	FA-0946JM	WA6732	FA-0220JM	WA6787	FA-0918JM	WA9429	20K02	WA9462	20428
WA6694	FA-0946JM	WA6732	FA-0220JM	WA6787	FA-0918JM	WA9429	20K02	WA9462	20428
WA6696	FA-0414JM	WA6733	20282	WA9400	FA-0244JM	WA9430	20889	WA9464	20832
WA6696	FA-0414JM	WA6733	20282	WA9400	FA-0244JM	WA9430	20889	WA9464	20832
WA6697	20041	WA6734	FA-0618JM	WA9401	FA-0400JM	WA9431	20424	WA9464	20108
WA6697	20041	WA6734	FA-0618JM	WA9401	FA-0400JM	WA9431	20424	WA9464	20108
WA6698	FA-0234JM	WA6737	FA-0206JM	WA9402	FA-0404JM	WA9432	FA-0502JM	WA9465	FA-0911JM
WA6698	FA-0234JM	WA6737	FA-0206JM	WA9402	FA-0404JM	WA9432	FA-0502JM	WA9465	FA-0911JM
WA6699	FA-0407JM	WA6738	20351	WA9403	FA-0401JM	WA9433	20H08	WA9467	FA-0707JM
WA6699	FA-0407JM	WA6738	20351	WA9403	FA-0401JM	WA9433	20H08	WA9467	FA-0707JM
WA6699	FA-0404JM	WA6741	FA-0613JM	WA9406	FA-0304JM	WA9434	20884	WA9469	20128
WA6699	FA-0404JM	WA6741	FA-0613JM	WA9406	FA-0304JM	WA9434	20884	WA9469	20128
WA6700	FA-0202JM	WA6741	FA-0614JM	WA9407	20336	WA9435	20H05	WA9470	FA-0615JM
WA6700	FA-0202JM	WA6741	FA-0614JM	WA9407	20336	WA9435	20H05	WA9470	FA-0615JM
WA6701	FA-0212JM	WA6742	FA-0207JM	WA9408	FA-0305JM	WA9436	20H06	WA9473	FA-0953JM
WA6701	FA-0212JM	WA6742	FA-0207JM	WA9408	FA-0305JM	WA9436	20H06	WA9473	FA-0953JM
WA6703	20839	WA6743	20527	WA9409	FA-0604JM	WA9437	20432	WA9474	20127
WA6703	20839	WA6743	20527	WA9409	FA-0604JM	WA9437	20432	WA9474	20127
WA6704	FA-0947JM	WA6744	FA-0501JM	WA9410	20025	WA9439	20W05	WA9475	20253
WA6704	FA-0947JM	WA6744	FA-0501JM	WA9410	20025	WA9439	20W05	WA9475	20253
WA6705	FA-0508JM	WA6757	20429	WA9411	20826	WA9440	20331	WA9476	FA-0328JM
WA6705	FA-0508JM	WA6757	20429	WA9411	20826	WA9440	20331	WA9476	FA-0328JM
WA6706	20350	WA6758	20906	WA9412	20137	WA9441	20325	WA9477	20K13
WA6706	20350	WA6758	20906	WA9412	20137	WA9441	20325	WA9477	20K13
WA6707	20887	WA6761	20100	WA9413	20163S	WA9442	20815	WA9478	20985
WA6707	20887	WA6761	20100	WA9413	20163S	WA9442	20815	WA9478	20985
WA6708	20285	WA6762	FA-0931JM	WA9414	20279	WA9443	FA-0509JM	WA9479	20188
WA6708	20285	WA6762	FA-0931JM	WA9414	20279	WA9443	FA-0509JM	WA9479	20188
WA6711	20919	WA6763	FA-0301JM	WA9415	20277	WA9448	FA-0924JM	WA9481	20524
WA6711	20919	WA6763	FA-0301JM	WA9415	20277	WA9448	FA-0924JM	WA9481	20524
WA6713	20H03	WA6769	FA-0217JM	WA9416	FA-0307JM	WA9449	FA-0927JM	WA9483	20271
WA6713	20H03	WA6769	FA-0217JM	WA9416	FA-0307JM	WA9449	FA-0927JM	WA9483	20271
WA6718	FA-0328JM	WA6770	FA-0252JM	WA9418	20K06	WA9450	20H13	WA9484	FA-0510JM
WA6718	FA-0328JM	WA6770	FA-0252JM	WA9418	20K06	WA9450	20H13	WA9484	FA-0510JM
WA6719	FA-0802JM	WA6771	FA-0235JM	WA9420	FA-0515JM	WA9451	20615	WA9485	FA-0525JM
WA6719	FA-0802JM	WA6771	FA-0235JM	WA9420	FA-0515JM	WA9451	20615	WA9485	FA-0525JM
WA6720	FA-0801JM	WA6773	FA-0949JM	WA9421	FA-0340JM	WA9452	FA-0607JM	WA9486	FA-0115JM
WA6720	FA-0801JM	WA6773	FA-0949JM	WA9421	FA-0340JM	WA9452	FA-0607JM	WA9486	FA-0115JM
WA6724	20H10	WA6777	FA-0413JM	WA9422	20437	WA9453	FA-0616JM	WA9487	20W04
WA6724	20H10	WA6777	FA-0413JM	WA9422	20437	WA9453	FA-0616JM	WA9487	20W04
WA6725	20338	WA6780	20007	WA9423	20434	WA9454	20389	WA9488	20435
WA6725	20338	WA6780	20007	WA9423	20434	WA9454	20389	WA9488	20435

WA9490	20974	WA9522	20M01	WA9558	FA-0311JM	WA9586	20400	WA9621	20H17
WA9490	20974	WA9522	20M01	WA9558	FA-0311JM	WA9586	20400	WA9621	20H17
WA9491	20908	WA9523	FA-0222JM	WA9559	FA-2018JM	WA9587	20474	WA9622	FA-0510JM
WA9491	20908	WA9523	FA-0222JM	WA9559	FA-2018JM	WA9587	20474	WA9622	FA-0510JM
WA9493	FA-0503JM	WA9524	20693	WA9560	FA-0221JM	WA9588	20440	WA9624	20692
WA9493	FA-0503JM	WA9524	20693	WA9560	FA-0221JM	WA9588	20440	WA9624	20692
WA9495	20L02	WA9525	20694	WA9561	20822	WA9589	20500	WA9626	20272
WA9495	20L02	WA9525	20694	WA9561	20822	WA9589	20500	WA9626	20272
WA9496	20117	WA9527	FA-0406JM	WA9562	20129	WA9591	20449	WA9627	20261
WA9496	20117	WA9527	FA-0406JM	WA9562	20129	WA9591	20449	WA9627	20261
WA9497	20278	WA9528	FA-0228JM	WA9563	20135	WA9592	20455	WA9628	20266
WA9497	20278	WA9528	FA-0228JM	WA9563	20135	WA9592	20455	WA9628	20266
WA9498	20019	WA9529	20337	WA9564	FA-0302JM	WA9595	FA-0605JM	WA9629	20268
WA9498	20019	WA9529	20337	WA9564	FA-0302JM	WA9595	FA-0605JM	WA9629	20268
WA9502	FA-0938JM	WA9530	20383	WA9566	FA-0208JM	WA9596	FA-0107JM	WA9630	20817
WA9502	FA-0938JM	WA9530	20383	WA9566	FA-0208JM	WA9596	FA-0107JM	WA9630	20817
WA9503	FA-0619JM	WA9531	20796	WA9567	FA-341JM	WA9599	20252	WA9631	FA-0338JM
WA9503	FA-0619JM	WA9531	20796	WA9567	FA-341JM	WA9599	20252	WA9631	FA-0338JM
WA9504	FA-0511JM	WA9537	FA-0131JM	WA9567	20341	WA9600	FA-0619JM	WA9632	20M03
WA9504	FA-0511JM	WA9537	FA-0131JM	WA9567	20341	WA9600	FA-0619JM	WA9632	20M03
WA9504	FA-0521JM	WA9538	FA-0106JM	WA9570	20914	WA9601	FA-0100JM	WA9633	202005
WA9504	FA-0521JM	WA9538	FA-0106JM	WA9570	20914	WA9601	FA-0100JM	WA9633	202005
WA9505	FA-0331JM	WA9540	20111	WA9572	FA-0312JM	WA9602	FA-0218JM	WA9637	20613
WA9505	FA-0331JM	WA9540	20111	WA9572	FA-0312JM	WA9602	FA-0218JM	WA9637	20613
WA9506	20K11	WA9545	FA-0920JM	WA9573	FA-0333JM	WA9603	FA-0337JM	WA9638	FA-0904JM
WA9506	20K11	WA9545	FA-0920JM	WA9573	FA-0333JM	WA9603	FA-0337JM	WA9638	FA-0904JM
WA9507	FA-0405JM	WA9546	20K19	WA9574	20H09	WA9604	20134	WA9639	20W07
WA9507	FA-0405JM	WA9546	20K19	WA9574	20H09	WA9604	20134	WA9639	20W07
WA9508	FA-0934JM	WA9547	20H12	WA9575	20276	WA9605	20W18	WA9640	20H16
WA9508	FA-0934JM	WA9547	20H12	WA9575	20276	WA9605	20W18	WA9640	20H16
WA9509	FA-0113JM	WA9548	FA-0905JM	WA9576	20257	WA9606	20346	WA9641	20334
WA9509	FA-0113JM	WA9548	FA-0905JM	WA9576	20257	WA9606	20346	WA9641	20334
WA9510	FA-0507JM	WA9549	20828	WA9577	20824	WA9608	20H27	WA9642	20K18
WA9510	FA-0507JM	WA9549	20828	WA9577	20824	WA9608	20H27	WA9642	20K18
WA9511	FA-0114JM	WA9550	20715	WA9578	FA-0216JM	WA9609	FA-0705JM	WA9644	20259
WA9511	FA-0114JM	WA9550	20715	WA9578	FA-0216JM	WA9609	FA-0705JM	WA9644	20259
WA9512	20818	WA9551	20819	WA9579	20335	WA9610	FA-0120JM	WA9645	FA-0908JM
WA9512	20818	WA9551	20819	WA9579	20335	WA9610	FA-0120JM	WA9645	FA-0908JM
WA9515	FA-0948JM	WA9552	20827	WA9580	FA-0906JM	WA9612	20L14	WA9647	FA-0128JM
WA9515	FA-0948JM	WA9552	20827	WA9580	FA-0906JM	WA9612	20L14	WA9647	FA-0128JM
WA9515	20L08	WA9553	20255	WA9581	20K21	WA9614	20262	WA9648	20831
WA9515	20L08	WA9553	20255	WA9581	20K21	WA9614	20262	WA9648	20831
WA9517	20333	WA9554	20200	WA9582	20M02	WA9615	20K15	WA9649	20894
WA9517	20333	WA9554	20200	WA9582	20M02	WA9615	20K15	WA9649	20894
WA9519	20138	WA9555	20L19	WA9583	20436	WA9616	20S01	WA9650	20H20
WA9519	20138	WA9555	20L19	WA9583	20436	WA9616	20S01	WA9650	20H20
WA9520	FA-0514JM	WA9556	FA-0226JM	WA9584	20439	WA9617	20S03	WA9651	20339
WA9520	FA-0514JM	WA9556	FA-0226JM	WA9584	20439	WA9617	20S03	WA9651	20339
WA9521	FA-0309JM	WA9557	FA-0229JM	WA9585	20438	WA9618	FA-0620JM	WA9652	20269
WA9521	FA-0309JM	WA9557	FA-0229JM	WA9585	20438	WA9618	FA-0620JM	WA9652	20269

WA9653	FA-W12JM	WA9680	20445	WA9721	FA-0928JM	WA9753	FA-0101JM	WA9793	FA-0262JM
WA9653	FA-W12JM	WA9680	20445	WA9721	FA-0928JM	WA9753	FA-0101JM	WA9793	FA-0262JM
WA9653	20W12	WA9681	20H11	WA9722	FA-0112JM	WA9754	20043	WA9794	200601
WA9653	20W12	WA9681	20H11	WA9722	FA-0112JM	WA9754	20043	WA9794	200601
WA9654	20W11	WA9682	20W08	WA9723	FA-0109JM	WA9756	FA-0916JM	WA9795	202022
WA9654	20W11	WA9682	20W08	WA9723	FA-0109JM	WA9756	FA-0916JM	WA9795	202022
WA9655	FA-0701JM	WA9683	20W10	WA9725	FA-0214JM	WA9758	FA-0313JM	WA9796	FA-0317JM
WA9655	FA-0701JM	WA9683	20W10	WA9725	FA-0214JM	WA9758	FA-0313JM	WA9796	FA-0317JM
WA9656	FA-0116JM	WA9685	20801	WA9726	20340	WA9759	FA-0909JM	WA9797	FA-0519JM
WA9656	FA-0116JM	WA9685	20801	WA9726	20340	WA9759	FA-0909JM	WA9797	FA-0519JM
WA9657	FA-0129JM	WA9686	FA-0210JM	WA9727	FA-0522JM	WA9760	FA-0609JM	WA9799	FA-0624JM
WA9657	FA-0129JM	WA9686	FA-0210JM	WA9727	FA-0522JM	WA9760	FA-0609JM	WA9799	FA-0624JM
WA9658	FA-0119JM	WA9687	FA-0211JM	WA9728	20530	WA9762	20H31	WA9802	202020
WA9658	FA-0119JM	WA9687	FA-0211JM	WA9728	20530	WA9762	20H31	WA9802	202020
WA9661	FA-0110JM	WA9689	FA-0628JM	WA9729	20830	WA9763	20345	WA9805	FA-0215JM
WA9661	FA-0110JM	WA9689	FA-0628JM	WA9729	20830	WA9763	20345	WA9805	FA-0215JM
WA9663	202015	WA9690	20040	WA9730	20829	WA9764	FA-0518JM	WA9807	20924
WA9663	202015	WA9690	20040	WA9730	20829	WA9764	FA-0518JM	WA9807	20924
WA9663	FA-2015JM	WA9691	20836	WA9732	FA-0939JM	WA9765	FA-0528JM	WA9809	20L17
WA9663	FA-2015JM	WA9691	20836	WA9732	FA-0939JM	WA9765	FA-0528JM	WA9809	20L17
WA9664	FA-0250JM	WA9696	20267	WA9733	20K29	WA9766	FA-0915JM	WA9811	FA-0943JM
WA9664	FA-0250JM	WA9696	20267	WA9733	20K29	WA9766	FA-0915JM	WA9811	FA-0943JM
WA9666	FA-0227JM	WA9697	20446	WA9734	FA-0409JM	WA9767	FA-0263JM	WA9813	FA-0412JM
WA9666	FA-0227JM	WA9697	20446	WA9734	FA-0409JM	WA9767	FA-0263JM	WA9813	FA-0412JM
WA9667	20K20	WA9700	20K17	WA9735	FA-0625JM	WA9768	20W14	WA9816	FA-0118JM
WA9667	20K20	WA9700	20K17	WA9735	FA-0625JM	WA9768	20W14	WA9816	FA-0118JM
WA9668	FA-0517JM	WA9701	20H15	WA9737	FA-0935JM	WA9770	20042	WA9821	20347
WA9668	FA-0517JM	WA9701	20H15	WA9737	FA-0935JM	WA9770	20042	WA9821	20347
WA9669	FA-0409JM	WA9702	20H22	WA9738	FA-0108JM	WA9771	20458	WA9826	FA-0524JM
WA9669	FA-0409JM	WA9702	20H22	WA9738	FA-0108JM	WA9771	20458	WA9826	FA-0524JM
WA9670	20145	WA9709	20K22	WA9739	20616	WA9772	20K31	WA9827	FA-0318JM
WA9670	20145	WA9709	20K22	WA9739	20616	WA9772	20K31	WA9827	FA-0318JM
WA9671	202000	WA9710	20H23	WA9740	20W16	WA9773	FA-0408JM	WA9828	FA-0926JM
WA9671	202000	WA9710	20H23	WA9740	20W16	WA9773	FA-0408JM	WA9828	FA-0926JM
WA9672	20W13	WA9711	20K27	WA9741	FA-0621JM	WA9774	20343	WA9829	FA-0942JM
WA9672	20W13	WA9711	20K27	WA9741	FA-0621JM	WA9774	20343	WA9829	FA-0942JM
WA9673	20442	WA9712	20K28	WA9743	20K30	WA9779	FA-0936JM	WA9831	FA-0715JM
WA9673	20442	WA9712	20K28	WA9743	20K30	WA9779	FA-0936JM	WA9831	FA-0715JM
WA9674	20441	WA9713	20H26	WA9744	FA-0925JM	WA9782	20514	WA9832	FA-0706JM
WA9674	20441	WA9713	20H26	WA9744	FA-0925JM	WA9782	20514	WA9832	FA-0706JM
WA9675	20450	WA9714	20H18	WA9746	FA-0504JM	WA9786	20W15	WA9836	20L23
WA9675	20450	WA9714	20H18	WA9746	FA-0504JM	WA9786	20W15	WA9836	20L23
WA9676	20454	WA9715	20714	WA9749	20H14	WA9787	202009	WA9837	20L22
WA9676	20454	WA9715	20714	WA9749	20H14	WA9787	202009	WA9837	20L22
WA9677	20451	WA9717	20K16	WA9750	20H24	WA9788	20149	WA9840	20535
WA9677	20451	WA9717	20K16	WA9750	20H24	WA9788	20149	WA9840	20535
WA9678	20456	WA9719	20835	WA9751	20L18	WA9790	20342	WA9842	FA-0940JM
WA9678	20456	WA9719	20835	WA9751	20L18	WA9790	20342	WA9842	FA-0940JM
WA9679	20444	WA9720	FA-0506JM	WA9752	FA-0117JM	WA9791	FA-0105JM	WA9843	FA-0950JM
WA9679	20444	WA9720	FA-0506JM	WA9752	FA-0117JM	WA9791	FA-0105JM	WA9843	FA-0950JM

WA9844	FA-0251JM	WA9895	FA-0121JM	WF8045	30496	WF8087	30312	WF8134	30201
WA9844	FA-0251JM	WA9895	FA-0121JM	WF8045	30496	WF8087	30312	WF8134	30201
WA9845	FA-0937JM	WA9899	FA-0538JM	WF8048	30991	WF8088	30313	WF8134	30203
WA9845	FA-0937JM	WA9899	FA-0538JM	WF8048	30991	WF8088	30313	WF8134	30203
WA9847	20159	WA9928	20457	WF8058	30502	WF8089	30399	WF8135	30405
WA9847	20159	WA9928	20457	WF8058	30502	WF8089	30399	WF8135	30405
WA9849	FA-0319JM	WA9934	FA-0327JM	WF8058	30H08	WF8091	30588	WF8136	30408
WA9849	FA-0319JM	WA9934	FA-0327JM	WF8058	30H08	WF8091	30588	WF8136	30408
WA9850	FA-0330JM	WA9937	FA-0245JM	WF8059	30509	WF8096	30110	WF8137	30231
WA9850	FA-0330JM	WA9937	FA-0245JM	WF8059	30509	WF8096	30110	WF8137	30231
WA9851	200200	WA9938	202021	WF8059	30K03	WF8097	30112	WF8137	30803
WA9851	200200	WA9938	202021	WF8059	30K03	WF8097	30112	WF8137	30803
WA9851	FA-0200JM	WA9942	FA-0248JM	WF8061	30248	WF8098	30102	WF8137	30407
WA9851	FA-0200JM	WA9942	FA-0248JM	WF8061	30248	WF8098	30102	WF8137	30407
WA9852	200201	WA9944	20H44	WF8061	30240	WF8099	30111	WF8140	30301
WA9852	200201	WA9944	20H44	WF8061	30240	WF8099	30111	WF8140	30301
WA9855	FA-0714JM	WA9953	202024	WF8061	30215	WF8100	30106	WF8141	30302
WA9855	FA-0714JM	WA9953	202024	WF8061	30215	WF8100	30106	WF8141	30302
WA9856	FA-0951JM	WA9956	20L24S	WF8061	30215MP	WF8103	30H02	WF8142	30700
WA9856	FA-0951JM	WA9956	20L24S	WF8061	30215MP	WF8103	30H02	WF8142	30700
WA9860	FA-0954JM	WA9958	FA-0419JM	WF8063	30109	WF8104	30707	WF8143	30512
WA9860	FA-0954JM	WA9958	FA-0419JM	WF8063	30109	WF8104	30707	WF8143	30512
WA9861	FA-0334JM	WF8014	30822	WF8064	30393	WF8105	30704	WF8145	30221
WA9861	FA-0334JM	WF8014	30822	WF8064	30393	WF8105	30704	WF8145	30221
WA9864	FA-0332JM	WF8014	3ECO007	WF8067	30514	WF8106	30810	WF8147	30800
WA9864	FA-0332JM	WF8014	3ECO007	WF8067	30514	WF8106	30810	WF8147	30800
WA9865	FA-0535JM	WF8018	30891	WF8068	30189	WF8109	30298	WF8147	30806
WA9865	FA-0535JM	WF8018	30891	WF8068	30189	WF8109	30298	WF8147	30806
WA9866	FA-0523JM	WF8018	FC-011JM	WF8069	30388	WF8110	30303	WF8150	30220
WA9866	FA-0523JM	WF8018	FC-011JM	WF8069	30388	WF8110	30303	WF8150	30220
WA9868	200600	WF8021	3ECO005	WF8071	30409	WF8112	30198	WF8160	30990
WA9868	200600	WF8021	3ECO005	WF8071	30409	WF8112	30198	WF8160	30990
WA9870	FA-0315JM	WF8033	30909	WF8072	30411	WF8114	30518	WF8163	30L07
WA9870	FA-0315JM	WF8033	30909	WF8072	30411	WF8114	30518	WF8163	30L07
WA9873	20H39	WF8033	30030S	WF8073	30413	WF8116	30224	WF8166	3ECO009
WA9873	20H39	WF8033	30030S	WF8073	30413	WF8116	30224	WF8166	3ECO009
WA9874	FA-0537JM	WF8034	30120	WF8077	30510	WF8119	30498	WF8172	30208
WA9874	FA-0537JM	WF8034	30120	WF8077	30510	WF8119	30498	WF8172	30208
WA9876	FA-0209JM	WF8034	30M00	WF8077	30599	WF8121	30578	WF8175	30913
WA9876	FA-0209JM	WF8034	30M00	WF8077	30599	WF8121	30578	WF8175	30913
WA9878	FA-0314JM	WF8040	30192	WF8080	30398	WF8127	30605	WF8177	3ECO004
WA9878	FA-0314JM	WF8040	30192	WF8080	30398	WF8127	30605	WF8177	3ECO004
WA9881	20L21	WF8042	FC-006JM	WF8080	30315	WF8130	30000	WF8178	3ECO015
WA9881	20L21	WF8042	FC-006JM	WF8080	30315	WF8130	30000	WF8178	3ECO015
WA9885	200001	WF8042	30L08	WF8081	30308	WF8131	30501	WF8182	30031S
WA9885	200001	WF8042	30L08	WF8081	30308	WF8131	30501	WF8182	30031S
WA9885	200002	WF8043	30L02	WF8084	30311	WF8132	30115	WF8183	30620
WA9885	200002	WF8043	30L02	WF8084	30311	WF8132	30115	WF8183	30620
WA9889	FA-0531JM	WF8044	30387	WF8085	30397	WF8133	30W00	WF8185	30316
WA9889	FA-0531JM	WF8044	30387	WF8085	30397	WF8133	30W00	WF8185	30316

WF8186	30389	WF8256	3ECO019	WF8340	30242	WF8397	30L11	WF8439	30123
WF8186	30389	WF8256	3ECO019	WF8340	30242	WF8397	30L11	WF8439	30123
WF8187	30235	WF8263	30L06	WF8341	30574	WF8398	30H05	WF8440	30001
WF8187	30235	WF8263	30L06	WF8341	30574	WF8398	30H05	WF8440	30001
WF8190	30590	WF8266	30350	WF8352	30W01	WF8400	30R01	WF8442	30H25
WF8190	30590	WF8266	30350	WF8352	30W01	WF8400	30R01	WF8442	30H25
WF8195	3ECO011	WF8267	30910	WF8353	30012	WF8401	3ECO029	WF8447	30L19
WF8195	3ECO011	WF8267	30910	WF8353	30012	WF8401	3ECO029	WF8447	30L19
WF8201	30995	WF8268	30K09	WF8354	30989	WF8402	3ECO076	WF8448	30L16
WF8201	30995	WF8268	30K09	WF8354	30989	WF8402	3ECO076	WF8448	30L16
WF8203	30506	WF8300	3ECO017	WF8355	3ECO033	WF8404	30H03	WF8451	30320
WF8203	30506	WF8300	3ECO017	WF8355	3ECO033	WF8404	30H03	WF8451	30320
WF8205	30594	WF8301	30136	WF8356	30R03	WF8405	3ECO009	WF8452	3ECO018
WF8205	30594	WF8301	30136	WF8356	30R03	WF8405	3ECO009	WF8452	3ECO018
WF8207	30K13	WF8302	30351	WF8359	30573	WF8408	FC-002JM	WF8454	30988
WF8207	30K13	WF8302	30351	WF8359	30573	WF8408	FC-002JM	WF8454	30988
WF8211	30197	WF8302	FC-005JM	WF8360	30300	WF8408	300200	WF8455	30003
WF8211	30197	WF8302	FC-005JM	WF8360	30300	WF8408	300200	WF8455	30003
WF8216	30887	WF8304	30418	WF8361	30H05	WF8409	30500	WF8460	FC-012JM
WF8216	30887	WF8304	30418	WF8361	30H05	WF8409	30500	WF8460	FC-012JM
WF8218	30295	WF8305	30H04	WF8361	30H18	WF8411	30L14	WF8460	30536
WF8218	30295	WF8305	30H04	WF8361	30H18	WF8411	30L14	WF8460	30536
WF8221	30797	WF8306	30012	WF8362	30108	WF8419	30424	WF8465	30VW02
WF8221	30797	WF8306	30012	WF8362	30108	WF8419	30424	WF8465	30VW02
WF8227	30692	WF8308	3ECO034	WF8364	30R04	WF8420	30122	WF8466	30VW01
WF8227	30692	WF8308	3ECO034	WF8364	30R04	WF8420	30122	WF8466	30VW01
WF8228	30799	WF8310	30H12	WF8366	3ECO016	WF8421	30590	WF8468	30507
WF8228	30799	WF8310	30H12	WF8366	3ECO016	WF8421	30590	WF8468	30507
WF8229	30585	WF8315	3ECO010	WF8366	FC-008JM	WF8422	30823	WF8470	3ECO074
WF8229	30585	WF8315	3ECO010	WF8366	FC-008JM	WF8422	30823	WF8470	3ECO074
WF8232	30247	WF8319	30190	WF8367	3ECO075	WF8423	30K05	WF8472	30118
WF8232	30247	WF8319	30190	WF8367	3ECO075	WF8423	30K05	WF8472	30118
WF8233	30896	WF8321	3ECO027	WF8373	30325	WF8424	30907	WF8473	3ECO085
WF8233	30896	WF8321	3ECO027	WF8373	30325	WF8424	30907	WF8473	3ECO085
WF8235	30519	WF8322	30132	WF8374	30352	WF8426	30100	WF8475	3ECO036
WF8235	30519	WF8322	30132	WF8374	30352	WF8426	30100	WF8475	3ECO036
WF8236	30897	WF8323	3ECO031	WF8383	30011	WF8427	3ECO025	WF8476	3ECO030
WF8236	30897	WF8323	3ECO031	WF8383	30011	WF8427	3ECO025	WF8476	3ECO030
WF8237	30226	WF8327	30K16	WF8384	300201	WF8428	3ECO020	WF8477	3ECO087
WF8237	30226	WF8327	30K16	WF8384	300201	WF8428	3ECO020	WF8477	3ECO087
WF8240	3ECO026	WF8331	30236	WF8388	3ECO024	WF8429	30200	WF8477	FC-009JM
WF8240	3ECO026	WF8331	30236	WF8388	3ECO024	WF8429	30200	WF8477	FC-009JM
WF8241	3ECO002	WF8332	30322	WF8391	30122	WF8433	3ECO028	WF8479	30122
WF8241	3ECO002	WF8332	30322	WF8391	30122	WF8433	3ECO028	WF8479	30122
WF8245	30997	WF8333	30W07	WF8392	3ECO032	WF8434	30L00	WF8480	30128
WF8245	30997	WF8333	30W07	WF8392	3ECO032	WF8434	30L00	WF8480	30128
WF8247	30L09	WF8334	30423	WF8395	30H11	WF8435	30528	WF8481	30137
WF8247	30L09	WF8334	30423	WF8395	30H11	WF8435	30528	WF8481	30137
WF8254	3ECO008	WF8335	30394	WF8396	30M01	WF8438	30828	WF8482	3ECO084
WF8254	3ECO008	WF8335	30394	WF8396	30M01	WF8438	30828	WF8482	3ECO084

WF8488	FC-015JM	WL7040	1ECO083	WL7134	10410	WL7197	10906	WL7249	10506
WF8488	FC-015JM	WL7040	1ECO083	WL7134	10410	WL7197	10906	WL7249	10506
WF8489	3ECO097	WL7042	1ECO080	WL7137	10109	WL7199	10597	WL7252	FO-022JM
WF8489	3ECO097	WL7042	1ECO080	WL7137	10109	WL7199	10597	WL7252	FO-022JM
WF8489	FC-010JM	WL7059	1ECO040	WL7143	10111	WL7200	10120	WL7254	FO-029JM
WF8489	FC-010JM	WL7059	1ECO040	WL7143	10111	WL7200	10120	WL7254	FO-029JM
WF8491	FC-001JM	WL7061	1ECO031	WL7145	10800	WL7200	FO-120JM	WL7254	10017
WF8491	FC-001JM	WL7061	1ECO031	WL7145	10800	WL7200	FO-120JM	WL7254	10017
WF8491	3ECO040	WL7066	10910	WL7154	10505	WL7200	10313	WL7256	1ECO011
WF8491	3ECO040	WL7066	10910	WL7154	10505	WL7200	10313	WL7256	1ECO011
WF8494	FC-003JM	WL7070	10320	WL7154	10505P	WL7200	10705	WL7261	1ECO033
WF8494	FC-003JM	WL7070	10320	WL7154	10505P	WL7200	10705	WL7261	1ECO033
WF8494	3ECO088	WL7077	10913	WL7155	10113	WL7201	10904	WL7278	10L03
WF8494	3ECO088	WL7077	10913	WL7155	10113	WL7201	10904	WL7278	10L03
WF8501	30116	WL7083	FO-036JM	WL7156	10306	WL7204	10121	WL7283	1ECO035
WF8501	30116	WL7083	FO-036JM	WL7156	10306	WL7204	10121	WL7283	1ECO035
WF8509	30M02	WL7085	10W01	WL7159	10407	WL7206	10097	WL7286	1ECO022
WF8509	30M02	WL7085	10W01	WL7159	10407	WL7206	10097	WL7286	1ECO022
WF8516	30050	WL7085	10601	WL7164	10307	WL7207	10989	WL7287	10L05
WF8516	30050	WL7085	10601	WL7164	10307	WL7207	10989	WL7287	10L05
WF8521	3ECO099	WL7086	10189	WL7166	10117	WL7212	10497	WL7288	1ECO039
WF8521	3ECO099	WL7086	10189	WL7166	10117	WL7212	10497	WL7288	1ECO039
WF8539	3ECO096	WL7087	10098	WL7167	10108	WL7218	1ECO110	WL7289	1ECO041
WF8539	3ECO096	WL7087	10098	WL7167	10108	WL7218	1ECO110	WL7289	1ECO041
WF8553	30268	WL7091	FO-023JM	WL7171	10599	WL7220	1ECO012	WL7292	1ECO036
WF8553	30268	WL7091	FO-023JM	WL7171	10599	WL7220	1ECO012	WL7292	1ECO036
WF8555	3ECO093	WL7096	10206	WL7171	FO-599JM	WL7221	1ECO004	WL7293	1ECO024
WF8555	3ECO093	WL7096	10206	WL7171	FO-599JM	WL7221	1ECO004	WL7293	1ECO024
WF8557	30138	WL7096	10201	WL7171	10502	WL7222	10101E	WL7294	1ECO038
WF8557	30138	WL7096	10201	WL7171	10502	WL7222	10101E	WL7294	1ECO038
WF8564	30025	WL7096	10204	WL7171	10510	WL7226	1ECO010	WL7295	1ECO019
WF8564	30025	WL7096	10204	WL7171	10510	WL7226	1ECO010	WL7295	1ECO019
WF8581	30R02	WL7112	10985	WL7172	FO-279JM	WL7227	1ECO003	WL7296	1ECO023
WF8581	30R02	WL7112	10985	WL7172	FO-279JM	WL7227	1ECO003	WL7296	1ECO023
WF8596	30K32	WL7113	10201	WL7172	10279	WL7228	1ECO005	WL7296	FO-044JM
WF8596	30K32	WL7113	10201	WL7172	10279	WL7228	1ECO005	WL7296	FO-044JM
WL10283	1ECO153	WL7117	10L02	WL7174	10212	WL7232	1ECO017	WL7299	1ECO037
WL10283	1ECO153	WL7117	10L02	WL7174	10212	WL7232	1ECO017	WL7299	1ECO037
WL10338	10196	WL7119	10W01	WL7175	10213	WL7234	1ECO014	WL7300	10007
WL10338	10196	WL7119	10W01	WL7175	10213	WL7234	1ECO014	WL7300	10007
WL7004	10997	WL7119	FO-W01JM	WL7177	10898	WL7235	10297	WL7302	10195
WL7004	10997	WL7119	FO-W01JM	WL7177	10898	WL7235	10297	WL7302	10195
WL7007	1ECO013	WL7129	10398	WL7177	10214	WL7239	10M00	WL7303	1ECO109
WL7007	1ECO013	WL7129	10398	WL7177	10214	WL7239	10M00	WL7303	1ECO109
WL7008	1ECO008	WL7130	10402	WL7178	10314	WL7240	1ECO021	WL7304	1ECO009
WL7008	1ECO008	WL7130	10402	WL7178	10314	WL7240	1ECO021	WL7304	1ECO009
WL7038	1ECO091	WL7131	10203	WL7183	10985	WL7241	1ECO018	WL7305	1ECO136
WL7038	1ECO091	WL7131	10203	WL7183	10985	WL7241	1ECO018	WL7305	1ECO136
WL7039	1ECO113	WL7131	10210	WL7193	10K00	WL7242	1ECO090	WL7305A	1ECO136
WL7039	1ECO113	WL7131	10210	WL7193	10K00	WL7242	1ECO090	WL7305A	1ECO136

WL7305A	FO-026JM	WL7423	1ECO062	WL7458	1ECO059	WL7492	10215	WP2006	21K19
WL7305A	FO-026JM	WL7423	1ECO062	WL7458	1ECO059	WL7492	10215	WP2006	21K19
WL7306	1ECO030	WL7424	1ECO068	WL7459	FO-040JM	WL7493	1ECO121	WP2009	21CH4
WL7306	1ECO030	WL7424	1ECO068	WL7459	FO-040JM	WL7493	1ECO121	WP2009	21CH4
WL7307	10900	WL7425	1ECO088	WL7460	1ECO116	WL7496	1ECO067	WP2010	21NS13
WL7307	10900	WL7425	1ECO088	WL7460	1ECO116	WL7496	1ECO067	WP2010	21NS13
WL7308	FO-043JM	WL7426	10H04U	WL7462	1ECO056	WL7498	1ECO072	WP2020	21W16
WL7308	FO-043JM	WL7426	10H04U	WL7462	1ECO056	WL7498	1ECO072	WP2020	21W16
WL7310	10507	WL7426	10H04	WL7464	FO-033JM	WL7499	1ECO127	WP2022	21H30
WL7310	10507	WL7426	10H04	WL7464	FO-033JM	WL7499	1ECO127	WP2022	21H30
WL7318	1ECO118	WL7427	FO-039JM	WL7464	1ECO095	WL7500	1ECO114	WP2024	21Z10
WL7318	1ECO118	WL7427	FO-039JM	WL7464	1ECO095	WL7500	1ECO114	WP2024	21Z10
WL7319	FO-047JM	WL7429	1ECO065	WL7465	1ECO070	WL7503	FO-0900JM	WP2026	21NS15
WL7319	FO-047JM	WL7429	1ECO065	WL7465	1ECO070	WL7503	FO-0900JM	WP2026	21NS15
WL7320	1ECO032	WL7429	FO-028JM	WL7468	1ECO087	WL7504	1ECO063	WP2030	21W12
WL7320	1ECO032	WL7429	FO-028JM	WL7468	1ECO087	WL7504	1ECO063	WP2030	21W12
WL7322	1ECO061	WL7437	10H01	WL7469	1ECO101	WL7505	1ECO108	WP2032	21SB3
WL7322	1ECO061	WL7437	10H01	WL7469	1ECO101	WL7505	1ECO108	WP2032	21SB3
WL7323	10394	WL7438	1ECO123	WL7470	1ECO106	WL7507	1ECO124	WP2034	21Z06
WL7323	10394	WL7438	1ECO123	WL7470	1ECO106	WL7507	1ECO124	WP2034	21Z06
WL7400	10112E	WL7439	1ECO069	WL7471	1ECO085	WL7508	1ECO126	WP2038	21H012
WL7400	10112E	WL7439	1ECO069	WL7471	1ECO085	WL7508	1ECO126	WP2038	21H012
WL7400	10112	WL7439A	1ECO069	WL7473	1ECO051	WL7510	10L09	WP2040	21W7
WL7400	10112	WL7439A	1ECO069	WL7473	1ECO051	WL7510	10L09	WP2040	21W7
WL7402	1ECO058	WL7440	1ECO115	WL7475	10M02	WL7513	FO-034JM	WP2042	21W2
WL7402	1ECO058	WL7440	1ECO115	WL7475	10M02	WL7513	FO-034JM	WP2042	21W2
WL7403	1ECO079	WL7442	1ECO045	WL7476	FO-038JM	WL7514	FO-037JM	WP2044	21H27
WL7403	1ECO079	WL7442	1ECO045	WL7476	FO-038JM	WL7514	FO-037JM	WP2044	21H27
WL7405	1ECO074	WL7443	FO-049JM	WL7476	1ECO098	WL7514	1ECO025	WP2046	21H28
WL7405	1ECO074	WL7443	FO-049JM	WL7476	1ECO098	WL7514	1ECO025	WP2046	21H28
WL7406	1ECO111	WL7444	1ECO107	WL7477	1ECO076	WL7515	1ECO149	WP2048	21S04
WL7406	1ECO111	WL7444	1ECO107	WL7477	1ECO076	WL7515	1ECO149	WP2048	21S04
WL7409	10K05	WL7445	10500	WL7478	1ECO096	WL7516	10322	WP2051	21MA4
WL7409	10K05	WL7445	10500	WL7478	1ECO096	WL7516	10322	WP2051	21MA4
WL7412	10H04	WL7446	1ECO055	WL7479	1ECO120	WL7539	FO-041JM	WP2052	21TY11
WL7412	10H04	WL7446	1ECO055	WL7479	1ECO120	WL7539	FO-041JM	WP2052	21TY11
WL7413	1ECO060	WL7447	1ECO054	WL7479	FO-031JM	WL7539	1ECO146	WP2054	21HY07
WL7413	1ECO060	WL7447	1ECO054	WL7479	FO-031JM	WL7539	1ECO146	WP2054	21HY07
WL7413	FO-030JM	WL7449	1ECO042	WL7481	1ECO077	WL7544	FO-048JM	WP2056	21HY33
WL7413	FO-030JM	WL7449	1ECO042	WL7481	1ECO077	WL7544	FO-048JM	WP2056	21HY33
WL7416	1ECO053	WL7450	10K06	WL7482	10119	WL7549	10803	WP2060	21NS17
WL7416	1ECO053	WL7450	10K06	WL7482	10119	WL7549	10803	WP2060	21NS17
WL7417	10912	WL7451	1ECO075	WL7487	1ECO130	WL7554	1ECO105	WP2062	21CH3
WL7417	10912	WL7451	1ECO075	WL7487	1ECO130	WL7554	1ECO105	WP2062	21CH3
WL7418	10194	WL7452	10L08	WL7489	1ECO128	WL7568	1ECO156	WP2064	21HY39
WL7418	10194	WL7452	10L08	WL7489	1ECO128	WL7568	1ECO156	WP2064	21HY39
WL7419	10H03	WL7454	1ECO048	WL7490	1ECO099	WL7582	1ECO046	WP2066	21MA12
WL7419	10H03	WL7454	1ECO048	WL7490	1ECO099	WL7582	1ECO046	WP2066	21MA12
WL7422	FO-035JM	WL7457	10M03	WL7491	10W02	WP2002	21H013	WP2068	21NS18
WL7422	FO-035JM	WL7457	10M03	WL7491	10W02	WP2002	21H013	WP2068	21NS18

WP2082	21H31	WP6834	21H01	WP9192	21TY2	WP9254	21W11	WP9344	21K09
WP2082	21H31	WP6834	21H01	WP9192	21TY2	WP9254	21W11	WP9344	21K09
WP2084	21HY35	WP6922	21NS27	WP9200	21HY03	WP9257	FAA-005JM	WP9348	21Z09
WP2084	21HY35	WP6922	21NS27	WP9200	21HY03	WP9257	FAA-005JM	WP9348	21Z09
WP2087	FAA-009JM	WP6928	21NS12	WP9204	21TY1	WP9258	21SB0	WP9350	21NS10
WP2087	FAA-009JM	WP6928	21NS12	WP9204	21TY1	WP9258	21SB0	WP9350	21NS10
WP2089	FAA-002JM	WP6980	21NS0	WP9204	21TY1DX	WP9268	21K05	WP9354	21K17
WP2089	FAA-002JM	WP6980	21NS0	WP9204	21TY1DX	WP9268	21K05	WP9354	21K17
WP2091	FAA-003JM	WP6990	21NS6	WP9206	21H06	WP9271	21SM0	WP9359	FAA-006JM
WP2091	FAA-003JM	WP6990	21NS6	WP9206	21H06	WP9271	21SM0	WP9359	FAA-006JM
WP2094	21MA18	WP6991	FAA-008JM	WP9206	21H04	WP9276	21TY10	WP9361	FAA-013JM
WP2094	21MA18	WP6991	FAA-008JM	WP9206	21H04	WP9276	21TY10	WP9361	FAA-013JM
WP2100	21DC01	WP9001	FAA-014JM	WP9211	FAA-004JM	WP9278	21K07	WP9370	21Z07
WP2100	21DC01	WP9001	FAA-014JM	WP9211	FAA-004JM	WP9278	21K07	WP9370	21Z07
WP2108	21MA15	WP9024	21Z05	WP9216	21H05	WP9282	21MA8	WP9373	21MI4
WP2108	21MA15	WP9024	21Z05	WP9216	21H05	WP9282	21MA8	WP9373	21MI4
WP2110	21DC02	WP9026	21SB2	WP9220	21MI2	WP9284	21Z02	WP9374	21HY02
WP2110	21DC02	WP9026	21SB2	WP9220	21MI2	WP9284	21Z02	WP9374	21HY02
WP2111	FAA-011JM	WP9027	21TY8	WP9224	21H011	WP9286	21HY08	WP9376	21NS9
WP2111	FAA-011JM	WP9027	21TY8	WP9224	21H011	WP9286	21HY08	WP9376	21NS9
WP2115	21JE3	WP9034	21CD0	WP9226	21H03	WP9288	21MI11	WP9378	21W14
WP2115	21JE3	WP9034	21CD0	WP9226	21H03	WP9288	21MI11	WP9378	21W14
WP2115	FAA-007JM	WP9037	FAA-012JM	WP9229	21CH0	WP9293	21SM1	WP9380	21MA9
WP2115	FAA-007JM	WP9037	FAA-012JM	WP9229	21CH0	WP9293	21SM1	WP9380	21MA9
WP2120	21HY32	WP9104	21NS4	WP9232	21BY00	WP9296	21LR2	WP9384	21CH1
WP2120	21HY32	WP9104	21NS4	WP9232	21BY00	WP9296	21LR2	WP9384	21CH1
WP2122	21MI9	WP9108	21H00	WP9233	21BY00	WP9298	21H23	WP9386	21Z04
WP2122	21MI9	WP9108	21H00	WP9233	21BY00	WP9298	21H23	WP9386	21Z04
WP2124	21NS22	WP9120	21NS3	WP9234	21K00	WP9300	21K10	WP9390	21H02
WP2124	21NS22	WP9120	21NS3	WP9234	21K00	WP9300	21K10	WP9390	21H02
WP2140	21MA19	WP9130	21K21	WP9236	21NS2	WP9302	21H11	WP9392	21K11
WP2140	21MA19	WP9130	21K21	WP9236	21NS2	WP9302	21H11	WP9392	21K11
WP2177	21H019	WP9132	21MA0	WP9238	21W13	WP9313	21MI5	WP9394	21K15
WP2177	21H019	WP9132	21MA0	WP9238	21W13	WP9313	21MI5	WP9394	21K15
WP2194	21KI27	WP9136	21TY7	WP9238	21W10	WP9314	21Z08	WP9396	21Z03
WP2194	21KI27	WP9136	21TY7	WP9238	21W10	WP9314	21Z08	WP9396	21Z03
WP2198	21H017	WP9147	FAA-006JM	WP9240	21MI1	WP9320	21SZ17		
WP2198	21H017	WP9147	FAA-006JM	WP9240	21MI1	WP9320	21SZ17		
WP2198	21H29	WP9160	21LR3	WP9244	21H18	WP9321	FAA-010JM		
WP2198	21H29	WP9160	21LR3	WP9244	21H18	WP9321	FAA-010JM		
WP2212	21H018	WP9170	21K06	WP9244	21HY05	WP9322	21MI7		
WP2212	21H018	WP9170	21K06	WP9244	21HY05	WP9322	21MI7		
WP6820	21MA7	WP9184	21W3	WP9246	21NS11	WP9324	21K18		
WP6820	21MA7	WP9184	21W3	WP9246	21NS11	WP9324	21K18		
WP6822	21W1	WP9186	21MA5	WP9248	21TY0	WP9327	21LR1		
WP6822	21W1	WP9186	21MA5	WP9248	21TY0	WP9327	21LR1		
WP6826	21W0	WP9186	21MA10	WP9251	FAA-001JM	WP9336	21NS21		
WP6826	21W0	WP9186	21MA10	WP9251	FAA-001JM	WP9336	21NS21		
WP6832	21CH2	WP9190	21LR6	WP9252	21H09	WP9343	21LR4		
WP6832	21CH2	WP9190	21LR6	WP9252	21H09	WP9343	21LR4		

