



Przepływomierze powietrza
Air flow meters

Zastosowanie wg. marki i modelu



kW

MAGNET
MARELLI

ALFA ROMEO

145 (930 _)

1.4 i.e. 16V T.S.	76	12.96 - 01.01	AMMQ19606 AMMQ19669 AMMQ19677
1.6 i.e. 16V T.S.	88	12.96 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657
1.7 i.e. 16V	95	10.94 - 12.96	AMMQ19657
1.8 i.e. 16V T.S.	103	12.96 - 12.98	AMMQ19657
1.8 i.e. 16V	106	03.98 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657
1.9 JTD	77	02.99 - 01.01	AMMQ19616
2.0 16V T.S.	110	10.95 - 01.01	AMMQ19657
2.0 16V Quadrifoglio	114	03.98 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657

146 (930 _)

1.4 i.e. 16V T.S.	76	11.96 - 01.01	AMMQ19606 AMMQ19669 AMMQ19677
1.6 i.e. 16V T.S.	88	11.96 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657
1.7 i.e. 16V	95	12.94 - 12.96	AMMQ19657
1.8 i.e. 16V T.S.	103	11.96 - 01.01	AMMQ19657
1.8 i.e. 16V T.S.	106	03.98 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657
1.9 TD	66	12.94 - 02.99	AMMQ19616
1.9 JTD	77	02.99 - 01.01	AMMQ19616
2.0 16V T.S.	110	10.95 - 01.01	AMMQ19657
2.0 16V Quadrifoglio	114	03.98 - 01.01	AMMQ19616 AMMQ19657

147 (937 _)

1.6 16V T.SPARK ECO (937AXA1A)	77	01.01 - 03.10	AMMQ19616 AMMQ19617
1.6 16V T.SPARK (937AXB1A)	88	01.01 - 03.10	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	74	06.03 - 03.10	AMMQ19730
1.9 JTD	85	04.01 - 03.10	AMMQ19765
1.9 JTD (937AXD1A)	85	04.01 - 03.10	AMMQ19730
1.9 JTDM	85	10.04 - 03.10	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTDM 8V	88	07.05 - 03.10	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD 16V	93	09.03 - 09.04	AMMQ19730
1.9 JTD 16V	100	10.04 - 03.10	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD 16V	103	11.02 - 03.10	AMMQ19730
1.9 JTDM 16V	110	09.04 - 03.10	AMMQ19730 AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTDM 16V	125	06.08 - 03.10	AMMQ19764 AMMQ19765
2.0 16V T.SPARK (937AXC1_)	110	01.01 - 03.10	AMMQ19616 AMMQ19617

155 (167 _)

1.6 16V T.S.	88	05.96 - 12.97	AMMQ19657
1.7 T.S. 16V	103	05.96 - 12.97	AMMQ19657
2.0 T.S. 16V (167.A2G)	110	03.95 - 12.97	AMMQ19657

156 (932 _)

1.6 16V T.SPARK	82	09.97 - 09.05	AMMQ19657
1.6 16V T.SPARK (932A4)	88	09.97 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19617 AMMQ19657
1.8 16V T.SPARK (932A31_)	103	10.00 - 09.05	AMMQ19617
1.8 16V T.SPARK (932A3)	106	09.97 - 10.00	AMMQ19616



kW

MAGNET
MARELLI

ALFA ROMEO

156 (932 _)

1.9 JTD (932B2)	77	09.97 - 10.00	AMMQ19616 AMMQ19731
1.9 JTD (932A2B_)	81	10.00 - 05.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD (932A2B, 932A2C)	85	05.01 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	93	11.03 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19786
1.9 JTD	100	11.02 - 11.04	AMMQ19786
1.9 JTD 16V	103	11.02 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19786
1.9 JTD 16V Q4	110	07.04 - 05.06	AMMQ19784
1.9 JTD	110	03.05 - 05.06	AMMQ19784
1.9 JTS	122	03.02 - 09.05	AMMQ19786
2.0 16V T.SPARK (932A21_)	110	10.00 - 03.02	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 16V T.SPARK (932A2)	114	09.97 - 10.00	AMMQ19616
2.0 JTS	119	01.02 - 09.05	AMMQ19616
2.0 JTS (932AXA)	122	03.02 - 09.05	AMMQ19616
2.4 JTD (932B1)	100	09.97 - 09.03	AMMQ19616 AMMQ19731
2.4 JTD (932A1B_)	103	10.00 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD (932AXC)	110	03.02 - 09.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	120	06.03 - 09.05	AMMQ19788
2.4 JTD	129	10.03 - 09.05	AMMQ19788
2.5 V6 24V	141	10.00 - 09.05	AMMQ19789

156 Sportwagon (932 _)

1.6 16V T.SPARK. (932A4)	88	05.00 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19617
1.8 16V T.SPARK (932B31_)	103	10.00 - 05.06	AMMQ19617
1.8 16V T.SPARK (932A3)	106	05.00 - 10.00	AMMQ19616
1.9 JTD (932B2)	77	05.00 - 10.00	AMMQ19616
1.9 JTD (932B2B_)	81	10.00 - 05.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD (932B2B, 932B2C)	85	05.01 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	93	11.03 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19786
1.9 JTD	100	11.02 - 11.04	AMMQ19786
1.9 JTD 16V	103	11.02 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19786
1.9 JTD 16V Q4	110	07.04 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19786
1.9 JTD	110	03.05 - 05.06	AMMQ19616
2.0 16V T.SPARK (932B21_)	110	10.00 - 03.02	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 16V T.SPARK (932A2)	114	05.00 - 06.02	AMMQ19616
2.0 Sportwagon	119	03.02 - 05.06	AMMQ19786
2.0 JTS	119	03.02 - 05.06	AMMQ19616
2.0 JTS	122	03.02 - 05.06	AMMQ19786
2.0 JTS (932BXA)	122	03.02 - 05.06	AMMQ19616
2.4 JTD (932B1)	100	05.00 - 09.03	AMMQ19616
2.4 JTD (932B1B_)	103	10.00 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD (932BXC)	110	03.02 - 05.06	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	120	06.03 - 09.05	AMMQ19788
2.4 JTD	129	10.03 - 09.05	AMMQ19788
2.5 V6 24V	141	10.00 - 09.05	AMMQ19789

159 (939 _)

1.9 JTDM 8V	85	09.05 - 11.11	AMMQ19770
1.9 JTDM 8V	88	09.05 - 11.11	AMMQ19770



kW

MAGNET
MARELLI

ALFA ROMEO

159 (939 _)

1.9 JTDM 16V	100	09.05 - 11.11	AMMQ19770
1.9 JTDM 16V	110	09.05 - 11.11	AMMQ19770
2.0 JTDM	100	06.10 - 11.11	AMMQ19803
2.0 JTDM	120	05.09 - 11.11	AMMQ19803
2.0 JTDM	125	05.09 - 11.11	AMMQ19803
2.4 JTDM	147	09.05 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM	154	05.07 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM Q4	154	05.07 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769

159 Sportwagon (939 _)

1.9 JTDM 8V	85	03.06 - 11.11	AMMQ19770
1.9 JTDM 8V	88	03.06 - 11.11	AMMQ19770
1.9 JTDM 16V	100	03.06 - 11.11	AMMQ19770
1.9 JTDM 16V	110	03.06 - 11.11	AMMQ19770
2.4 JTDM	147	03.06 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM	154	05.07 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM Q4	154	05.07 - 11.11	AMMQ19755 AMMQ19769

164 (164 _)

3.0 24V Q4 (164.K1M, 164.K1C)	170	02.94 - 09.98	AMMQ19712
3.0 24V QV (164.H1)	171	09.92 - 09.98	AMMQ19712

166 (936 _)

2.0 T.Spark (936A3B__)	110	10.00 - 06.07	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 T.Spark (936A3A__)	114	09.98 - 10.00	AMMQ19616
2.0 V6	151	09.98 -	AMMQ19789
2.4 JTD (936A2A__)	100	09.98 - 10.00	AMMQ19616
2.4 JTD (936A2B__)	103	10.00 - 06.07	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	110	04.02 - 06.07	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	120	10.03 - 06.07	AMMQ19769
2.4 JTD	129	10.03 -	AMMQ19788
2.4 JTD	132	07.06 -	AMMQ19788
2.4 JTD	132	07.06 - 06.07	AMMQ19755
2.4 JTD	136	07.05 -	AMMQ19788
2.4 JTD	136	07.05 - 06.07	AMMQ19755
2.5 V6 24V	138	10.00 -	AMMQ19789
3.0 V6 24V	162	10.00 -	AMMQ19789
3.2 V6 24V	176	10.03 -	AMMQ19789

BRERA (939 _)

1.8 TBi	147	05.09 -	AMMQ19826
2.0 JTDM	120	03.08 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	125	05.09 -	AMMQ19803
2.4 JTDM 20V	147	01.06 - 06.10	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM 20V	154	05.07 - 06.10	AMMQ19755 AMMQ19769

GIULIETTA (940 _)

1.6 JTDM	77	04.10 -	AMMQ19803
1.8 TBi	173	04.10 -	AMMQ19826
1.8 TBi	177	09.13 -	AMMQ19826
2.0 JTDM	100	04.10 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	103	04.10 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	110	08.13 -	AMMQ19804
2.0 JTDM	120	04.10 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	125	04.10 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	129	11.13 -	AMMQ19804
1.8 TS	103	11.03 - 09.10	AMMQ19616 AMMQ19617



kW

MAGNET
MARELLI

ALFA ROMEO

GT (937 _)

1.9 JTD	110	11.03 - 09.10	AMMQ19730 AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD	125	05.08 - 09.10	AMMQ19764 AMMQ19765
2.0 JTS	119	12.06 - 09.10	AMMQ19730
2.0 JTS	121	11.03 - 09.10	AMMQ19730

GTV (916 _)

1.8 16V (916C3)	106	05.98 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19731
2.0 T.SPARK 16V (916.C2__/_C2C00)	110	06.95 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19657
2.0 T.SPARK 16V (916C2C)	114	05.98 - 08.00	AMMQ19616
2.0 JTS	121	04.03 -	AMMQ19786
2.0 JTS	121	04.03 - 10.05	AMMQ19616
3.0 V6 24V	160	10.00 -	AMMQ19789

MITO (955 _)

1.3 JTDM	59	12.13 -	AMMQ19804
1.3 JTDM	62	01.11 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 MultiJet	62	01.11 -	AMMQ19765
1.3 JTDM	66	09.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 MultiJet	66	09.08 -	AMMQ19765
1.3 JTDM	70	10.09 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 MultiJet	70	10.09 -	AMMQ19765
1.6 JTDM	85	09.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 JTDM	88	09.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804

SPIDER (916 _)

1.8 16V (916S3)	106	05.98 - 04.05	AMMQ19616
2.0 T.SPARK 16V (916S2C00)	110	06.95 - 04.05	AMMQ19616 AMMQ19617 AMMQ19657
2.0 T.SPARK 16V (916S2B)	114	05.98 - 08.00	AMMQ19616 AMMQ19731
2.0 JTS	121	04.03 - 04.05	AMMQ19616 AMMQ19786
3.0 V6	160	10.00 - 04.05	AMMQ19789

SPIDER (939 _)

1.8 TBi	147	05.09 -	AMMQ19826
2.0 JTDM	120	04.09 -	AMMQ19803
2.0 JTDM	125	05.09 -	AMMQ19803
2.4 JTDM	147	04.07 - 06.10	AMMQ19755 AMMQ19769
2.4 JTDM	154	03.08 - 06.10	AMMQ19755 AMMQ19769

AUDI

80 (8C, B4)

1.9 TDI	66	09.91 - 12.94	AMMQ19706
2.8	128	09.91 - 12.94	AMMQ19790
2.8 quattro	128	09.91 - 12.94	AMMQ19790

80 Avant (8C, B4)

1.9 TDI	66	07.92 - 01.96	AMMQ19706
2.8	128	09.91 - 01.96	AMMQ19790
2.8 quattro	128	08.92 - 07.95	AMMQ19790
2.8 E	128	09.91 - 06.94	AMMQ19790

100 (4A, C4)

2.8 E	128	12.90 - 06.94	AMMQ19790
2.8 E quattro	128	12.90 - 06.94	AMMQ19790

100 Avant (4A, C4)

2.8 E quattro	128	09.91 - 06.94	AMMQ19790
---------------	-----	---------------	-----------



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A1 (8X1, 8XK)			
1.6 TDI	66	03.11 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.10 -	AMMQ19756
2.0 TDI	100	09.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	09.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	188	03.12 -	AMMQ19801
A1 Sportback (8XA, 8XF)			
1.6 TDI	66	11.11 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	11.11 -	AMMQ19756
2.0 TDI	100	05.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	09.11 -	AMMQ19797
A3 (8L1)			
1.6	74	09.96 - 05.03	AMMQ19663 AMMQ19689 AMMQ19719
1.6	75	08.00 - 05.03	AMMQ19663
1.8	92	09.96 - 05.03	AMMQ19613 AMMQ19633 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	12.96 - 05.03	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639 AMMQ19667 AMMQ19684
1.8 T quattro	110	12.96 - 05.03	AMMQ19614
1.8 T	132	12.98 - 05.03	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19684
1.8 T quattro	132	10.98 - 05.03	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19684
1.9 TDI	66	09.96 - 07.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	74	10.00 - 05.03	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	09.96 - 07.01	AMMQ19611
1.9 TDI	81	08.97 - 07.01	AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	96	08.00 - 05.03	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI quattro	96	08.00 - 05.03	AMMQ19635 AMMQ19641
S3 quattro	154	03.99 - 04.02	AMMQ19653 AMMQ19714
S3 quattro	165	10.01 - 05.03	AMMQ19714
A3 (8P1)			
1.6 TDI	66	05.09 - 08.12	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.09 - 08.12	AMMQ19756
1.8 TFSI	118	11.06 - 08.12	AMMQ19801
1.8 TFSI quattro	118	07.08 - 08.12	AMMQ19801
1.9 TDI	77	05.03 - 05.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	05.03 - 08.12	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	100	05.03 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	103	06.05 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	103	01.06 - 06.08	AMMQ19641



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A3 (8P1)			
2.0 TDI 16V	103	05.03 - 08.12	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 16V quattro	103	08.04 - 08.12	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	125	03.06 - 08.12	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	03.06 - 08.12	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	147	09.04 - 08.12	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	147	09.04 - 08.12	AMMQ19801
3.2 V6 quattro	184	07.03 -	AMMQ19780
A3 Sportback (8PA)			
1.6 TDI	66	05.09 - 03.13	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.09 - 03.13	AMMQ19756
1.8 TFSI	118	11.06 - 03.13	AMMQ19801
1.8 TFSI quattro	118	07.08 - 03.13	AMMQ19801
1.9 TDI	77	09.04 - 05.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	09.04 - 03.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	103	06.05 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	103	01.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	09.04 - 03.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 16V quattro	103	11.05 - 03.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	103	01.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	125	03.06 - 03.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	03.06 - 03.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	147	09.04 - 03.13	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	147	09.04 - 03.13	AMMQ19801
3.2 V6 quattro	184	09.04 -	AMMQ19780
A3 kabriolet (8P7)			
1.6 TDI	77	05.09 - 05.13	AMMQ19756
1.8 TFSI	118	08.08 - 05.13	AMMQ19801
1.9 TDI	77	04.08 - 10.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	04.08 - 05.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	103	04.08 - 05.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	147	04.08 - 05.13	AMMQ19801
A3 (8V1, 8VK)			
2.0 TDI	81	01.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	09.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	04.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	10.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	135	12.12 -	AMMQ19797
A3 kabriolet (8V7, 8VE)			
2.0 TDI	100	10.13 -	AMMQ19797



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A3 kabriolet (8V7, 8VE)			
2.0 TDI	110	10.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	03.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	05.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	135	05.14 -	AMMQ19797
A3 Limousine (8VS, 8VM)			
2.0 TDI	81	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	10.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	10.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	05.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	135	05.14 -	AMMQ19797
A3 Sportback (8VA, 8VF)			
2.0 TDI	81	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	03.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	09.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	02.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	135	05.13 -	AMMQ19797
A4 (8D2, B5)			
1.6	74	11.94 - 10.00	AMMQ19663 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.6	74	01.95 - 07.00	AMMQ19775
1.6	75	07.00 - 11.00	AMMQ19663
1.8	85	04.95 - 11.00	AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 quattro	85	07.95 - 11.00	AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8	92	11.94 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8	92	01.95 - 09.01	AMMQ19775
1.8	92	01.95 - 11.00	AMMQ19688
1.8 quattro	92	01.95 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	01.95 - 11.00	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639 AMMQ19667
1.8 T quattro	110	01.95 - 11.00	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19667
1.8 T	132	12.97 - 11.00	AMMQ19639
1.8 T quattro	132	12.97 - 11.00	AMMQ19639
1.9 TDI	55	12.95 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
	66	01.95 - 11.00	AMMQ19612
1.9 TDI			AMMQ19706
1.9 TDI	81	10.95 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI quattro	81	09.96 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	85	03.00 - 11.00	AMMQ19612
1.9 TDI quattro	85	03.00 - 11.00	AMMQ19612
2.4	120	08.97 - 11.00	AMMQ19713
2.4 quattro	120	08.97 - 11.00	AMMQ19713
2.4	121	03.97 - 11.00	AMMQ19713



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A4 (8D2, B5)			
2.4 quattro	121	03.97 - 11.00	AMMQ19713
2.5 TDI	110	07.97 - 11.00	AMMQ19774
2.5 TDI	110	09.97 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670
2.5 TDI quattro	110	09.97 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.5 D	132	10.00 - 05.03	AMMQ19774
2.8	128	09.95 - 07.97	AMMQ19790
2.8 quattro	128	01.95 - 07.97	AMMQ19790
2.8	142	10.96 - 11.00	AMMQ19790
2.8 quattro	142	10.96 - 11.00	AMMQ19790
2.8	142	10.96 - 11.00	AMMQ19713
2.8 quattro	142	10.96 - 08.01	AMMQ19713
S4 quattro	195	09.97 - 09.01	AMMQ19752
A4 Avant (8D5, B5)			
1.6	74	11.94 - 09.01	AMMQ19663 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.6	74	03.96 - 07.00	AMMQ19775
1.6	75	07.00 - 09.01	AMMQ19663
1.8	85	07.95 - 09.01	AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 quattro	85	07.95 - 09.01	AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8	92	01.96 - 09.01	AMMQ19775
1.8	92	02.96 - 09.01	AMMQ19632 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
	92	01.96 - 09.01	AMMQ19632 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 quattro			AMMQ19632 AMMQ19688 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	03.96 - 09.01	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639 AMMQ19667
1.8 T quattro	110	01.96 - 09.01	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19667
1.8 T	132	12.97 - 09.01	AMMQ19639
1.8 T quattro	132	12.97 - 09.01	AMMQ19639
1.9 TDI	55	03.96 - 09.01	AMMQ19706
1.9 TDI	66	02.96 - 09.01	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 DUO	66	03.98 - 09.01	AMMQ19612
1.9 TDI	81	02.96 - 09.01	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI quattro	81	09.96 - 09.01	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	85	03.00 - 09.01	AMMQ19612
1.9 TDI quattro	85	03.00 - 09.01	AMMQ19612
2.4	120	08.97 - 09.01	AMMQ19713
2.4 quattro	120	08.97 - 09.01	AMMQ19713
2.4	121	03.97 - 09.01	AMMQ19713
2.4 quattro	121	03.97 - 09.01	AMMQ19713



kW



MAGNETI MARELLI

AUDI			
A4 Avant (8D5, B5)			
2.5 TDI	110	09.97 - 09.01	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.5 TDI quattro	110	09.97 - 09.01	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.8 quattro	128	01.95 - 07.97	AMMQ19790
2.8	128	03.96 - 09.96	AMMQ19790
2.8	142	10.96 - 09.01	AMMQ19713 AMMQ19790
2.8 quattro	142	10.96 - 11.00	AMMQ19790
2.8 quattro	142	10.96 - 09.01	AMMQ19713
S4 quattro	195	09.97 - 09.01	AMMQ19752
A4 (8E2, B6)			
1.6	75	11.00 - 12.04	AMMQ19663
1.8 T	110	11.00 - 07.02	AMMQ19634
1.8 T quattro	110	11.00 - 07.02	AMMQ19634
1.8 T	120	07.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	120	07.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T	125	07.01 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	125	07.01 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T	140	11.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	140	11.02 - 12.04	AMMQ19634
1.9 TDI	74	05.01 - 12.04	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	85	06.04 - 12.04	AMMQ19641
1.9 TDI	96	11.00 - 12.04	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI quattro	96	11.01 - 12.04	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	96	11.00 - 12.04	AMMQ19768
2.0 FSI	110	07.02 - 12.04	AMMQ19768
2.4	120	09.01 - 12.04	AMMQ19713
2.4	125	09.01 - 12.04	AMMQ19713
2.5 TDI	114	08.01 - 07.02	AMMQ19774
2.5 TDI	120	07.02 - 12.04	AMMQ19774
2.5 TDI	132	10.00 - 05.03	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	11.00 - 12.04	AMMQ19774
3.0	160	04.01 - 12.04	AMMQ19779
3.0 quattro	160	11.00 - 12.04	AMMQ19779
3.0 quattro	162	11.00 - 12.04	AMMQ19779
A4 Avant (8E5, B6)			
1.6	75	09.01 - 12.04	AMMQ19663
1.8 T	110	09.01 - 07.02	AMMQ19634
1.8 T	120	07.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	120	07.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	125	09.01 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T	140	11.02 - 12.04	AMMQ19634
1.8 T quattro	140	11.02 - 12.04	AMMQ19634
1.9 TDI	74	11.01 - 12.04	AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	85	06.04 - 12.04	AMMQ19641
1.9 TDI	96	09.01 - 12.04	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI quattro	96	11.01 - 12.04	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	96	09.01 - 12.04	AMMQ19768
2.0 FSI	110	07.02 - 12.04	AMMQ19768



kW



MAGNETI MARELLI

AUDI			
A4 Avant (8E5, B6)			
2.4	120	09.01 - 12.04	AMMQ19713
2.4	125	09.01 - 12.04	AMMQ19713
2.5 TDI	114	09.01 - 07.02	AMMQ19774
2.5 TDI	120	07.02 - 12.04	AMMQ19774
2.5 TDI	132	10.00 - 05.03	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	09.01 - 12.04	AMMQ19774
3.0	160	04.01 - 12.04	AMMQ19779
3.0 quattro	160	09.01 - 12.04	AMMQ19779
3.0	162	09.01 - 12.04	AMMQ19779
3.0 quattro	162	04.01 - 12.04	AMMQ19779
A4 (8EC, B7)			
1.6	75	11.04 - 06.08	AMMQ19663
1.8 T	120	11.04 - 06.08	AMMQ19634
1.8 T quattro	120	11.04 - 06.08	AMMQ19634
1.9 TDI	85	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	93	11.05 - 11.06	AMMQ19641
2.0	96	11.04 - 06.08	AMMQ19768
2.0 TDI	100	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	103	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	103	01.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	125	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	125	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.5 TDI	120	11.04 - 05.06	AMMQ19774
2.7 TDI	120	11.05 - 06.08	AMMQ19802
2.7 TDI	132	01.06 - 06.08	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	150	11.04 - 06.08	AMMQ19802
3.0	160	11.04 - 05.06	AMMQ19779
3.0 quattro	160	11.04 - 07.06	AMMQ19779
3.0 TDI quattro	171	01.06 - 06.08	AMMQ19802
A4 Avant (8ED, B7)			
1.6	75	11.04 - 06.08	AMMQ19663
1.8 T	120	11.04 - 06.08	AMMQ19634
1.8 T quattro	120	11.04 - 06.08	AMMQ19634
1.9 TDI	85	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	93	11.05 - 11.06	AMMQ19641
2.0	96	11.04 - 06.08	AMMQ19768
2.0 TDI	100	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	103	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	11.04 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	103	01.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	120	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI	125	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.0 TDI quattro	125	06.06 - 06.08	AMMQ19641
2.5 TDI	120	11.04 - 05.06	AMMQ19774
2.7 TDI	120	11.05 - 03.08	AMMQ19802
2.7 TDI	132	01.06 - 06.08	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	150	11.04 - 06.08	AMMQ19802
3.0	160	11.04 - 05.06	AMMQ19779
3.0 quattro	160	11.04 - 07.06	AMMQ19779
3.0 TDI quattro	171	11.06 - 06.08	AMMQ19802
A4 kabriolet (8H7, B6 / 8HE, B7)			
1.8 T	120	07.02 - 03.09	AMMQ19634
1.8 T quattro	120	05.03 - 03.09	AMMQ19634
1.8 T	125	10.02 - 10.05	AMMQ19634
2.0	96	09.04 - 12.05	AMMQ19768
2.0 TDI	100	01.06 - 03.09	AMMQ19641
2.0 TDI	103	01.06 - 03.09	AMMQ19641
2.4	120	04.02 - 12.05	AMMQ19713
2.4	125	04.02 - 12.05	AMMQ19713
2.5 TDI	120	08.02 - 12.05	AMMQ19774



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A4 kabriolet (8H7, B6 / 8HE, B7)			
2.5 TDI	120	11.04 - 12.05	AMMQ19774
2.7 TDI	132	06.06 - 03.09	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	150	01.06 - 03.09	AMMQ19802
3.0	162	04.02 - 12.05	AMMQ19779
3.0 quattro	162	05.03 - 12.05	AMMQ19779
3.0 TDI quattro	171	01.06 - 03.09	AMMQ19802
A4 (8K2, B8)			
1.8 TFSI	88	01.08 -	AMMQ19801
1.8 TFSI	118	11.07 -	AMMQ19801
1.8 TFSI quattro	118	09.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI	88	06.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
	100	11.07 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	105	11.07 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	105	11.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	08.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	01.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	01.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI	130	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	130	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	155	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TFSI	162	05.13 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	162	05.13 -	AMMQ19801
A4 Avant (8K5, B8)			
1.8 TFSI	88	04.08 -	AMMQ19801
1.8 TFSI	118	11.07 -	AMMQ19801
1.8 TFSI quattro	118	09.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI	88	06.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
	100	04.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	105	04.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	105	04.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	08.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	04.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	08.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI	130	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	130	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	155	06.08 -	AMMQ19801
A4 ALLROAD (8KH, B8)			
2.0 TDI quattro	100	09.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	105	09.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	110	05.13 -	AMMQ19797



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A4 ALLROAD (8KH, B8)			
2.0 TDI quattro	120	04.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	04.09 -	AMMQ19814
2.0 TDI quattro	130	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	155	04.09 -	AMMQ19801
A5 (8T3)			
1.8 TFSI	118	05.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	120	08.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	08.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	08.08 -	AMMQ19814
2.0 TDI	130	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	130	12.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	11.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	155	06.08 -	AMMQ19801
A5 kabriolet (8F7)			
1.8 TFSI	118	09.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	105	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	05.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	05.09 -	AMMQ19814
2.0 TDI	130	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	130	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	03.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	03.09 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	155	03.09 -	AMMQ19801
A5 liftback (8TA)			
1.8 TFSI	118	11.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	100	09.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	105	09.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	09.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	09.09 -	AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	09.09 -	AMMQ19814
2.0 TDI	130	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	130	12.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	09.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	140	09.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	09.09 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	155	09.09 -	AMMQ19801
A6 (4A, C4)			
1.6	92	12.95 - 02.97	AMMQ19775
1.8	92	12.95 - 02.97	AMMQ19775
1.8	92	12.95 - 10.97	AMMQ19688
1.8 quattro	92	12.95 - 10.97	AMMQ19688
1.9 TDI	66	06.94 - 10.97	AMMQ19706
2.8	128	06.94 - 02.97	AMMQ19790
2.8 quattro	128	06.94 - 02.97	AMMQ19790
2.8	142	12.95 - 02.97	AMMQ19790
2.8 quattro	142	12.95 - 02.97	AMMQ19790
A6 Avant (4A, C4)			
1.8	92	12.95 - 12.97	AMMQ19688
1.8 quattro	92	12.95 - 12.97	AMMQ19688



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A6 Avant (4A, C4)			
1.9 TDI	66	06.94 - 12.97	AMMQ19706
2.8	128	06.94 - 12.97	AMMQ19790
2.8 quattro	128	06.94 - 12.97	AMMQ19790
2.8	142	12.95 - 12.97	AMMQ19790
2.8 quattro	142	12.95 - 12.97	AMMQ19790
A6 (4B2, C5)			
1.8	92	07.97 - 01.05	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	01.97 - 01.05	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639 AMMQ19667
1.8 T quattro	110	02.97 - 01.05	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639 AMMQ19667
1.8 T	132	12.97 - 01.05	AMMQ19639
1.8 T quattro	132	12.97 - 01.05	AMMQ19639
1.9 TDI	81	04.97 - 10.00	AMMQ19612
1.9 TDI	85	07.00 - 01.05	AMMQ19612
1.9 TDI	96	08.01 - 01.05	AMMQ19641
2.0	96	08.01 - 01.05	AMMQ19768
2.4	100	07.98 - 01.05	AMMQ19713
2.4	120	02.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	120	02.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4	121	02.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	121	02.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4	125	08.01 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	125	08.01 - 01.05	AMMQ19713
2.5 TDI	110	07.97 - 01.05	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.5 TDI quattro	110	07.97 - 01.05	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.5 TDI	132	02.00 - 01.05	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	02.00 - 01.05	AMMQ19774
2.7 T quattro	169	12.97 - 01.05	AMMQ19752 AMMQ19779
2.7 T	169	02.99 - 01.05	AMMQ19752
2.7 T quattro	184	08.01 - 01.05	AMMQ19779
2.8	140	07.99 - 01.05	AMMQ19713
2.8 quattro	142	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.8	142	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.8 quattro	142	12.97 - 01.05	AMMQ19713
3.0 quattro	160	06.01 - 07.04	AMMQ19779
3.0	162	08.01 - 01.05	AMMQ19779
3.0 quattro	162	08.01 - 01.05	AMMQ19779
RS6 quattro	331	07.02 - 01.05	AMMQ19714
A6 Avant (4B5, C5)			
1.8	92	12.97 - 01.05	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	12.97 - 01.05	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T quattro	110	12.97 - 01.05	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T	132	04.99 - 01.05	AMMQ19639
1.9 TDI	81	02.98 - 04.01	AMMQ19612
1.9 TDI	85	07.00 - 01.05	AMMQ19612



kW

MAGNET
MARELLI

AUDI			
A6 Avant (4B5, C5)			
1.9 TDI	96	08.01 - 01.05	AMMQ19641
2.0	96	08.01 - 01.05	AMMQ19768
2.4	100	07.98 - 01.05	AMMQ19713
2.4	120	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	120	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4	121	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	121	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.4	125	08.01 - 01.05	AMMQ19713
2.4 quattro	125	08.01 - 01.05	AMMQ19713
2.5 TDI	110	12.97 - 01.05	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670 AMMQ19774
2.5 TDI quattro	110	07.97 - 01.05	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	110	12.97 - 01.05	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670
2.5 TDI	114	09.01 - 01.05	AMMQ19774
2.5 TDI	132	02.00 - 01.05	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	02.00 - 01.05	AMMQ19774
2.7 T quattro	169	12.97 - 01.05	AMMQ19752 AMMQ19779
2.7 T	169	02.99 - 01.05	AMMQ19752
2.7T quattro	184	08.01 - 01.05	AMMQ19779
2.8	140	07.99 - 01.05	AMMQ19713
2.8	142	12.97 - 01.05	AMMQ19713
2.8 quattro	142	12.97 - 01.05	AMMQ19713
3.0	162	08.01 - 01.05	AMMQ19779
3.0 quattro	162	08.01 - 01.05	AMMQ19779
RS6 quattro	331	07.02 - 01.05	AMMQ19714
RS6 plus quattro	353	04.04 - 01.05	AMMQ19714
A6 (4F2, C6)			
2.0 TDI	100	07.04 - 03.11	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI	103	07.04 - 10.08	AMMQ19641
2.0 TDI	120	04.09 - 03.11	AMMQ19814
2.0 TDI	125	11.08 - 03.11	AMMQ19814
2.7 TDI	120	11.04 - 03.11	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	120	06.05 - 03.11	AMMQ19802
2.7 TDI	132	11.04 - 10.08	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	132	11.04 - 10.08	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	155	05.04 - 03.11	AMMQ19802
3.0	160	08.04 - 05.06	AMMQ19779
3.0 quattro	160	05.04 - 05.06	AMMQ19779
3.0 TDI quattro	165	05.04 - 05.06	AMMQ19802
3.0 TDI	171	06.06 - 03.11	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	171	06.06 - 10.08	AMMQ19802
A6 Avant (4F5, C6)			
2.0 TDI	89	09.05 - 06.06	AMMQ19641
2.0 TDI	100	06.05 - 08.11	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI	103	06.05 - 10.08	AMMQ19641
2.0 TDI	120	04.09 - 08.11	AMMQ19814
2.0 TDI	125	10.08 - 08.11	AMMQ19814
2.7 TDI	120	03.05 - 08.11	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	120	06.05 - 08.11	AMMQ19802
2.7 TDI	132	03.05 - 10.08	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	132	03.05 - 10.08	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	155	03.05 - 08.11	AMMQ19802
3.0	160	03.05 - 05.06	AMMQ19779
3.0 quattro	160	03.05 - 05.06	AMMQ19779
3.0 TDI quattro	165	03.05 - 05.06	AMMQ19802
3.0 TDI	171	06.06 - 08.11	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	171	06.06 - 10.08	AMMQ19802



kW



MAGNETI MARELLI

AUDI			
A6 ALLROAD (4FH, C6)			
2.7 TDI quattro	120	05.06 - 08.11	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	132	05.06 - 10.08	AMMQ19802
2.7 TDI quattro	140	10.08 - 08.11	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	155	05.06 - 08.11	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	171	05.06 - 10.08	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	176	10.08 - 08.11	AMMQ19802
A6 (4G2, C7 / 4GC)			
2.0 TDI	100	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	09.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	03.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	03.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	05.11 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	155	03.11 - 05.13	AMMQ19801
2.0 TFSI hybrid	155	11.11 -	AMMQ19801
A6 Avant (4G5, C7 / 4GD)			
2.0 TDI	100	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	09.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	132	06.11 -	AMMQ19801
2.0 TDI	140	11.13 -	AMMQ19797
A6 ALLROAD (4GH, 4GJ)			
3.0 TDI quattro	150	01.12 -	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	180	01.12 -	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	230	01.12 -	AMMQ19802
A8 (4D2, 4D8)			
2.5 TDI	110	01.97 - 04.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19774
2.5 TDI quattro	110	07.97 - 04.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19774
2.5 TDI	132	09.00 - 09.02	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	09.00 - 09.02	AMMQ19774
2.8	120	07.95 - 03.96	AMMQ19790
2.8 quattro	120	07.95 - 03.96	AMMQ19790
2.8	128	03.94 - 03.96	AMMQ19790
2.8 quattro	128	03.94 - 03.96	AMMQ19790
2.8	142	04.96 - 09.02	AMMQ19713 AMMQ19790
2.8 quattro	142	04.96 - 09.02	AMMQ19713 AMMQ19790
A8 (4E)			
3.0 TDI quattro	155	11.03 - 07.10	AMMQ19802
3.0 TDI quattro	171	08.03 - 07.10	AMMQ19802
ALLROAD (4BH)			
2.5 TDI quattro	120	05.03 - 08.05	AMMQ19774
2.5 TDI quattro	132	05.00 - 08.05	AMMQ19774
2.7T quattro	184	05.00 - 08.05	AMMQ19779
2.7T quattro	187	09.00 - 08.05	AMMQ19779
CABRIOLET (8G7, B4)			
1.8	92	01.97 - 08.00	AMMQ19689 AMMQ19719
1.9 TDI	66	06.95 - 08.00	AMMQ19706
2.6	102	05.95 - 08.00	AMMQ19790
2.6	110	06.93 - 08.00	AMMQ19790
2.8	128	11.92 - 08.00	AMMQ19790
COUPE (89, 8B)			
2.8	128	09.91 - 12.96	AMMQ19790
2.8 quattro	128	08.91 - 12.96	AMMQ19790
Q3 (8U)			
2.0 TDI	100	09.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.11 -	AMMQ19797



kW



MAGNETI MARELLI

AUDI			
Q3 (8U)			
2.0 TDI quattro	103	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	120	06.11 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	125	06.11 -	AMMQ19801
2.0 TDI quattro	130	06.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	155	06.11 -	AMMQ19801
Q5 (8R)			
2.0 TDI quattro	100	08.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	100	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	105	08.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	105	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	110	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI quattro	120	11.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	125	11.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI quattro	130	06.12 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	132	08.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI quattro	140	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TFSI quattro	155	11.08 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro hybrid	155	06.11 -	AMMQ19801
2.0 TFSI quattro	162	05.13 -	AMMQ19801
Q7 (4L)			
3.0 TDI	155	03.06 - 05.10	AMMQ19802
3.0 TDI	171	03.06 - 05.08	AMMQ19802
3.0 TDI	176	11.07 -	AMMQ19802
4.2 TDI	250	05.09 -	AMMQ19801
4.2 FSI quattro	257	03.06 - 05.10	AMMQ19633
6.0 TDI	368	09.08 -	AMMQ19801
TT (8N3)			
1.8 T	110	09.02 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T	120	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T	132	10.98 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19684
1.8 T quattro	132	10.98 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19684
1.8 T	140	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T quattro	140	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T quattro	165	10.98 - 06.06	AMMQ19653 AMMQ19714
1.8 T quattro	176	03.05 - 06.06	AMMQ19714
3.2 V6 quattro	184	07.03 -	AMMQ19780
TT Roadster (8N9)			
1.8 T	110	01.01 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T	120	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T	132	10.99 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19684
1.8 T quattro	132	02.00 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634
1.8 T	140	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T quattro	140	09.05 - 06.06	AMMQ19634
1.8 T quattro	165	10.99 - 06.06	AMMQ19653 AMMQ19714
3.2 V6 quattro	184	07.03 -	AMMQ19780
TT (8J3)			
1.8 TFSI	118	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI quattro	125	06.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
AUDI			
TT (8J3)			
2.0 TFSI quattro	147	06.08 - 06.10	AMMQ19801
3.2 V6 quattro	184	10.06 -	AMMQ19780
TT Roadster (8J9)			
1.8 TFSI	118	06.08 -	AMMQ19801
2.0 TDI quattro	125	06.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI quattro	147	06.08 - 06.10	AMMQ19801
3.2 V6 quattro	184	10.06 -	AMMQ19780
TT Roadster (FV9)			
2.0 TDI	135	11.14 -	AMMQ19797
BMW			
1 (E81, E87)			
116 d	66	01.11 - 12.11	AMMQ19808
116 i	85	11.03 - 09.12	AMMQ19722
116 d	85	11.08 - 09.12	AMMQ19808
116 i	90	03.07 - 09.12	AMMQ19722
118 d	90	09.04 -	AMMQ19787
118 d	100	11.03 - 09.12	AMMQ19808
118 d	105	11.03 - 09.12	AMMQ19808
120 d	120	11.03 - 09.12	AMMQ19808
120 d	120	09.04 -	AMMQ19787
120 d	130	11.03 - 09.12	AMMQ19808
123 d	150	03.07 - 09.12	AMMQ19808
1 (E82) coupe			
118 d	100	09.09 -	AMMQ19808
118 d	105	09.09 -	AMMQ19808
120 d	120	10.07 -	AMMQ19808
120 d	130	10.07 -	AMMQ19808
123 d	150	10.07 -	AMMQ19808
1 (E88) cabriolet			
118 d	100	09.08 -	AMMQ19808
118 d	105	09.08 -	AMMQ19808
120 d	120	03.08 -	AMMQ19808
120 d	130	03.08 -	AMMQ19808
120 d	145	03.08 -	AMMQ19808
123 d	150	09.08 -	AMMQ19808
3 (E36)			
318 is	103	09.95 - 02.98	AMMQ19705
320 i	110	09.90 - 02.98	AMMQ19666
323 i 2.5	125	03.95 - 02.98	AMMQ19711
325 td	85	09.91 - 02.98	AMMQ19773
325 tds	105	05.93 - 02.98	AMMQ19773
325 i	141	09.90 - 09.95	AMMQ19725
328 i	142	01.95 - 02.98	AMMQ19711
3 (E36) Compact			
316 i	77	12.98 - 08.00	AMMQ19628
318 ti	103	07.95 - 08.00	AMMQ19705
323 ti	125	08.97 - 08.00	AMMQ19711
3 (E36) coupe			
318 is	103	09.95 - 04.99	AMMQ19705
320 i	110	03.92 - 04.99	AMMQ19666
323 i	125	03.95 - 04.99	AMMQ19711
325 i	141	03.92 - 04.99	AMMQ19725
328 i	142	01.95 - 04.99	AMMQ19711
M3 3.0	210	10.92 - 01.95	AMMQ19725
M3 3.0	217	01.95 - 10.95	AMMQ19725
3 (E36) kabriolet			
320 i	110	12.93 - 04.99	AMMQ19666
323 i	125	06.95 - 04.99	AMMQ19711
325 i	141	03.93 - 03.95	AMMQ19725
328 i	142	03.95 - 04.99	AMMQ19711
3 (E36) Touring			
320 i	110	01.95 - 10.99	AMMQ19666
323 i	125	09.95 - 10.99	AMMQ19711



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
BMW			
3 (E36) Touring			
325 tds	105	01.95 - 10.99	AMMQ19773
328 i	142	01.95 - 10.99	AMMQ19711
3 (E46)			
316 i	77	09.98 - 02.05	AMMQ19628
316 i	85	02.02 - 02.05	AMMQ19722
318 d	85	09.01 - 03.03	AMMQ19702
318 d	85	03.03 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702 AMMQ19787
318 i	87	02.98 - 09.01	AMMQ19628 AMMQ19705
318 i	105	09.01 - 02.05	AMMQ19722
320 d	100	04.98 - 09.01	AMMQ19702
320 i	110	03.98 - 09.00	AMMQ19607
320 d	110	09.01 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702 AMMQ19787
320 i	125	09.00 - 02.05	AMMQ19607
323 i	125	03.98 - 09.00	AMMQ19607
325 i	141	09.00 - 02.05	AMMQ19607
325 xi	141	09.00 - 02.05	AMMQ19607
328 i	142	02.98 - 06.00	AMMQ19607
330 d	135	10.99 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702
330 xd	135	06.00 - 02.05	AMMQ19702
330 d	150	03.03 - 02.05	AMMQ19787
330 i	170	06.00 - 02.05	AMMQ19691
330 xi	170	06.00 - 02.05	AMMQ19691
3 (E46) Compact			
316 Ci	77	04.00 - 07.06	AMMQ19628
316 Ci	85	06.02 - 07.06	AMMQ19722
316 ti	85	06.01 - 02.05	AMMQ19722
318 td	85	03.03 - 02.05	AMMQ19702 AMMQ19787
318 Ci	87	11.99 - 09.01	AMMQ19628
318 Ci	105	09.01 - 07.06	AMMQ19722
318 ti	105	09.01 - 02.05	AMMQ19722
318 Ci	110	03.05 - 07.06	AMMQ19722
320 Ci	110	08.99 - 09.00	AMMQ19607
320 Cd	110	11.03 - 07.06	AMMQ19646 AMMQ19702 AMMQ19787
320 td	110	09.01 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702 AMMQ19787
320 Ci	125	09.00 - 07.06	AMMQ19607
323 Ci	125	04.99 - 09.00	AMMQ19607
328 Ci	142	04.99 - 06.00	AMMQ19607
330 Cd	150	03.03 -	AMMQ19787
330 Ci	170	06.00 - 07.06	AMMQ19691
330 xi	170	06.00 - 07.06	AMMQ19691
3 (E46) kabriolet			
318 Ci	105	09.01 - 12.07	AMMQ19722
320 Cd	110	11.03 -	AMMQ19787
320 Cd	110	02.05 - 12.07	AMMQ19646
320 Ci	125	09.00 - 12.07	AMMQ19607
323 Ci	125	04.00 - 09.00	AMMQ19607
325 Ci	141	09.00 - 12.07	AMMQ19607
330 Cd	150	03.03 -	AMMQ19787
330 Ci	170	06.00 - 12.07	AMMQ19691
3 (E46) Touring			
316 i	85	03.02 - 02.05	AMMQ19722
318 d	85	03.02 - 02.05	AMMQ19702 AMMQ19787



kW



BMW			
3 (E46) Touring			
318 d	85	03.03 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702
318 i	87	10.99 - 09.01	AMMQ19628
318 i	105	09.01 - 02.05	AMMQ19722
320 d	100	03.00 - 09.01	AMMQ19702
320 i	110	10.99 - 09.00	AMMQ19607
320 d	110	09.01 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702 AMMQ19787
320 i	125	09.00 - 02.05	AMMQ19607
325 i	141	09.00 - 02.05	AMMQ19607
325 xi	141	09.00 - 02.05	AMMQ19607
328 i	142	10.99 - 06.00	AMMQ19607
330 d	135	10.99 - 02.05	AMMQ19646 AMMQ19702
330 xd	135	06.00 - 02.05	AMMQ19702
330 d	150	03.03 - 02.05	AMMQ19787
330 xd	150	03.03 - 02.05	AMMQ19787
330 i	170	06.00 - 02.05	AMMQ19691
330 xi	170	06.00 - 02.05	AMMQ19691
3 (E90)			
316 i	85	01.05 - 10.11	AMMQ19722
316 d	85	07.09 - 12.11	AMMQ19808
316 i	90	02.07 - 10.11	AMMQ19722
318 d	90	09.05 -	AMMQ19787
318 d	100	07.07 - 12.11	AMMQ19808
318 d	105	09.05 - 12.11	AMMQ19808
320 d	110	09.05 -	AMMQ19787
320 d	120	01.05 -	AMMQ19787
320 d xDrive	120	07.08 - 12.11	AMMQ19808
320 d	130	09.07 - 12.11	AMMQ19808
320 d xDrive	130	09.07 - 12.11	AMMQ19808
325 d	145	09.06 -	AMMQ19787
330 d	170	09.05 -	AMMQ19787
330 xd	170	09.05 -	AMMQ19787
335 d	210	09.06 - 12.11	AMMQ19825
3 (E91)			
318 d	100	07.07 -	AMMQ19808
318 d	105	09.07 -	AMMQ19808
320 d xDrive	120	07.09 -	AMMQ19808
320 d	130	09.07 -	AMMQ19808
320 d xDrive	130	09.07 -	AMMQ19808
335 d	210	09.06 -	AMMQ19825
3 (E91) Touring			
316 i	90	05.08 - 05.12	AMMQ19722
318 d	90	09.05 -	AMMQ19787
320 d	110	09.05 -	AMMQ19787
320 d	120	01.05 -	AMMQ19787
325 d	145	09.06 -	AMMQ19787
330 d	170	09.05 -	AMMQ19787
330 xd	170	09.05 -	AMMQ19787
3 (E92)			
320 d	130	03.07 -	AMMQ19808
320 d xDrive	130	03.07 -	AMMQ19808
325 d	145	03.07 -	AMMQ19787
335 d	210	09.06 -	AMMQ19825
3 (E92) coupe			
316 i	90	09.07 - 12.13	AMMQ19722
330 d	170	09.06 -	AMMQ19787
330 xd	170	09.06 -	AMMQ19787
3 (E93)			
320 d	130	03.07 -	AMMQ19808
3 (E93) kabriolet			
325 d	145	03.07 -	AMMQ19787



kW



BMW			
3 (E93) kabriolet			
330 Cd	170	03.07 -	AMMQ19787
5 (E34)			
520 i 24V	110	09.89 - 09.95	AMMQ19666
525 i 24V	141	09.89 - 09.95	AMMQ19725
525 iX 24V	141	10.91 - 09.95	AMMQ19725
530 i V8	160	09.92 - 09.95	AMMQ19725
540 i V8	210	09.92 - 09.95	AMMQ19655
5 (E34) Touring			
520 i	110	11.91 - 01.97	AMMQ19666
525 td	85	03.93 - 01.97	AMMQ19773
525 tds	105	12.91 - 01.97	AMMQ19773
525 i	141	11.91 - 01.97	AMMQ19725
525 ix	141	02.92 - 01.97	AMMQ19725
530 i V8	160	09.92 - 01.97	AMMQ19725
540 i	210	09.93 - 01.97	AMMQ19655
5 (E39)			
520 i	100	04.99 - 06.03	AMMQ19607
520 d	100	02.00 - 06.03	AMMQ19702
520 i	110	01.96 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19666
520 i	125	09.00 - 06.03	AMMQ19607
523 i	125	11.95 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19711
525 td	85	01.97 - 06.03	AMMQ19773
525 tds	105	01.96 - 06.03	AMMQ19773
525 d	120	02.00 - 06.03	AMMQ19646 AMMQ19702
525 i	141	09.00 - 06.03	AMMQ19607
528 i	142	11.95 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19711
530 d	135	08.98 - 09.00	AMMQ19646 AMMQ19702
530 d	142	09.00 - 06.03	AMMQ19646 AMMQ19702
530 i	170	09.00 - 06.03	AMMQ19691
535 i	173	04.96 - 03.99	AMMQ19725
540 i	210	04.96 - 06.03	AMMQ19655 AMMQ19727
5 (E39) Touring			
520 i	100	04.99 - 05.04	AMMQ19607
520 d	100	02.00 - 09.03	AMMQ19702
520 i	110	01.97 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19666
520 i	125	09.00 - 05.04	AMMQ19607
523 i	125	01.97 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19711
525 tds	105	03.97 - 05.04	AMMQ19773
525 d	120	02.00 - 05.04	AMMQ19646 AMMQ19702
525 i	141	09.00 - 05.04	AMMQ19607
528 i	142	01.97 - 09.00	AMMQ19607 AMMQ19711
530 d	135	08.98 - 09.00	AMMQ19646 AMMQ19702
530 d	142	09.00 - 05.04	AMMQ19646 AMMQ19702
530 i	170	09.00 - 05.04	AMMQ19691
540 i	210	01.97 - 05.04	AMMQ19655 AMMQ19727
5 (E60)			
520 d	110	09.05 -	AMMQ19787
520 d	120	07.05 - 03.10	AMMQ19787 AMMQ19825
520 d	130	09.07 - 03.10	AMMQ19825



kW

MAGNET
MARELLI

BMW			
5 (E60)			
525 d	120	12.04 -	AMMQ19787
525 d	130	06.04 -	AMMQ19787
525 d	145	01.07 -	AMMQ19787
525 xd	145	01.07 -	AMMQ19787
525 xDrive	145	09.08 -	AMMQ19787
530 d	160	07.03 -	AMMQ19787
530 d	170	07.03 -	AMMQ19787
530 d	173	01.07 -	AMMQ19787
530 xDrive	173	09.08 -	AMMQ19787
535 d	200	09.04 - 03.10	AMMQ19825
535 d	210	01.07 - 03.10	AMMQ19825
5 (E60) Touring			
520 d	110	09.05 -	AMMQ19787
520 d	120	07.05 -	AMMQ19787
525 d	120	12.04 -	AMMQ19787
525 d	130	06.04 -	AMMQ19787
525 d	145	01.07 -	AMMQ19787
525 xd	145	01.07 -	AMMQ19787
525 xDrive	145	09.08 -	AMMQ19787
530 d	160	07.03 -	AMMQ19787
530 d	170	07.03 -	AMMQ19787
530 d	173	01.07 -	AMMQ19787
530 xDrive	173	09.08 -	AMMQ19787
5 (E61)			
520 d	120	07.05 -	AMMQ19825
520 d	130	09.07 -	AMMQ19825
535 d	200	09.04 -	AMMQ19825
535 d	210	01.07 -	AMMQ19825
6 (E63)			
635 d	210	07.07 -	AMMQ19825
6 (E64)			
635 d	210	07.07 -	AMMQ19825
7 (E32)			
730 i,iL V8	160	04.92 - 09.94	AMMQ19725
740 i,iL V8	210	04.92 - 09.94	AMMQ19655
7 (E38)			
725 tds	105	04.96 - 11.01	AMMQ19773
	142	08.95 - 11.01	AMMQ19607
			AMMQ19711
728 i, iL			
730 d	135	08.98 - 04.00	AMMQ19702
730 d	142	04.00 - 11.01	AMMQ19702
730 i, iL	155	10.94 - 11.01	AMMQ19725
730 i, iL	160	10.94 - 11.01	AMMQ19725
735 i, iL	173	01.96 - 12.98	AMMQ19725
740 d	180	05.99 - 11.01	AMMQ19628
	210	10.94 - 11.01	AMMQ19655
			AMMQ19727
740 i, iL			
750 i, iL	240	12.94 - 11.01	AMMQ19705
7 (E65, E66)			
730 d	160	10.02 -	AMMQ19787
730 Ld	170	07.05 -	AMMQ19787
7 (E65, E66, E67)			
730 i,Li	170	03.03 -	AMMQ19820
740 d	190	10.02 -	AMMQ19808
745 d	220	03.05 - 08.05	AMMQ19808
745 d	242	07.05 -	AMMQ19808
8 (E31)			
840 i	210	02.93 - 02.96	AMMQ19655
840 Ci	210	01.96 - 12.99	AMMQ19655
850 Ci	240	09.94 - 12.99	AMMQ19705
X1 (E84)			
18 d sDrive	100	03.09 -	AMMQ19808
18 d xDrive	100	03.09 -	AMMQ19808
18 d sDrive	105	10.09 -	AMMQ19808



kW

MAGNET
MARELLI

BMW			
X1 (E84)			
18 d xDrive	105	10.09 -	AMMQ19808
20 d sDrive	120	03.10 -	AMMQ19808
20 d sDrive	130	10.09 -	AMMQ19808
20 d xDrive	130	10.09 -	AMMQ19808
23 d xDrive	150	10.09 -	AMMQ19808
X3 (E83)			
18 d xDrive	100	04.09 -	AMMQ19825
18 xDrive d	105	09.08 -	AMMQ19825
2.0 d	110	10.04 -	AMMQ19787
20 xDrive d	120	09.08 -	AMMQ19825
2.0 d	130	09.07 -	AMMQ19825
20 xDrive d	130	09.08 -	AMMQ19825
2.5 i	141	01.04 -	AMMQ19821
3.0 d	150	01.04 -	AMMQ19787
30 xDrive d	155	09.08 -	AMMQ19825
3.0 d	160	01.04 -	AMMQ19787
			AMMQ19825
30 xDrive d	160	09.08 -	AMMQ19825
3.0 i xDrive	170	01.04 -	AMMQ19820
3.0 sd	210	09.06 -	AMMQ19825
35 xDrive d	210	09.08 -	AMMQ19825
X5 (E53)			
3.0 d	135	05.01 - 12.03	AMMQ19646
			AMMQ19702
3.0 d	160	12.03 -	AMMQ19787
3.0 i	163	05.00 - 12.06	AMMQ19691
3.0 i	170	05.00 - 12.06	AMMQ19691
4.4 i	210	05.00 - 12.03	AMMQ19727
4.6 is	255	02.02 - 12.03	AMMQ19727
X5 (E70)			
3.0 d	173	02.07 -	AMMQ19787
3.0 xDrive	173	09.08 -	AMMQ19787
3.0 sd	210	09.07 - 02.09	AMMQ19825
35 xDrive d	210	09.08 -	AMMQ19825
X6 (E71, E72)			
3.0 d	173	05.08 -	AMMQ19787
3.0 xDrive	173	09.08 -	AMMQ19787
35 d	210	05.08 -	AMMQ19825
35 xDrive d	210	09.08 -	AMMQ19825
Z3 (E36)			
1.9 i	85	01.99 - 01.03	AMMQ19628
1.9 i	87	07.98 - 01.03	AMMQ19628
1.9 i	103	10.95 - 03.99	AMMQ19705
2.0 i	110	04.99 - 01.03	AMMQ19607
2.2 i	125	08.00 - 01.03	AMMQ19607
2.8 i	141	04.97 - 06.00	AMMQ19607
3.0 i	170	06.00 - 01.03	AMMQ19691
Z3 coupe (E36)			
2.8 i	141	07.97 - 06.00	AMMQ19607
3.0 i	170	06.00 - 06.03	AMMQ19691
Z4 (E85)			
2.2 i	125	10.03 -	AMMQ19821
2.5 i	141	02.03 -	AMMQ19821
3.0 i	170	02.03 -	AMMQ19820
CHEVROLET			
CAPTIVA (C100, C140)			
2.0D	110	09.07 -	AMMQ19784
2.0D 4WD	110	10.06 -	AMMQ19784
CRUZE (J300)			
1.7 TD	81	11.13 -	AMMQ19811
1.7 D	96	01.12 -	AMMQ19811
2.0 CDI	110	05.09 -	AMMQ19812
2.0 CDI	120	08.10 -	AMMQ19812



kW


CHEVROLET
CRUZE liftback (J305)

1.7 TD	81	08.13 -	AMMQ19811
1.7 D	96	01.12 -	AMMQ19811
2.0 CDI	120	06.11 -	AMMQ19812

CRUZE Station Wagon (J308)

1.7 TD	81	11.13 -	AMMQ19811
1.7 TD	96	08.12 -	AMMQ19811
2.0 TD	120	08.12 -	AMMQ19812

LACETTI (J200)

2.0D	89	01.07 -	AMMQ19784
------	----	---------	-----------

MALIBU (V300)

2.0 D	118	04.12 -	AMMQ19812
-------	-----	---------	-----------

NUBIRA

2.0D	89	01.07 -	AMMQ19784
------	----	---------	-----------

ORLANDO (J309)

2.0 D	120	02.11 -	AMMQ19812
-------	-----	---------	-----------

CITROËN
BERLINGO (MF)

1.6 HDi 75 (MF9HW)	55	07.05 -	AMMQ19761
1.6 HDi 90 (MF9HX)	66	07.05 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	80	08.05 -	AMMQ19761
1.9 D (MFWJZ)	51	07.98 - 10.05	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 90 (MFRHY)	66	12.99 -	AMMQ19623

BERLINGO Nadwozie pełne (M_)

1.6 HDi 90 (MB9HX, MC9HX)	66	07.05 -	AMMQ19761
1.9 D 70 (MBWJZ, MCWJZ)	51	04.99 -	AMMQ19623
1.9 D 70 4WD (MBWJZ, MCWJZ)	51	07.98 -	AMMQ19623
2.0 HDi 90 (MBRHY, MCRHY)	66	12.99 -	AMMQ19623
2.0 HDi 90 4WD (MBRHY, MCRHY)	66	11.00 -	AMMQ19623

BERLINGO (B9)

1.6 BlueHDi 75	55	04.15 -	AMMQ19761
1.6 HDi 90	66	04.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi 90	68	07.10 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	80	04.08 -	AMMQ19761

BERLINGO Nadwozie pełne (B9)

1.6 HDi / BlueHDi 75	55	07.10 -	AMMQ19761
1.6 HDi 90 16V	66	04.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	80	04.08 -	AMMQ19761

C2 (JM_)

1.4 HDi	50	09.03 -	AMMQ19709
1.6 HDi	80	09.05 -	AMMQ19761

C3 I (FC_)

1.4 HDi	50	02.02 -	AMMQ19709
1.6 16V HDi	66	10.05 -	AMMQ19761
1.6 16V HDi	80	09.05 -	AMMQ19761

C3 II

1.6 HDi 110	82	11.09 -	AMMQ19796
-------------	----	---------	-----------

C3 Picasso

1.6 HDi	66	02.09 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	02.09 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	82	05.10 -	AMMQ19796

C3 Pluriel (HB_)

1.4 HDi	50	04.04 -	AMMQ19709
---------	----	---------	-----------

C4 I (LC_)

1.6 HDi	66	11.04 - 07.11	AMMQ19761
1.6 HDi	80	11.04 - 07.11	AMMQ19761
2.0 HDi	100	11.04 - 07.11	AMMQ19783

C4 coupe (LA_)

1.6 HDi	80	11.04 - 07.11	AMMQ19761
2.0 HDi	100	11.04 - 12.10	AMMQ19783

C4 Picasso I (UD_)

1.6 HDi	80	02.07 - 08.13	AMMQ19761
1.6 HDi 110	82	09.10 -	AMMQ19796
2.0 HDi 138	100	02.07 - 08.13	AMMQ19783



kW


CITROËN
C4 Grand Picasso I (UA_)

1.6 HDi	80	10.06 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	82	09.10 -	AMMQ19796
2.0 HDi 138	100	10.06 -	AMMQ19783

C4 II (B7)

1.6 HDi 110	82	11.09 -	AMMQ19796
-------------	----	---------	-----------

C5 I (DC_)

2.0 HDi (DCRHYB)	66	03.01 - 08.04	AMMQ19662
2.0 HDi	79	03.01 - 08.04	AMMQ19662
2.0 HDi (DCRHZB, DCRHZE)	80	03.01 - 08.04	AMMQ19662
2.2 HDi (DC4HXB, DC4HXE)	98	03.01 - 08.04	AMMQ19662

C5 I Break (DE_)

2.0 HDi (DERHYB)	66	06.01 - 08.04	AMMQ19662
2.0 HDi (DERHSB, DERHSE)	79	06.01 - 08.04	AMMQ19662
2.0 HDi	80	06.01 - 08.04	AMMQ19662
2.2 HDi (DE4HXB, DE4HXE)	98	06.01 - 08.04	AMMQ19662

C5 II (RC_)

1.6 HDi (RC8HZB)	80	09.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi (RCRHRH)	100	09.04 -	AMMQ19760
2.2 HDi (RC4HXE)	98	09.04 -	AMMQ19662

C5 II Break (RE_)

1.6 HDi (RE8HZB)	80	09.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi (RERHRH)	100	09.04 -	AMMQ19760
2.2 HDi (RE4HXE)	98	09.04 -	AMMQ19662

C5 III (RD_)

1.6 HDi 110	80	02.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	82	07.10 -	AMMQ19796
2.0 HDi	100	02.08 -	AMMQ19760
2.0 HDi 140	103	04.09 -	AMMQ19760
2.0 HDi 165	120	04.09 -	AMMQ19760
2.7 HDi	150	02.08 -	AMMQ19783

C5 III Break (TD_)

1.6 HDi 110	80	02.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	82	07.10 -	AMMQ19796
2.0 HDi	100	02.08 -	AMMQ19760
2.0 HDi 140	103	04.09 -	AMMQ19760
2.0 HDi 165	120	04.09 -	AMMQ19760
2.7 HDi	150	02.08 -	AMMQ19783

C6 (TD_)

2.7 HDi	150	09.05 -	AMMQ19783
---------	-----	---------	-----------

C8 (EA_, EB_)

2.0 HDi	79	07.02 -	AMMQ19662
2.0 HDi	88	07.06 -	AMMQ19760
2.0	100	07.02 -	AMMQ19662
2.2 HDi	94	07.02 -	AMMQ19662
2.2 HDi	125	06.06 -	AMMQ19760

C15 (VD-)

1.9 D	44	12.00 - 12.05	AMMQ19624
-------	----	---------------	-----------

C-CROSSER (EP_)

2.2 HDi	115	02.07 -	AMMQ19760
---------	-----	---------	-----------

DS3

1.6 HDi 110	82	11.09 -	AMMQ19796
-------------	----	---------	-----------

DS4

1.6 HDi 110	82	04.11 -	AMMQ19796
-------------	----	---------	-----------

EVASION (22, U6)

2.0 HDi	80	08.99 - 07.02	AMMQ19623
2.0 HDi 16V	80	09.99 - 07.02	AMMQ19623

JUMPER Autobus (230P)

2.8 HDi	94	09.00 - 04.02	AMMQ19625
2.8 HDi 4x4	94	09.00 - 04.02	AMMQ19625

JUMPER Nadwozie pełne (230L)

2.0 HDi	62	11.01 - 04.02	AMMQ19624
2.8 HDi	94	09.00 - 04.02	AMMQ19625
2.8 HDi 4x4	94	09.00 - 04.02	AMMQ19625



kW



	kW	L	MAGNET MARELLI
CITROËN			
JUMPER pick-up (230)			
2.8 HDi	93	10.00 - 01.02	AMMQ19625
2.8 HDi	94	09.00 - 04.02	AMMQ19625
JUMPER Autobus (244, Z _)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624
2.8 HDi	94	04.02 -	AMMQ19625
JUMPER Nadwozie pełne (244)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624
2.8 HDi	107	05.04 -	AMMQ19625
JUMPER pick-up (244)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624
2.8 HDi	107	05.04 -	AMMQ19625
JUMPER Autobus			
3.0 HDi 155	115	07.10 -	AMMQ19769
3.0 HDi 160	116	09.06 -	AMMQ19769
3.0 HDi 180	130	07.11 -	AMMQ19769
JUMPER Nadwozie pełne			
3.0 HDi 145	107	07.10 -	AMMQ19769
3.0 HDi 155	115	07.10 -	AMMQ19769
3.0 HDi 160	116	09.06 -	AMMQ19769
3.0 HDi 180	130	07.11 -	AMMQ19769
JUMPER pick-up			
3.0 HDi 145	107	07.10 -	AMMQ19769
3.0 HDi 160	116	09.06 -	AMMQ19769
3.0 HDi 180	130	07.11 -	AMMQ19769
JUMPY (U6U)			
1.9 D 70	51	04.98 -	AMMQ19623
2.0 HDi 95	69	10.99 -	AMMQ19623
2.0 HDi 110	80	03.00 -	AMMQ19623
JUMPY Nadwozie pełne (BS _ , BT _ , BY _ , BZ _)			
1.9 D 70	51	04.98 -	AMMQ19623
2.0 HDi 95	69	10.99 -	AMMQ19623
2.0 HDi 110	80	01.02 -	AMMQ19623
JUMPY pick-up (BU _ , BV _ , BW _ , BX _)			
2.0 HDi 95	69	10.99 -	AMMQ19623
2.0 HDi 110 16V	80	12.03 - 10.06	AMMQ19623
JUMPY			
1.6 HDi 90 16V	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 HDi 120	88	01.07 -	AMMQ19760
2.0 HDi 140	100	01.07 -	AMMQ19760
JUMPY Nadwozie pełne			
1.6 HDi 90 16V	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 HDi 120	88	01.07 -	AMMQ19760
2.0 HDi 140	100	01.07 -	AMMQ19760
XANTIA (X2)			
2.0 HDi 90	66	03.99 - 04.03	AMMQ19623
2.0 HDi 109	80	02.99 - 04.03	AMMQ19623
XANTIA Break (X2)			
2.0 HDi 90	66	03.99 - 04.03	AMMQ19623
2.0 HDi 109	80	02.99 - 04.03	AMMQ19623
XSARA (N1)			
1.4 HDi	50	01.03 - 03.05	AMMQ19709
1.9 D	51	07.98 - 03.05	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 90	66	02.99 - 03.05	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 109	80	05.01 - 03.05	AMMQ19624
XSARA Break (N2)			
1.4 HDi	50	01.03 - 08.05	AMMQ19709
1.9 D	51	07.98 - 08.05	AMMQ19623 AMMQ19624



kW



	kW	L	MAGNET MARELLI
CITROËN			
XSARA Break (N2)			
2.0 HDi 90	66	02.99 - 08.05	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 109	80	05.01 - 08.05	AMMQ19624
XSARA coupe (N0)			
1.4 HDi	50	01.03 - 03.05	AMMQ19709
1.9 D	51	02.99 - 03.05	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 90	66	02.99 - 03.05	AMMQ19623
2.0 HDi 109	80	05.01 - 03.05	AMMQ19624
XSARA PICASSO (N68)			
1.6 HDi	66	09.05 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	05.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi	66	12.99 -	AMMQ19624
DACIA			
DUSTER			
1.5 dCi	63	04.10 -	AMMQ19813
LOGAN (US _)			
1.5 dCi	50	03.08 -	AMMQ19813
1.5 dCi	63	03.08 -	AMMQ19813
LOGAN EXPRESS (FS _)			
1.5 dCi	50	03.09 -	AMMQ19813
1.5 dCi	63	03.09 -	AMMQ19813
FERRARI			
360 (F131)			
3.6 Modena	294	03.99 - 03.05	AMMQ19660
360 Spider (F131)			
3.6	294	02.00 - 03.05	AMMQ19660
456 GT 5.5 (F116)			
456 GT 5.5	352	01.93 -	AMMQ19777
F355 GTS			
3.5 Spider	280	07.94 - 12.00	AMMQ19655
FIAT			
500 (312 _)			
1.3 D Multijet	55	10.07 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	70	12.09 -	AMMQ19804
500 C (312 _)			
1.3 D Multijet	55	09.09 -	AMMQ19764
500L (199 _)			
1.3 D Multijet	62	09.12 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	77	09.12 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	88	09.13 -	AMMQ19804
BRAVA (182 _)			
1.9 TD 100 S (182.BF)	74	03.96 - 10.01	AMMQ19640
1.9 JTD	74	09.00 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD 105	77	12.98 - 10.01	AMMQ19616
2.0	113	09.98 - 08.00	AMMQ19616
BRAVO I (182 _)			
1.9 TD 100 S (182.AF)	74	03.96 - 10.01	AMMQ19640
1.9 JTD	74	09.00 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD 105	77	12.98 - 10.01	AMMQ19616
2.0 HGT 20V (182.AD)	108	10.95 - 07.98	AMMQ19657
2.0 HGT 20V (182AQ)	113	07.98 - 10.01	AMMQ19616
BRAVO II (198 _)			
1.6 D Multijet	66	03.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	77	03.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	85	11.08 -	AMMQ19803
1.6 D Multijet	88	03.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804



kW



FIAT			
BRAVO II (198_)			
1.9 D Multijet	85	11.06 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 D Multijet	88	04.07 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 D Multijet	110	04.07 -	AMMQ19764 AMMQ19765
2.0 D Multijet	120	09.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
2.0 D Multijet	121	09.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
COUPE (175_)			
2.0 20V	108	08.96 - 04.98	AMMQ19657
2.0 20V	113	04.98 - 08.00	AMMQ19616
CROMA (194_)			
2.4 D Multijet	147	06.05 -	AMMQ19755 AMMQ19769
DOBLO (223_)			
1.9 JTD	74	10.01 -	AMMQ19786
1.9 JTD	77	07.03 -	AMMQ19786
DOBLO Cargo (223_)			
1.3 JTD 16V	51	05.04 - 12.06	AMMQ19680
1.3 D Multijet	55	10.05 - 01.10	AMMQ19765
1.3 JTD 16V Multijet	62	08.06 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD (223ZXE1A)	74	10.01 -	AMMQ19616 AMMQ19770
1.9 JTD	77	07.03 -	AMMQ19616 AMMQ19770
1.9 JTD Multijet	88	12.06 -	AMMQ19770
DOBLO MPV (119_, 223_)			
1.3 JTD 16V	51	12.04 - 05.05	AMMQ19680
1.3 D Multijet	62	10.05 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD (223AXE1A)	74	10.01 -	AMMQ19616 AMMQ19770
1.9 JTD	77	07.03 -	AMMQ19616 AMMQ19770
1.9 D Multijet	88	10.05 -	AMMQ19770
DOBLO (263_)			
1.3 D Multijet	55	11.13 -	AMMQ19804
1.3 D Multijet	66	02.10 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	66	02.10 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	74	02.10 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	77	02.10 -	AMMQ19803 AMMQ19804
2.0 D Multijet	99	02.10 -	AMMQ19804
DOBLO MPV (263_)			
1.3 D Multijet	66	02.10 -	AMMQ19764 AMMQ19765
DOBLO pick-up (263_)			
1.3 D Multijet	55	11.13 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	66	02.10 -	AMMQ19764 AMMQ19765
DOBLO Van / combi (263_)			
1.3 D Multijet	55	11.13 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	66	02.10 -	AMMQ19764 AMMQ19765
DUCATO Autobus (230_)			
2.0 JTD	62	10.01 - 04.02	AMMQ19624



kW



FIAT			
DUCATO Nadwozie pełne (230_)			
2.0 JTD	62	10.01 - 04.02	AMMQ19624
DUCATO Autobus (244_)			
2.0 JTD	62	04.02 -	AMMQ19624
2.8 JTD	94	04.02 -	AMMQ19625
2.8 JTD 4x4	94	07.02 -	AMMQ19625
DUCATO Nadwozie pełne (244_)			
2.0 JTD	62	04.02 -	AMMQ19624
2.8 JTD	94	04.02 -	AMMQ19625
2.8 JTD 4x4	94	07.02 -	AMMQ19625
DUCATO pick-up (244_)			
2.0 JTD	62	04.02 - 07.06	AMMQ19624
2.8 JTD	94	04.02 - 07.06	AMMQ19625
2.8 JTD 4x4	94	10.02 - 07.06	AMMQ19625
DUCATO (250_, 290_)			
110 Multijet 2.3 D	83	10.11 -	AMMQ19804
130 Multijet 2.3 D	96	01.07 -	AMMQ19804
150 Multijet 2.3 D	109	06.11 -	AMMQ19804
DUCATO Autobus (250_, 290_)			
120 Multijet 2,3 D	88	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
130 Multijet 2,3 D	96	01.07 -	AMMQ19755 AMMQ19769
160 Multijet 3,0 D	116	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
DUCATO Nadwozie pełne (250_, 290_)			
120 Multijet 2,3 D	88	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
120 Multijet 2,3 D 4x4	88	03.10 -	AMMQ19755 AMMQ19769
130 Multijet 2,3 D	96	01.07 -	AMMQ19755 AMMQ19769
160 Multijet 3,0 D	115	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
160 Multijet 3,0 D	116	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
DUCATO pick-up (250_, 290_)			
120 Multijet 2,3 D	88	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
120 Multijet 2,3 D 4x4	88	03.10 -	AMMQ19755 AMMQ19769
130 Multijet 2,3 D	96	01.07 -	AMMQ19755 AMMQ19769
160 Multijet 3,0 D	115	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
160 Multijet 3,0 D	116	07.06 -	AMMQ19755 AMMQ19769
FIORINO (225)			
1.3 D Multijet	55	11.07 -	AMMQ19804 AMMQ19807
1.3 D Multijet	70	07.09 -	AMMQ19804
GRANDE PUNTO (199_)			
1.3 D Multijet	51	07.08 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	55	10.05 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	62	04.10 -	AMMQ19765
1.3 D Multijet	66	10.05 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 D Multijet	85	06.06 -	AMMQ19770
1.9 D Multijet	88	10.05 -	AMMQ19770
1.9 D Multijet	96	10.05 -	AMMQ19770
IDEA (350_)			
1.3 D Multijet	51	01.04 -	AMMQ19680
1.3 D Multijet	66	10.05 -	AMMQ19765



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
FIAT			
IDEA (350 _)			
1.3 D Multijet	70	05.08 -	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	88	05.08 -	AMMQ19803 AMMQ19804
1.9 JTD	74	01.04 -	AMMQ19770 AMMQ19784
LINEA (323 _)			
1.3 D Multijet	66	06.07 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	70	09.09 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	77	06.09 -	AMMQ19804
MAREA (185 _)			
1.9 TD 100	74	09.96 - 05.02	AMMQ19640
1.9 JTD 105	77	04.99 - 01.01	AMMQ19616
1.9 JTD 110	81	01.01 - 05.02	AMMQ19620
2.0 150 20V	108	09.96 - 04.99	AMMQ19657
2.0 150 20V	110	01.01 - 05.02	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 155 20V	113	04.99 - 01.01	AMMQ19616
2.4 TD 125	91	09.96 - 04.99	AMMQ19640
2.4 JTD 130	96	04.99 - 05.02	AMMQ19618
MAREA Weekend (185 _)			
1.9 TD 100	74	09.96 - 05.02	AMMQ19616 AMMQ19640
1.9 JTD 105	77	04.99 - 05.02	AMMQ19616
1.9 JTD 110	81	01.01 - 05.02	AMMQ19620
2.0 150 20V	108	09.96 - 04.99	AMMQ19657
2.0 150 20V	110	01.01 - 05.02	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 155 20V	113	04.99 - 02.03	AMMQ19616
2.4 TD 125	91	09.96 - 04.99	AMMQ19640
2.4 JTD 130	96	04.99 - 05.02	AMMQ19618
MULTIPLA (186 _)			
1.9 JTD 105 (186AXB1A)	77	04.99 - 06.10	AMMQ19618
1.9 JTD 110	81	03.01 - 07.02	AMMQ19620
1.9 JTD 115	85	07.02 - 06.10	AMMQ19620 AMMQ19730 AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD (186AXE1A)	88	04.02 - 06.10	AMMQ19764 AMMQ19765
PANDA (169 _)			
1.3 D Multijet	51	09.03 -	AMMQ19680
1.3 D Multijet 4x4	51	10.04 -	AMMQ19680
1.3 D Multijet	55	06.06 -	AMMQ19803
1.3 D Multijet 4x4	55	09.10 -	AMMQ19803
PANDA Van (169 _)			
1.3 D Multijet	51	03.04 -	AMMQ19680
1.3 D Multijet 4x4	51	10.04 -	AMMQ19680
PANDA (312 _)			
1.3 D Multijet	55	02.12 -	AMMQ19804
1.3 D Multijet 4x4	55	06.12 -	AMMQ19804
PUNTO (188 _)			
1.3 JTD 16V	51	06.03 - 03.12	AMMQ19680
1.9 JTD 80 (188.237/.257/.337/.357)	59	09.99 - 03.12	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	63	10.01 -	AMMQ19786
1.9 JTD	63	10.01 - 03.12	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	74	06.03 -	AMMQ19786
1.9 JTD	74	06.03 - 03.12	AMMQ19616
PUNTO Van (188 _)			
1.3 JTD	51	06.03 - 10.05	AMMQ19680



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
FIAT			
PUNTO Van (188 _)			
1.9 JTD	63	02.00 - 10.09	AMMQ19616 AMMQ19617
PUNTO (199 _)			
1.3 D Multijet	55	03.12 -	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 D Multijet	59	12.13 -	AMMQ19804
1.3 D Multijet	62	03.12 -	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 D Multijet	70	03.12 -	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
PUNTO Van (199 _)			
1.3 D Multijet	66	01.10 - 02.12	AMMQ19764
1.3 D Multijet	70	03.09 -	AMMQ19765
PUNTO EVO (199 _)			
1.3 D Multijet	51	07.08 - 02.12	AMMQ19764 AMMQ19765
1.3 D Multijet	55	10.09 - 02.12	AMMQ19764 AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 D Multijet	62	10.09 - 02.12	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.3 D Multijet	70	10.09 - 02.12	AMMQ19765 AMMQ19803 AMMQ19804
1.6 D Multijet	88	10.09 - 02.12	AMMQ19804
QUBO (225 _)			
1.3 D Multijet	55	02.08 -	AMMQ19804 AMMQ19807
1.3 D Multijet	70	07.10 -	AMMQ19804
SCUDO Combinato (220 _)			
2.0 JTD	69	01.04 - 12.06	AMMQ19623
2.0 JTD 16V	80	05.99 - 12.06	AMMQ19623
2.0 JTD	80	12.99 - 12.06	AMMQ19623
SCUDO Nadwozie pełne (220 _)			
1.9 D	51	04.98 - 12.06	AMMQ19623
2.0 JTD	69	12.99 - 12.06	AMMQ19623
2.0 JTD 16V	80	05.99 - 12.06	AMMQ19623
2.0 JTD	80	12.02 - 12.06	AMMQ19623
SCUDO (270_, 272 _)			
1.6 D Multijet	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 D Multijet	88	01.07 -	AMMQ19760
2.0 D Multijet	100	01.07 -	AMMQ19760
SCUDO Nadwozie pełne (270_, 272 _)			
1.6 D Multijet	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 D Multijet	88	01.07 -	AMMQ19760
SCUDO pick-up (270_, 272 _)			
1.6 D Multijet	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 D Multijet	88	01.07 -	AMMQ19760
2.0 D Multijet	100	01.07 -	AMMQ19760
STILO (192 _)			
1.9 JTD (192_XF1A)	59	02.02 - 11.06	AMMQ19620
1.9 D Multijet	74	09.05 - 11.06	AMMQ19620
1.9 JTD (192_XE1A)	85	10.01 - 11.06	AMMQ19620 AMMQ19765
1.9 D Multijet	88	09.05 - 11.06	AMMQ19765
1.9 JTD	93	09.03 - 11.06	AMMQ19730
1.9 JTD	103	01.04 - 11.06	AMMQ19730
1.9 D Multijet	110	09.05 - 11.06	AMMQ19765
2.4 20V (192_XD1A)	125	10.01 - 11.06	AMMQ19620



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
FIAT			
STILO Multi Wagon (192_)			
1.9 JTD	59	01.03 - 08.08	AMMQ19620
1.9 D	66	09.04 - 08.08	AMMQ19764
1.9 D Multijet	74	09.05 - 08.08	AMMQ19620
1.9 JTD	85	01.03 - 08.08	AMMQ19620 AMMQ19764 AMMQ19765
	88	09.05 - 08.08	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 D Multijet			AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD	93	09.03 - 08.08	AMMQ19730
1.9 JTD	103	01.04 - 08.08	AMMQ19730
1.9 D Multijet	110	09.05 - 08.08	AMMQ19764 AMMQ19765
STRADA (578_)			
1.3 D Multijet	70	10.10 -	AMMQ19803
STRADA pick-up (178_)			
1.3 D Multijet	62	05.06 -	AMMQ19764 AMMQ19765
1.9 JTD	59	04.03 -	AMMQ19620
ULYSSE (220_)			
2.0 JTD	80	10.99 - 08.02	AMMQ19623
ULYSSE (179_)			
2.0 JTD	79	05.03 - 08.06	AMMQ19662
2.0 JTD	80	08.02 - 08.06	AMMQ19662 AMMQ19760
2.0 D Multijet	88	05.06 - 06.11	AMMQ19760
2.0 D Multijet	100	05.06 - 06.11	AMMQ19760
2.2 JTD	94	08.02 - 08.06	AMMQ19662 AMMQ19760
2.2 D Multijet	125	03.08 - 06.11	AMMQ19760
FORD			
B-MAX (JK)			
1.6 Ti	77	10.12 -	AMMQ19767
C-MAX (DM2)			
1.6	74	02.07 - 09.10	AMMQ19767
C-MAX II (DXA/CB7, DXA/CEU)			
1.6 Ti	63	12.10 -	AMMQ19767
1.6 Ti	77	12.10 -	AMMQ19767
1.6 LPG	88	02.12 -	AMMQ19767
1.6 Ti	92	12.10 -	AMMQ19767
GRAND C-MAX (DXA/CB7, DXA/CEU)			
1.6 Ti	77	12.10 -	AMMQ19767
1.6 Ti	92	12.10 -	AMMQ19767
COUGAR (EC_)			
2.0 16V	96	08.98 - 12.01	AMMQ19740
ECOSPORT			
1.5 Ti	82	10.13 -	AMMQ19767
ESCORT VII (GAL, AAL, ABL)			
1.3	44	01.95 - 10.98	AMMQ19741
1.6 16V	66	01.95 - 07.00	AMMQ19817
1.6 16V 4x4	66	01.95 - 10.98	AMMQ19817
1.8 TD	66	01.95 - 10.98	AMMQ19694
1.8 16V	85	01.95 - 10.98	AMMQ19694 AMMQ19775
ESCORT VII (GAL, ANL)			
1.6 16V	66	01.95 - 07.00	AMMQ19817
ESCORT VII combi (GAL, ANL)			
1.3	44	01.95 - 01.99	AMMQ19741
1.8 Turbo D	51	12.95 - 02.99	AMMQ19694
1.8 TD	66	01.95 - 02.99	AMMQ19694
1.8 16V	85	01.95 - 02.99	AMMQ19694
ESCORT VII kabriolet (ALL)			
1.6 16V XR3i	65	02.95 - 12.96	AMMQ19817
1.6 16V XR3i	66	02.95 - 09.99	AMMQ19817
1.8 Turbo D	51	10.96 - 08.99	AMMQ19694



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
FORD			
ESCORT VII kabriolet (ALL)			
1.8 TD	66	09.95 - 08.98	AMMQ19694
1.8 16V XR3i	85	10.95 - 08.98	AMMQ19694
ESCORT VII sedan (GAL, AFL)			
1.3	44	01.95 - 02.99	AMMQ19741
1.6 i 16V	66	01.95 - 02.99	AMMQ19817
1.8 Turbo D	51	12.95 - 02.99	AMMQ19694
1.8 TD	66	01.95 - 02.99	AMMQ19694
1.8 16V	85	01.95 - 02.99	AMMQ19694
FIESTA III (GFJ)			
1.1	37	03.89 - 12.95	AMMQ19741
1.1	40	03.89 - 12.95	AMMQ19741
1.3 CAT	44	05.91 - 01.97	AMMQ19741
FIESTA Nadwozie pełne (F3L, F5L)			
1.3	44	09.91 - 02.96	AMMQ19741
FIESTA IV (JA_, JB_)			
1.25 i 16V	55	08.95 - 01.02	AMMQ19741
1.3 i	37	08.95 - 01.02	AMMQ19741
1.3 i	44	08.95 - 01.02	AMMQ19741
1.4 i 16V	66	04.96 - 01.02	AMMQ19692
1.6 16V Sport	76	00.00 - 01.02	AMMQ19692
FIESTA Nadwozie pełne (J5_, J3_)			
1.3	44	02.96 -	AMMQ19741
FIESTA V (JH_, JD_)			
1.4 TDCi	50	11.01 - 06.08	AMMQ19709 AMMQ19782
1.4 16V	59	11.01 - 06.08	AMMQ19692
1.6 TDCi	66	11.04 - 06.08	AMMQ19761
1.6 16V	74	11.01 - 06.08	AMMQ19692
FIESTA VI			
1.6 TDCi	55	06.08 -	AMMQ19761
1.6 TDCi	66	06.08 -	AMMQ19761
1.6 Ti	77	09.12 -	AMMQ19767
1.6 Ti	88	06.08 -	AMMQ19767
1.6 Ti	99	12.10 -	AMMQ19767
FOCUS (DAW, DBW)			
1.4 16V	55	10.98 - 11.04	AMMQ19717
1.6 16V	74	10.98 - 11.04	AMMQ19717
1.8 TDCi	74	08.02 - 11.04	AMMQ19740
1.8 16V	85	10.98 - 11.04	AMMQ19740
1.8 TDCi	85	03.01 - 11.04	AMMQ19740
2.0 16V	96	10.98 - 11.04	AMMQ19740
ST170	127	03.02 - 11.04	AMMQ19740 AMMQ19743
FOCUS combi (DNW)			
1.4 16V	55	02.99 - 11.04	AMMQ19717
1.6 16V	74	02.99 - 11.04	AMMQ19717
1.8 TDCi	74	08.02 - 11.04	AMMQ19740
1.8 16V	85	02.99 - 11.04	AMMQ19740
1.8 TDCi	85	03.01 - 11.04	AMMQ19740
2.0 16V	96	02.99 - 11.04	AMMQ19740
ST170	127	08.02 - 11.04	AMMQ19743
FOCUS sedan (DFW)			
1.4 16V	55	02.99 - 11.04	AMMQ19717
1.6 16V	74	02.99 - 11.04	AMMQ19717
1.8 TDCi	74	08.02 - 11.04	AMMQ19740
1.8 16V	85	02.99 - 11.04	AMMQ19740
1.8 TDCi	85	03.01 - 11.04	AMMQ19740
2.0 16V	96	02.99 - 11.04	AMMQ19740
FOCUS II (DA_)			
1.6 TDCi	66	01.05 - 09.12	AMMQ19761
1.6	74	07.04 - 09.12	AMMQ19767
1.6 TDCi	80	07.04 - 09.12	AMMQ19761
1.6 Ti	85	07.04 - 09.12	AMMQ19767
1.6 LPG	85	10.09 - 07.11	AMMQ19767



kW



FORD			
FOCUS II (DA_)			
2.0 TDCi	100	07.04 - 09.12	AMMQ19760
2.0	107	07.04 - 09.12	AMMQ19740
FOCUS II combi (DA_)			
1.6 TDCi	66	07.04 - 09.12	AMMQ19761
1.6	74	07.04 - 07.11	AMMQ19767
1.6 TDCi	80	07.04 - 09.12	AMMQ19761
1.6 Ti	85	07.04 - 09.12	AMMQ19767
1.6 LPG	85	10.09 - 09.12	AMMQ19767
2.0 TDCi	100	07.04 - 09.12	AMMQ19760
2.0 LPG	107	06.08 - 07.11	AMMQ19767
2.0	107	07.04 - 09.12	AMMQ19740
FOCUS II sedan (DA_)			
1.6 TDCi	66	04.05 - 09.12	AMMQ19761
1.6	74	04.05 - 09.12	AMMQ19767
1.6 TDCi	80	04.05 - 09.12	AMMQ19761
1.6 Ti	85	04.05 - 09.12	AMMQ19767
2.0 TDCi	100	04.05 - 09.12	AMMQ19760
2.0	107	04.05 - 07.11	AMMQ19740
FOCUS III			
1.6 Ti	63	08.11 -	AMMQ19767
1.6 Ti	77	07.10 -	AMMQ19767
1.6 LPG	86	02.12 -	AMMQ19767
1.6 Ti	92	07.10 -	AMMQ19767
FOCUS III sedan			
1.6 Ti	63	08.11 -	AMMQ19767
1.6 Ti	77	07.10 -	AMMQ19767
1.6 Ti	92	07.10 -	AMMQ19767
FOCUS III Turnier			
1.6 Ti	63	08.11 -	AMMQ19767
1.6 Ti	77	07.10 -	AMMQ19767
1.6 LPG	86	02.12 -	AMMQ19767
1.6 Ti	92	07.10 -	AMMQ19767
FOCUS C-MAX			
1.6	74	10.03 - 03.07	AMMQ19717
1.6 TDCi	66	02.05 - 03.07	AMMQ19761
1.6 TDCi	80	10.03 - 03.07	AMMQ19761
1.6 Ti	85	08.04 - 03.07	AMMQ19767
2.0 TDCi	100	10.03 - 03.07	AMMQ19760
FUSION (JU_)			
1.4 TDCi	50	08.02 - 12.12	AMMQ19709 AMMQ19782
1.4	59	08.02 - 12.12	AMMQ19717
1.6 TDCi	66	11.04 - 12.12	AMMQ19761
1.6	74	08.02 - 11.08	AMMQ19717
GALAXY (WGR)			
1.9 TDI	66	03.95 - 05.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	81	08.97 - 04.00	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	85	04.00 - 05.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	96	02.03 - 05.06	AMMQ19641
1.9 TDI	110	05.05 - 05.06	AMMQ19641
2.0 i	85	11.95 - 05.06	AMMQ19694
2.3 16V	107	01.97 - 05.06	AMMQ19694
2.8 i V6	128	11.95 - 04.00	AMMQ19665
2.8 i V6 4x4	128	04.96 - 04.00	AMMQ19665
2.8 V6	150	04.00 - 05.06	AMMQ19638



kW



FORD			
GALAXY (WA6)			
1.8 TDCi	74	05.06 -	AMMQ19798
1.8 TDCi	92	05.06 -	AMMQ19798
KA (RB_)			
1.3 i	36	06.98 - 11.08	AMMQ19692
1.3 i	37	09.96 - 10.02	AMMQ19692
1.3 i	44	09.96 - 11.08	AMMQ19692
1.3 i	51	08.02 - 11.08	AMMQ19692
KA (RU8)			
1.3 TDCi	55	10.08 -	AMMQ19764 AMMQ19765
MAVERICK			
2.3 16V	110	03.04 -	AMMQ19767
3.0 V6 24V	149	03.04 -	AMMQ19767
MONDEO I (GBP)			
1.6 i 16V	65	07.94 - 08.96	AMMQ19694
1.6 i 16V	66	02.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	65	06.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	66	10.95 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	82	07.94 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	85	02.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V 4x4	85	02.93 - 08.96	AMMQ19694
2.5 i 24V	125	07.94 - 08.96	AMMQ19743
MONDEO I combi (BNP)			
1.6 i 16V	65	07.94 - 08.96	AMMQ19694
1.6 i 16V	66	04.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	65	06.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	66	11.95 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	82	07.94 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	85	04.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V 4x4	85	04.93 - 08.96	AMMQ19694
2.5 i 24V	125	07.94 - 08.96	AMMQ19743
MONDEO I sedan (GBP)			
1.6 i 16V	65	07.94 - 08.96	AMMQ19694
1.6 i 16V	66	02.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	65	06.93 - 08.96	AMMQ19694
1.8 TD	66	10.95 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	82	01.94 - 08.96	AMMQ19694
1.8 i 16V	85	02.93 - 08.96	AMMQ19694
2.5 i 24V	125	07.94 - 08.96	AMMQ19743
MONDEO II (BAP)			
1.6 i	66	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
1.8 i	85	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
2.0 i	96	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
2.5 24V	125	08.96 - 09.00	AMMQ19743
2.5 ST 200	151	05.99 - 09.00	AMMQ19743
MONDEO II combi (BNP)			
1.6 i	66	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
1.8 i	85	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
2.0 i	96	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
2.5 24V	125	08.96 - 09.00	AMMQ19743
2.5 ST 200	151	05.99 - 09.00	AMMQ19743
MONDEO II sedan (BFP)			
1.6 i	66	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
1.8 i	85	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740
2.0 i	96	08.96 - 09.00	AMMQ19694 AMMQ19740



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
FORD			
MONDEO II sedan (BFP)			
2.5 24V	125	08.96 - 09.00	AMMQ19743
2.5 ST 200	151	05.99 - 09.00	AMMQ19743
MONDEO III (B5Y)			
1.8 16V	81	10.00 - 03.07	AMMQ19740
1.8 16V	92	10.00 - 03.07	AMMQ19740
2.0 16V TDDi / TDCi	85	10.00 - 03.07	AMMQ19744
2.0 TDCi	96	10.01 - 03.07	AMMQ19744
2.0 16V	107	10.00 - 03.07	AMMQ19740
2.5 V6 24V	125	10.00 - 03.07	AMMQ19743
ST220	166	04.02 - 03.07	AMMQ19743
MONDEO III combi (BWY)			
1.8 16V	81	10.00 - 03.07	AMMQ19740
2.0 16V TDDi / TDCi	85	10.00 - 03.07	AMMQ19744
2.0 TDCi	96	10.01 - 03.07	AMMQ19744
2.0 16V	107	10.00 - 03.07	AMMQ19740
2.5 V6 24V	125	10.00 - 03.07	AMMQ19743
ST220	166	04.02 - 03.07	AMMQ19743
MONDEO III sedan (B4Y)			
2.0 16V TDDi / TDCi	85	10.00 - 03.07	AMMQ19744
2.0 TDCi	96	10.01 - 03.07	AMMQ19744
2.5 V6 24V	125	10.00 - 03.07	AMMQ19743
ST220	166	04.02 - 03.07	AMMQ19743
MONDEO IV (BA7)			
1.6 Ti	81	03.07 - 09.14	AMMQ19767
1.6 Ti	88	07.10 - 09.14	AMMQ19767
1.6 Ti	92	03.07 - 09.14	AMMQ19767
MONDEO IV Turnier (BA7)			
1.6 Ti	81	03.07 - 12.12	AMMQ19767
1.6 Ti	88	07.10 - 09.14	AMMQ19767
1.6 Ti	92	03.07 - 12.10	AMMQ19767
PUMA (EC_)			
1.4 16V	66	11.97 - 10.00	AMMQ19717
1.6 16V	76	08.00 - 06.02	AMMQ19692
1.7 16V	92	03.97 - 06.02	AMMQ19694
ST 160	118	06.99 - 06.02	AMMQ19694
SCORPIO II (GFR, GGR)			
2.0 i	85	10.94 - 08.98	AMMQ19694
2.0 i 16V	100	10.94 - 08.98	AMMQ19694
2.3 i 16V	108	06.96 - 08.98	AMMQ19694
SCORPIO II combi (GMR, GGR)			
2.0 i	85	10.94 - 08.98	AMMQ19694
2.0 i 16V	100	10.94 - 08.98	AMMQ19694
2.3 i 16V	108	06.96 - 08.98	AMMQ19694
TOURNEO CONNECT			
1.8 Di	55	06.02 -	AMMQ19798
1.8 Turbo Di	66	06.02 -	AMMQ19798
TRANSIT Autobus (E_)			
2.0 CNG	84	06.94 - 03.00	AMMQ19694
2.0 (EBL/S, ECL, EDS/L, EGL, ESS/L, E	84	09.95 - 03.00	AMMQ19694
TRANSIT Nadwozie pełne (E_)			
2.0 (EAL, EAS)	84	06.94 - 03.00	AMMQ19694
TRANSIT pick-up (E_)			
2.0 (EME/L/S, ENE/L/S)	84	08.94 - 03.00	AMMQ19694
TRANSIT TOURNEO			
2.0	84	11.94 - 12.00	AMMQ19694
TRANSIT Autobus (FD_ , FB_ , FS_ , FZ_ , FC_)			
2.0 TDCi (F_F_ , F_E_ , F_G_)	92	08.02 - 05.06	AMMQ19744
2.4 TDCi	101	03.04 - 05.06	AMMQ19744
TRANSIT CONNECT (P65_ , P70_ , P80_)			
1.8 Di	55	06.02 -	AMMQ19798
1.8 16V	85	06.02 - 12.13	AMMQ19740
TRANSIT Nadwozie pełne (FA_)			
2.0 TDCi	92	08.02 - 05.06	AMMQ19744
2.4 TDCi	101	03.04 - 05.06	AMMQ19744



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
FORD			
TRANSIT pick-up (FM_ , FN_)			
2.0 TDCi (F_E_ , F_F_)	92	08.02 - 05.06	AMMQ19744
2.4 TDCi	101	03.04 - 05.06	AMMQ19744
HONDA			
ACCORD V (CE, CF)			
2.0 TDi (CF1)	77	04.96 - 10.98	AMMQ19748
ACCORD VI (CG, CK)			
2.0 Turbo Di	77	02.99 - 12.02	AMMQ19660 AMMQ19748
ACCORD VI Hatchback (CH)			
2.0 TDi	77	12.99 - 10.00	AMMQ19660 AMMQ19748
CIVIC VI Aerodeck (MB, MC)			
2.0 i D (MC3)	74	04.98 - 02.01	AMMQ19748
2.0 i D (MC3)	77	04.98 - 02.01	AMMQ19748
CIVIC VI Fastback (MA, MB)			
2.0 TDiC (MB7)	74	11.98 - 10.00	AMMQ19748
CIVIC VII Hatchback (EU, EP, EV)			
1.7 CTDi	74	01.02 - 09.05	AMMQ19750
HYUNDAI			
ACCENT I (X-3)			
1.3	44	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.3	55	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.3 i 12V	62	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.5 i 12V	65	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.5 i 16V	73	12.95 - 01.00	AMMQ19669
1.5 16V	76	10.94 - 01.00	AMMQ19669
ACCENT sedan (X-3)			
1.3	44	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.3	55	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.3 i 12V	62	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.5 i 12V	65	10.94 - 01.00	AMMQ19669
1.5 i 16V	73	10.95 - 01.00	AMMQ19669
ACCENT II (LC)			
1.3	55	01.00 - 11.05	AMMQ19650
1.3	62	08.02 - 11.05	AMMQ19650
1.3	63	01.00 - 11.05	AMMQ19650
1.5 CRDi	60	04.02 - 11.05	AMMQ19647
1.5	66	01.00 - 11.05	AMMQ19650
ACCENT II sedan (LC)			
1.3	55	01.00 - 11.05	AMMQ19650
1.3	63	01.00 - 11.05	AMMQ19650
1.5 CRDi	60	01.02 - 11.05	AMMQ19647
1.5	66	01.00 - 11.05	AMMQ19650
ACCENT III (MC)			
1.5 CRDi GLS	81	11.05 - 11.10	AMMQ19806
COUPE (GK)			
2.7 V6	121	01.07 - 08.09	AMMQ19683
2.7 V6	123	03.02 - 08.09	AMMQ19683
COUPE (RD)			
1.6 i 16V	84	12.96 - 04.02	AMMQ19762
1.6 16V	85	03.98 - 04.02	AMMQ19762
2.0 16V	99	03.01 - 04.02	AMMQ19762
2.0	101	08.99 - 01.02	AMMQ19762
2.0 16V	102	08.96 - 04.02	AMMQ19762
2.0 16V	102	03.01 - 04.02	AMMQ19687
ELANTRA (XD)			
2.0 CRDi	83	04.01 - 07.06	AMMQ19686
ELANTRA sedan (XD)			
1.5 D	82	06.00 - 07.06	AMMQ19686
2.0 CRDi	83	04.01 - 07.06	AMMQ19686
GETZ (TB)			
1.5 CRDi	60	03.03 - 09.05	AMMQ19647
1.5 CRDi	65	08.05 - 06.09	AMMQ19806
1.5 CRDi GLS	81	08.05 - 06.09	AMMQ19806



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
HYUNDAI			
GRANDEUR (TG)			
2.2 CRDi	110	06.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi	114	06.06 -	AMMQ19795
H-1 / STAREX			
2.4	82	06.97 - 04.04	AMMQ19649
2.4 4WD	99	06.01 - 04.04	AMMQ19649
2.4	107	11.01 - 04.04	AMMQ19649
H-1 Nadwozie pełne			
2.4	82	03.00 - 04.04	AMMQ19649
2.5 CRDi	103	08.03 - 12.07	AMMQ19648
H-1 (TQ)			
2.5 CRDi	81	02.08 -	AMMQ19795
2.5 CRDi	85	08.11 -	AMMQ19795
2.5 CRDi	100	08.09 -	AMMQ19795
2.5 CRDi	120	02.08 -	AMMQ19795
2.5 CRDi	125	02.08 -	AMMQ19795
i10 (PA)			
1.1 CRDi	55	01.08 -	AMMQ19806
i20 (PB, PBT)			
1.4 CRDi	55	08.09 -	AMMQ19806
1.4 CRDi	66	08.08 -	AMMQ19806
1.6 CRDi	85	09.08 -	AMMQ19806
1.6 CRDi	94	01.09 -	AMMQ19806
i30 (FD)			
1.6 CRDi	66	10.07 - 11.11	AMMQ19806
1.6 CRDi	85	10.07 - 11.11	AMMQ19806
1.6 CRDi	94	01.10 - 11.11	AMMQ19806
2.0 CRDi	100	10.07 - 11.11	AMMQ19795
2.0 CRDi	103	10.07 - 11.11	AMMQ19795
i30 CW (FD)			
1.6 CRDi	66	02.08 - 06.12	AMMQ19806
1.6 CRDi	85	02.08 - 06.12	AMMQ19806
1.6 CRDi	94	01.10 - 06.12	AMMQ19806
2.0 CRDi	100	10.08 - 06.12	AMMQ19795
2.0 CRDi	103	02.08 - 06.12	AMMQ19795
LANTRA II (J-2)			
1.8 16V	94	11.95 - 09.00	AMMQ19762
2.0 16V	102	08.96 - 09.00	AMMQ19687
LANTRA II Wagon (J-2)			
1.8 16V	94	02.96 - 10.00	AMMQ19762
MATRIX (FC)			
1.5 CRDi	60	10.01 - 08.10	AMMQ19647
1.5 CRDi VGT	81	08.05 - 08.10	AMMQ19806
S COUPE (SLC)			
1.5 i	65	04.92 - 05.96	AMMQ19669
SANTA FÉ I (SM)			
2.0 CRDi	83	08.01 - 03.06	AMMQ19686
2.0 CRDi 4x4	83	04.01 - 03.06	AMMQ19686
2.0 CRDi 4x4	92	08.03 - 03.06	AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	107	11.03 - 02.06	AMMQ19795
2.4 16V	100	02.01 - 03.06	AMMQ19649
2.4 16V 4x4	100	02.01 - 03.06	AMMQ19649
2.4 16V	107	02.01 - 03.06	AMMQ19649
2.4 16V 4x4	107	02.01 - 03.06	AMMQ19649
2.7 V6 4x4	127	02.01 - 03.06	AMMQ19649 AMMQ19683
2.7	129	08.04 - 03.06	AMMQ19683
SANTA FÉ II (CM)			
2.2 CRDi	102	03.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi 4x4	102	03.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi GLS	110	03.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi GLS 4x4	110	03.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi	114	03.06 -	AMMQ19795
2.2 CRDi 4x4	114	03.06 -	AMMQ19795
2.7	125	03.06 - 12.12	AMMQ19683



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
HYUNDAI			
SANTA FÉ II (CM)			
2.7 4x4	125	03.06 - 12.12	AMMQ19683
2.7 V6 GLS	139	03.06 - 12.09	AMMQ19683
2.7 V6 GLS 4x4	139	03.06 - 12.09	AMMQ19683
SONATA IV (EF)			
2.0 16V	96	10.01 - 11.04	AMMQ19762
2.5 V6 24V	118	06.98 - 10.01	AMMQ19607 AMMQ19683
2.7 V6	127	10.01 - 11.04	AMMQ19762
SONATA V (NF)			
2.0 CRDi	100	02.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi	103	02.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi	105	02.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi	110	03.09 -	AMMQ19795
TERRACAN (HP)			
2.9 CRDi 4WD	110	12.01 - 12.06	AMMQ19648
2.9 CRDi 4WD	120	11.03 - 12.06	AMMQ19648
TRAJET (FO)			
2.0 CRDi	83	04.01 - 07.08	AMMQ19686
2.7 V6	127	09.00 - 07.08	AMMQ19683
TUCSON (JM)			
2.0 CRDi	83	08.04 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	83	08.04 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi	88	01.07 - 03.10	AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	88	01.07 - 03.10	AMMQ19795
2.0 CRDi	100	01.06 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	100	01.06 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi	103	01.06 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	103	01.06 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 4x4	104	08.04 - 03.10	AMMQ19687
2.0 CRDi	110	01.09 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.0 CRDi 4x4	110	01.09 - 03.10	AMMQ19685 AMMQ19795
2.7 4x4	129	08.04 - 03.10	AMMQ19683
XG (XG)			
30	138	12.98 - 12.05	AMMQ19675 AMMQ19683
250	120	12.98 - 12.05	AMMQ19607 AMMQ19683
300	145	09.99 - 09.03	AMMQ19675
350	145	10.02 - 12.05	AMMQ19675
XG sedan			
300	143	09.00 - 12.01	AMMQ19675
ISUZU			
D-MAX (8DH)			
2.5 DiTD 4x4	100	01.07 -	AMMQ19736
3.0 DiTD	120	01.07 -	AMMQ19736
3.0 DiTD 4x4	120	01.07 -	AMMQ19736
N-Serie			
NMR 250	96	09.08 -	AMMQ19736
N(K/L/N/P)R85EA,85AL,85L,85G,85P	110	10.06 -	AMMQ19736
IVECO			
DAILY IV Autobus			
35S14, 35S14 /P	100	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35S14 G	100	07.09 - 08.11	AMMQ19755
DAILY IV pick-up			
29L10	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
29L12	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755



kW

MAGNET
MARELLI

IVECO			
DAILY IV pick-up			
29L14	100	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C10, 35S10	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C11, 35S11, 35S11 D, 35S11 /P	78	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C12, 35S12	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C13, /P, 35S13, D, /P	93	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C14, 35S14, 35S14 /P	100	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35(C/S)14 G, G/P, GD	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C14, /P, 35S14, /P, D, D/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C17, /P, 35S17, /P, D	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C18, 35S18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35S17 W, 35S17 WD	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C10	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C11, 40C11 D	78	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C12	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C13, 40C13 /P	93	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C14 G, 40C14 G/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C14, 40C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C17, 40C17 /P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
45C14, 45C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
45C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
45C17, 45C17 /P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
45C18, /P, D, D/P	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
50C14 G, G/P, GD, GD/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C14, 50C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
50C17, 50C17 /P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
55S17 W, 55S17 WD	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
60C14, 60C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
60C15, /P, D, D/P	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
60C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
65C14 G, G/P, GD, GD/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C14, 65C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C15, /P, D, D/P	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
65C17, 65C17 /P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
70C14, 70C14 /P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
70C17, 70C17 /P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
DAILY IV Van / combi			
29L10 V	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
29L12 V, 29L12 V/P	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
29L14 C, C/P, V, V/P	100	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C10, 35S10	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C11 V, 35S11 V	78	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C12 V, V/P, 35S12 V, V/P	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C13 V, V/P, 35S13 V, V/P	93	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C14 GV, GV/P, 35S14 GV, GV/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C14 V, V/P, 35S14 V, V/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C15 V, 35C15 V/P	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C17 V, V/P, 35S17 V, V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C18 V, V/P, 35S18 V, V/P	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35S14 C, C/P, V, V/P, 35C14 V, V/P	100	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C10 V	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C11 V	78	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C12 V, 40C14 V/P	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C13 V, 40C13 V/P	93	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C14 GV, 40C14 GV/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C14 V, 40C14 V/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C15 V, 40C15 V/P	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
40C17 V, 40C17 V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C18 V, 40C18 V/P	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755



kW

MAGNET
MARELLI

IVECO			
DAILY IV Van / combi			
45C15 V	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
45C17 V, 45C17 V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
45C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
50C14 GV, 50C14 GV/P	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C14 V, 50C14 V/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C15 V, 50C15 V/P	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
50C17 V, 50C17 V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C18 V, 50C18 V/P	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
60C15 V	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
60C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
65C14 V, 65C14 V/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
65C17 V, 65C17 V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
70C14 V, 70C14 V/P	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
70C17V, 70C17 V/P	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
DAILY IV wywrotka			
35C10 K	70	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C11 K, DK, 35S11 K, DK	78	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C12	85	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C13 K, DK, 35S13 K, DK	93	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C14 K, DK, 35S14 K, DK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35C17 K, DK, 35S17 K, DK	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
35C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
35S14 K, 35S14 DK	100	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C14 K, 40C14 DK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
40C17 K, 40C17 DK	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C14 K, 50C14 DK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
50C17 K, 50C17 DK	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
50C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
60C14 K, 60C14 DK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
60C15	107	05.06 - 08.11	AMMQ19755
60C18	130	05.06 - 08.11	AMMQ19755
65C14 K, 65C14 DK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
65C17 K, 65C17 DK, 65C17KK	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
70C14 K, 70C14 DK, 70C14 KK	103	07.07 - 08.11	AMMQ19755
70C17 K, 70C17 DK, 70C17 KK	125	07.07 - 08.11	AMMQ19755
DAILY V Van / combi			
35C15 V, 40C15 V	107	09.11 - 02.14	AMMQ19755
MASSIF pick-up			
3.0 HPI	107	10.08 - 02.11	AMMQ19755
3.0 HPT	130	10.08 - 02.11	AMMQ19755
MASSIF Single Cab			
3.0 HPI	107	10.08 - 02.11	AMMQ19755
3.0 HPT	130	10.08 - 02.11	AMMQ19755
MASSIF Station Wagon			
3.0 HPI	107	10.08 - 02.11	AMMQ19755
3.0 HPT	130	10.08 - 02.11	AMMQ19755
JAGUAR			
S-TYPE (CCX)			
4.2 V8	219	04.02 - 10.07	AMMQ19753
XJ (N3)			
R 4.2	291	05.03 - 03.09	AMMQ19753
XJ (NAW , NBW)			
8 3.2	174	07.97 - 05.03	AMMQ19753
XK 8 Convertible (QDV)			
4.0	209	03.96 - 07.05	AMMQ19753
R 4,2	291	08.02 - 07.05	AMMQ19753
XK 8 coupe (QEV)			
4.0	209	03.96 - 07.05	AMMQ19753
R 4.2	291	08.02 - 07.05	AMMQ19753



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
JAGUAR			
XK coupe (QQ6_)			
4.2 XK8	219	03.06 - 07.14	AMMQ19753
4.2 XKR	306	03.06 - 07.14	AMMQ19753
5.0 V8	283	01.09 - 07.14	AMMQ19753
5.0 XKR	375	01.09 - 07.14	AMMQ19753
XK kabriolet (QQ6_)			
4.2 XK8	219	03.06 - 07.14	AMMQ19753
4.2 XKR	306	03.06 - 07.14	AMMQ19753
5.0 V8	283	01.09 - 07.14	AMMQ19753
5.0 XKR	375	01.09 - 07.14	AMMQ19753
KIA			
CARENS I (FC)			
1.8 i	81	11.00 - 07.02	AMMQ19827
CARENS II (FJ)			
1.8	93	07.02 -	AMMQ19827
2.0 CRDi	83	07.02 -	AMMQ19686
2.0 CRDi	103	11.05 -	AMMQ19686
CARENS III (UN)			
2.0 CRDi 115	85	05.07 -	AMMQ19795
2.0 CRDi 135	100	08.09 -	AMMQ19795
2.0 CRDi 140	103	09.06 -	AMMQ19795
CARNIVAL I (UP)			
2.5 V6	121	08.99 - 10.01	AMMQ19607 AMMQ19762
CARNIVAL II (GQ)			
2.5 V6	110	10.01 -	AMMQ19762
CARNIVAL / GRAND CARNIVAL III (VQ)			
2.9 CRDi	136	06.06 -	AMMQ19795
CEE'D (ED)			
1.6 CRDi 90	66	12.06 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 115	85	12.06 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 128	94	10.10 -	AMMQ19806
2.0 CRDi 140	103	09.07 -	AMMQ19795
CEE'D SW (ED)			
1.6 CRDi 90	66	09.07 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 115	85	09.07 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 128	94	10.10 -	AMMQ19806
2.0 CRDi 140	103	09.07 -	AMMQ19795
CERATO (LD)			
1.5 CRDi	75	07.05 -	AMMQ19806
1.6 CRDi	85	06.05 -	AMMQ19806
CERATO sedan (LD)			
1.6	77	04.04 -	AMMQ19649
CLARUS (K9A)			
1.8 i 16V	85	07.96 -	AMMQ19762
2.0 i 16V	98	07.96 -	AMMQ19762
CLARUS combi (GC)			
1.8 i 16V	85	05.98 -	AMMQ19762
2.0 i 16V	98	05.98 -	AMMQ19762
K2900			
2.9 D	92	01.08 -	AMMQ19795
MAGENTIS (GD, MS)			
2.5 V6	124	05.01 -	AMMQ19683
MAGENTIS (MG)			
2.0 CDRI	100	11.05 - 12.08	AMMQ19795
2.0 CDRI	103	04.06 -	AMMQ19795
2.0 CDRI	110	04.06 -	AMMQ19795
OPIRUS (GH)			
3.5	149	09.03 -	AMMQ19675
PRO CEE'D (ED)			
1.6 CRDi 90	66	02.08 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 115	85	02.08 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 128	94	10.10 -	AMMQ19806
2.0 CRDi 140	103	02.08 -	AMMQ19795



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
KIA			
RIO II (JB)			
1.5 CRDi	65	06.08 -	AMMQ19806
1.5 CRDi	81	03.05 -	AMMQ19806
SEPHIA (FA)			
1.8 i 16V	82	01.95 - 10.97	AMMQ19762
SEPHIA sedan (FA)			
1.8 i 16V	82	01.95 - 10.97	AMMQ19762
SORENTO I (JC)			
2.4	102	08.02 -	AMMQ19649
2.5 CRDi	103	08.02 -	AMMQ19648
2.5 CRDi	120	05.06 -	AMMQ19795
2.5 CRDi	125	12.06 -	AMMQ19795
3.5 V6 4WD	143	08.02 -	AMMQ19675
SOUL (AM)			
1.6 CRDi 115	85	02.09 -	AMMQ19806
1.6 CRDi 128	94	02.09 -	AMMQ19806
SPORTAGE (JE_, KM_)			
2.0 CRDi	83	02.05 -	AMMQ19685
2.0 CRDi 4WD	83	09.04 -	AMMQ19685
2.0 CRDi	100	01.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi 4WD	100	01.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi	103	01.06 -	AMMQ19795
2.0 CRDi 4WD	103	01.06 -	AMMQ19795
2.0 i 16V	104	09.04 -	AMMQ19687
2.0 CRDi	110	09.08 -	AMMQ19685
2.0 CRDi 4WD	110	09.08 -	AMMQ19685
2.0 CRDi	110	09.08 -	AMMQ19795
2.0 CRDi 4WD	110	09.08 -	AMMQ19795
2.7 V6 4WD	129	09.04 -	AMMQ19683
SPORTAGE (K00)			
2.0 i 4WD	70	04.94 - 08.99	AMMQ19652
2.0	87	10.00 - 08.03	AMMQ19827
2.0 4WD	87	10.00 - 08.03	AMMQ19827
2.0 i 16V	94	10.99 - 08.03	AMMQ19827
2.0 i 16V 4WD	94	04.94 - 08.03	AMMQ19652 AMMQ19827
SPORTAGE (SL)			
2.0 CVVT	122	07.10 -	AMMQ19827
LADA			
110 (2110)			
1.5	52	01.95 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19651
1.5	56	10.00 - 12.05	AMMQ19651
1.5	57	01.95 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19651 AMMQ19735
1.5 16V	67	10.00 - 12.10	AMMQ19618 AMMQ19651
1.5 16V	70	01.95 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19651 AMMQ19735
1.6	60	01.00 - 12.12	AMMQ19735
1.6	66	01.00 - 04.07	AMMQ19735
111 (2111)			
1.5	56	10.00 - 12.05	AMMQ19651
1.5	57	01.96 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19651
1.5 16V	67	10.00 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19735
1.5 16V	70	01.95 - 08.02	AMMQ19618
1.6	60	09.04 - 12.13	AMMQ19735
1.6	66	09.04 -	AMMQ19735
112 (2112)			
1.5	54	01.95 -	AMMQ19618 AMMQ19735



kW

MAGNET
MARELLI**LADA**

112 (2112)			
1.5	57	01.95 - 09.04	AMMQ19618 AMMQ19735
1.5 16V	67	10.00 - 12.05	AMMQ19618 AMMQ19651
1.5 16V	70	01.95 - 09.00	AMMQ19618 AMMQ19651 AMMQ19735

KALINA combi (1117)

1.4 16V LPG	65	11.08 -	AMMQ19735
1.4 16V	66	11.08 - 12.13	AMMQ19735
1.6	60	10.04 - 12.13	AMMQ19735

KALINA liftback (1119)

1.4 16V LPG	65	11.08 - 12.13	AMMQ19735
1.4 16V	66	11.08 - 12.13	AMMQ19735
1.6	60	10.04 - 12.13	AMMQ19735
1.6 16V	66	10.04 - 12.13	AMMQ19735

KALINA sedan (1118)

1.4 16V LPG	65	11.08 - 12.13	AMMQ19735
1.4 16V	66	11.08 - 12.09	AMMQ19735
1.6	60	10.04 - 12.09	AMMQ19735
1.6 16V	66	10.04 -	AMMQ19735

NIVA (2121)

1700 i	59	06.96 - 12.06	AMMQ19618
1700 i 4x4	60	10.00 - 12.10	AMMQ19735
1700 i 4x4	61	09.10 -	AMMQ19735

NIVA II (2123)

1.7 LPG	57	09.02 -	AMMQ19735
1.7	59	09.02 -	AMMQ19735
1.7	61	08.04 -	AMMQ19735

PRIORA combi (2171)

1.6	72	10.09 -	AMMQ19735
-----	----	---------	-----------

PRIORA liftback (2172)

1.6 LPG	71	12.08 -	AMMQ19735
1.6	72	12.08 -	AMMQ19735

PRIORA sedan (2170)

1.6 LPG	71	03.09 -	AMMQ19735
1.6	72	12.08 -	AMMQ19735

SAMARA (2108, 2109, 2115)

1300	50	02.96 - 12.96	AMMQ19618
1500	52	02.95 - 12.06	AMMQ19618
1500	53	09.87 - 12.96	AMMQ19618

SAMARA FORMA (21099)

1500	50	07.91 - 12.96	AMMQ19618
1500	52	11.94 - 12.06	AMMQ19618

LANCIA**DELTA III (844)**

1.6 D Multijet	77	04.11 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	85	08.08 -	AMMQ19804
1.6 D Multijet	88	09.08 -	AMMQ19803
1.9 D Multijet	140	01.09 -	AMMQ19826
2.0 D Multijet	120	09.08 -	AMMQ19803
2.0 D Multijet	121	09.08 -	AMMQ19803

KAPPA (838_)

2.0 20V (838AA1AA)	107	10.94 - 10.01	AMMQ19657
2.0 20V (838AG1AA, 838AG11A)	114	07.96 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19657
2.4 JTD (838AL1AA)	100	06.98 - 10.01	AMMQ19616
2.4 20V (838AC1AA, 838AC11A)	129	08.94 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19657

KAPPA coupe (838_)

2.0 20V	114	07.96 - 03.01	AMMQ19657
2.4 20V (838CC)	129	11.96 - 03.01	AMMQ19616 AMMQ19657



kW

MAGNET
MARELLI**LANCIA****KAPPA SW (838_)**

2.0 20V (838BG1AA)	114	07.96 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19657
2.4 JTD (838BL1AA)	100	06.98 - 10.01	AMMQ19616
2.4 20V (838BC1AA, 838BC11A)	129	07.96 - 10.01	AMMQ19616 AMMQ19657

LYBRA (839_)

1.8 16V (839AXB1A, 839AXG1A)	96	07.99 - 10.05	AMMQ19616
1.9 JTD (839AXD1A)	77	07.99 - 09.00	AMMQ19616
1.9 JTD (839AXI1A)	81	09.00 - 05.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	85	05.01 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 20V (839AXH1A)	110	09.00 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 20V (839AXC11, 839AXC1A)	113	07.99 - 09.00	AMMQ19616
2.4 JTD (839AXE1A)	99	07.99 - 02.01	AMMQ19616
2.4 JTD (839AXL1A)	103	09.00 - 05.02	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	110	05.02 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617 AMMQ19786

LYBRA SW (839_)

1.6 16V (839BXA1A)	76	07.99 - 10.05	AMMQ19616
1.6	76	10.00 - 10.05	AMMQ19616
1.8 16V (839BXB1A, 839BXG1A)	96	07.99 - 10.05	AMMQ19616
1.9 JTD (839BXD1A)	77	07.99 - 09.00	AMMQ19616
1.9 JTD (839BXI1A)	81	09.00 - 05.01	AMMQ19616 AMMQ19617
1.9 JTD	85	05.01 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 20V (839BXH1A)	110	09.00 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.0 20V (839BXC11, 839BXC1A)	113	07.99 - 09.00	AMMQ19616
2.4 JTD (839BXE1A)	99	10.99 - 09.00	AMMQ19616
2.4 JTD (839BXL1A)	103	09.00 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	110	05.02 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19617

MUSA (350_)

1.3 D Multijet	51	10.04 - 09.12	AMMQ19680
1.3 D Multijet	66	09.06 - 09.12	AMMQ19764 AMMQ19765
1.4	57	09.05 - 09.12	AMMQ19680
1.4	66	10.07 - 09.12	AMMQ19680
1.4	70	10.04 - 09.12	AMMQ19680
1.6 D Multijet	85	07.08 -	AMMQ19803
1.6 D Multijet	88	07.08 -	AMMQ19803
1.9 Multijet	74	10.04 -	AMMQ19784

PHEDRA (179_)

2.0 JTD	79	07.03 - 11.10	AMMQ19662
2.0 JTD (179AXB1A)	80	09.02 - 11.10	AMMQ19662
2.0 (179AXA11)	100	09.02 - 11.10	AMMQ19760
2.0 D Multijet	100	07.06 - 11.10	AMMQ19760
2.2 JTD (179AXC1A)	94	09.02 - 11.10	AMMQ19662 AMMQ19760
2.2 JTD	120	04.06 - 11.10	AMMQ19760
2.2 D Multijet	125	03.08 - 11.10	AMMQ19760

THESIS (841_)

2.0 Turbo (841AXA1B03)	136	07.02 - 07.09	AMMQ19616
2.4 JTD (841AXD1B02)	110	07.02 -	AMMQ19616 AMMQ19617 AMMQ19786
2.4 JTD	120	09.03 - 07.09	AMMQ19769



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
LANCIA			
THESIS (841_)			
2.4 (841AXB1B00)	125	07.02 - 07.09	AMMQ19616 AMMQ19617
2.4 JTD	129	05.03 -	AMMQ19769 AMMQ19788
2.4 D Multijet	136	04.06 - 07.09	AMMQ19755
3.0 V6 (841AXC1101)	158	07.02 - 07.09	AMMQ19616
3.2 V6	169	05.03 - 07.09	AMMQ19616
THESIS (941_)			
2.0 Turbo	136	07.02 -	AMMQ19789
3.0 V6	158	07.02 -	AMMQ19789
3.2 V6	169	05.03 -	AMMQ19789
YPSILON (843_)			
1.3 JTD	51	10.03 - 12.11	AMMQ19680 AMMQ19765
1.3 D Multijet	55	09.06 - 12.11	AMMQ19764 AMMQ19765 AMMQ19803
1.3 D Multijet	66	09.06 - 12.11	AMMQ19764 AMMQ19765 AMMQ19803
1.3 D Multijet	77	05.07 - 12.11	AMMQ19764 AMMQ19765 AMMQ19803
YPSILON (846)			
1.3 D Multijet	70	05.11 -	AMMQ19804
ZETA (22_)			
2.0 JTD 16V (220AN5)	80	09.99 - 09.02	AMMQ19623
LAND ROVER			
DEFENDER (LD)			
2.2 TD4 4x4	110	10.06 -	AMMQ19798
2.4 TD4 4x4	90	05.07 -	AMMQ19798
DEFENDER Cabrio (LD_)			
2.5 Td5 4x4	90	06.98 -	AMMQ19703
DEFENDER pick-up (LD_)			
2.5 Td5 4x4	90	06.98 -	AMMQ19703
DEFENDER Station Wagon (LD_)			
2.5 Td5 4x4	90	06.98 -	AMMQ19703
DISCOVERY II (LT_)			
2.5 Td5 4x4	102	01.99 - 06.04	AMMQ19703
4.0 V8 4x4	136	11.98 - 06.04	AMMQ19661
FREELANDER (LN_)			
2.0 DI 4x4	72	02.98 - 11.00	AMMQ19674
2.0 Td4 4x4	80	03.01 - 10.06	AMMQ19739
2.0 Td4 4x4	82	11.00 - 10.06	AMMQ19739
2.5 V6 4x4	130	11.00 - 10.06	AMMQ19703
FREELANDER Soft Top (LN_)			
2.0 DI 4x4	72	02.98 - 10.06	AMMQ19674
RANGE ROVER II (LP_)			
3.9 4x4	140	07.94 - 03.02	AMMQ19637
4.0 4x4	136	06.98 - 03.02	AMMQ19637
4.6 4x4	160	06.98 - 03.02	AMMQ19637
4.6 4x4	165	07.94 - 03.02	AMMQ19637
RANGE ROVER III (LM_)			
4.4 4x4	210	03.02 - 08.05	AMMQ19727
LEXUS			
GS (GRS19_, UZS19_, GWS19_)			
350	226	04.08 - 11.11	AMMQ19818
350 AWD	226	04.08 - 11.11	AMMQ19818
350	232	05.08 - 11.11	AMMQ19818
350 AWD	232	05.08 - 11.11	AMMQ19818
GS (UZS161, JZS160)			
430	208	11.00 - 03.05	AMMQ19829
IS C (GSE2_)			
250	153	04.09 -	AMMQ19818



kW

MAGNET
MARELLI

	kW	L	MAGNET MARELLI
LEXUS			
IS II (GSE2_, ALE2_, USE2_)			
220d	130	10.05 -	AMMQ19800 AMMQ19822
250	153	10.05 -	AMMQ19818
350	234	09.10 -	AMMQ19818
IS F	311	11.07 -	AMMQ19818
RX (GYL1_, GGL15, AGL10)			
350 AWD	204	12.08 -	AMMQ19823
RX (MHU3_, GSU3_, MCU3_)			
350 AWD	203	02.06 - 12.08	AMMQ19818 AMMQ19823
SC (UZZ40_)			
430	210	05.01 - 07.10	AMMQ19829
MERCEDES-BENZ			
CLK (C208)			
200 (208.335)	100	06.97 - 06.02	AMMQ19622 AMMQ19791
200 Kompressor (208.344)	120	06.00 - 06.02	AMMQ19690 AMMQ19772
200 Kompressor (208.345)	141	06.97 - 06.00	AMMQ19622 AMMQ19791
230 Kompressor (208.347)	142	06.97 - 06.00	AMMQ19622 AMMQ19791
230 Kompressor (208.348)	145	06.00 - 06.02	AMMQ19690 AMMQ19772
320 (208.365)	160	06.97 - 06.02	AMMQ19608
430 (208.370)	205	07.98 - 06.02	AMMQ19636
55 AMG (208.374)	255	08.99 - 06.02	AMMQ19636
CLK kabriolet (A208)			
200 (208.435)	100	03.98 - 03.02	AMMQ19622 AMMQ19791
200 Kompressor (208.444)	120	06.00 - 03.02	AMMQ19622 AMMQ19690 AMMQ19772
200 Kompressor (208.445)	141	03.98 - 06.00	AMMQ19622 AMMQ19791
230 Kompressor (208.447)	142	03.98 - 06.00	AMMQ19622 AMMQ19791
230 Kompressor (208.448)	145	06.00 - 03.02	AMMQ19690 AMMQ19772
320 (208.465)	160	03.98 - 03.02	AMMQ19608
430 (208.470)	205	09.98 - 03.02	AMMQ19636
55 AMG (208.474)	255	01.00 - 03.02	AMMQ19636
CLK (C209)			
200 Kompressor (209.342)	120	09.02 - 05.09	AMMQ19715
200 CGI (209.343)	125	07.03 - 05.09	AMMQ19715
200 Kompressor (209.341)	135	10.06 - 05.09	AMMQ19715
220 CDI (209.308)	100	01.05 - 05.09	AMMQ19723
220 CDI (209.308)	110	01.05 - 05.09	AMMQ19723
240 (209.361)	125	06.02 - 05.09	AMMQ19608
270 CDI (209.316)	125	10.02 - 05.09	AMMQ19656
320 (209.365)	160	06.02 - 05.09	AMMQ19608
CLK kabriolet (A209)			
CLK 200 Kompressor (209.442)	120	02.03 - 03.10	AMMQ19715
CLK 200 CGI (209.443)	125	07.03 - 03.10	AMMQ19715
CLK 200 Kompressor (209.441)	135	10.06 - 03.10	AMMQ19715
CLK 240 (209.461)	125	02.03 - 03.10	AMMQ19608
CLK 320 (209.465)	160	02.03 - 03.10	AMMQ19608
CLK 500 (209.475)	225	02.03 - 03.10	AMMQ19636
CLK 55 AMG (209.476)	270	02.03 - 03.10	AMMQ19636
CLS (C219)			
CLS 500 (219.375)	225	10.04 - 12.10	AMMQ19636
KLASA A (W168)			
A160 CDI (168.007)	44	07.98 - 02.01	AMMQ19682 AMMQ19828



kW

MAGNET
MARELLI

MERCEDES-BENZ

KLASA A (W168)

A160 CDI (168.006) 55 02.01 - 08.04 AMMQ19682
AMMQ19828A170 CDI (168.008) 66 07.98 - 02.01 AMMQ19682
AMMQ19828A170 CDI (168.009, 168.109) 70 02.01 - 08.04 AMMQ19682
AMMQ19828

KLASA C (W202)

C 180 (202.018) 89 11.94 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19791C 180 (202.018) 90 03.93 - 05.00 AMMQ19621
AMMQ19622
AMMQ19791C 180 (202.018) 90 03.93 - 05.00 AMMQ19621
AMMQ19622
AMMQ19791C 200 CDI (202.134) 75 03.98 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19656
AMMQ19766C 200 (202.020) 100 01.94 - 05.00 AMMQ19621
AMMQ19622
AMMQ19791C 200 Kompressor (202.025) 132 10.95 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19791C 200 Kompressor (202.025) 141 11.96 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19791C 220 CDI (202.133) 92 09.97 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19656
AMMQ19766

C 220 (202.022) 110 03.93 - 05.00 AMMQ19621

C 230 (202.023) 110 06.96 - 06.97 AMMQ19622
AMMQ19791C 230 Kompressor (202.024) 142 10.95 - 05.00 AMMQ19622
AMMQ19791

C 240 (202.026) 125 06.97 - 05.00 AMMQ19608

C 250 Turbo-D (202.128) 110 10.95 - 05.00 AMMQ19622

C 280 (202.028) 142 05.93 - 05.00 AMMQ19609
AMMQ19610

C 280 (202.029) 145 06.97 - 05.00 AMMQ19608

C 36 AMG (202.028) 206 05.94 - 05.00 AMMQ19609
AMMQ19610

C 43 AMG (202.033) 225 08.97 - 05.00 AMMQ19636

KLASA C kombi (S202)

C 180 T (202.078) 90 06.96 - 09.00 AMMQ19621
AMMQ19622
AMMQ19791C 180 T (202.081) 95 09.00 - 03.01 AMMQ19690
AMMQ19772C 200 T CDI (202.194) 75 03.98 - 03.01 AMMQ19622
AMMQ19656
AMMQ19766C 200 T (202.080) 100 06.96 - 03.01 AMMQ19621
AMMQ19622
AMMQ19791C 200 T Kompressor (202.087) 120 09.00 - 03.01 AMMQ19690
AMMQ19772C 200 T Kompressor (202.082) 141 11.96 - 03.01 AMMQ19622
AMMQ19791C 220 T CDI (202.193) 92 09.97 - 03.01 AMMQ19622
AMMQ19656
AMMQ19766C 230 T (202.083) 110 06.96 - 06.98 AMMQ19622
AMMQ19791C 230 T Kompressor (202.085) 142 06.97 - 09.00 AMMQ19622
AMMQ19791

C 240 T (202.086) 125 06.97 - 09.00 AMMQ19608

C 240 T (202.088) 125 09.00 - 03.01 AMMQ19608

C 250 T Turbo-D (202.188) 110 06.96 - 03.01 AMMQ19622



kW

MAGNET
MARELLI

MERCEDES-BENZ

KLASA C kombi (S202)

C 280 T (202.089) 145 06.97 - 03.01 AMMQ19608

C 43 AMG (202.093) 225 08.97 - 03.01 AMMQ19636

KLASA C (W203)

C 180 (203.035) 95 10.00 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 180 Kompressor (203.046) 105 05.02 - 02.07 AMMQ19715

C 200 CDI (203.004) 75 02.01 - 02.07 AMMQ19723

C 200 CDI (203.004) 85 09.00 - 02.07 AMMQ19656

C 200 CDI (203.007) 90 04.03 - 02.07 AMMQ19723

C 200 Kompressor (203.045) 120 05.00 - 06.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 200 Kompressor (203.042) 120 05.02 - 02.07 AMMQ19715

C 200 CGI Kompressor (203.043) 125 07.03 - 02.07 AMMQ19715

C 220 CDI (203.006) 105 05.00 - 02.07 AMMQ19656

C 220 CDI (203.008) 110 02.03 - 02.07 AMMQ19723

C 230 Kompressor (203.040) 141 02.04 - 02.07 AMMQ19715

C 240 (203.061) 125 05.00 - 02.07 AMMQ19608

C 240 4-matic (203.081) 125 07.02 - 02.07 AMMQ19608

C 270 CDI (203.016) 125 12.00 - 02.07 AMMQ19656

C 30 CDI AMG (203.018) 170 01.03 - 02.07 AMMQ19723

C 320 (203.064) 160 05.00 - 02.07 AMMQ19608

C 320 4-matic (203.084) 160 07.02 - 02.07 AMMQ19608

C 55 AMG (203.076) 270 02.04 - 02.07 AMMQ19636

KLASA C coupe (CL203)

C 160 Kompressor (203.730) 90 05.02 - 05.08 AMMQ19715

C 180 (203.735) 95 03.01 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 180 Kompressor (203.746) 105 05.02 - 05.08 AMMQ19715

C 200 CDI (203.707) 90 03.03 - 05.08 AMMQ19723

C 200 Kompressor (203.745) 120 03.01 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 200 Kompressor (203.742) 120 05.02 - 05.08 AMMQ19715

C 200 CGI Kompressor (203.743) 125 03.03 - 05.08 AMMQ19715

C 220 CDI (203.706) 105 03.01 - 01.04 AMMQ19656

C 220 CDI (203.708) 110 02.04 - 05.08 AMMQ19723

C 230 Kompressor (203.740) 141 05.02 - 05.08 AMMQ19715

C 230 Kompressor (203.747) 145 03.01 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 30 CDI AMG (203.718) 170 09.02 - 05.08 AMMQ19723

C 320 (203.764) 160 09.02 - 05.08 AMMQ19608

KLASA C T-Model (S203)

C 180 (203.235) 95 03.01 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 180 Kompressor (203.246) 105 05.02 - 08.07 AMMQ19715

C 200 CDI (203.204, 203.207) 75 03.01 - 08.07 AMMQ19723

C 200 CDI (203.204) 85 03.01 - 08.07 AMMQ19656

C 200 CDI (203.207) 90 04.03 - 08.07 AMMQ19723

C 200 Kompressor (203.245) 120 03.01 - 05.02 AMMQ19690
AMMQ19772

C 200 Kompressor (203.242) 120 05.02 - 08.07 AMMQ19715

C 200 CGI Kompressor (203.243) 125 07.03 - 08.07 AMMQ19715

C 220 CDI (203.206) 105 03.01 - 08.07 AMMQ19656

C 220 CDI (203.208) 110 02.04 - 08.07 AMMQ19723

C 230 Kompressor (203.240) 141 02.04 - 08.07 AMMQ19715

C 240 (203.261) 125 03.01 - 08.07 AMMQ19608

C 240 4-matic (203.281) 125 07.02 - 08.07 AMMQ19608

C 270 CDI (203.216) 125 03.01 - 08.07 AMMQ19656

C 30 CDI AMG (203.218) 170 01.03 - 08.07 AMMQ19723

C 320 (203.264) 160 03.01 - 08.07 AMMQ19608

C 320 4-matic (203.284) 160 07.02 - 08.07 AMMQ19608

C 55 AMG (203.276) 270 02.04 - 08.07 AMMQ19636

KLASA CLC (CL203)

CLC 160 (203.731) 95 02.09 - 06.11 AMMQ19715

CLC 180 Kompressor (203.746) 105 05.08 - 06.11 AMMQ19715



kW



MERCEDES-BENZ

KLASA CLC (CL203)

CLC 200 CDI (203.707)	90	05.08 - 06.11	AMMQ19723
CLC 200 Kompressor (203.741)	135	05.08 - 06.11	AMMQ19715
CLC 220 CDI (203.708)	110	05.08 - 06.11	AMMQ19723

KLASA C (W204)

C 180 Kompressor (204.046)	115	01.07 - 01.14	AMMQ19715
C 180 Kompressor (204.044/.045)	115	01.08 - 01.14	AMMQ19715
C 200 CDI (204.007)	100	01.07 - 12.10	AMMQ19723
C 200 CDI (204.001)	100	01.11 - 01.14	AMMQ19723
C 200 Kompressor (204.041)	135	01.07 - 01.14	AMMQ19715
C 220 CDI (204.008)	125	01.07 - 11.08	AMMQ19723

KLASA C T-Model (S204)

C 180 Kompressor (204.246)	115	08.07 - 08.14	AMMQ19715
C 180 Kompressor (204.245)	115	01.08 - 08.14	AMMQ19715
C 200 CDI (204.207)	100	08.07 - 12.11	AMMQ19723
C 200 CDI (204.201)	100	08.10 - 08.14	AMMQ19723
C 200 Kompressor (204.241)	135	08.07 - 08.14	AMMQ19715
C 220 CDI (204.202)	120	12.08 - 08.14	AMMQ19723
C 220 CDI (204.208)	125	08.07 - 11.08	AMMQ19723

KLASA E (W124)

220 E (124.022)	110	10.92 - 06.93	AMMQ19621
280 E (124.028)	145	10.92 - 06.93	AMMQ19609
320 E (124.032)	162	10.92 - 06.93	AMMQ19609
220 E	110	06.93 - 06.95	AMMQ19791
E 220 (124.022)	110	06.93 - 06.95	AMMQ19621
E 280 (124.029)	142	06.93 - 06.95	AMMQ19609
E 280 (124.028)	145	06.93 - 06.95	AMMQ19609
E 320 (124.032)	162	06.93 - 06.95	AMMQ19609

KLASA E coupe (C124)

220 CE (124.042)	110	10.92 - 05.93	AMMQ19621 AMMQ19791
320 CE (124.052)	162	10.92 - 05.93	AMMQ19609
220 E	110	06.93 - 06.97	AMMQ19791
E 220 (124.042)	110	06.93 - 06.97	AMMQ19621
E 320 (124.052)	162	06.93 - 06.97	AMMQ19609
E 36 AMG (124.052)	195	06.93 - 04.95	AMMQ19609
E 36 AMG (124.052)	200	05.94 - 06.97	AMMQ19609

KLASA E kabriolet (A124)

220 E	110	06.93 - 03.98	AMMQ19791
E 220 (124.062)	110	06.93 - 03.98	AMMQ19621
E 320 (124.066)	162	06.93 - 03.98	AMMQ19609
E 36 AMG (124.066)	200	05.94 - 03.98	AMMQ19609

KOMBI (S124)

220 TE (124.082)	110	10.92 - 05.93	AMMQ19621
280 TE (124.088)	145	10.92 - 06.93	AMMQ19609
320 TE (124.092)	162	10.92 - 06.93	AMMQ19609

KLASA E kombi (S124)

E 220 T (124.082)	110	06.93 - 06.96	AMMQ19621
220 TE	110	06.93 - 06.96	AMMQ19791
E 280 T (124.088)	142	06.93 - 06.96	AMMQ19609
E 280 T (124.088)	145	06.93 - 06.95	AMMQ19609
E 320 T (124.092)	162	06.93 - 06.96	AMMQ19609
E 36 T AMG (124.092)	200	05.94 - 06.96	AMMQ19609

KLASA E (W210)

E 200 CDI (210.007)	75	06.98 - 03.02	AMMQ19656
E 200 CDI (210.007)	85	07.99 - 03.02	AMMQ19656
E 200 (210.035)	100	06.95 - 08.00	AMMQ19621 AMMQ19622
E 200 Kompressor (210.048)	120	08.00 - 03.02	AMMQ19690 AMMQ19772
E 200 Kompressor (210.045)	137	06.97 - 03.02	AMMQ19622
E 220 CDI (210.006)	92	06.98 - 07.99	AMMQ19656
E 220 CDI (210.006)	105	07.99 - 03.02	AMMQ19656



kW



MERCEDES-BENZ

KLASA E (W210)

E 230 (210.037)	110	06.95 - 06.97	AMMQ19621 AMMQ19622 AMMQ19791
E 240 (210.061)	125	06.97 - 08.00	AMMQ19608
E 240 (210.062)	125	08.00 - 03.02	AMMQ19608
E 270 CDI (210.016)	125	07.99 - 03.02	AMMQ19656
E 280 (210.053)	142	01.96 - 06.97	AMMQ19609
E 280 (210.063)	150	12.96 - 03.02	AMMQ19608
E 280 4-matic (210.081)	150	12.96 - 03.02	AMMQ19608
E 290 Turbo-D (210.017)	95	03.96 - 07.99	AMMQ19742
E 320 CDI (210.026)	145	07.99 - 03.02	AMMQ19656
E 320 (210.055)	162	06.95 - 06.97	AMMQ19609 AMMQ19610
E 320 (210.065)	165	06.97 - 03.02	AMMQ19608
E 320 4-matic (210.082)	165	06.97 - 03.02	AMMQ19608
420 E	205	01.96 - 06.97	AMMQ19815
E 430 (210.070)	205	06.97 - 03.02	AMMQ19636
E 430 4-matic (210.083)	205	05.99 - 03.02	AMMQ19636
50 AMG	255	02.96 - 08.97	AMMQ19815
E 55 AMG (210.074)	260	08.97 - 03.02	AMMQ19636
E 55 AMG 4-matic (210.074)	260	03.01 - 03.02	AMMQ19636

KLASA E kombi (S210)

200 E	100	06.95 - 08.00	AMMQ19791
E 200 T (210.235)	100	06.96 - 08.00	AMMQ19622
E 200 T Kompressor (210.248)	120	08.00 - 03.03	AMMQ19690 AMMQ19772
E 200 T Kompressor (210.245)	137	06.97 - 03.03	AMMQ19622 AMMQ19791
E 220 T CDI (210.206)	92	06.98 - 07.99	AMMQ19656
E 220 T CDI (210.206)	105	07.99 - 03.03	AMMQ19656
E 230 T (210.237)	110	06.96 - 06.97	AMMQ19621 AMMQ19622

230 TE	110	06.96 - 06.97	AMMQ19791
E 240 T (210.261)	125	06.97 - 03.03	AMMQ19608
E 240 T (210.262)	125	08.00 - 03.03	AMMQ19608
E 270 T CDI (210.216)	125	07.99 - 03.03	AMMQ19656
E 280 T 4-matic (210.281)	150	12.96 - 03.03	AMMQ19608
E 280 T (210.263)	150	12.96 - 03.03	AMMQ19608
E 290 T Turbo-D (210.217)	95	06.96 - 07.99	AMMQ19742
E 320 T CDI (210.226)	145	07.99 - 03.03	AMMQ19656
E 320 T (210.265)	165	12.96 - 03.03	AMMQ19608
E 320 T 4-matic (210.282)	165	12.96 - 03.03	AMMQ19608
420 TE	205	06.96 - 06.97	AMMQ19815
E 430 T (210.270)	205	06.97 - 03.03	AMMQ19636
E 430 T 4-matic (210.283)	205	05.99 - 03.03	AMMQ19636
E 55 T AMG (210.274)	260	08.97 - 03.03	AMMQ19636
E 55 T AMG 4-matic (210.283)	260	03.01 - 03.03	AMMQ19636

KLASA E (W211)

E 200 CDI (211.004)	75	07.02 - 12.08	AMMQ19723
E 200 CDI (211.004)	90	07.02 - 12.08	AMMQ19723
E 200 CDI (211.007)	100	04.06 - 12.08	AMMQ19723
E 200 Kompressor (211.042)	120	11.02 - 12.08	AMMQ19715
E 200 NGT (211.041)	120	03.04 - 12.08	AMMQ19715
E 200 Kompressor (211.041)	135	04.06 - 12.08	AMMQ19715
E 220 CDI (211.006)	100	03.02 - 12.08	AMMQ19723
E 220 CDI (211.006)	110	03.02 - 12.08	AMMQ19723
E 220 CDI	120	03.03 - 12.08	AMMQ19723
E 220 CDI (211.008)	125	04.06 - 12.08	AMMQ19723
E 240 (211.061)	130	03.02 - 12.08	AMMQ19608
E 240 4-matic (211.080)	130	03.03 - 12.08	AMMQ19608
E 270 CDI (211.016)	130	03.02 - 12.08	AMMQ19723
E 280 CDI (211.023)	130	05.04 - 12.08	AMMQ19723
E 320 CDI (211.026)	150	11.02 - 12.08	AMMQ19723
E 320 (211.065)	165	03.02 - 12.08	AMMQ19608



kW



MERCEDES-BENZ

SPRINTER 2-t Autobus (901, 902)

214	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
216 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 2-t Nadwozie pełne (901, 902)

208 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
211 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
213 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
214	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
216 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 2-t pick-up (901, 902)

208 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
211 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
213 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
214	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
216 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 3-t Autobus (903)

308 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI 4x4	80	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI 4x4	95	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
314	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
314 4x4	105	08.02 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
316 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
316 CDI 4x4	115	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 3-t Nadwozie pełne (903)

308 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI 4x4	80	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI 4x4	95	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
314	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
314 4x4	105	08.02 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
316 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
316 CDI 4x4	115	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610



kW



MERCEDES-BENZ

SPRINTER 3-t pick-up (903)

308 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
311 CDI 4x4	80	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
313 CDI 4x4	95	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
314	105	02.95 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
314 4x4	105	08.02 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
316 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
316 CDI 4x4	115	08.02 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 3-t Autobus (906)

216 (906.713)	115	09.08 -	AMMQ19715
---------------	-----	---------	-----------

SPRINTER 3-t Nadwozie pełne (906)

216 (906.613)	115	09.08 -	AMMQ19715
---------------	-----	---------	-----------

SPRINTER 3-t pick-up (906)

216 (906.113, 906.213)	115	09.08 - 05.16	AMMQ19715
------------------------	-----	---------------	-----------

SPRINTER 3,5-t Autobus (906)

316 (906.733, 906.735)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 NGT (906.733, 906.735)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 LGT	115	09.08 -	AMMQ19715

SPRINTER 3,5-t Nadwozie pełne (906)

316 (906.635, 906.633)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 NGT (906.633, 906.635)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 LGT (906.633, 906.635)	115	09.08 -	AMMQ19715

SPRINTER 3,5-t pick-up (906)

316 (906.133/.135/.233/.235)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 NGT (906.133/.135/.233/.235)	115	09.08 -	AMMQ19715
316 LGT (906.133/.135/.233/.235)	115	09.08 -	AMMQ19715

SPRINTER 4-t Autobus (904)

408 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609
414	105	02.96 - 05.06	AMMQ19622
416 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610

SPRINTER 4-t Nadwozie pełne (904)

408 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
411 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609
411 CDI 4x4	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609
411 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19610
411 CDI 4x4	80	04.00 - 05.06	AMMQ19610
413 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609
413 CDI 4x4	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609
413 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19610
413 CDI 4x4	95	04.00 - 05.06	AMMQ19610
414	105	02.96 - 05.06	AMMQ19622
414	105	02.96 - 06.05	AMMQ19791
414 4x4	105	05.97 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791
416 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609
416 CDI 4x4	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609
416 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19610
416 CDI 4x4	115	04.00 - 05.06	AMMQ19610

SPRINTER 4-t pick-up (904)

408 CDI	60	04.00 - 05.06	AMMQ19609 AMMQ19610
411 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609



kW

MAGNET
MARELLI

MERCEDES-BENZ

SPRINTER 4-t pick-up (904)

411 CDI 4x4	80	04.00 - 05.06	AMMQ19609
411 CDI	80	04.00 - 05.06	AMMQ19610
411 CDI 4x4	80	04.00 - 05.06	AMMQ19610
413 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609
413 CDI 4x4	95	04.00 - 05.06	AMMQ19609
413 CDI	95	04.00 - 05.06	AMMQ19610
413 CDI 4x4	95	04.00 - 05.06	AMMQ19610
414	105	02.96 - 05.06	AMMQ19622
414	105	02.96 - 06.05	AMMQ19791
414 4x4	105	05.97 - 05.06	AMMQ19622 AMMQ19791

416 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609
416 CDI 4x4	115	04.00 - 05.06	AMMQ19609
416 CDI	115	04.00 - 05.06	AMMQ19610
416 CDI 4x4	115	04.00 - 05.06	AMMQ19610

SPRINTER 5-t pick-up (905)

616 CDI (905.612/.613/.622/.623)	115	04.01 - 05.06	AMMQ19610
----------------------------------	-----	---------------	-----------

SPRINTER wywrotka (905)

616 CDI (905.612, 905.622, 905.623)	115	04.01 -	AMMQ19610
-------------------------------------	-----	---------	-----------

SPRINTER 5-t pick-up (906)

516 NGT (906.153/.155/.253/.255)	115	09.08 -	AMMQ19715
516 (906.153/.155/.253/.255)	115	09.08 -	AMMQ19715

Vaneo (414)

1.7 CDI (414.700)	55	02.02 - 07.05	AMMQ19682 AMMQ19828
1.7 CDI (414.700)	67	02.02 - 07.05	AMMQ19682 AMMQ19828

VIANO (W639)

2.0 CDI	80	09.03 -	AMMQ19809
2.0 CDI 4-matic	80	07.05 -	AMMQ19809
2.0 CDI	85	08.05 -	AMMQ19809
2.0 CDI 4-matic	85	03.06 -	AMMQ19809
2.2 CDI	110	09.03 -	AMMQ19809
2.2 CDI 4-matic	110	07.05 -	AMMQ19809
3.0	140	09.03 -	AMMQ19608
3.2	160	09.03 -	AMMQ19608
3.7	170	06.04 -	AMMQ19608

VITO (638)

113 2.0 (638.114, 638.194)	95	02.96 - 07.03	AMMQ19816
108 D 2.3 (638.164)	58	02.96 - 07.03	AMMQ19816
110 TD 2.3 (638.174)	72	02.96 - 07.03	AMMQ19816
110 D 2.3 (638.074)	72	03.97 - 07.03	AMMQ19816

VITO Autobus (638)

108 CDI 2.2 (638.194)	60	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656
110 CDI 2.2 (638.194)	75	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656
112 CDI 2.2 (638.194)	90	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656

VITO Nadwozie pełne (638)

108 CDI 2.2 (638.094)	60	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656
110 CDI 2.2 (638.094)	75	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656
112 CDI 2.2 (638.094)	90	03.99 - 07.03	AMMQ19622 AMMQ19656

VITO (W639)

109 CDI	65	09.03 -	AMMQ19809
109 CDI	70	09.06 -	AMMQ19809
109 CDI 4x4	70	09.07 -	AMMQ19809
111 CDI	80	09.03 -	AMMQ19809
111 CDI 4x4	80	09.07 -	AMMQ19809
111 CDI	85	09.07 -	AMMQ19809
115 CDI	110	09.03 -	AMMQ19809



kW

MAGNET
MARELLI

MERCEDES-BENZ

VITO (W639)

115 CDI 4x4	110	09.07 -	AMMQ19809
-------------	-----	---------	-----------

VITO / MIXTO Nadwozie pełne (W639)

119	140	09.03 -	AMMQ19608
122	160	09.03 -	AMMQ19608
123 (639.603)	170	06.04 - 07.08	AMMQ19608

VITO Autobus (W639)

119	140	09.03 -	AMMQ19608
122	160	09.03 -	AMMQ19608
123	170	06.04 -	AMMQ19608

MAZDA

3 (BK)

1.6 DI Turbo	80	06.04 - 06.09	AMMQ19761
2.3 MPS Turbo	191	12.06 - 06.09	AMMQ19753

3 (BK) Sedan

1.6 DI Turbo	80	06.04 - 06.09	AMMQ19761
--------------	----	---------------	-----------

6 (GG)

2.3 MPS Turbo	191	12.05 - 08.07	AMMQ19753
---------------	-----	---------------	-----------

CX-7 (ER)

2.3 MZR DISI Turbo	190	10.07 -	AMMQ19753
2.3 MZR DISI Turbo	191	09.09 -	AMMQ19753

MINI

MINI (R56)

Cooper D	80	11.06 - 09.10	AMMQ19761
One D	66	06.09 - 07.10	AMMQ19761

MINI CLUBMAN (R55)

Cooper D	80	10.07 - 02.10	AMMQ19761
----------	----	---------------	-----------

MITSUBISHI

COLT cabriolet CZC (RG)

1.5 Turbo	110	05.06 - 07.09	AMMQ19819
-----------	-----	---------------	-----------

COLT VI (Z3_A, Z2_A)

1.5 CZT	110	03.05 - 06.12	AMMQ19819
---------	-----	---------------	-----------

GRANDIS (NA_W)

2.4	121	04.04 -	AMMQ19819
-----	-----	---------	-----------

LANCER (CJ-CP_)

1.8 GDI 4WD	121	06.00 - 08.03	AMMQ19823
-------------	-----	---------------	-----------

LANCER (CS_W)

1.8 GDI T	121	09.03 - 10.08	AMMQ19823
-----------	-----	---------------	-----------

LANCER (CX_A)

1.8	103	03.09 -	AMMQ19819
1.8	105	06.08 -	AMMQ19819
2.0 Ralliart	177	10.08 -	AMMQ19819

LANCER (CY/Z_A)

1.8	103	05.10 -	AMMQ19819
1.8	105	02.08 -	AMMQ19819
2.0 EVO	217	06.08 -	AMMQ19819

OUTLANDER I (CU_W)

2.4 4WD	102	05.03 - 10.06	AMMQ19819
2.4 4WD	118	11.03 - 10.06	AMMQ19819
2.4 4WD	119	05.03 - 10.06	AMMQ19819

OUTLANDER II (CW_W)

2.0	108	11.06 - 11.12	AMMQ19819
2.4 4WD	125	09.07 - 11.12	AMMQ19819

PAJERO IV (V8_W, V9_W)

3.8 V6	182	02.10 -	AMMQ19819
3.8 V6	184	02.07 -	AMMQ19819

NISSAN

ALMERA II (N16)

1.5	66	03.00 -	AMMQ19729 AMMQ19776
1.5	72	10.02 -	AMMQ19776
1.8	84	01.00 -	AMMQ19729
1.8	84	07.00 -	AMMQ19776
1.8	85	10.02 -	AMMQ19776
2.2 Di	81	03.00 -	AMMQ19729



kW



	kW	L	MAGNET MARELLI
NISSAN			
ALMERA II Hatchback (N16)			
1.5	66	03.00 -	AMMQ19729 AMMQ19776
1.5	72	10.02 -	AMMQ19776
1.8	84	01.00 -	AMMQ19729
1.8	84	07.00 -	AMMQ19776
1.8	85	10.02 -	AMMQ19776
2.2 Di	81	03.00 -	AMMQ19729
2.2 Di	81	07.00 -	AMMQ19729
ALMERA TINO (V10)			
1.8	84	08.00 -	AMMQ19729 AMMQ19776
1.8	85	12.02 -	AMMQ19776
2.0	100	08.00 -	AMMQ19745
2.2 Di	84	08.00 -	AMMQ19729
ALTIMA (L31)			
2.5	121	08.01 - 09.06	AMMQ19726
MAXIMA / MAXIMA QX IV (A32)			
2.0	103	02.95 - 08.00	AMMQ19696
3.0	142	01.95 - 08.00	AMMQ19696
MICRA (K11)			
1.0 I 16V	44	09.00 - 02.03	AMMQ19697
1.4 I 16V	60	09.00 - 02.03	AMMQ19697
PATROL GR V Wagon (Y61)			
3.0 Dti	116	05.00 -	AMMQ19696
3.0 Dti	118	05.00 -	AMMQ19696
PRIMASTAR Autobus (X83)			
dCi 80	60	03.01 -	AMMQ19645
dCi 100	74	03.01 -	AMMQ19645
dCi 140	99	07.03 -	AMMQ19645
PRIMASTAR Nadwozie pełne (X83)			
dCi 80	60	09.02 -	AMMQ19645
dCi 100	74	09.02 -	AMMQ19645
dCi 140	99	07.03 -	AMMQ19645
PRIMERA (P11)			
1.6 16V	78	06.96 - 12.01	AMMQ19776
1.8 16V	84	08.99 - 12.01	AMMQ19729
2.0 TD	66	09.96 - 12.01	AMMQ19728
2.0 16V	103	08.99 - 12.01	AMMQ19745
PRIMERA Hatchback (P11)			
1.8 16V	84	08.99 - 07.02	AMMQ19729
2.0 TD	66	09.96 - 07.02	AMMQ19728
2.0 16V	103	08.99 - 07.02	AMMQ19745
PRIMERA Traveller (WP11)			
1.8 16V	84	08.99 - 12.01	AMMQ19729
2.0 TD	66	04.98 - 12.01	AMMQ19728
2.0 16V	103	08.99 - 12.01	AMMQ19745
PRIMERA (P12)			
1.6 16V	78	03.02 -	AMMQ19776
1.6 16V	80	01.02 -	AMMQ19776
2.0	103	03.02 -	AMMQ19745
2.2 Di	93	03.02 -	AMMQ19729
PRIMERA Hatchback (P12)			
2.0	103	07.02 -	AMMQ19745
2.2 Di	93	07.02 -	AMMQ19729
PRIMERA Traveller (WP12)			
1.6 Visia	80	01.02 -	AMMQ19776
1.8	85	03.02 -	AMMQ19776
2.0	103	03.02 -	AMMQ19745
2.2 Di	93	03.02 -	AMMQ19729
QASHQAI / QASHQAI +2 I (J10, JJ10)			
1.5 dCi	76	07.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi	78	02.07 -	AMMQ19771
1.5 dCi	81	11.10 -	AMMQ19771
1.6 dCi	96	10.11 -	AMMQ19771



kW



	kW	L	MAGNET MARELLI
NISSAN			
QASHQAI / QASHQAI +2 I (J10, JJ10)			
1.6 dCi Napęd na 4 koła	96	10.11 -	AMMQ19771
SENTRA V (B15)			
2.5	129	06.02 - 08.06	AMMQ19726
TERRANO II (R20)			
2.7 TDi 4WD	92	05.96 - 09.07	AMMQ19728
X-TRAIL (T30)			
2.0 4x4	103	07.01 - 01.13	AMMQ19696
2.0	110	09.01 - 01.13	AMMQ19696
2.0 4x4	110	09.01 - 01.13	AMMQ19696
2.5 4x4	121	09.02 - 01.13	AMMQ19696
2.5 4x4	132	11.02 - 01.13	AMMQ19696
X-TRAIL (T31)			
2.5 4x4	124	06.07 - 11.13	AMMQ19696
OPEL			
AGILA (A) (H00)			
1.0 12V	43	09.00 - 12.07	AMMQ19606 AMMQ19626
1.0	44	08.03 - 12.07	AMMQ19721
1.2 16V	55	09.00 - 12.07	AMMQ19606 AMMQ19626
1.2 16V Twinport	59	07.04 - 12.07	AMMQ19721
ASTRA F (56_, 57_)			
1.8 i 16V	85	11.94 - 09.98	AMMQ19629
1.8 i 16V	92	06.93 - 10.94	AMMQ19629
2.0 i	85	03.92 - 09.98	AMMQ19676
2.0 i 16V	100	02.95 - 09.98	AMMQ19629
ASTRA F combi (51_, 52_)			
1.8 i 16V	85	07.94 - 01.98	AMMQ19629
1.8 i 16V	92	06.93 - 01.98	AMMQ19629
2.0 i	85	09.91 - 07.94	AMMQ19676
2.0 i 16V	100	02.95 - 01.98	AMMQ19629
2.0 i 16V	110	03.93 - 01.98	AMMQ19627
ASTRA F kabriolet (53_B)			
1.8 i 16V	85	11.94 - 03.01	AMMQ19629
2.0 i	85	03.93 - 10.94	AMMQ19676
ASTRA F liftback (53_, 54_, 58_, 59_)			
1.8 i 16V	85	09.94 - 01.98	AMMQ19629
1.8 i 16V	92	06.93 - 08.94	AMMQ19629
2.0 i	85	09.91 - 01.98	AMMQ19676
2.0 i 16V	100	02.95 - 01.98	AMMQ19629
2.0 GSI 16V	110	09.91 - 01.98	AMMQ19627
ASTRA G combi (F35_)			
1.2 16V	48	02.98 - 09.00	AMMQ19606
1.2 16V	55	09.00 - 07.04	AMMQ19606 AMMQ19626
1.4	66	10.04 - 12.09	AMMQ19721
1.7 TD	50	02.98 - 08.00	AMMQ19616 AMMQ19619
1.7 DTI 16V	55	02.00 - 07.04	AMMQ19616 AMMQ19619
1.7 CDTI	59	04.03 - 07.09	AMMQ19720
1.8 16V	85	02.98 - 09.00	AMMQ19630
1.8 16V	92	09.00 - 07.04	AMMQ19630
2.0 DI	60	02.98 - 07.04	AMMQ19616 AMMQ19631
2.0 DTI 16V	74	08.99 - 07.04	AMMQ19616 AMMQ19631 AMMQ19671
2.0 OPC	141	09.02 - 07.04	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 OPC	147	11.02 - 07.04	AMMQ19724
2.2 16V	108	09.00 - 10.05	AMMQ19781
ASTRA G coupe (F07_)			
1.8 16V	85	03.00 - 10.00	AMMQ19630



kW



OPEL			
ASTRA G coupe (F07_)			
1.8 16V	92	09.00 - 05.05	AMMQ19630
2.0 16V Turbo	140	09.00 - 08.01	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 16V Turbo	141	08.01 - 05.05	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 16V Turbo	147	11.02 - 05.05	AMMQ19724
2.2 16V	108	09.00 - 10.05	AMMQ19781
ASTRA G kabriolet (F67)			
1.8 16V	92	03.01 - 10.05	AMMQ19630
2.0 OPC	141	03.02 - 10.05	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 16V Turbo	147	11.02 - 10.05	AMMQ19724
2.2 16V	108	09.00 - 10.05	AMMQ19781
ASTRA G liftback (F48_ , F08_)			
1.2 16V	48	02.98 - 09.00	AMMQ19606
1.2 16V	55	09.00 - 01.05	AMMQ19606 AMMQ19626
1.4	66	09.07 - 12.09	AMMQ19721
1.7 TD	50	02.98 - 08.00	AMMQ19616
1.7 TD	50	02.98 - 08.00	AMMQ19619
1.7 DTI 16V	55	02.00 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19619
1.7 CDTI	59	04.03 - 12.09	AMMQ19720
1.8 16V	85	02.98 - 09.00	AMMQ19630
1.8 16V	92	09.00 - 01.05	AMMQ19630
2.0 DI	60	02.98 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19619
2.0 DTI 16V	74	08.99 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19631 AMMQ19671
2.0 16V OPC	118	11.99 - 09.02	AMMQ19630
2.0 OPC	141	09.02 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 OPC	147	11.02 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19724
2.2 16V	108	09.00 - 10.05	AMMQ19781
ASTRA G Nadwozie pełne (F70)			
1.7 TD	50	01.99 - 04.05	AMMQ19616 AMMQ19619
2.0 DI	60	01.99 - 04.05	AMMQ19616 AMMQ19619
ASTRA G sedan (F69_)			
1.2 16V	48	09.98 - 09.00	AMMQ19606
1.2 16V	55	09.00 - 01.05	AMMQ19606 AMMQ19626
1.4	66	09.07 - 12.09	AMMQ19721
1.7 TD	50	09.98 - 08.00	AMMQ19616 AMMQ19619
1.7 DTI 16V	55	02.00 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19619
1.7 CDTI	59	04.03 - 12.09	AMMQ19720
1.8 16V	85	09.98 - 09.00	AMMQ19630
1.8 16V	92	06.00 - 01.05	AMMQ19630
2.0 DI	60	09.98 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19631
2.0 DTI 16V	74	08.99 - 01.05	AMMQ19616 AMMQ19631 AMMQ19671
2.2 16V	108	09.00 - 10.05	AMMQ19781
ASTRA H (L48)			
1.2	59	08.05 - 10.10	AMMQ19721
1.4	55	04.04 - 10.04	AMMQ19721
1.4	66	03.04 - 10.10	AMMQ19721
1.4 LPG	66	08.09 - 10.10	AMMQ19721



kW



OPEL			
ASTRA H (L48)			
1.6 Turbo	132	02.07 -	AMMQ19799
1.7 CDTI	81	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	02.07 -	AMMQ19805
1.8	92	03.04 - 10.10	AMMQ19630
1.8	103	01.06 - 10.10	AMMQ19758
2.0 Turbo	125	03.04 -	AMMQ19799
2.0 Turbo	147	09.04 -	AMMQ19799
ASTRA H (L69)			
1.7 CDTI	74	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	81	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	07.10 -	AMMQ19805
ASTRA H (L70)			
1.7 CDTI	81	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	02.07 -	AMMQ19805
ASTRA H GTC (L08)			
1.4	55	03.05 - 10.10	AMMQ19721
1.4	66	03.05 - 10.10	AMMQ19721
1.6 Turbo	132	02.07 -	AMMQ19799
1.7 CDTI	81	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	02.07 -	AMMQ19805
1.8	92	03.05 - 10.10	AMMQ19630
1.8	103	01.06 - 10.10	AMMQ19758
2.0 Turbo	125	03.05 -	AMMQ19799
2.0 Turbo	147	03.05 -	AMMQ19799
ASTRA H kombi (L35)			
1.4	55	08.04 - 10.10	AMMQ19721
1.4	66	08.04 - 10.10	AMMQ19721
1.4 LPG	66	08.09 - 10.10	AMMQ19721
1.6 Turbo	132	02.07 -	AMMQ19799
1.7 CDTI	81	02.07 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	02.07 -	AMMQ19805
1.8	92	08.04 - 10.10	AMMQ19630
1.8	103	08.05 - 10.10	AMMQ19758
2.0 Turbo	125	08.04 -	AMMQ19799
2.0 Turbo	147	09.04 -	AMMQ19799
ASTRA H TwinTop (L67)			
1.6 Turbo	132	02.07 -	AMMQ19799
1.8	92	09.05 - 10.10	AMMQ19630
1.8	103	09.05 - 10.10	AMMQ19758
2.0 Turbo	125	09.05 -	AMMQ19799
2.0 Turbo	147	09.05 -	AMMQ19799
ASTRA J			
1.3 CDTI	70	12.09 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	74	10.10 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	81	12.09 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	92	12.09 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	96	12.09 -	AMMQ19811
2.0 CDTI	118	12.09 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	121	06.11 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI	143	12.12 -	AMMQ19812
ASTRA J GTC			
1.7 CDTI	81	10.11 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	96	10.11 -	AMMQ19811
2.0 CDTI	121	10.11 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI	143	10.12 -	AMMQ19812
CALIBRA A (85_)			
2.0 i 16V	100	02.94 - 07.97	AMMQ19629
2.0 i 16V 4x4	100	02.94 - 07.97	AMMQ19629
2.0 i 16V	110	06.90 - 02.94	AMMQ19627
2.0 i 16V 4x4	110	06.90 - 02.94	AMMQ19627
2.5 i V6	125	04.93 - 07.97	AMMQ19712
CASCADA			
2.0 CDTI	121	03.13 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	143	03.13 -	AMMQ19812



kW



OPEL			
COMBO pick-up (X12)			
2.0 CDTI	99	08.12 -	AMMQ19764
COMBO Tour			
1.3 CDTI 16V	51	10.04 -	AMMQ19720
1.4	66	10.04 -	AMMQ19721
1.7 DI 16V	48	10.01 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 DTI 16V	55	10.01 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 CDTI 16V	74	12.04 -	AMMQ19720
COMBO Van / combi			
1.3 CDTI 16V	51	08.05 -	AMMQ19720
1.4 16V	66	08.05 -	AMMQ19721
1.7 DI 16V	48	10.01 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
	55	10.01 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 DTI 16V			AMMQ19619
1.7 CDTI 16V	74	12.04 -	AMMQ19720
COMBO Tour (X12)			
1.3 CDTI	66	02.12 -	AMMQ19764
			AMMQ19765
1.6 CDTI	66	02.12 -	AMMQ19764
1.6 CDTI	74	02.12 -	AMMQ19764
1.6 CDTI	77	02.12 -	AMMQ19764
2.0 CDTI	99	02.12 -	AMMQ19764
COMBO Van / combi (X12)			
1.3 CDTI	66	02.12 -	AMMQ19764
			AMMQ19765
1.6 CDTI	66	02.12 -	AMMQ19764
1.6 CDTI	74	02.12 -	AMMQ19764
1.6 CDTI	77	02.12 -	AMMQ19764
2.0 CDTI	99	02.12 -	AMMQ19764
CORSA B (73 , 78 , 79)			
1.0 i 12V	40	11.96 - 09.00	AMMQ19606
1.2 i 16V	48	03.98 - 09.00	AMMQ19606
CORSA C (F08, F68)			
1.0	43	09.00 - 06.03	AMMQ19606
			AMMQ19626
1.0	44	06.03 - 12.09	AMMQ19721
1.2	55	09.00 - 12.09	AMMQ19606
			AMMQ19626
1.2 Twinport	59	07.04 - 12.09	AMMQ19721
1.3 CDTI	51	06.03 - 12.09	AMMQ19720
1.4 Twinport	66	06.03 - 12.09	AMMQ19721
1.7 DI	48	09.00 - 12.09	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 DTI	55	09.00 - 12.09	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 CDTI	74	06.03 - 12.09	AMMQ19720
1.8	92	09.00 - 12.09	AMMQ19630
CORSA C Nadwozie pełne (F08, W5L)			
1.2 16V	55	09.00 -	AMMQ19606
			AMMQ19626
1.2	59	07.05 -	AMMQ19721
1.3 CDTI 16V	51	08.05 -	AMMQ19720
1.4	66	08.03 -	AMMQ19721
1.7 DI 16V	48	09.00 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
	55	09.00 -	AMMQ19616
			AMMQ19619
1.7 DTI 16V			AMMQ19619
1.7 CDTi	74	08.03 -	AMMQ19720
CORSA D			
1.3 CDTI	55	07.06 -	AMMQ19811
1.3 CDTI	70	06.10 -	AMMQ19811
1.6 Turbo	110	02.07 -	AMMQ19799



kW



OPEL			
CORSA D			
1.6 Turbo	141	02.07 -	AMMQ19799
1.6 Turbo	155	06.11 -	AMMQ19799
1.7 CDTI	92	07.06 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	96	06.10 -	AMMQ19811
FRONTERA A (5_MWL4)			
2.2 i (54MWL4)	100	03.95 - 10.98	AMMQ19676
2.3 TD (5JMWL4)	74	03.92 - 10.98	AMMQ19640
2.5 TDS	85	09.96 - 10.98	AMMQ19640
FRONTERA A Sport (5_SUD2)			
2.5 TDS	85	09.96 - 10.98	AMMQ19640
FRONTERA B (6B_)			
2.2 DTI (6B_ZC,_VF,_66,_76)	85	10.98 - 09.02	AMMQ19625
			AMMQ19716
2.2 DTI	88	09.02 -	AMMQ19625
			AMMQ19716
INSIGNIA			
1.6	85	07.08 -	AMMQ19810
1.6 Turbo	132	07.08 -	AMMQ19812
1.8	103	07.08 -	AMMQ19810
2.0 CDTI	81	07.08 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	88	03.12 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	96	07.08 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	103	07.13 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	118	07.08 -	AMMQ19812
2.0 CDTI 4x4	118	06.10 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	120	07.13 -	AMMQ19812
2.0 CDTI 4x4	120	07.13 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI	140	07.08 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI 4x4	140	05.09 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI	143	01.12 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI 4x4	143	01.12 -	AMMQ19812
MERIVA			
1.3 CDTI	51	04.05 - 05.10	AMMQ19763
1.3 CDTI	55	09.03 - 05.10	AMMQ19754
			AMMQ19763
1.4 16V Twinport	66	07.04 - 05.10	AMMQ19721
1.4 16V Twinport LPG	66	07.04 - 05.10	AMMQ19721
1.7 CDTI	74	09.03 - 05.10	AMMQ19763
1.8	92	05.03 - 05.10	AMMQ19630
1.6 Turbo	132	09.05 - 05.10	AMMQ19799
MERIVA B			
1.3 CDTI	55	06.10 -	AMMQ19811
1.3 CDTI	70	06.10 -	AMMQ19811
1.4	88	06.10 -	AMMQ19810
1.4 LPG	88	06.11 -	AMMQ19810
1.4	103	06.10 -	AMMQ19810
1.7 CDTI	74	06.10 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	81	06.10 -	AMMQ19811
1.7 CDTI	96	06.10 -	AMMQ19811
MOVANO Combi (J9)			
1.9 DTI	59	09.00 - 10.01	AMMQ19645
			AMMQ19759
1.9 DTI	60	10.01 -	AMMQ19759
2.2 DTI	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 DTI	84	10.01 -	AMMQ19759
2.5 CDTI	88	08.06 -	AMMQ19771
MOVANO Nadwozie pełne (F9)			
1.9 DTI	59	09.00 - 10.01	AMMQ19645
1.9 DTI	60	10.01 -	AMMQ19759
2.2 DTI	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 DTi	73	10.03 -	AMMQ19759
2.5 DTI	84	10.01 -	AMMQ19759
2.5 CDTI	88	10.03 -	AMMQ19771



kW

MAGNET
MARELLI

OPEL			
MOVANO pick-up (U9, E9)			
2.2 DTI	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 DTi	73	10.03 -	AMMQ19759
2.5 DTI	84	10.01 -	AMMQ19759
MOVANO wywrotka (H9)			
2.2 DTI	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 DTI	84	10.01 -	AMMQ19759
OMEGA B (25_, 26_, 27_)			
2.0 DTI 16V	74	09.97 - 09.00	AMMQ19616 AMMQ19619
2.0	85	03.94 - 12.00	AMMQ19627
2.0 16V	100	03.94 - 09.99	AMMQ19629
2.2 DTI 16V	81	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.2 DTI 16V	88	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.2 16V	106	09.99 - 07.03	AMMQ19630
2.5 D	96	05.94 - 05.99	AMMQ19773
2.5 TD	96	04.94 - 07.03	AMMQ19773
2.5 V6	125	03.94 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
3.0 V6	155	04.94 - 02.01	AMMQ19673 AMMQ19712
OMEGA B combi (21_, 22_, 23_)			
2.0 DTI 16V	74	09.97 - 09.00	AMMQ19616 AMMQ19619
2.0	85	03.94 - 09.99	AMMQ19627
2.0 16V	100	03.94 - 09.99	AMMQ19629
2.2 DTI 16V	81	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.2 DTI 16V	88	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.2 16V	106	09.99 - 07.03	AMMQ19630
2.5 D	96	04.94 - 02.01	AMMQ19773
2.5 V6	125	03.94 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
3.0 V6	155	04.94 - 02.01	AMMQ19673 AMMQ19712
SIGNUM			
1.8	90	05.03 -	AMMQ19630
1.8	103	09.05 -	AMMQ19758
2.0 DTI	74	05.03 -	AMMQ19716
2.2 DTI 16V	86	05.03 - 06.08	AMMQ19716
2.2 DTI	92	05.03 -	AMMQ19716
2.2 direct	114	05.03 -	AMMQ19693
SINTRA			
3.0 i 24V	148	11.96 - 04.99	AMMQ19712
SPEEDSTER			
2.0 Turbo	147	04.03 -	AMMQ19616 AMMQ19724
TIGRA TwinTop			
1.3 CDTI	51	06.04 -	AMMQ19720
1.4	66	06.04 -	AMMQ19721
1.8	92	06.04 -	AMMQ19630
VECTRA A (86_, 87_)			
2.0 i 16V	100	06.94 - 11.95	AMMQ19629
2.0 i 16V 4x4	100	06.94 - 11.95	AMMQ19629
2000/GT 16V	110	01.89 - 06.94	AMMQ19627
2000/GT 16V CAT	110	02.90 - 11.95	AMMQ19627
VECTRA A liftback (88_, 89_)			
2.0 i 16V	100	06.94 - 11.95	AMMQ19629
2.0 i 16V CAT	110	02.90 - 11.95	AMMQ19627
VECTRA B (36_)			
1.8 i 16V	85	10.95 - 09.00	AMMQ19629 AMMQ19630



kW

MAGNET
MARELLI

OPEL			
VECTRA B (36_)			
1.8 i 16V	92	09.00 - 04.02	AMMQ19630
2.0 DI 16V	60	11.96 - 04.02	AMMQ19616 AMMQ19619 AMMQ19644
2.0 DTI 16V	74	06.97 - 04.02	AMMQ19616 AMMQ19619
2.0 i	82	10.95 - 04.02	AMMQ19627
2.0 i 16V	100	10.95 - 09.00	AMMQ19629
2.2 DTI 16V	88	09.00 - 04.02	AMMQ19631
2.2 DTI 16V	92	09.00 - 04.02	AMMQ19616 AMMQ19631
2.5 i V6	125	10.95 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
i 500 2.5	143	05.98 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
VECTRA B combi (31_)			
1.8 i 16V	85	11.96 - 09.00	AMMQ19629 AMMQ19630
1.8 i 16V	92	09.00 - 07.03	AMMQ19630
2.0 DI 16V	60	11.96 - 06.00	AMMQ19616 AMMQ19619 AMMQ19644
2.0 DTI 16V	74	06.97 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.0 i	82	11.96 - 02.02	AMMQ19627
2.0 i 16V	100	11.96 - 09.00	AMMQ19629
2.2 DTI 16V	88	09.00 - 04.02	AMMQ19631
2.2 DTI 16V	92	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.5 i V6	125	11.96 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
i 500 2.5	143	05.98 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
VECTRA B liftback (38_)			
1.8 i 16V	85	10.95 - 09.00	AMMQ19629 AMMQ19630
1.8 i 16V	92	09.00 - 07.03	AMMQ19630
	60	11.96 - 06.00	AMMQ19616 AMMQ19619 AMMQ19644
2.0 DI 16V			
2.0 DTI 16V	74	06.97 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.0 i	82	10.95 - 02.02	AMMQ19627
2.0 i 16V	100	10.95 - 09.00	AMMQ19629
2.2 DTI 16V	88	09.00 - 04.02	AMMQ19631
2.2 DTI 16V	92	09.00 - 07.03	AMMQ19616 AMMQ19631
2.5 i V6	125	10.95 - 09.00	AMMQ19673 AMMQ19712
2.5	144	10.99 - 06.00	AMMQ19673 AMMQ19712
VECTRA C			
1.8	81	04.02 -	AMMQ19630
1.8 16V	90	04.02 -	AMMQ19630
1.8	103	01.06 -	AMMQ19758
2.0 DTI 16V	74	04.02 -	AMMQ19716
2.2 DTI 16V	86	04.02 - 12.04	AMMQ19716
2.2 DTI 16V	92	04.02 -	AMMQ19716
2.2 16V	108	04.02 -	AMMQ19781
2.2 direct	114	10.03 -	AMMQ19693 AMMQ19781
VECTRA C combi			
1.8	90	10.03 -	AMMQ19630
1.8	103	01.06 -	AMMQ19758



kW



OPEL

VECTRA C combi

2.0 DTI	74	10.03 -	AMMQ19716
2.2 DTI	86	10.03 - 06.08	AMMQ19716
2.2 DTI	92	10.03 -	AMMQ19716
2.2 direct	114	10.03 -	AMMQ19693

VECTRA C GTS

1.8 16V	81	08.02 - 12.06	AMMQ19630
1.8 16V	90	08.02 -	AMMQ19630
1.8	103	01.06 -	AMMQ19758
2.0 DTI 16V	74	08.02 -	AMMQ19716
2.2 DTI 16V	86	08.02 - 06.08	AMMQ19716
2.2 DTI 16V	92	08.02 -	AMMQ19716
2.2 direct	114	10.03 -	AMMQ19693

VIVARO Combi (J7)

1.9 DI	60	08.01 -	AMMQ19645
1.9 DTI	74	08.01 -	AMMQ19645
2.0 CDTI	66	08.06 -	AMMQ19771
2.5 CDTI	84	08.06 -	AMMQ19645
2.5 DTI	99	05.03 -	AMMQ19645
2.5 CDTI	107	08.06 -	AMMQ19645

VIVARO Nadwozie pełne (F7)

1.9 DI	60	08.01 -	AMMQ19645
1.9 DTI	74	08.01 -	AMMQ19645
2.5 CDTI	84	08.06 -	AMMQ19645
2.5 DTI	99	05.03 -	AMMQ19645
2.5 CDTI	107	08.06 -	AMMQ19645

VIVARO pick-up (E7)

1.9 Di	60	08.06 -	AMMQ19645
1.9 DTI	74	08.06 -	AMMQ19645
2.5 CDTI	84	08.06 -	AMMQ19645
2.5 DTi	99	08.06 -	AMMQ19645
2.5 CDTI	107	08.06 -	AMMQ19645

ZAFIRA A (F75)

1.8 16V	85	04.99 - 09.00	AMMQ19630
1.8 16V	92	09.00 - 06.05	AMMQ19630
2.0 DI 16V	60	07.99 - 06.05	AMMQ19616 AMMQ19631
2.0 DI	63	07.99 - 06.00	AMMQ19631
2.0 DTI 16V	74	09.00 - 06.05	AMMQ19616 AMMQ19631 AMMQ19671
2.0 OPC	141	09.01 - 06.05	AMMQ19616 AMMQ19724
2.0 OPC	147	11.02 - 06.05	AMMQ19616 AMMQ19724

ZAFIRA B (A05)

1.7 CDTI	81	01.08 -	AMMQ19805
1.7 CDTI	92	01.08 -	AMMQ19805
1.8	103	07.05 -	AMMQ19758
1.9 CDTI	74	07.05 -	AMMQ19824
1.9 CDTI	88	07.05 -	AMMQ19824
1.9 CDTI	110	07.05 -	AMMQ19824
2.0	147	07.05 -	AMMQ19799
2.2	110	07.05 -	AMMQ19693

ZAFIRA TOURER C (P12)

2.0 CDTI	81	10.11 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	96	10.11 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	118	10.11 -	AMMQ19812
2.0 CDTI	121	10.11 -	AMMQ19812
2.0 BiTurbo CDTI	143	01.13 -	AMMQ19812

PEUGEOT

206 CC (2D)

1.6 HDi 110	80	04.05 -	AMMQ19761
-------------	----	---------	-----------

206 liftback (2A/C)

1.4 HDi eco 70	50	09.01 -	AMMQ19709
----------------	----	---------	-----------



kW



PEUGEOT

206 liftback (2A/C)

1.6 HDi 110	80	05.04 -	AMMQ19761
2.0 HDI 90	66	12.99 -	AMMQ19624

206 SW (2E/K)

1.4 HDi	50	07.02 -	AMMQ19709
1.6 HDi 110	80	05.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi	66	07.02 -	AMMQ19624

207 (WA , WC)

1.4 HDi	50	02.06 -	AMMQ19796
1.6 HDi	66	02.06 -	AMMQ19761
1.6 HDi	68	11.09 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	02.06 -	AMMQ19761

207 CC (WD)

1.6 HDi	80	02.07 -	AMMQ19761
---------	----	---------	-----------

207 SW (WK)

1.6 HDi	66	06.07 -	AMMQ19761
1.6 HDi	68	11.09 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	06.07 -	AMMQ19761

306 (7B, N3, N5)

1.9 D	51	09.98 - 05.01	AMMQ19624
2.0 HDI 90	66	06.99 - 05.01	AMMQ19623

306 Break (7E, N3, N5)

1.9 D	51	09.98 - 04.02	AMMQ19624
2.0 HDI 90	66	06.99 - 04.02	AMMQ19623

306 liftback (7A, 7C, N3, N5)

1.9 D	51	09.98 - 05.01	AMMQ19624
2.0 HDI 90	66	06.99 - 05.01	AMMQ19623

307 (3A/C)

1.4 HDi	50	10.01 -	AMMQ19709
1.6 HDi	66	04.05 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	80	02.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi 90	66	08.00 -	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 110	79	08.00 -	AMMQ19623
2.0 HDi 135	100	10.03 -	AMMQ19783

307 Break (3E)

1.6 HDi	66	04.05 -	AMMQ19761
1.6 HDi 110	80	02.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi 135	100	02.04 -	AMMQ19783

307 CC (3B)

2.0 HDi 135	100	06.05 -	AMMQ19783
-------------	-----	---------	-----------

307 SW (3H)

1.4 HDi	50	03.02 -	AMMQ19709
1.6 HDi 110	80	02.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi 90	66	03.02 -	AMMQ19623 AMMQ19624
2.0 HDi 110	79	03.02 -	AMMQ19623
2.0 HDi 135	100	02.04 -	AMMQ19783

308 (4A , 4C)

1.6 HDi	66	09.07 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	09.07 -	AMMQ19761
2.0 HDi	100	09.07 -	AMMQ19783
2.0 HDi	120	04.12 -	AMMQ19783

308 CC

2.0 HDi	120	06.09 -	AMMQ19783
---------	-----	---------	-----------

308 SW

1.6 HDi	66	09.07 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	09.07 -	AMMQ19761
2.0 HDi	100	09.07 -	AMMQ19783
2.0 HDi	110	04.11 -	AMMQ19783
2.0 HDi	120	06.09 -	AMMQ19783

406 (8B)

2.0 HDI 90	66	02.99 - 05.04	AMMQ19623
2.0 HDi 110	79	08.01 - 05.04	AMMQ19623
2.0 HDi 110	80	06.98 - 08.01	AMMQ19623



kW

MAGNET
MARELLI

PEUGEOT			
406 (8B)			
2.2 HDi	98	03.00 - 05.04	AMMQ19662
406 Break (8E/F)			
2.0 HDi 90	66	02.99 - 10.04	AMMQ19623
2.0 HDi 110	79	08.01 - 10.04	AMMQ19623
2.0 HDi 110	80	02.99 - 04.04	AMMQ19623
2.2 HDi	98	03.00 - 10.04	AMMQ19662
406 coupe (8C)			
2.2 HDi	98	03.00 - 12.04	AMMQ19662
407 (6D_)			
1.6 HDi 110	80	05.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi 135	100	05.04 -	AMMQ19760
407 coupe (6C_)			
2.7 HDi	150	10.05 -	AMMQ19783
407 SW (6E_)			
1.6 HDi 110	80	05.04 -	AMMQ19761
2.0 HDi 135	100	05.04 -	AMMQ19760
508			
2.0 HDi	103	11.10 -	AMMQ19760
2.0 HDi	120	11.10 -	AMMQ19760
2.0 HDi Hybrid4 AWC	120	11.10 -	AMMQ19760
508 SW			
2.0 HDi	103	11.10 -	AMMQ19760
2.0 HDi	120	11.10 -	AMMQ19760
607 (9D, 9U)			
2.0 HDi	79	03.01 - 07.04	AMMQ19662
2.0 HDi	80	05.00 -	AMMQ19662
2.0 HDi	100	09.05 -	AMMQ19783
2.2 HDi	98	02.00 -	AMMQ19662
2.2 HDi	125	05.06 -	AMMQ19760
2.7 HDi 24V	150	12.04 -	AMMQ19783
806 (221)			
2.0 HDi	80	08.99 - 08.02	AMMQ19623
2.0 HDi 16V	80	08.99 - 08.02	AMMQ19623
			AMMQ19662
807 (E)			
2.0 HDi	79	06.02 -	AMMQ19662
2.0 HDi	80	04.04 - 05.06	AMMQ19662
2.0 HDi	88	02.06 -	AMMQ19760
2.0 HDi	100	06.06 -	AMMQ19760
2.2 HDi	94	06.02 -	AMMQ19662
2.2 HDi	125	06.06 -	AMMQ19760
1007 (KM_)			
1.4 HDi	50	04.05 -	AMMQ19709
1.6 HDi	80	06.07 -	AMMQ19761
3008			
1.6 HDi	80	06.09 -	AMMQ19761
2.0 HDi 150 / BlueHDi 150	110	06.09 -	AMMQ19783
2.0 HDi	120	06.09 -	AMMQ19783
4007 (GP_)			
2.2 HDi	115	02.07 -	AMMQ19760
5008			
1.6 HDi	80	09.09 -	AMMQ19761
2.0 HDi 150 / BlueHDi 150	110	06.09 -	AMMQ19783
2.0 HDi	120	09.09 -	AMMQ19783
BOXER Autobus (244, Z_)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624
BOXER Nadwozie pełne (244)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624
BOXER pick-up (244)			
2.0 HDi	62	04.02 -	AMMQ19624
2.2 HDi	74	04.02 -	AMMQ19624



kW

MAGNET
MARELLI

PEUGEOT			
BOXER Autobus			
3.0 HDi 160	116	04.06 -	AMMQ19769
BOXER Nadwozie pełne			
3.0 HDi 160	116	04.06 -	AMMQ19769
BOXER pick-up			
3.0 HDi 160	116	04.06 -	AMMQ19769
EXPERT (224)			
2.0 HDi	69	10.00 - 11.03	AMMQ19623
2.0 HDi	80	07.00 -	AMMQ19623
2.0 HDi 16V	80	07.00 -	AMMQ19623
EXPERT Nadwozie pełne (222)			
1.9 D 70	51	12.98 -	AMMQ19623
2.0 HDi	69	07.00 -	AMMQ19623
2.0 HDi	80	07.00 -	AMMQ19623
EXPERT Nadwozie pełne (VF3A /3U /3X_)			
1.6 HDi 90 16V	66	01.07 -	AMMQ19761
EXPERT pick-up			
1.6 HDi 90 16V	66	01.07 -	AMMQ19761
EXPERT Tepee (VF3V_)			
1.6 HDi 90 16V	66	01.07 -	AMMQ19761
2.0 HDi 120	88	01.07 -	AMMQ19760
2.0 HDi 140	100	01.07 -	AMMQ19760
PARTNER Combispace (5F)			
1.6 HDi 90	66	10.05 -	AMMQ19761
1.9 D	51	12.98 -	AMMQ19623
			AMMQ19624
1.9 D 4x4	51	04.04 - 08.05	AMMQ19623
2.0 HDi	66	02.00 -	AMMQ19623
2.0 HDi 4x4	66	04.04 - 08.05	AMMQ19623
PARTNER Nadwozie pełne (5)			
1.6 HDi 90	66	02.06 -	AMMQ19761
1.9 D	51	06.96 -	AMMQ19623
			AMMQ19624
1.9 D 4x4	51	04.04 -	AMMQ19623
			AMMQ19624
2.0 HDi	66	04.00 -	AMMQ19623
PARTNER Nadwozie pełne			
1.6 HDi 16V	66	04.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	04.08 -	AMMQ19761
PARTNER Tepee			
1.6 HDi 16V	66	04.08 -	AMMQ19761
1.6 HDi	80	04.08 -	AMMQ19761
RENAULT			
AVANTIME (DE0_)			
2.2 dCi (DE01)	110	05.02 - 05.03	AMMQ19759
CLIO II (BB0/1/2_, CB0/1/2_)			
1.9 dTi (B/CBOU)	59	12.99 - 05.05	AMMQ19645
CLIO III (BR0/1, CR0/1)			
1.5 dCi	50	06.05 -	AMMQ19792
1.5 dCi	63	06.05 -	AMMQ19792
1.5 dCi	76	06.05 -	AMMQ19792
1.5 dCi	78	06.05 -	AMMQ19792
CLIO GRANDTOUR (KR0/1_)			
1.5 dCi	50	02.08 -	AMMQ19792
1.5 dCi	63	02.08 -	AMMQ19792
1.5 dCi	65	08.10 -	AMMQ19792
1.5 dCi	76	02.08 -	AMMQ19792
1.5 dCi	78	02.08 -	AMMQ19792
ESPACE III (JE0_)			
1.9 dTi (JE0M)	72	02.99 - 10.02	AMMQ19645
2.2 dCi (JE0K)	95	10.00 - 10.02	AMMQ19759
ESPACE IV (JK0/1_)			
1.9 dCi (JK0U)	85	04.03 - 02.05	AMMQ19759
1.9 dCi (JK0U, JK0G)	88	11.02 -	AMMQ19759
2.2 dCi (JK07)	102	02.06 -	AMMQ19759



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
RENAULT			
ESPACE IV (JK0/1_)			
2.2 dCi (JK0H)	110	11.02 -	AMMQ19759
KANGOO (KC0/1_)			
1.9 dTi (KC0U)	59	02.00 -	AMMQ19645
1.9 dCi 4x4 (KC0V)	59	10.01 -	AMMQ19645
KANGOO Express (FC0/1_)			
1.9 dTi (FC0U)	59	02.00 -	AMMQ19645
1.9 dCi 4x4 (FC0V)	59	10.01 -	AMMQ19645
1.9 dCi (FC0V)	62	07.03 -	AMMQ19645
1.9 dCi 4x4	62	10.03 -	AMMQ19645
KANGOO / GRAND KANGOO (KW0/1_)			
1.5 d0A)	50	02.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi	55	11.12 -	AMMQ19771
1.5 d0B)	63	02.08 -	AMMQ19771
1.5 d0F)	76	02.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi 110	80	09.10 -	AMMQ19771
KANGOO BE BOP (KW0/1_)			
1.5 d0F)	76	02.09 -	AMMQ19771
1.5 dCi	80	06.09 -	AMMQ19771
KANGOO Express (FW0/1_)			
1.5 dCi	50	02.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi 75	55	09.10 -	AMMQ19771
1.5 dCi 85 (FW0A, FW0B)	63	02.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi (FW0F)	76	02.08 -	AMMQ19771
1.5 dCi 110	80	09.10 -	AMMQ19771
LAGUNA I (B56 , 556)			
1.9 dTi (B56J)	72	10.97 - 03.01	AMMQ19645 AMMQ19737
1.9 dCi (B56W)	79	09.99 - 03.01	AMMQ19645
LAGUNA I Grandtour (K56_)			
1.9 dTi (K56J)	72	10.97 - 03.01	AMMQ19645 AMMQ19737
1.9 dCi (K56W)	79	09.99 - 03.01	AMMQ19645
LAGUNA II (BG0/1_)			
1.9 dCi (BG05)	68	03.04 -	AMMQ19759
1.9 dCi (BG0R)	74	10.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi (BG0E)	77	06.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi	79	03.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi (BG1A, BG1W)	81	01.05 -	AMMQ19759
1.9 dCi	85	09.05 -	AMMQ19759
1.9 dCi (BG08, BG0G)	88	03.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi	92	09.05 -	AMMQ19759
1.9 dCi (BG1A, BG1V)	96	05.05 -	AMMQ19759
2.0 dCi (BG14, BG1S)	127	01.06 -	AMMQ19759
2.2 dCi	102	05.05 -	AMMQ19759
2.2 dCi (BG0F)	110	10.01 -	AMMQ19759
LAGUNA II Grandtour (KG0/1_)			
1.9 dCi (KG05)	68	03.04 -	AMMQ19759
1.9 dCi (KG0E, KG0R)	74	10.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi	79	03.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi (KG1A, KG1W)	81	01.05 -	AMMQ19759
1.9 dCi (KG12)	85	08.05 - 09.07	AMMQ19759
1.9 dCi (KG0G)	88	03.01 -	AMMQ19759
1.9 dCi	92	09.05 -	AMMQ19759
1.9 dCi (KG1V)	96	05.05 -	AMMQ19759
2.2 dCi	102	05.05 -	AMMQ19759
2.2 dCi (KG0F)	110	10.01 -	AMMQ19759
LAGUNA III (BT0/1)			
1.5 dCi	81	10.07 -	AMMQ19792
LAGUNA III Grandtour (KT0/1)			
1.5 dCi	81	10.07 -	AMMQ19792
MASTER II Autobus (JD)			
1.9 dTi	59	09.00 -	AMMQ19645
1.9 dCi 80	60	11.01 -	AMMQ19645 AMMQ19759



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
RENAULT			
MASTER II Autobus (JD)			
2.2 dCi 90	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 dCi 120	84	10.01 -	AMMQ19759
2.5 dCi	88	08.06 -	AMMQ19759 AMMQ19771
2.5 dCi	107	08.06 -	AMMQ19771
3.0 dCi 140	100	10.03 -	AMMQ19793
MASTER II Nadwozie pełne (FD)			
1.9 dTi	59	09.00 -	AMMQ19645 AMMQ19759
1.9 dCi 80	60	11.01 -	AMMQ19759
2.2 dCi 90	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 dCi 120	84	10.01 -	AMMQ19759
2.5 dCi	88	08.06 -	AMMQ19771
2.5 dCi	107	08.06 -	AMMQ19771
3.0 dCi 140	100	10.03 -	AMMQ19793
MASTER II pick-up (ED/HD/UD)			
2.2 dCi 90	66	09.00 -	AMMQ19759
2.5 dCi 120	84	10.01 -	AMMQ19759
2.5 dCi	88	08.06 -	AMMQ19771
2.5 dCi	107	08.06 -	AMMQ19771
3.0 dCi 140	100	10.03 -	AMMQ19793
MEGANE I (BA0/1_)			
1.9 dTi (BA1U)	59	02.01 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dTi (BA08, BA0N)	72	03.97 - 02.01	AMMQ19645 AMMQ19737 AMMQ19749
1.9 dCi (BA05, BA1F)	75	02.01 - 08.03	AMMQ19645
MEGANE I Classic (LA0/1_)			
1.9 dTi (LA1U)	59	02.01 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dTi (LA08, LA0N)	72	03.97 - 02.01	AMMQ19645 AMMQ19737 AMMQ19749
1.9 dCi (LA05, LA1F)	75	02.01 - 08.03	AMMQ19645
MEGANE I Coach (DA0/1_)			
1.9 dTi (DA0N)	72	03.97 - 02.01	AMMQ19645 AMMQ19737
1.9 dCi (DA05, DA1F)	75	02.01 - 08.03	AMMQ19645
MEGANE I Grandtour (KA0/1_)			
1.9 dTi (KA1U)	59	02.01 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dTi (KA0N)	72	03.99 - 02.01	AMMQ19645
1.9 dCi (KA05, KA1F)	75	02.01 - 08.03	AMMQ19645
MEGANE II (BM0/1_, CM0/1_)			
1.5 dCi	63	05.05 - 02.08	AMMQ19771
1.5 dCi	78	05.05 - 06.08	AMMQ19771
1.9 dCi	81	05.05 - 02.08	AMMQ19645
1.9 dCi	85	11.02 - 02.08	AMMQ19645
1.9 dCi (BM0G, CM0G)	88	11.02 - 02.08	AMMQ19645
1.9 dCi	96	05.05 - 12.09	AMMQ19645
MEGANE II combi (KM0/1_)			
1.5 dCi	63	05.05 - 07.09	AMMQ19771
1.5 dCi (KM16, KM1E)	78	05.05 - 06.08	AMMQ19771
1.9 dCi	81	05.05 - 07.09	AMMQ19645
1.9 dCi	85	05.05 - 07.09	AMMQ19645
1.9 dCi	88	08.03 - 07.09	AMMQ19645
1.9 dCi	96	05.05 - 07.09	AMMQ19645
MEGANE II Coupé-Cabriolet (EM0/1_)			
1.5 dCi (EM16)	76	01.07 - 06.09	AMMQ19771
1.5 dCi (EM1E)	78	03.06 - 06.08	AMMQ19771
1.9 dCi	81	05.05 - 03.09	AMMQ19645
1.9 dCi	85	09.03 - 03.09	AMMQ19645
1.9 dCi	88	09.03 - 03.09	AMMQ19645
1.9 dCi	96	05.05 - 02.07	AMMQ19645
MEGANE II sedan (LM0/1_)			
1.5 dCi	63	05.05 -	AMMQ19771



kW

MAGNET
MARELL

	kW	L	MAGNET MARELL
RENAULT			
MEGANE II sedan (LM0/1_)			
1.5 dCi	76	01.07 -	AMMQ19771
1.5 dCi	78	05.05 -	AMMQ19771
1.9 dCi (LM14, LM1D)	81	05.05 -	AMMQ19645
1.9 dCi (LM0G, LM1G, LM2C)	88	09.03 -	AMMQ19645
1.9 dCi	96	05.05 -	AMMQ19645
MODUS (F/JP0_)			
1.5 dCi	48	12.04 -	AMMQ19792
1.5 dCi	50	12.04 -	AMMQ19792
1.5 dCi	63	12.04 -	AMMQ19792
1.5 dCi	76	05.07 -	AMMQ19792
1.5 dCi	78	05.05 -	AMMQ19792
SAFRANE II (B54_)			
2.5 20V (B54F)	121	07.96 - 12.00	AMMQ19708
SCENIC I (JA0/1_)			
1.9 dTi (JA1U)	59	02.01 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dTi (JA0N)	72	04.97 - 09.99	AMMQ19645
			AMMQ19737
1.9 dTi (JA0N)	72	09.99 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dCi RX4	74	12.02 - 08.03	AMMQ19645
1.9 dCi (JA05, JA1F)	75	09.99 - 08.03	AMMQ19645
SCENIC II (JM0/1_)			
1.5 dCi (JM1F)	63	05.05 -	AMMQ19771
1.5 dCi (JM16)	76	01.07 -	AMMQ19771
1.5 dCi (JM1E)	78	05.05 -	AMMQ19771
1.9 dCi (JM15)	81	05.05 -	AMMQ19645
1.9 D	85	06.06 -	AMMQ19645
1.9 dCi (JM0G/12/1G/2C)	88	06.03 -	AMMQ19645
1.9 dCi (JM14)	96	05.05 -	AMMQ19645
GRAND SCENIC II (JM0/1_)			
1.9 dCi (JM15)	81	05.05 -	AMMQ19645
1.9 dCi (JM0G/12/1G/2C)	88	04.04 -	AMMQ19645
1.9 dCi (JM14)	96	05.05 -	AMMQ19645
TRAFIC II Autobus (JL)			
1.9 dCi 80 (JL0B)	60	03.01 -	AMMQ19645
1.9 dCi 100 (JL0C)	74	03.01 -	AMMQ19645
2.0 dCi 90 (JL0H)	66	08.06 -	AMMQ19771
2.0 dCi 115 (JL0H)	84	08.06 -	AMMQ19771
2.5 dCi 115	84	02.08 -	AMMQ19771
2.5 dCi 135 (JL0D)	99	05.03 -	AMMQ19645
2.5 dCi 145 (JL0J)	107	08.06 -	AMMQ19771
TRAFIC II Nadwozie pelne (FL)			
1.9 dCi 80 (FL0B)	60	03.01 -	AMMQ19645
1.9 dCi 100 (FL0C)	74	03.01 -	AMMQ19645
2.0 dCi 90 (FL0H)	66	08.06 -	AMMQ19771
2.0 dCi 115 (FL01, FL0U)	84	08.06 -	AMMQ19771
2.5 dCi 135 (FL0D)	99	05.03 -	AMMQ19645
2.5 dCi 145 (FL0J)	107	08.06 -	AMMQ19771
TRAFIC II pick-up (EL)			
1.9 dCi 80 (EL0B)	60	03.01 -	AMMQ19645
1.9 dCi 100 (EL0C)	74	03.01 -	AMMQ19645
2.0 dCi 90 (EL0H)	66	08.06 -	AMMQ19771
2.0 dCi 115 (EL0H)	84	08.06 -	AMMQ19771
2.5 dCi 135 (EL0D)	99	03.01 -	AMMQ19645
2.5 dCi 145 (EL0J)	107	08.06 -	AMMQ19771
VEL SATIS (BJ0_)			
2.2 dCi	83	12.04 -	AMMQ19759
2.2 dCi (BJ0H)	85	04.04 -	AMMQ19759
2.2 dCi (BJ0E, BJ0F, BJ0G, BJ0H)	102	09.04 -	AMMQ19759
2.2 dCi (BJ0E, BJ0F)	110	06.02 -	AMMQ19759

ROVER			
25 (RF)			
2.0 iDT	74	10.99 - 05.05	AMMQ19660
			AMMQ19748



kW

MAGNET
MARELL

	kW	L	MAGNET MARELL
ROVER			
25 (RF)			
2.0 iDT	83	01.02 - 12.04	AMMQ19660
			AMMQ19748
45 (RT)			
2.0 iDT	74	02.00 - 05.05	AMMQ19660
			AMMQ19748
2.0 iDT	83	01.04 - 05.05	AMMQ19660
			AMMQ19748
45 sedan (RT)			
2.0 iDT	74	02.00 - 05.05	AMMQ19660
			AMMQ19748
2.0 iDT	83	01.04 - 05.05	AMMQ19660
			AMMQ19748
75 (RJ)			
2.0 CDT	85	02.99 - 05.05	AMMQ19739
2.0 CDTi	96	02.03 - 05.05	AMMQ19739
75 Tourer (RJ)			
2.0 CDT	85	08.01 - 05.05	AMMQ19739
2.0 CDTi	96	02.03 - 05.05	AMMQ19739
200 (RF)			
220 D/SD	63	11.95 - 03.00	AMMQ19748
220 SDi	77	11.95 - 03.00	AMMQ19748
220 D/SD	63	11.95 - 03.00	AMMQ19660
220 SDi	77	11.95 - 03.00	AMMQ19660
400 (RT)			
420 D	63	11.95 - 03.00	AMMQ19660
			AMMQ19748
420 Di	77	05.95 - 03.00	AMMQ19660
			AMMQ19748
400 liftback (RT)			
420 D	63	11.95 - 03.00	AMMQ19660
			AMMQ19748
420 Di	77	05.95 - 03.00	AMMQ19660
			AMMQ19748
600 (RH)			
620 Sdi	77	12.94 - 02.99	AMMQ19748
SAAB			
900 II			
2.0 i	96	08.94 - 02.98	AMMQ19652
2.0 -16 Turbo	136	07.93 - 02.98	AMMQ19652
2.3 -16	110	07.93 - 02.98	AMMQ19652
2.5 -24 V6	125	07.93 - 02.98	AMMQ19652
			AMMQ19673
			AMMQ19712
900 II coupe			
2.0 i	96	08.94 - 02.98	AMMQ19652
2.0 i	98	12.93 - 07.94	AMMQ19652
2.0 -16 Turbo	136	12.93 - 02.98	AMMQ19652
2.3 -16	110	12.93 - 02.98	AMMQ19652
2.5 -24 V6	125	12.93 - 02.98	AMMQ19652
			AMMQ19673
			AMMQ19712
900 II kabriolet			
2.0 i	96	12.93 - 02.98	AMMQ19652
2.0 -16 Turbo	136	12.93 - 02.98	AMMQ19652
2.3 -16	110	12.93 - 02.98	AMMQ19652
2.5 -24 V6	125	12.93 - 02.98	AMMQ19673
			AMMQ19712
9000			
2.3 - 16 Turbo	143	09.90 - 12.98	AMMQ19777
2.3 - 16 Aero CS	162	02.93 - 12.98	AMMQ19777
2.3 - 16 Aero CS	165	02.93 - 12.98	AMMQ19777
9-3 (YS3D)			
2.2 TiD	85	02.98 - 11.00	AMMQ19747
2.2 TiD	85	11.00 - 09.02	AMMQ19751



kW



SAAB

9-3 (YS3D)

2.2 TiD	92	11.00 - 09.02	AMMQ19747 AMMQ19751
---------	----	---------------	------------------------

9-3 (YS3F)

1.8 i	90	01.04 - 02.15	AMMQ19630
1.9 TTiD	132	12.07 - 02.15	AMMQ19769
2.2 TiD	92	09.02 - 02.15	AMMQ19716

9-3 combi (YS3F)

1.8 i	90	03.05 - 02.15	AMMQ19630
1.9 TTiD	96	12.07 - 02.15	AMMQ19769
1.9 TTiD	118	12.07 - 02.15	AMMQ19769
1.9 TTiD	132	12.07 - 02.15	AMMQ19769

9-3 kabriolet (YS3F)

1.8 i	90	01.04 - 02.15	AMMQ19630
1.9 TTiD	118	12.07 - 02.15	AMMQ19769
1.9 TTiD	132	12.07 - 02.15	AMMQ19769

9-3X

1.9 TTiD	132	02.09 - 12.12	AMMQ19769
----------	-----	---------------	-----------

9-5 (YS3G)

1.6 Turbo	132	05.10 -	AMMQ19812
2.0 TiD	118	05.10 -	AMMQ19812
2.0 TTiD	140	05.10 -	AMMQ19812
2.0 TTiD XWD	140	05.10 -	AMMQ19812
2.0 t BioPower	162	05.10 -	AMMQ19812
2.0 Turbo	162	05.10 -	AMMQ19812

SEAT

ALHAMBRA (7V8, 7V9)

1.8 T 20V	110	10.97 - 03.10	AMMQ19633 AMMQ19639
-----------	-----	---------------	------------------------

1.9 TDI	66	04.96 - 03.10	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
---------	----	---------------	--

1.9 TDI	81	08.96 - 06.00	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
---------	----	---------------	--

1.9 TDI	85	06.00 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
---------	----	---------------	-------------------------------------

1.9 TDI 4motion	85	06.00 - 03.10	AMMQ19678
1.9 TDI	96	11.02 - 11.08	AMMQ19641
1.9 TDI	110	05.05 - 05.07	AMMQ19641
2.0 i	85	04.96 - 03.10	AMMQ19633 AMMQ19688 AMMQ19775

2.0 TDI	103	11.05 - 03.10	AMMQ19641
2.8 V6	150	06.00 - 03.10	AMMQ19638
2.8 V6 4motion	150	06.00 - 03.10	AMMQ19638

ALHAMBRA (710)

1.8 TFSI	118	11.12 -	AMMQ19801
2.0 TDI	85	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	06.10 - 05.11	AMMQ19797
2.0 TDI	103	06.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4Drive	103	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	06.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TFSI	147	11.10 -	AMMQ19801

ALTEA (5P1)

1.6 TDI	66	11.10 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	10.09 -	AMMQ19756
1.8 TFSI	118	01.07 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	04.04 -	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	03.04 - 05.09	AMMQ19641



kW



SEAT

ALTEA (5P1)

2.0 TDI	103	11.05 -	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	03.04 -	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI	125	03.06 -	AMMQ19641 AMMQ19814

ALTEA XL (5P5, 5P8)

1.6 TDI	66	11.10 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	10.09 -	AMMQ19756
1.8 TFSI	118	01.07 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	10.06 -	AMMQ19659 AMMQ19681

2.0 TDI 16V	103	10.06 -	AMMQ19641 AMMQ19797
-------------	-----	---------	------------------------

2.0 TDI 16V 4x4	103	10.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	10.06 -	AMMQ19641
2.0 TDI 4x4	103	06.07 -	AMMQ19641 AMMQ19797

2.0 TDI	125	06.07 -	AMMQ19641
2.0 TDI 4x4	125	06.07 -	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TFSI 4x4	155	05.09 -	AMMQ19801

AROSA (6H)

1.4 TDI	55	01.00 - 06.04	AMMQ19659 AMMQ19664
---------	----	---------------	------------------------

CORDOBA (6K1, 6K2)

1.6 i	74	07.96 - 10.99	AMMQ19663 AMMQ19688
-------	----	---------------	------------------------

1.9 TDI	66	08.96 - 06.99	AMMQ19706
1.9 TDI	81	03.97 - 06.99	AMMQ19706
2.0	85	02.93 - 06.99	AMMQ19775
2.0 i	85	02.93 - 06.99	AMMQ19688

CORDOBA (6K2)

1.6	74	06.99 - 10.02	AMMQ19663
1.8 T 20V Cupra	115	07.00 - 10.02	AMMQ19614
1.9 TDI	66	06.99 - 10.02	AMMQ19612
1.9 TDI	81	06.99 - 10.02	AMMQ19612

CORDOBA Vario (6K5)

1.6	74	07.96 - 06.99	AMMQ19775
1.6 i	74	09.96 - 06.99	AMMQ19688
1.6	74	06.99 - 12.02	AMMQ19614 AMMQ19663

1.9 TDI	66	08.96 - 06.99	AMMQ19706
1.9 TDI	66	06.99 - 12.02	AMMQ19612
1.9 TDI	81	07.97 - 06.99	AMMQ19706
1.9 TDI	81	06.99 - 12.02	AMMQ19612

CORDOBA (6L2)

1.4 TDI	51	05.05 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
---------	----	---------------	------------------------

1.4 TDI	55	10.02 - 12.05	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	06.05 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681

1.9 TDI	74	09.02 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	96	10.02 - 11.09	AMMQ19641
2.0	85	09.02 - 11.09	AMMQ19633

EXEO (3R2)

1.6	75	03.09 - 09.10	AMMQ19663
1.8 TSI	88	09.10 -	AMMQ19801
1.8 T	110	12.08 - 05.10	AMMQ19634
1.8 TSI	118	05.10 -	AMMQ19801
2.0 TDI	88	12.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814



kW



SEAT			
EXEO (3R2)			
2.0 TDI	105	12.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	02.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	155	05.10 -	AMMQ19801
EXEO ST (3R5)			
1.6	75	06.09 - 09.10	AMMQ19663
1.8 TSI	88	09.10 -	AMMQ19801
1.8 T	110	06.09 - 05.10	AMMQ19634
1.8 TSI	118	05.10 -	AMMQ19801
2.0 TDI	88	07.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
	105	05.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	05.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	155	05.10 -	AMMQ19801
IBIZA II (6K1)			
1.6	74	04.96 - 08.99	AMMQ19775
1.6 i	74	04.96 - 08.99	AMMQ19688
1.9 TDI	66	08.96 - 08.99	AMMQ19706
1.9 TDI	81	02.97 - 08.99	AMMQ19706
2.0	85	04.96 - 08.99	AMMQ19775
2.0 i	85	03.93 - 08.99	AMMQ19688
IBIZA III (6K1)			
1.6	74	08.99 - 02.02	AMMQ19663
1.8 T 20V Cupra	115	07.00 - 02.02	AMMQ19614
1.9 TDI	66	08.99 - 02.02	AMMQ19612
1.9 TDI	81	08.99 - 02.02	AMMQ19612
IBIZA IV (6L1)			
1.4 TDI	51	05.05 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	55	05.02 - 12.05	AMMQ19659 AMMQ19681
	59	06.05 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI			AMMQ19681
1.8 T FR	110	12.03 - 05.08	AMMQ19634
1.8 T Cupra R	132	01.04 - 02.08	AMMQ19634
1.9 TDI	74	02.02 - 11.09	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	96	02.02 - 11.09	AMMQ19641
1.9 TDI Cupra R	118	03.04 - 02.08	AMMQ19641
2.0	85	04.02 - 11.09	AMMQ19633
IBIZA V (6J5, 6P1)			
1.4 TDI	59	07.08 - 06.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.6 TDI	66	05.09 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.09 -	AMMQ19756
1.9 TDI	66	07.08 - 06.10	AMMQ19659 AMMQ19681
	77	03.08 - 06.10	AMMQ19659
1.9 TDI			AMMQ19681
2.0 TDI	105	01.10 -	AMMQ19797
IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P5)			
1.4 TDI	59	07.08 - 06.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.6 TDI	66	05.09 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.09 -	AMMQ19756
1.9 TDI	66	07.08 - 06.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	07.08 - 06.10	AMMQ19659 AMMQ19681



kW



SEAT			
IBIZA V SPORTCOUPE (6J1, 6P5)			
2.0 TDI	105	01.10 -	AMMQ19797
IBIZA V ST (6J8, 6P8)			
1.6 TDI	66	03.10 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	03.10 -	AMMQ19756
LEON (1M1)			
1.6	74	11.99 - 06.06	AMMQ19663
1.6	75	10.05 - 06.06	AMMQ19663
1.8 20V	92	11.99 - 06.06	AMMQ19613 AMMQ19633
1.8 20V T	132	11.99 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634
1.8 20V T 4	132	11.99 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634
1.8 T Cupra R	154	02.02 - 06.06	AMMQ19714
1.8 T Cupra R	165	07.03 - 06.06	AMMQ19714
1.9 TDI	66	11.99 - 06.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
	74	10.05 - 06.06	AMMQ19659
1.9 TDI			AMMQ19681
1.9 TDI	81	11.99 - 06.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	96	05.03 - 06.06	AMMQ19641
1.9 TDI	110	09.00 - 06.06	AMMQ19635
1.9 TDI Syncro	110	05.02 - 06.06	AMMQ19635 AMMQ19641
2.8 Cupra 4	150	02.01 - 06.06	AMMQ19638
LEON (1P1)			
1.6 TDI	77	02.10 - 12.12	AMMQ19756
1.8 TSI	118	06.07 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	07.05 - 12.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	07.05 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI	103	10.05 - 10.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	07.05 - 12.12	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI	125	05.06 - 12.12	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TFSI	155	06.09 -	AMMQ19801
LEON (5F1)			
2.0 TDI	81	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	10.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	09.12 -	AMMQ19797
LEON SC (5F5)			
2.0 TDI	81	02.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	02.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	03.13 -	AMMQ19797
LEON ST (5F8)			
2.0 TDI	81	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	10.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	10.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4Drive	110	04.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	08.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4Drive	135	11.14 -	AMMQ19797
TOLEDO I (1L)			
1.6	74	11.96 - 03.99	AMMQ19775
1.6 i	74	11.96 - 03.99	AMMQ19688
1.9 TDI	66	08.95 - 03.99	AMMQ19706
1.9 TDI	81	11.96 - 03.99	AMMQ19706



kW



SEAT			
TOLEDO I (1L)			
2.0	85	11.96 - 03.99	AMMQ19775
2.0 i	85	05.91 - 03.99	AMMQ19688
TOLEDO II (1M2)			
1.6	74	10.98 - 07.04	AMMQ19663
1.8 20V	92	10.98 - 07.04	AMMQ19613 AMMQ19633
1.8 20VT	132	09.00 - 07.04	AMMQ19634
1.9 TDI	66	03.99 - 07.04	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	10.98 - 07.04	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	96	05.03 - 05.06	AMMQ19641
1.9 TDI	110	10.00 - 07.04	AMMQ19635
2.3 V5	110	10.98 - 11.00	AMMQ19635
2.3 V5 20V	125	09.00 - 11.03	AMMQ19638
TOLEDO III (5P2)			
1.8 TFSI	118	01.07 - 05.09	AMMQ19801
1.9 TDI	77	10.04 - 05.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	09.04 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI	103	11.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	04.04 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI	125	01.06 - 05.09	AMMQ19641
TOLEDO IV (KG3)			
1.6 TDI	66	06.13 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	07.12 -	AMMQ19756
SKODA			
FABIA (6Y2)			
1.4 TDI	51	10.05 - 03.08	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	55	04.03 - 03.08	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	10.05 - 03.08	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	74	01.00 - 03.08	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI RS	96	06.03 - 03.08	AMMQ19641
2.0	85	12.99 - 03.08	AMMQ19633
FABIA Combi (6Y5)			
1.4 TDI	51	10.05 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	55	04.03 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	10.05 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	74	04.00 - 12.07	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
2.0	85	04.00 - 12.07	AMMQ19633
FABIA sedan (6Y3)			
1.4 TDI	51	10.05 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	55	04.03 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	10.05 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681



kW



SKODA			
FABIA sedan (6Y3)			
1.9 TDI	74	01.00 - 12.07	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
2.0	85	12.99 - 12.07	AMMQ19633
FABIA			
1.4 TDI	51	02.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	01.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.6 TDI	55	04.10 - 12.14	AMMQ19756
1.6 TDI	66	03.10 - 12.14	AMMQ19756
1.6 TDI	77	03.10 - 12.14	AMMQ19756
1.9 TDI	77	04.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
FABIA Combi			
1.4 TDI	51	10.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	10.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.6 TDI	55	04.10 - 12.14	AMMQ19756
1.6 TDI	66	03.10 - 12.14	AMMQ19756
1.6 TDI	77	03.10 - 12.14	AMMQ19756
1.9 TDI	77	10.07 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
FABIA Praktik			
1.4 TDI	51	10.05 - 12.07	AMMQ19659 AMMQ19681
OCTAVIA (1U2)			
1.6	74	02.97 - 12.07	AMMQ19663
1.6	75	11.00 - 12.10	AMMQ19663
1.8	92	09.96 - 07.00	AMMQ19613 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	08.97 - 12.10	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T 4x4	110	05.01 - 05.06	AMMQ19634 AMMQ19639
1.9 TDI	66	09.96 - 03.10	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681 AMMQ19706
1.9 TDI	74	10.05 - 12.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	81	08.97 - 01.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681 AMMQ19706
1.9 TDI	96	09.02 - 09.04	AMMQ19641
2.0	85	04.99 - 05.07	AMMQ19613 AMMQ19633
RS 1.8 T	132	05.01 - 01.06	AMMQ19634
OCTAVIA Combi (1U5)			
1.6	74	07.98 - 12.07	AMMQ19663
1.6	75	09.00 - 12.10	AMMQ19663
1.8 20V	92	07.98 - 07.00	AMMQ19613
	110	07.98 - 12.10	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T			AMMQ19639
1.8 T 4x4	110	05.01 - 05.06	AMMQ19634 AMMQ19639



kW



SKODA			
OCTAVIA Combi (1U5)			
1.9 TDI	66	07.98 - 03.10	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681 AMMQ19706
1.9 TDI 4x4	66	11.99 - 02.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	74	08.00 - 12.10	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4x4	74	09.00 - 01.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	07.98 - 01.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681 AMMQ19706
1.9 TDI	96	09.02 - 09.04	AMMQ19641
2.0	85	04.99 - 05.07	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 4x4	85	08.00 - 09.04	AMMQ19613 AMMQ19633
RS 1.8 T	132	08.02 - 01.06	AMMQ19634
OCTAVIA II (1Z3)			
1.6 TDI	77	06.09 - 04.13	AMMQ19756
1.8 TSI	118	06.07 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	06.04 - 12.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	03.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	02.04 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI	103	11.05 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	02.04 - 04.13	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI RS	125	04.06 - 02.13	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 RS	147	10.05 -	AMMQ19801
OCTAVIA II Combi (1Z5)			
1.6 TDI	77	06.09 - 04.13	AMMQ19756
1.6 TDI 4x4	77	06.09 - 02.13	AMMQ19756
1.8 TSI	118	06.07 -	AMMQ19801
1.8 TSI 4x4	118	11.08 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	09.04 - 12.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI 4x4	77	11.04 - 12.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	03.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4x4	81	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 16V	100	02.04 - 05.10	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI	103	11.05 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI 4x4	103	07.06 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	02.04 - 05.13	AMMQ19641
2.0 TDI 16V 4x4	103	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI RS	125	04.06 - 02.13	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 RS	147	10.05 -	AMMQ19801
OCTAVIA III (5E3)			
2.0 TDI	105	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	11.12 -	AMMQ19797



kW



SKODA			
OCTAVIA III (5E3)			
2.0 TDI	135	05.13 -	AMMQ19797
OCTAVIA III Combi (5E5)			
2.0 TDI	105	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4x4	110	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI RS	135	05.13 -	AMMQ19797
ROOMSTER (5J)			
1.4 TDI	51	07.06 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.4 TDI	59	09.06 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.6 TDI	66	03.10 - 05.15	AMMQ19756
1.6 TDI	77	03.10 - 05.15	AMMQ19756
1.9 TDI	74	03.06 - 05.06	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	09.06 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19681
ROOMSTER Praktik (5J)			
1.4 TDI	51	03.07 - 03.10	AMMQ19681
1.4 TDI	59	03.07 - 03.10	AMMQ19681
1.6 TDI	66	03.10 - 05.15	AMMQ19756
SUPERB (3U4)			
1.8 T	110	12.01 - 03.08	AMMQ19707
1.9 TDI	74	08.02 - 10.05	AMMQ19679
1.9 TDI	77	10.05 - 05.07	AMMQ19641
1.9 TDI	85	01.07 - 03.08	AMMQ19641
1.9 TDI	96	12.01 - 03.08	AMMQ19641
2.0	85	12.01 - 03.08	AMMQ19663
2.0 TDI	103	10.05 - 03.08	AMMQ19641
2.5 TDI	114	02.02 -	AMMQ19774
2.5 TDI	120	06.03 -	AMMQ19774
2.8 V6	142	12.01 - 03.08	AMMQ19713
SUPERB (3T4)			
1.6 TDI	77	09.10 - 05.15	AMMQ19756
1.8 TSI	118	03.08 -	AMMQ19801
1.8 TSI 4x4	118	11.08 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	03.08 - 11.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	103	03.08 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	01.09 - 05.15	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI 16V 4x4	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	07.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4x4	125	09.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TSI	147	05.10 -	AMMQ19801
SUPERB combi (3T5)			
1.6 TDI	77	09.10 - 05.15	AMMQ19756
1.8 TSI	118	10.09 -	AMMQ19801
1.8 TSI 4x4	118	10.09 -	AMMQ19801
1.9 TDI	77	10.09 - 11.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	103	10.09 - 03.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	10.09 - 05.15	AMMQ19641 AMMQ19797
2.0 TDI 16V 4x4	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	10.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4x4	125	10.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TSI	147	05.10 -	AMMQ19801
YETI (5L)			
1.6 TDI	77	11.10 -	AMMQ19756



kW



SKODA			
YETI (5L)			
1.8 TSI 4x4	112	11.09 -	AMMQ19801
1.8 TSI 4x4	118	05.09 -	AMMQ19801
2.0 TDI	81	11.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4x4	81	11.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4x4	103	05.09 -	AMMQ19797
			AMMQ19814
2.0 TDI 4x4	125	11.09 -	AMMQ19797
			AMMQ19814

SSANGYONG			
KORANDO (KJ)			
2.0	94	05.97 -	AMMQ19621
2.3	103	05.97 -	AMMQ19621
2.3	105	01.99 -	AMMQ19621
2.3	110	01.02 -	AMMQ19621
3.2	154	12.96 -	AMMQ19610
3.2	156	01.99 -	AMMQ19610
3.2	162	06.97 -	AMMQ19610

KORANDO Cabrio (KJ)			
2.3	103	11.97 -	AMMQ19621
2.3	105	02.99 -	AMMQ19621
2.3	110	01.02 -	AMMQ19621
3.2	156	01.99 -	AMMQ19610
3.2	162	06.97 -	AMMQ19610

MUSSO (FJ)			
2.0	93	10.96 -	AMMQ19621
2.3	103	10.96 -	AMMQ19621
2.3	110	04.03 -	AMMQ19621
3.2	162	06.96 -	AMMQ19609
			AMMQ19610

SUBARU			
FORESTER (SF)			
2.0 S Turbo AWD	125	06.98 - 04.01	AMMQ19696
2.0 S Turbo AWD	130	04.01 - 09.02	AMMQ19696
			AMMQ19753

IMPREZA kombi (GF)			
2.0 i	92	06.98 - 09.00	AMMQ19696
2.0 i 16V AWD	92	06.98 - 12.00	AMMQ19696

IMPREZA sedan (GC)			
2.0 i	92	06.98 - 09.00	AMMQ19696
2.0 i AWD	92	06.98 - 12.00	AMMQ19696

IMPREZA combi (GG)			
2.0 WRX Turbo AWD	165	12.02 -	AMMQ19753
2.5 WRX AWD	169	09.05 -	AMMQ19753

IMPREZA liftback			
2.5 WRX AWD	169	09.05 - 12.07	AMMQ19753

IMPREZA sedan (GD)			
2.0 WRX Turbo AWD	160	12.00 -	AMMQ19753
2.0 WRX Turbo AWD	165	12.02 -	AMMQ19753
2.0 WRX STi AWD	195	11.01 -	AMMQ19753
2.5 i WRX AWD	169	09.05 -	AMMQ19753
2.5 WRX STi AWD	206	09.05 -	AMMQ19753

LEGACY IV (BL, BP)			
2.5 AWD	121	09.03 -	AMMQ19753
2.5 i AWD	127	09.07 -	AMMQ19753
3.0 R AWD	180	09.03 -	AMMQ19753

LEGACY IV combi (BL, BP, B13_)			
2.5 AWD	121	09.03 -	AMMQ19753
2.5 i AWD	127	01.08 -	AMMQ19753
3.0 R AWD	180	09.03 -	AMMQ19753

OUTBACK (BL, BP)			
2.5 AWD	121	11.03 - 09.09	AMMQ19753
2.5 AWD	127	09.08 - 09.09	AMMQ19753
3.0 AWD	180	11.03 - 09.09	AMMQ19753



kW



SUZUKI			
GRAND VITARA II (JT)			
2.4 4x4	122	01.09 -	AMMQ19823
2.4 4x4	124	01.09 -	AMMQ19823
SWIFT IV (FZ, NZ)			
1.3 DdiS	55	10.10 -	AMMQ19804
TOYOTA			
AURIS (NRE15_ , ZZE15_ , ADE15_ , ZRE15_ , NDE15_)			
1.33 Dual-VVTi	74	05.09 -	AMMQ19823
1.4 D-4D	66	03.07 -	AMMQ19800
1.4 VVTi	71	03.07 -	AMMQ19818
1.6 VVTi	91	03.07 -	AMMQ19818
1.6	97	05.09 -	AMMQ19823
1.8	108	02.09 -	AMMQ19823
2.0 D-4D	93	03.07 -	AMMQ19800
			AMMQ19822

AVENSIS (_T22_)			
1.9 D	85	09.02 - 02.03	AMMQ19794
2.0 D-4D	81	10.99 - 02.03	AMMQ19794
2.0 D	85	09.02 - 02.03	AMMQ19794

AVENSIS VERSO (_CLM2_ , _ACM2_)			
2.0 D-4D Verso	85	08.01 - 08.05	AMMQ19794

AVENSIS (T25_)			
2.0 D-4D	85	04.03 - 11.08	AMMQ19794

AVENSIS (ZRT27, ADT27)			
2.0 D-4D	93	02.09 -	AMMQ19800
2.0	112	02.09 -	AMMQ19823

CAMRY (_XV4_)			
2.4 VVTi	116	01.06 - 09.11	AMMQ19818
2.4 VVTi	123	01.06 - 09.11	AMMQ19818
3.5	204	01.08 - 09.11	AMMQ19818

CAMRY (AVV5_ , XV5_)			
2.0	109	09.11 -	AMMQ19818

COROLLA (E11_)			
1.4 16V	71	02.00 - 11.01	AMMQ19829
1.6 16V	81	02.00 - 11.01	AMMQ19829
2.0 D-4D	66	09.00 - 11.01	AMMQ19794

COROLLA (E12J_ , E12T_)			
2.0 D-4D	66	01.02 - 02.07	AMMQ19794
2.0 D-4D	81	01.02 - 12.06	AMMQ19794
2.0 D-4D	85	05.03 - 02.07	AMMQ19794

COROLLA VERSO (ZDE12_ , CDE12_)			
2.0 D-4D	66	01.02 - 05.04	AMMQ19794

COROLLA VERSO (ZER_ , ZZE12_ , R1_)			
2.0 D-4D	85	04.04 - 03.09	AMMQ19794

COROLLA (E15_)			
1.33	74	01.07 -	AMMQ19823
1.4 VVTi	71	01.07 -	AMMQ19818
1.6 Dual VVTi	91	01.07 -	AMMQ19823
1.6	97	01.09 -	AMMQ19823
2.0 D-4D	93	01.07 -	AMMQ19822

DYNA (KD_ , LY_ , TRY2_ , KDY2_ , XZU4_ , XZ_)			
2.5 D4d	65	08.01 -	AMMQ19822

HIACE IV (LXH1_ , RZH1_ , LH1_)			
2.5 D-4D	65	11.01 - 08.06	AMMQ19822
			AMMQ19822
2.5 D-4D	75	11.01 - 08.06	AMMQ19822
2.5 D-4D 4WD	75	08.01 - 08.06	AMMQ19822

HILUX II (RN6_ , RN5_ , LN6_ , YN6_ , YN5_ , LN5_)			
2.5 D-4D	65	11.01 - 07.05	AMMQ19822
2.5 D-4D 4WD	75	11.01 - 07.05	AMMQ19822

HILUX III (TGN1_ , GGN2_ , GGN1_ , KUN2_ , KUN1_)			
2.5 D-4D	75	06.06 -	AMMQ19822
3.0 D-4D 4WD	126	12.07 -	AMMQ19822

IQ (KPJ1_ , NGJ1_ , KGJ1_ , NUJ1_)			
1.4 D-4D	66	01.09 -	AMMQ19800



kW



TOYOTA			
KLUGER (_MHU4_ , _GSU4_ , _ASU4_)			
3.5	201	05.07 -	AMMQ19818
3.5 4WD	201	05.07 -	AMMQ19818
LANDCRUISER (UZJ100)			
4.2 TD	150	01.98 -	AMMQ19794
PREVIA (MCR3_ , ACR3_ , CLR3_)			
2.0 D-4D	85	03.01 - 01.06	AMMQ19794
PREVIA III (ACR5_ , GSR5_)			
2.4	125	10.05 -	AMMQ19818
3.5	200	01.06 -	AMMQ19818
3.5	206	01.06 -	AMMQ19818
3.5 4WD	206	01.06 -	AMMQ19818
RAV 4 II (CLA2_ , XA2_ , ZCA2_ , ACA2_)			
2.0 D-4D 4WD	85	09.01 - 11.05	AMMQ19794
RAV 4 III (ACA3_ , ACE_ , ALA3_ , GSA3_ , ZSA3_)			
2.0 VVTi 4WD	112	03.06 -	AMMQ19818
2.0	116	12.08 -	AMMQ19823
2.0 4WD	116	12.08 -	AMMQ19823
2.2 D-4D 4WD	100	03.06 -	AMMQ19800
			AMMQ19822
2.2 D-4D	110	12.08 -	AMMQ19800
2.2 D-4D 4WD	110	12.08 -	AMMQ19800
			AMMQ19822
2.2 D-4D 4WD	130	03.06 -	AMMQ19822
2.4 VVTi	125	11.05 -	AMMQ19818
2.4 VVTi 4WD	125	11.05 -	AMMQ19818
3.5 VVTi 4WD	201	11.05 -	AMMQ19818
3.5 4WD	206	08.07 -	AMMQ19818
URBAN CRUISER (NSP1_ , NLP1_ , ZSP1_ , NCP11_)			
1.4 D-4D	66	04.09 -	AMMQ19800
1.4 D-4D 4WD	66	04.09 -	AMMQ19800
VERSO (_AUR2_ , _ZGR2_)			
2.0 D-4D	93	04.09 -	AMMQ19800
2.2 D-4D	110	04.09 -	AMMQ19800
2.2 D-CAT	130	04.09 -	AMMQ19800
VERSO S (NLP12_ , NCP12_ , NSP12_)			
1.4 D-4D	66	11.10 -	AMMQ19800
YARIS (SCP9_ , NSP9_ , KSP9_ , NCP9_ , ZSP9_)			
1.4 D-4D	66	08.05 -	AMMQ19800
1.8 VVTi	98	01.07 -	AMMQ19818
VOLVO			
740 (744, 745)			
2.3 Turbo	140	08.89 - 07.90	AMMQ19777
850 (LS)			
2.0	105	06.91 - 12.96	AMMQ19708
2.0 Turbo	155	08.93 - 12.96	AMMQ19708
2.3 T5	166	08.93 - 07.96	AMMQ19708
2.3 T5-R	184	08.95 - 12.96	AMMQ19708
2.5	125	08.91 - 12.96	AMMQ19708
850 (LS, LW)			
2.0	105	06.91 - 12.96	AMMQ19785
2.5	125	08.91 - 12.96	AMMQ19785
850 combi (LW)			
2.0	105	02.93 - 12.96	AMMQ19708
2.0 Turbo	155	02.93 - 12.96	AMMQ19708
2.3 T5	166	02.93 - 12.96	AMMQ19708
2.3 T5-R	184	08.95 - 12.96	AMMQ19708
2.5	125	09.92 - 12.96	AMMQ19708
2.5 AWD	142	04.96 - 12.96	AMMQ19708
960 (964)			
2.0	140	08.90 - 09.93	AMMQ19777
2.9	150	08.90 - 07.94	AMMQ19777
960 combi (965)			
2.0	140	08.90 - 09.93	AMMQ19777
2.9	150	08.90 - 07.94	AMMQ19777



kW



VOLVO			
960 II (964)			
2.5	125	07.94 - 12.96	AMMQ19672
2.9	150	07.94 - 12.96	AMMQ19672
			AMMQ19777
960 II combi (965)			
2.5	125	08.94 - 12.96	AMMQ19672
2.9	150	09.94 - 12.96	AMMQ19672
C30			
1.6 D	80	10.06 - 12.12	AMMQ19761
2.0 D	100	10.06 - 12.12	AMMQ19760
C70 I coupe			
2.0 T	120	03.00 - 09.02	AMMQ19642
2.0	132	03.97 - 09.02	AMMQ19708
2.0 T	166	03.97 - 09.02	AMMQ19642
			AMMQ19708
2.3 T-5	176	03.97 - 09.02	AMMQ19642
			AMMQ19708
			AMMQ19746
2.5 T	142	03.97 - 09.02	AMMQ19642
			AMMQ19708
			AMMQ19746
C70 I kabriolet			
2.0 T	120	03.00 - 10.05	AMMQ19642
			AMMQ19746
2.0	132	03.98 - 10.05	AMMQ19708
2.0 T	166	03.98 - 10.05	AMMQ19642
2.3 T5	176	03.98 - 10.05	AMMQ19642
			AMMQ19708
			AMMQ19746
2.3 T5	180	07.02 - 10.05	AMMQ19746
2.4 T	147	07.02 - 10.05	AMMQ19746
2.5 T	142	03.98 - 10.05	AMMQ19642
			AMMQ19708
			AMMQ19746
S40 I (VS)			
1.6	80	03.99 - 12.03	AMMQ19732
1.8	85	07.95 - 08.99	AMMQ19732
1.8	90	03.99 - 12.03	AMMQ19732
1.9 T4	147	05.97 - 07.00	AMMQ19710
			AMMQ19775
2.0	100	07.95 - 12.03	AMMQ19732
2.0 T	118	10.97 - 07.00	AMMQ19775
2.0 T	118	10.97 - 12.03	AMMQ19710
2.0 T	120	06.01 - 12.03	AMMQ19733
2.0 T	121	07.00 - 06.01	AMMQ19733
2.0 T4	147	07.00 - 12.03	AMMQ19733
S40 II (MS)			
1.6 D	81	01.05 - 12.12	AMMQ19761
2.0 D	100	01.04 - 12.10	AMMQ19760
S60 I			
2.0 T	132	07.00 - 04.10	AMMQ19746
2.4 D	96	12.01 - 04.10	AMMQ19746
2.4 D5	120	07.01 - 04.10	AMMQ19746
2.4 T	147	11.00 - 04.10	AMMQ19642
			AMMQ19746
2.4 T AWD	147	11.01 - 04.10	AMMQ19746
2.5 T	154	02.04 - 04.10	AMMQ19746
2.5 T AWD	154	04.04 - 04.10	AMMQ19746
T5	184	11.00 - 04.10	AMMQ19642
			AMMQ19746
S70 (LS)			
2.0	105	01.97 - 11.00	AMMQ19708
2.0	132	01.97 - 11.00	AMMQ19708
2.0 Turbo	155	01.97 - 11.00	AMMQ19708
2.0 Turbo	166	01.97 - 11.00	AMMQ19642



kW

L

MAGNET
MARELLI

VOLVO			
S70 (LS)			
2.3 T-5	176	01.97 - 11.00	AMMQ19708 AMMQ19746
2.3 Turbo	184	01.97 - 11.00	AMMQ19708
2.4 Turbo	142	01.97 - 11.00	AMMQ19708 AMMQ19746
2.4 T5 AWD	142	11.96 - 04.99	AMMQ19642 AMMQ19746
2.5 TDI	103	01.97 - 11.00	AMMQ19642
2.5	121	06.98 - 11.00	AMMQ19708
S80 I (TS, XY)			
2.0	120	06.98 - 07.06	AMMQ19642
2.0 T	132	12.99 - 07.06	AMMQ19642 AMMQ19746
2.0 T	166	06.98 - 07.06	AMMQ19642
2.4 D	96	10.01 - 07.06	AMMQ19746
2.4 D5	120	08.01 - 07.06	AMMQ19746
2.4 T	147	06.00 - 07.06	AMMQ19746
2.4 T5 AWD	147	04.00 - 09.03	AMMQ19642 AMMQ19746
2.5 TDI	103	01.99 - 07.06	AMMQ19642
2.5 T	154	03.03 - 07.06	AMMQ19746
2.5 T AWD	154	07.03 - 07.06	AMMQ19746
2.8 T6	200	05.98 - 07.06	AMMQ19695
2.9	147	03.99 - 07.06	AMMQ19642 AMMQ19695 AMMQ19746
2.9	150	05.98 - 07.06	AMMQ19642 AMMQ19695
3.0	144	06.01 - 07.06	AMMQ19746
S90			
2.9	132	01.97 - 05.98	AMMQ19672
2.9	150	01.97 - 05.98	AMMQ19672
V40 (VW)			
1.9 T4	147	05.97 - 07.00	AMMQ19775
2.0 T	118	10.97 - 07.00	AMMQ19775
V40 combi (VW)			
1.6	77	12.95 - 08.99	AMMQ19732
1.6	80	03.99 - 06.04	AMMQ19732
1.8	85	07.95 - 08.99	AMMQ19732
1.8	90	03.99 - 06.04	AMMQ19732
1.9 T4	147	05.97 - 07.00	AMMQ19710
2.0	100	07.95 - 06.04	AMMQ19732
2.0	103	07.95 - 08.99	AMMQ19732
2.0 T	118	10.97 - 07.00	AMMQ19710
2.0 T	120	06.01 - 06.04	AMMQ19733
2.0 T	121	07.99 - 06.04	AMMQ19733
2.0 T4	147	07.00 - 06.04	AMMQ19733
V50 (MW)			
1.6 D	81	01.05 - 12.11	AMMQ19761
2.0 D	100	04.04 - 12.10	AMMQ19760
V70 I (LV)			
2.0	105	01.97 - 03.00	AMMQ19708
2.0	120	01.97 - 03.00	AMMQ19642
2.0	132	01.97 - 03.00	AMMQ19708
2.0 Turbo	155	01.97 - 03.00	AMMQ19642 AMMQ19708
2.0 Turbo	166	01.97 - 03.00	AMMQ19708
2.0 Turbo AWD	166	01.97 - 03.00	AMMQ19708
2.3 T-5	176	01.97 - 03.00	AMMQ19642 AMMQ19708 AMMQ19746
2.3 T-5 AWD	176	01.97 - 03.00	AMMQ19642 AMMQ19708
2.3 AWD	177	04.97 - 09.98	AMMQ19708



kW

L

MAGNET
MARELLI

VOLVO			
V70 I (LV)			
2.3 Turbo	184	01.97 - 03.00	AMMQ19708
2.3 T AWD	184	04.97 - 03.00	AMMQ19708
2.4	125	01.97 - 05.00	AMMQ19708
2.4 Turbo	142	01.97 - 03.00	AMMQ19642 AMMQ19708 AMMQ19746
2.4 Turbo AWD	195	03.99 - 03.00	AMMQ19642
2.5 TDI	103	01.97 - 05.00	AMMQ19642
2.5	121	06.98 - 03.00	AMMQ19708
2.5 Turbo AWD	142	01.97 - 05.00	AMMQ19642 AMMQ19708 AMMQ19746
V70 II (SW)			
2.0 T	132	07.01 - 08.07	AMMQ19642 AMMQ19746
2.3 T5	184	03.00 - 08.04	AMMQ19642 AMMQ19746
2.4 D	96	12.01 - 08.07	AMMQ19746
2.4 D5	120	08.01 - 08.06	AMMQ19746
2.4 D5 AWD	120	03.03 - 08.07	AMMQ19746
2.4 D5	136	12.05 - 08.07	AMMQ19746
2.4 T	147	03.00 - 08.03	AMMQ19642 AMMQ19746
2.4 T AWD	147	09.01 - 08.02	AMMQ19746
2.5 T	154	04.04 - 08.07	AMMQ19746
2.5 T AWD	154	09.02 - 08.07	AMMQ19746
V90 combi			
2.9	132	01.97 - 12.98	AMMQ19672
2.9	150	01.97 - 12.98	AMMQ19672
XC70 CROSS COUNTRY			
2.4 D5 XC AWD	120	09.02 - 08.07	AMMQ19746
2.4 T XC AWD	142	11.97 - 09.02	AMMQ19708 AMMQ19746
2.4 T XC AWD	147	03.00 - 09.02	AMMQ19642 AMMQ19746
2.5 T XC AWD	154	09.02 - 08.07	AMMQ19746
XC90 I			
2.5 T	154	10.02 - 12.06	AMMQ19746
2.5 T AWD	154	10.12 - 09.14	AMMQ19746
D5 AWD	120	10.02 - 12.06	AMMQ19746
VW			
AMAROK (2H., S1B)			
2.0 TDI	90	09.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	90	09.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	07.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	06.12 -	AMMQ19797
2.0 TSI	118	12.10 -	AMMQ19797 AMMQ19801
2.0 BitDI	120	09.10 -	AMMQ19797
2.0 BitDI 4motion	120	09.10 -	AMMQ19797
2.0 BitDI	132	11.11 -	AMMQ19797
2.0 BitDI 4motion	132	11.11 -	AMMQ19797
BEETLE (5C1, 5C2)			
1.6 TDI	77	10.11 -	AMMQ19756
2.0 TDI	103	04.11 -	AMMQ19797
2.0 TSI	147	04.11 -	AMMQ19801
BEETLE kabriolet (5C7, 5C8)			
1.6 TDI	77	12.11 -	AMMQ19756
2.0 TDI	103	12.12 -	AMMQ19797
2.0 TSI	147	12.12 -	AMMQ19801
BORA (1J2)			
1.6	74	10.98 - 05.05	AMMQ19663
1.6	75	08.00 - 05.05	AMMQ19663
1.6 FSI	81	01.02 - 05.05	AMMQ19633



kW



VW			
BORA (1J2)			
1.8	92	10.98 - 05.05	AMMQ19613
1.8 4motion	92	02.99 - 05.05	AMMQ19613
1.8 T	110	05.00 - 05.05	AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T	132	03.02 - 05.05	AMMQ19634
1.9 TDI	66	10.98 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI 4motion	66	11.98 - 04.02	AMMQ19611 AMMQ19678
1.9 TDI	74	09.00 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	74	09.00 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	10.98 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	85	12.98 - 01.02	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI 4motion	85	02.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19678
1.9 TDI	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI	110	05.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	110	05.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	10.98 - 05.05	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 4motion	85	04.00 - 05.05	AMMQ19613 AMMQ19633
2.3 V5	110	10.98 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5 4motion	110	12.98 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5	125	10.00 - 05.05	AMMQ19638
2.3 V5 4motion	125	10.00 - 05.05	AMMQ19638
2.8 V6 4motion	150	03.99 - 05.05	AMMQ19638
BORA combi (1J6)			
1.6	74	05.99 - 05.05	AMMQ19663
1.6	75	08.00 - 05.05	AMMQ19663
1.6 FSI	81	01.02 - 05.05	AMMQ19633
1.8 4motion	92	05.99 - 05.05	AMMQ19613
1.8 T	110	05.00 - 05.05	AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T	132	05.02 - 05.05	AMMQ19634
1.9 TDI	66	07.04 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	74	09.00 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	74	09.00 - 05.05	AMMQ19611 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	05.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678



kW



VW			
BORA combi (1J6)			
1.9 TDI	85	05.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI 4motion	85	05.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19678
1.9 TDI	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI	110	05.01 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	110	05.01 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	05.99 - 05.05	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 4motion	85	04.00 - 05.05	AMMQ19613 AMMQ19633
2.3 V5	110	05.99 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5 4motion	110	05.99 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5	125	10.00 - 05.05	AMMQ19638
2.3 V5 4motion	125	10.00 - 05.05	AMMQ19638
2.8 V6 4motion	150	05.99 - 05.05	AMMQ19638
CADDY II combi (9K9B)			
1.9 TDI	66	10.96 - 01.04	AMMQ19612 AMMQ19706
CADDY II Nadwozie pełne (9K9A)			
1.9 TDI	66	09.96 - 01.04	AMMQ19612 AMMQ19706
CADDY III combi (2KB, 2KJ, 2CB, 2CJ)			
1.6 TDI	55	08.10 -	AMMQ19756
1.6 TDI	75	08.10 -	AMMQ19756
1.9 TDI	55	09.05 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	04.04 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	77	05.08 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 SDI	51	03.04 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	81	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.07 - 08.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 16V 4motion	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	05.12 -	AMMQ19797
CADDY III Nadwozie pełne (2KA, 2KH, 2CA, 2CH)			
1.6 TDI	55	08.10 -	AMMQ19756
1.6 TDI	75	08.10 -	AMMQ19756
1.9 TDI	55	09.05 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	04.04 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	77	11.08 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 SDI	51	03.04 - 08.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	62	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	62	12.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	81	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	81	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.07 - 08.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 16V 4motion	103	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	05.12 -	AMMQ19797



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
VW			
CADDY IV combi (SAB, SAJ)			
1.6 TDI	55	05.15 -	AMMQ19756
1.6 TDI	75	05.15 -	AMMQ19756
CADDY IV Nadwozie pełne (SAA, SAH)			
1.6 TDI	55	05.15 -	AMMQ19756
1.6 TDI	75	05.15 -	AMMQ19756
CRAFTER (2E)			
2.0 TDI	80	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	07.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	120	11.11 -	AMMQ19797
CRAFTER (2F)			
2.0 TDI	80	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	10.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	120	07.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	120	11.11 -	AMMQ19797
CORRADO (53I)			
2.0 i	85	04.93 - 12.95	AMMQ19688 AMMQ19775
EOS (1F7, 1F8)			
2.0 TDI	100	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	06.06 - 05.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	05.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI	147	03.06 -	AMMQ19801
2.0 TSI	155	11.09 -	AMMQ19801
3.2 V6	184	06.06 -	AMMQ19780
FOX (5Z1, 5Z3)			
1.4 TDI	51	04.05 -	AMMQ19681
GOLF III (1H1)			
1.6	74	07.95 - 08.97	AMMQ19668 AMMQ19688 AMMQ19775
1.9 SDI	47	07.95 - 08.97	AMMQ19706
1.9 TDI	66	09.93 - 08.97	AMMQ19706
1.9 TDI Syncro	66	08.95 - 08.97	AMMQ19706
1.9 TDI	81	04.96 - 08.97	AMMQ19706
2.0	85	11.91 - 08.99	AMMQ19775
2.0	85	11.91 - 08.97	AMMQ19639 AMMQ19688
2.0 Syncro	85	08.95 - 08.97	AMMQ19688
2.8 VR6	128	01.92 - 08.97	AMMQ19665
GOLF III cabriolet (1E7)			
1.6	74	10.94 - 05.98	AMMQ19668 AMMQ19688 AMMQ19775
1.9 TDI	66	08.95 - 05.98	AMMQ19706
1.9 TDI	81	07.96 - 05.98	AMMQ19706
2.0	85	11.91 - 08.99	AMMQ19775
2.0	85	07.93 - 05.98	AMMQ19688
GOLF III Variant (1H5)			
1.6	74	10.94 - 05.98	AMMQ19775
1.6	74	07.94 - 04.99	AMMQ19668 AMMQ19688
1.9 SDI	47	07.95 - 04.99	AMMQ19706
1.9 TDI	66	03.94 - 04.99	AMMQ19706
1.9 TDI Syncro	66	07.95 - 04.99	AMMQ19706
1.9 TDI	81	04.96 - 04.99	AMMQ19706
2.0	85	11.91 - 08.99	AMMQ19775
2.0	85	07.93 - 04.99	AMMQ19688
2.0 Syncro	85	08.95 - 04.99	AMMQ19688



kW



	kW	L	MAGNET MARELL
VW			
GOLF III Variant (1H5)			
2.9 VR6 Syncro	140	10.94 - 04.99	AMMQ19665
GOLF IV (1J1)			
1.6	74	08.97 - 05.04	AMMQ19663
1.6	75	08.00 - 06.05	AMMQ19663
1.6 FSI	81	01.02 - 06.05	AMMQ19633
1.8	92	08.97 - 06.05	AMMQ19613
1.8 4motion	92	05.98 - 06.05	AMMQ19613
1.8 T	110	08.97 - 06.05	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.8 T GTI	132	08.01 - 06.05	AMMQ19634
1.9 TDI	66	10.97 - 05.04	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI 4motion	66	07.98 - 04.02	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	74	09.00 - 06.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	74	09.00 - 06.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	08.97 - 05.04	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	85	12.98 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI 4motion	85	09.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	96	11.00 - 06.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 06.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI	110	05.00 - 06.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	110	02.00 - 06.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	07.98 - 05.04	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 4motion	85	10.00 - 06.05	AMMQ19613 AMMQ19633
2.3 V5	110	08.97 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5 4motion	110	12.98 - 10.00	AMMQ19635
2.3 V5	125	10.00 - 06.05	AMMQ19638
2.3 V5 4motion	125	10.00 - 06.05	AMMQ19638
2.8 V6 4motion	150	03.99 - 06.05	AMMQ19638
3.2 R32 4motion	177	09.02 - 06.05	AMMQ19780
GOLF IV Cabriolet (1E7)			
1.6	74	06.98 - 06.02	AMMQ19688 AMMQ19775
1.9 TDI	66	06.98 - 06.02	AMMQ19659
1.9 TDI	81	06.98 - 06.02	AMMQ19659 AMMQ19706
2.0	85	06.98 - 06.02	AMMQ19684 AMMQ19688 AMMQ19775



kW

MAGNET
MARELL

VW			
GOLF IV Variant (1J5)			
1.6	74	05.99 - 04.02	AMMQ19663
1.6	75	08.00 - 06.06	AMMQ19663
1.6 FSI	81	01.02 - 06.06	AMMQ19633
1.8 4motion	92	05.99 - 06.06	AMMQ19613
1.8 T	110	05.00 - 06.06	AMMQ19614 AMMQ19634 AMMQ19639
1.9 TDI	66	05.99 - 05.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681 AMMQ19706
1.9 TDI 4motion	66	05.99 - 04.02	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	74	09.00 - 06.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	74	09.00 - 06.06	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	81	05.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	85	08.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI 4motion	85	05.99 - 06.01	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	96	11.00 - 06.06	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 06.06	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	110	05.02 - 06.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	05.99 - 06.06	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 4motion	85	10.00 - 06.06	AMMQ19613 AMMQ19633
2.0 Bi-Fuel	85	02.02 - 06.06	AMMQ19633
2.3 V5	110	05.99 - 06.06	AMMQ19635
2.3 V5 4motion	110	05.99 - 06.06	AMMQ19635
2.3 V5	125	10.00 - 06.06	AMMQ19638
2.3 V5 4motion	125	10.00 - 06.06	AMMQ19638
2.8 V6 4motion	150	05.99 - 06.06	AMMQ19638
GOLF V (1K1)			
1.9 TDI	66	05.04 - 11.08	AMMQ19681
1.9 TDI	77	10.03 - 11.08	AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	77	08.04 - 11.08	AMMQ19681
2.0 SDI	55	01.04 - 11.08	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	10.03 - 11.08	AMMQ19641
2.0 TDI	103	12.04 - 11.08	AMMQ19641
2.0 TDI 4motion	103	08.04 - 11.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	10.03 - 11.08	AMMQ19641
2.0 TDI 16V 4motion	103	08.04 - 11.08	AMMQ19641
2.0 TDI	125	11.05 - 11.08	AMMQ19641
3.2 R32	184	09.05 -	AMMQ19780
3.2 R32 4motion	184	11.05 -	AMMQ19780



kW

MAGNET
MARELL

VW			
GOLF V Variant (1K5)			
1.9 TDI	77	06.07 - 07.09	AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	77	01.08 - 07.09	AMMQ19681
2.0 TDI	100	06.07 - 07.09	AMMQ19641
2.0 TDI	103	06.07 - 07.09	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	06.07 - 07.09	AMMQ19641 AMMQ19814
GOLF VI (5K1)			
1.6 TDI	66	02.09 - 11.12	AMMQ19756
1.6 TDI	77	02.09 - 11.12	AMMQ19756
1.8 TSI	118	06.09 - 01.11	AMMQ19801
2.0 TDI	81	10.08 - 11.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	100	10.08 - 11.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	103	10.08 - 05.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	103	05.09 - 11.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	125	04.09 - 11.12	AMMQ19797 AMMQ19814
GOLF VI kabriolet (517)			
1.6 TDI	77	03.11 -	AMMQ19756
2.0 TDI	103	11.11 -	AMMQ19797
2.0 GTI	155	11.11 -	AMMQ19801
GOLF VI Variant (AJ5)			
1.6 TDI	66	12.09 - 07.13	AMMQ19756
1.6 TDI	77	07.09 - 07.13	AMMQ19756
1.6 TDI 4motion	77	07.09 - 07.13	AMMQ19756
2.0 TDI	81	01.10 - 07.13	AMMQ19797
2.0 TDI	100	07.09 - 07.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 16V	103	07.09 - 07.13	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TSI	147	07.09 - 07.13	AMMQ19801
GOLF VII (5G1, BE1)			
2.0 TDI	81	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	105	08.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	110	11.12 -	AMMQ19797
2.0 GTD	135	04.13 -	AMMQ19797
GOLF VII kombi (BA5)			
2.0 TDI	81	05.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	04.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	110	04.13 -	AMMQ19797
GOLF PLUS (5M1, 521)			
1.9 TDI	66	05.05 - 12.08	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	01.05 - 01.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	01.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	96	05.05 - 05.07	AMMQ19641
2.0 TDI	100	05.05 - 12.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	103	12.05 - 05.11	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	01.05 - 12.13	AMMQ19641 AMMQ19797 AMMQ19814
GOLF SPORTSVAN (AM1)			
2.0 TDI	81	05.14 -	AMMQ19797
2.0 TDI	110	02.14 -	AMMQ19797
JETTA III (1K2)			
1.6 TDI	66	12.09 - 10.10	AMMQ19756



kW

MAGNET
MARELLI

VW			
JETTA III (1K2)			
1.6 TDI	77	06.09 - 10.10	AMMQ19756
1.9 TDI	77	08.05 - 10.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	09.05 - 10.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI	103	10.05 - 10.10	AMMQ19641
	103	08.05 - 10.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V			AMMQ19814
2.0 TDI	125	10.06 - 10.10	AMMQ19641 AMMQ19814
JETTA IV (162, 163)			
1.6 TDI	77	02.11 -	AMMQ19756
2.0 TDI	103	02.11 -	AMMQ19797
2.0 TSI	147	12.10 -	AMMQ19801
LT 28-35 II Autobus (2DB, 2DE, 2DK)			
2.5 SDI	55	07.96 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19706
2.5 TDI	61	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	66	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	70	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	75	05.96 - 08.99	AMMQ19706
2.5 TDI	80	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.8 TDI	96	01.99 - 01.02	AMMQ19641
2.8 TDI	116	05.01 - 06.06	AMMQ19641
LT 28-46 II Nadwozie pełne (2DA, 2DD, 2DH)			
2.5 SDI	55	09.96 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19706
2.5 TDI	61	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	66	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	70	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	75	05.96 - 08.99	AMMQ19706
2.5 TDI	80	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.8 TDI	92	07.97 - 01.02	AMMQ19641
2.8 TDI	96	01.99 - 07.06	AMMQ19641
2.8 TDI	116	04.02 - 07.06	AMMQ19641
LT 28-46 II pick-up (2DC/DF/DG/DL/DM)			
2.5 SDI	55	09.96 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19706
2.5 TDI	61	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	66	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	70	05.01 - 07.06	AMMQ19679
2.5 TDI	75	06.96 - 08.99	AMMQ19706
2.5 TDI	80	05.99 - 07.06	AMMQ19612 AMMQ19679
2.8 TDI	92	07.97 - 01.02	AMMQ19641
2.8 TDI	96	01.99 - 07.06	AMMQ19641
2.8 TDI	116	04.02 - 07.06	AMMQ19641
LUPO (6X1, 6E1)			
1.2 TDI 3L	45	07.99 - 07.05	AMMQ19613
1.4 TDI	55	01.99 - 07.05	AMMQ19659 AMMQ19664
MULTIVAN V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN)			
1.9 TDI	62	01.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	63	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	75	06.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681



kW

MAGNET
MARELLI

VW			
MULTIVAN V (7HM, 7HN, 7HF, 7EF, 7EM, 7EN)			
1.9 TDI	77	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	62	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	75	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	05.11 -	AMMQ19797
2.0	85	11.03 -	AMMQ19633
2.0 TDI	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	110	07.12 -	AMMQ19801
2.0 BiTDI	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 BiTDI 4motion	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	150	05.11 -	AMMQ19801
2.0 TSI 4motion	150	07.11 -	AMMQ19801
2.5 TDI	96	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	96	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI	120	11.03 - 11.09	AMMQ19641
2.5 TDI	128	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	128	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
3.2 V6	170	02.04 - 06.04	AMMQ19780
3.2 V6	173	02.04 -	AMMQ19780
3.2 V6 4 motion	173	07.04 -	AMMQ19780
NEW BEETLE (9C1, 1C1)			
1.6	74	10.99 - 09.00	AMMQ19663
1.6	75	06.00 - 09.10	AMMQ19663
1.8 T	110	10.99 - 09.10	AMMQ19613 AMMQ19633 AMMQ19634
1.8 T	132	11.01 - 06.05	AMMQ19633 AMMQ19634
1.9 TDI	66	01.98 - 06.04	AMMQ19659 AMMQ19678
1.9 TDI	74	02.01 - 09.10	AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	77	07.05 - 09.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0	85	01.98 - 09.10	AMMQ19613 AMMQ19633
2.3 V5	125	10.00 - 09.10	AMMQ19638
RSI 3.2 4motion (1C9)	165	04.00 - 05.01	AMMQ19638
NEW BEETLE kabriolet (1Y7)			
1.6	75	01.03 - 09.10	AMMQ19663
1.8 T	110	01.03 - 09.10	AMMQ19633 AMMQ19634
1.9 TDI	74	06.03 - 09.10	AMMQ19681
1.9 TDI	77	07.05 - 09.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0	85	09.02 - 10.10	AMMQ19633
PASSAT (3A2, 35I)			
1.6	74	10.94 - 08.96	AMMQ19668 AMMQ19688 AMMQ19775
1.9 TDI	66	10.93 - 08.96	AMMQ19706
1.9 TDI	81	03.96 - 08.96	AMMQ19706
2.0	79	03.95 - 08.96	AMMQ19688 AMMQ19775
2.0	85	02.90 - 08.96	AMMQ19688 AMMQ19775



kW



VW			
PASSAT (3A2, 35I)			
2.0 Syncro	85	10.90 - 08.96	AMMQ19688
PASSAT Variant (3A5, 35I)			
1.6	74	07.94 - 12.95	AMMQ19668 AMMQ19688
1.9 TDI	66	10.93 - 05.97	AMMQ19706
1.9 TDI	81	03.96 - 05.97	AMMQ19706
2.0	79	03.95 - 08.96	AMMQ19688
2.0	85	02.90 - 05.97	AMMQ19688
2.0 Syncro	85	10.90 - 05.97	AMMQ19688
PASSAT (3B2)			
1.6	74	10.96 - 11.00	AMMQ19613 AMMQ19663 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8	92	10.96 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 Syncro/4motion	92	10.96 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	10.96 - 11.00	AMMQ19614 AMMQ19639 AMMQ19667
1.9 TDI	66	10.96 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	74	02.00 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19679
1.9 TDI	81	10.96 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI Syncro/4motion	81	10.96 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	85	08.98 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI 4motion	85	08.99 - 11.00	AMMQ19706
2.3 VR5	110	10.96 - 11.00	AMMQ19635
2.3 VR5 Syncro/4motion	110	10.97 - 11.00	AMMQ19635
2.5 TDI	110	07.98 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643
2.5 TDI Syncro/4motion	110	12.98 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670
2.8 V6	142	08.96 - 11.00	AMMQ19713
2.8 V6 Syncro/4motion	142	10.96 - 11.00	AMMQ19713
PASSAT Variant (3B5)			
1.6	74	06.97 - 11.00	AMMQ19613 AMMQ19663 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8	92	06.97 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 Syncro/4motion	92	06.97 - 11.00	AMMQ19632 AMMQ19689 AMMQ19719
1.8 T	110	06.97 - 11.00	AMMQ19614 AMMQ19639 AMMQ19667
1.9 TDI	66	06.97 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	74	02.00 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19679
1.9 TDI	81	06.97 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706



kW



VW			
PASSAT Variant (3B5)			
1.9 TDI Syncro/4motion	81	06.97 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	85	08.98 - 11.00	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI 4motion	85	08.99 - 11.00	AMMQ19706
2.3 VR5	110	06.97 - 11.00	AMMQ19635
2.3 VR5 Syncro/4motion	110	10.97 - 11.00	AMMQ19635
2.5 TDI	110	07.98 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19774
2.5 TDI Syncro/4motion	110	12.98 - 11.00	AMMQ19615 AMMQ19643 AMMQ19670
2.5 TDI Syncro/4motion	132	12.98 - 11.00	AMMQ19774
2.8 V6	142	06.97 - 11.00	AMMQ19713
2.8 V6 Syncro/4motion	142	06.97 - 11.00	AMMQ19713
PASSAT (3B3)			
1.6	75	11.00 - 05.05	AMMQ19663
1.8 T 20V	110	11.00 - 05.05	AMMQ19634 AMMQ19707
1.9 TDI	74	11.00 - 05.05	AMMQ19612 AMMQ19679
1.9 TDI	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	11.00 - 05.05	AMMQ19658 AMMQ19663
2.0 4motion	85	11.00 - 05.05	AMMQ19663
2.0	96	11.01 - 05.05	AMMQ19768
2.0 TDI	100	12.03 - 05.05	AMMQ19641
2.3 V5	125	11.00 - 05.05	AMMQ19638
2.3 V5 4motion	125	11.00 - 05.05	AMMQ19638
2.5 TDI	110	11.00 - 05.05	AMMQ19615
2.5 TDI 4motion	110	11.00 - 05.05	AMMQ19615
2.8 4motion	142	11.00 - 05.05	AMMQ19713
4.0 W8 4motion	202	11.00 - 05.05	AMMQ19780
PASSAT Variant (3B6)			
1.6	75	11.00 - 05.05	AMMQ19663
1.8 T 20V	110	11.00 - 05.05	AMMQ19634
1.9 TDI	74	11.00 - 05.05	AMMQ19612 AMMQ19679
1.9 TDI	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
1.9 TDI 4motion	96	11.00 - 05.05	AMMQ19635 AMMQ19641
2.0	85	11.00 - 05.05	AMMQ19663
2.0 4motion	85	11.00 - 05.05	AMMQ19663
2.0	96	11.01 - 05.05	AMMQ19768
2.0 TDI	100	12.03 - 05.05	AMMQ19641
2.3 VR5	125	11.00 - 05.05	AMMQ19638
2.3 VR5 4motion	125	11.00 - 05.05	AMMQ19638
2.5 TDI	110	11.00 - 05.05	AMMQ19615 AMMQ19774
2.5 TDI Syncro/4motion	110	11.00 - 05.05	AMMQ19615 AMMQ19774
2.5 TDI	120	05.03 - 05.05	AMMQ19774
2.5 TDI Syncro/4motion	132	03.01 - 05.05	AMMQ19774
2.8 4motion	142	11.00 - 05.05	AMMQ19713
4.0 W8 4motion	202	11.00 - 05.05	AMMQ19780
PASSAT (3C2)			
1.6 TDI	77	08.09 - 07.10	AMMQ19756
1.8 TSI	118	05.07 - 07.10	AMMQ19801



kW

MAGNET
MARELL

VW			
PASSAT (3C2)			
1.9 TDI	77	03.05 - 11.08	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	11.08 - 07.10	AMMQ19814
2.0 TDI	88	11.05 - 05.07	AMMQ19641
2.0 TDI	100	03.05 - 11.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI	103	03.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI 4motion	103	03.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	03.05 - 07.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI 16V 4motion	103	03.05 - 08.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 BlueTDI	105	01.09 - 11.10	AMMQ19814
2.0 TDI	120	08.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI	125	08.05 - 07.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	125	05.09 - 07.10	AMMQ19814
2.0 FSI	147	07.05 - 07.10	AMMQ19801
PASSAT Variant (3C5)			
1.6 TDI	77	08.09 - 11.10	AMMQ19756
1.8 TSI	118	05.07 - 10.11	AMMQ19801
1.9 TDI	77	08.05 - 11.08	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	81	11.08 - 11.10	AMMQ19814
2.0 TDI	88	11.05 - 05.07	AMMQ19641
2.0 TDI	90	08.05 - 02.06	AMMQ19641
2.0 TDI	100	08.05 - 11.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI	103	08.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI 4motion	103	08.05 - 05.09	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	08.05 - 11.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI 16V 4motion	103	08.05 - 11.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 BlueTDI	105	01.09 - 11.10	AMMQ19814
2.0 TDI	125	08.05 - 11.10	AMMQ19641 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	125	05.09 - 11.10	AMMQ19814
2.0 FSI	147	08.05 - 11.10	AMMQ19801
PASSAT (362)			
1.6 TDI	77	08.10 - 12.14	AMMQ19756
1.8 TSI	118	08.10 -	AMMQ19801
2.0 TDI	100	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	125	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	12.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	130	01.13 -	AMMQ19797
2.0 TSI	155	11.10 -	AMMQ19801
PASSAT Variant (365)			
1.6 TDI	77	08.10 - 12.14	AMMQ19756
2.0 TDI	100	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	125	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	12.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	130	01.13 -	AMMQ19797
PASSAT ALLTRACK (365)			
1.8 TSI	112	01.12 -	AMMQ19801
1.8 TSI	118	01.12 -	AMMQ19801
2.0 TDI	103	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	01.12 -	AMMQ19797



kW

MAGNET
MARELL

VW			
PASSAT ALLTRACK (365)			
2.0 TDI 4motion	125	01.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	130	01.13 -	AMMQ19797
PASSAT CC (357)			
1.8 TSI	118	06.08 - 11.10	AMMQ19801
2.0 TDI	100	06.08 - 05.11	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	103	06.08 - 01.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	103	08.09 - 01.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 BlueTDI	105	05.09 - 11.10	AMMQ19814
2.0 TDI	125	06.08 - 01.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	125	11.09 - 01.12	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TSI	147	06.08 - 01.12	AMMQ19801
PASSAT CC (358)			
1.8 TSI	118	11.11 -	AMMQ19801
2.0 TDI	100	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	125	11.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	12.12 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	130	12.12 -	AMMQ19797
2.0 TSI	155	11.11 -	AMMQ19801
PHAETON (3D)			
3.0 V6 TDI 4motion	165	09.04 -	AMMQ19802
3.0 V6 TDI 4motion	171	06.07 -	AMMQ19802
3.0 V6 TDI 4motion	176	11.08 -	AMMQ19802
3.2 V6	177	04.02 -	AMMQ19780
3.2 V6 4 motion	177	02.04 -	AMMQ19780
4.2 V8 4motion	246	05.03 - 03.16	AMMQ19633
5.0 V10 TDI 4motion	230	11.02 - 10.06	AMMQ19641
POLO (6N2)			
1.4 TDI	55	10.99 - 09.01	AMMQ19659 AMMQ19664
POLO CLASSIC (6KV2)			
100 1.6	74	12.95 - 09.01	AMMQ19663 AMMQ19688 AMMQ19775
90 1.9 TDI	66	09.96 - 09.01	AMMQ19612
110 1.9 TDI	81	06.98 - 01.02	AMMQ19612
POLO Variant (6KV5)			
1.6	74	05.97 - 09.01	AMMQ19663 AMMQ19688 AMMQ19775
1.9 TDI	66	05.97 - 09.01	AMMQ19612 AMMQ19706
1.9 TDI	81	06.98 - 09.01	AMMQ19612 AMMQ19706
POLO (9N)			
1.4 TDI	51	04.05 - 11.09	AMMQ19681
1.4 TDI	55	10.01 - 06.05	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.4 TDI	59	04.05 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.8 GTI	110	09.05 - 11.09	AMMQ19634
1.8 GTI Cup Edition	132	05.06 - 11.09	AMMQ19634



kW

MAGNET
MARELLI

VW			
POLO (9N)			
1.9 TDI	74	10.01 - 11.09	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	96	11.03 - 11.09	AMMQ19641
POLO sedan (9A4)			
1.4 TDI	55	07.03 -	AMMQ19659 AMMQ19681
POLO (6R, 6C)			
1.6 TDI	55	06.09 -	AMMQ19756
1.6 TDI	66	06.09 -	AMMQ19756
1.6 TDI	77	06.09 -	AMMQ19756
SCIROCCO (137, 138)			
2.0 TDI	100	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	08.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	110	11.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	05.09 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI	130	01.13 -	AMMQ19797
2.0 TDI	135	05.14 -	AMMQ19797
2.0 TSI	155	11.09 - 05.11	AMMQ19801
SHARAN (7M8, 7M9, 7M6)			
1.8 T 20V	110	09.97 - 03.10	AMMQ19633 AMMQ19639
1.9 TDI	66	09.95 - 03.10	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	81	09.96 - 04.00	AMMQ19611 AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19706
1.9 TDI	85	04.00 - 03.10	AMMQ19659 AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI 4motion	85	04.00 - 03.10	AMMQ19678 AMMQ19681
1.9 TDI	96	11.02 - 03.10	AMMQ19641
1.9 TDI	110	06.05 - 03.10	AMMQ19641
2.0	85	09.95 - 03.10	AMMQ19633 AMMQ19688 AMMQ19775
2.0 LPG	85	04.06 - 03.10	AMMQ19633
2.0 TDI	100	11.05 - 03.10	AMMQ19641
2.0 TDI	103	11.05 - 03.10	AMMQ19641
2.8 VR6	128	09.95 - 04.00	AMMQ19665
2.8 VR6 Syncro	128	11.96 - 04.00	AMMQ19665
2.8 V6 24V	150	04.00 - 03.10	AMMQ19638
2.8 V6 24V 4motion	150	04.00 - 03.10	AMMQ19638
SHARAN (7N)			
2.0 TDI	85	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	05.11 - 05.12	AMMQ19797
2.0 TDI	103	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	05.11 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	08.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	130	01.13 -	AMMQ19797
2.0 TSI	147	12.10 -	AMMQ19801
TIGUAN (5N)			
2.0 TDI	81	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	11.07 -	AMMQ19797 AMMQ19814



kW

MAGNET
MARELLI

VW			
TIGUAN (5N)			
2.0 TDI	103	03.08 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	103	09.07 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	120	02.08 - 08.09	AMMQ19814
2.0 TDI 4motion	125	09.07 -	AMMQ19797 AMMQ19814
2.0 TFSI 4motion	125	09.07 -	AMMQ19801
2.0 TDI 4motion	130	11.12 -	AMMQ19797
2.0 TSI 4motion	132	05.11 -	AMMQ19801
2.0 TFSI 4motion	147	09.07 -	AMMQ19801
2.0 TSI 4motion	155	05.11 -	AMMQ19801
TOUAREG (7LA, 7L6, 7L7)			
2.5 R5 TDI	120	08.03 - 05.10	AMMQ19814
2.5 R5 TDI	128	01.03 - 05.10	AMMQ19641 AMMQ19814
3.0 TDI	155	04.06 - 05.10	AMMQ19802
3.0 V6 TDI	165	11.04 - 05.10	AMMQ19802
3.0 V6 TDI	176	11.07 - 05.10	AMMQ19802
3.2 V6	162	10.02 - 11.06	AMMQ19780
4.2 V8	228	12.02 - 11.06	AMMQ19633
4.2 V8 FSI	257	06.06 - 05.10	AMMQ19633
5.0 V10 TDI	230	10.02 - 05.10	AMMQ19641
5.0 R50 TDI	257	08.07 - 05.10	AMMQ19641
6.0 W12	331	03.05 -	AMMQ19780
TOUAREG (7P5)			
4.2 V8 TDI	250	01.10 -	AMMQ19801
TOURAN (1T1, 1T2)			
1.9 TDI	66	11.04 - 05.10	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	74	02.03 - 05.04	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	08.03 - 05.10	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	100	02.03 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI	103	12.05 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI 16V	103	08.03 - 05.10	AMMQ19641
2.0 TDI	125	12.05 - 05.10	AMMQ19641
TOURAN (1T3)			
1.6 TDI	66	05.10 - 05.15	AMMQ19756
1.6 TDI	77	05.10 - 05.15	AMMQ19756
2.0 TDI	81	11.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	125	05.10 - 01.13	AMMQ19797
2.0 TDI	130	01.13 -	AMMQ19797
TRANSPORTER IV Autobus (70XB/XC, 7DB/DW/DK)			
2.5 TDI	65	05.98 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	75	09.95 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI Syncro	75	01.96 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI	81	11.90 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	81	10.92 -	AMMQ19778
2.5	85	08.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 Syncro	85	07.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 TDI	85	08.96 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	85	07.96 -	AMMQ19778
2.5 TDI	111	05.98 - 04.03	AMMQ19635 AMMQ19641
2.8 VR 6	103	11.95 - 04.00	AMMQ19665
2.8 VR6	150	04.00 - 04.03	AMMQ19638



kW

MAGNET
MARELL

VW			
TRANSPORTER IV Nadwozie pełne (70XA)			
2.5 TDI	65	12.98 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	75	09.95 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI Syncro	75	09.95 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI	81	11.90 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	81	10.92 -	AMMQ19778
2.5	85	08.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 Syncro	85	08.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 TDI	85	08.96 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	85	07.96 -	AMMQ19778
2.5 TDI	111	09.00 - 04.03	AMMQ19641
2.8 VR6	103	05.96 - 05.00	AMMQ19665
2.8 VR6	150	06.00 - 04.03	AMMQ19638
TRANSPORTER IV pick-up (70XD)			
2.5 TDI	65	05.98 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679
2.5 TDI	75	09.95 - 04.03	AMMQ19679 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI Syncro	75	05.98 - 04.03	AMMQ19612 AMMQ19679 AMMQ19706
2.5 TDI	81	11.90 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	81	10.92 -	AMMQ19778
2.5	85	08.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 Syncro	85	08.96 - 04.03	AMMQ19663
2.5 TDI	85	08.96 -	AMMQ19778
2.5 TDI Syncro	85	07.96 -	AMMQ19778
TRANSPORTER V Autobus (7H/J, 7E/J/F/G, 7HF, 7E)			
1.9 TDI	62	01.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	63	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	75	06.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	62	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	75	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	05.11 -	AMMQ19797
2.0	85	11.03 -	AMMQ19633
2.0 TDI	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	110	07.12 -	AMMQ19801
2.0 BitDI	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 BitDI 4motion	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	150	05.11 -	AMMQ19801
2.0 TSI 4motion	150	07.11 -	AMMQ19801
2.5 TDI	96	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	96	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDi	120	11.03 - 11.09	AMMQ19641
2.5 TDI	128	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	128	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814



kW

MAGNET
MARELL

VW			
TRANSPORTER V Nadwozie pełne (7HA/HH, 7EA/EH)			
1.9 TDI	62	01.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	63	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	75	06.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	62	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	75	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	05.11 -	AMMQ19797
2.0	85	11.03 -	AMMQ19633
2.0 TDI	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	110	07.12 -	AMMQ19801
2.0 BitDI	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 BitDI 4motion	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	150	05.11 -	AMMQ19801
2.0 TSI 4motion	150	07.11 -	AMMQ19801
2.5 TDI	96	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	96	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI	128	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	128	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
3.2 V6	170	04.03 -	AMMQ19780
3.2 V6	173	02.04 -	AMMQ19780
TRANSPORTER V pick-up (7JD/JE/JL/JY/JZ)			
1.9 TDI	62	01.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	63	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	75	06.06 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
1.9 TDI	77	04.03 - 11.09	AMMQ19659 AMMQ19681
2.0 TDI	62	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	75	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI	84	05.11 -	AMMQ19797
2.0	85	11.03 -	AMMQ19633
2.0 TDI	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	100	05.10 -	AMMQ19797
2.0 TDI	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TDI 4motion	103	09.09 -	AMMQ19797
2.0 TSI	110	07.12 -	AMMQ19801
2.0 BitDI	132	09.09 -	AMMQ19797
2.0 BitDI 4motion	132	09.09 -	AMMQ19797
2.5 TDI	96	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	96	07.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI	128	04.03 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
2.5 TDI 4motion	128	04.04 - 11.09	AMMQ19641 AMMQ19814
VENTO (1H2)			
1.6	74	10.94 - 09.98	AMMQ19668 AMMQ19688
1.9 SDI	47	04.97 - 09.98	AMMQ19706
1.9 TDI	66	09.93 - 09.98	AMMQ19706



kW

MAGNET
MARELLI

VW

VENTO (1H2)

1.9 TDI	81	04.96 - 09.98	AMMQ19706
2.0	85	11.91 - 09.98	AMMQ19688 AMMQ19775
2.8 VR6	128	01.92 - 09.98	AMMQ19665

Tabela porównawcza O.E.

O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL
0000046559804	AMMQ19617	059906461GX	AMMQ19774	07D906461X	AMMQ19780
0000060816137	AMMQ19617	059906461K	AMMQ19802	0836456	AMMQ19810
0000060816448	AMMQ19620	059906461M	AMMQ19774	0836650	AMMQ19754
000019207S	AMMQ19623	059906461MX	AMMQ19774	09110733	AMMQ19645
0000500332364	AMMQ19625	06A906461	AMMQ19611	09193533	AMMQ19625
0000504051082	AMMQ19625	06A906461	AMMQ19678	09208679	AMMQ19724
000094074880	AMMQ19815	06A906461*	AMMQ19659	0K01113210B	AMMQ19652
0000940748	AMMQ19815	06A906461A	AMMQ19613	0K08013210	AMMQ19827
0000941348	AMMQ19816	06A906461AX	AMMQ19613	0K08013210	AMMQ19652
0000941448	AMMQ19766	06A906461B	AMMQ19663	0K9A213210	AMMQ19762
0000941948	AMMQ19791	06A906461BV	AMMQ19663	1003751	AMMQ19706
0000942048	AMMQ19809	06A906461BX	AMMQ19663	1003759	AMMQ19665
000171707	AMMQ19660	06A906461C	AMMQ19684	1004581	AMMQ19741
000VT5077	AMMQ19641	06A906461D	AMMQ19614	1019594	AMMQ19692
000VT5077	AMMQ19659	06A906461D	AMMQ19635	1030844	AMMQ19692
0041537328	AMMQ19828	06A906461DX	AMMQ19614	1051277	AMMQ19740
0046447508	AMMQ19731	06A906461E	AMMQ19653	1051396	AMMQ19611
021906462A	AMMQ19665	06A906461G	AMMQ19633	1051396	AMMQ19678
023002144151A	AMMQ19761	06A906461L	AMMQ19634	1051396*	AMMQ19659
023906461X	AMMQ19778	06A906461LX	AMMQ19634	1054419	AMMQ19740
028906461	AMMQ19659	06A906461M	AMMQ19714	1054420	AMMQ19740
028906461*	AMMQ19659	06A906461N	AMMQ19659	1072308	AMMQ19717
028906461X	AMMQ19612	06A906461N	AMMQ19707	1110940148	AMMQ19772
028906461X	AMMQ19659	06A906461N*	AMMQ19659	1112131	AMMQ19638
037906461A	AMMQ19668	06A906461X	AMMQ19659	11140004	AMMQ19784
037906461B	AMMQ19775	06B133471	AMMQ19632	1120940048	AMMQ19608
037906461BV	AMMQ19775	06B133471A	AMMQ19768	1129009	AMMQ19744
037906461BX	AMMQ19775	06B133471AX	AMMQ19768	1130940048	AMMQ19636
037906461C	AMMQ19639	06B906461	AMMQ19658	1148059	AMMQ19709
038906461B	AMMQ19681	06B906461X	AMMQ19658	1192CE	AMMQ19755
038906461C	AMMQ19611	06C133471A	AMMQ19779	1192W5	AMMQ19625
038906461C	AMMQ19678	06C133471AV	AMMQ19779	1192Y9	AMMQ19755
038906461C*	AMMQ19659	06C133471AX	AMMQ19779	1209109	AMMQ19641
038906461D	AMMQ19659	06J906461D	AMMQ19801	1209109*	AMMQ19659
038906461D*	AMMQ19659	071906461	AMMQ19816	1232944	AMMQ19760
03G906461C	AMMQ19814	071906461A	AMMQ19635	1255117	AMMQ19761
03L906461A	AMMQ19756	071906461AX	AMMQ19635	12576059	AMMQ19781
03L906461A	AMMQ19797	071906461B	AMMQ19635	12757490	AMMQ19708
058133471A	AMMQ19667	071906461B	AMMQ19638	1275749	AMMQ19708
058133471V	AMMQ19719	074906461B	AMMQ19641	1303898	AMMQ19760
058133471X	AMMQ19689	074906461BX	AMMQ19659	1324369080	AMMQ19625
058133471X	AMMQ19719	078133471A	AMMQ19790	13243690	AMMQ19625
059906461A	AMMQ19615	078133471AV	AMMQ19790	13262124	AMMQ19810
059906461B	AMMQ19670	078133471AX	AMMQ19790	1333637	AMMQ19782
059906461D	AMMQ19774	078133471E	AMMQ19713	1344951	AMMQ19611
059906461DX	AMMQ19774	078133471EV	AMMQ19713	1344951	AMMQ19678
059906461E	AMMQ19615	078133471EX	AMMQ19713	1344951*	AMMQ19659
059906461E	AMMQ19643	078906461B	AMMQ19752	1348614	AMMQ19709
059906461EV	AMMQ19615	078906461BV	AMMQ19752	1348615	AMMQ19782
059906461EX	AMMQ19615	078906461BX	AMMQ19752	13621432356	AMMQ19607
059906461G	AMMQ19774	07D906461	AMMQ19780	13621433565	AMMQ19628

O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL
13621433567	AMMQ19727	1384275*	AMMQ19659	222040P010	AMMQ19818
13621438687	AMMQ19722	1428448	AMMQ19611	222040P020	AMMQ19823
13621438871	AMMQ19691	1428448	AMMQ19678	222040T030	AMMQ19823
13621468624	AMMQ19725	1428448*	AMMQ19659	222040T040	AMMQ19823
13621702078	AMMQ19655	1432356	AMMQ19607	2220415010	AMMQ19829
13621703275	AMMQ19711	1438871	AMMQ19691	2220421010	AMMQ19698
13621730033	AMMQ19666	1525A015	AMMQ19760	2220422010	AMMQ19701
13621733258	AMMQ19725	1525A016	AMMQ19698	2220426010	AMMQ19800
13621733262	AMMQ19655	1542478	AMMQ19764	2220427010	AMMQ19794
13621736224	AMMQ19705	154916	AMMQ19777	2220428010	AMMQ19823
13621738908	AMMQ19725	1610874680	AMMQ19761	2220430010	AMMQ19822
13621747155	AMMQ19725	161191F700	AMMQ19697	2220431010	AMMQ19818
13621747156	AMMQ19655	1620943148	AMMQ19610	2220431020	AMMQ19818
13622246084	AMMQ19773	162397	AMMQ19655	2220437010	AMMQ19823
13622247074	AMMQ19646	163675	AMMQ19803	2220446020	AMMQ19753
13622247074	AMMQ19702	16400P5TG00	AMMQ19748	2246084	AMMQ19773
13627513956	AMMQ19820	16400PDDX00	AMMQ19660	226802W200	AMMQ19696
13627513957	AMMQ19821	16400PLZE011	AMMQ19750	2268036550	AMMQ19729
13627566983	AMMQ19820	16400PLZE01	AMMQ19750	226804M500	AMMQ19696
13627566984	AMMQ19821	1658000QAB	AMMQ19645	226804M501	AMMQ19696
13627566986	AMMQ19722	1703275	AMMQ19711	226805M000	AMMQ19654
13627567451	AMMQ19691	171707	AMMQ19660	226805U400	AMMQ19776
13627787076	AMMQ19646	1730033	AMMQ19666	226806N200	AMMQ19696
13627787076	AMMQ19702	1747155	AMMQ19725	226806N201	AMMQ19696
13627788744	AMMQ19787	19207S	AMMQ19623	226806N210	AMMQ19745
13627794972	AMMQ19761	19208Q	AMMQ19624	226807F400	AMMQ19728
13627801951	AMMQ19825	1920AG	AMMQ19662	226807F425	AMMQ19728
13627805415	AMMQ19825	1920EK	AMMQ19709	226807J500	AMMQ19745
13628509724	AMMQ19808	1920EX	AMMQ19761	226807J600	AMMQ19729
13628509725	AMMQ19825	1920GG	AMMQ19782	226808J000	AMMQ19688
1366220	AMMQ19785	1920GN	AMMQ19783	226808J000	AMMQ19726
13712247002	AMMQ19646	1920GV	AMMQ19761	22680AA290	AMMQ19696
13712247002	AMMQ19702	1920HH	AMMQ19760	22680AA310	AMMQ19753
13712247592	AMMQ19739	1920KQ	AMMQ19798	22680AD200	AMMQ19696
1376235	AMMQ19798	1920LC	AMMQ19761	22680AD201	AMMQ19696
1380054L00	AMMQ19823	1920RA	AMMQ19796	22680AU300	AMMQ19704
1380063J00000	AMMQ19698	1JD906461	AMMQ19633	22680AW300	AMMQ19645
1380063J00	AMMQ19698	1L5F12B579AB	AMMQ19743	24404016	AMMQ19693
1380068K00	AMMQ19823	1X4312B579AA	AMMQ19698	24414665	AMMQ19631
1380068L50000	AMMQ19804	1X4312B579AB	AMMQ19698	24420614	AMMQ19721
1380068L50	AMMQ19804	203855	AMMQ19651	24437502	AMMQ19671
1380079J50000	AMMQ19784	21083113001020	AMMQ19735	24437503	AMMQ19716
1380079J50	AMMQ19784	2220407010	AMMQ19698	24439252	AMMQ19720
1380080JA0	AMMQ19823	222040C020	AMMQ19701	2710940248	AMMQ19715
1380084E00000	AMMQ19698	222040D010	AMMQ19829	2810039400	AMMQ19675
1380084E00	AMMQ19698	222040D020	AMMQ19698	2810039400	AMMQ19682
13800M55KD0	AMMQ19764	222040D030	AMMQ19701	2810039450	AMMQ19675
13800T68L50	AMMQ19804	222040H010	AMMQ19818	2810039450	AMMQ19682
13800T7950001	AMMQ19784	222040J010	AMMQ19701	2816422051	AMMQ19669
1384275	AMMQ19611	222040L010	AMMQ19822	2816422060	AMMQ19669
1384275	AMMQ19678	222040N010	AMMQ19822	2816422601	AMMQ19650

O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL	O.E	MAGNET MARELL
2816422610	AMMQ19650	45906461	AMMQ19664	55353813	AMMQ19758
2816423010	AMMQ19762	46407008	AMMQ19657	55558417	AMMQ19754
2816423200	AMMQ19762	46411675	AMMQ19640	55559313	AMMQ19799
2816423700	AMMQ19687	46447503	AMMQ19616	55561301	AMMQ19805
2816427000	AMMQ19686	46447508	AMMQ19731	55561912	AMMQ19811
2816427500	AMMQ19647	464649280	AMMQ19669	55562426	AMMQ19812
2816427800	AMMQ19795	46464928	AMMQ19669	581334710V	AMMQ19689
2816427900	AMMQ19685	46469917	AMMQ19677	58133471	AMMQ19689
281642A401	AMMQ19806	46472182	AMMQ19731	58133471	AMMQ19719
2816437100	AMMQ19607	46533308	AMMQ19618	58133471X	AMMQ19689
2816437200	AMMQ19683	46541253	AMMQ19616	60588419	AMMQ19627
2816438080	AMMQ19708	465598040	AMMQ19617	60589472	AMMQ19712
2816438200	AMMQ19649	46559804	AMMQ19617	60802028	AMMQ19786
2816438210	AMMQ19649	46559828	AMMQ19620	60810813	AMMQ19657
281644A000	AMMQ19648	4662888	AMMQ19747	60814852	AMMQ19616
28906461	AMMQ19612	46749246	AMMQ19789	60816137	AMMQ19617
293376300004	AMMQ19651	46784582	AMMQ19680	60816448	AMMQ19620
2S6Q12B579AB	AMMQ19709	46811122	AMMQ19730	60816693	AMMQ19789
2S6Q12B579BA	AMMQ19782	46811312	AMMQ19786	6110940048	AMMQ19656
2S6Q12B579BB	AMMQ19782	46824377	AMMQ19788	6460940048	AMMQ19723
2S6Q12B579BB	AMMQ19709	4780177	AMMQ19673	6848047	AMMQ19694
2W9312B579AC	AMMQ19753	500332364	AMMQ19625	69503670	AMMQ19755
30539175	AMMQ19777	504051082	AMMQ19625	6C1112B579AA	AMMQ19798
30551795	AMMQ19652	504136035	AMMQ19769	7097312	AMMQ19817
30611231	AMMQ19710	5166541	AMMQ19751	71724092	AMMQ19617
30611532	AMMQ19733	5167879	AMMQ19751	717359980	AMMQ19625
30611533	AMMQ19732	51774531	AMMQ19680	71789478	AMMQ19755
30713512	AMMQ19698	51782033	AMMQ19770	71794087	AMMQ19755
30777415	AMMQ19798	51782034	AMMQ19764	71794487	AMMQ19803
31342362	AMMQ19746	51782035	AMMQ19803	71794490	AMMQ19761
316023877012	AMMQ19651	51792707	AMMQ19807	71794492	AMMQ19761
316023877014	AMMQ19651	51792729	AMMQ19826	7403507697	AMMQ19708
32005985	AMMQ19753	51827033	AMMQ19755	74906461	AMMQ19706
3507697	AMMQ19708	51831050	AMMQ19804	7513956	AMMQ19820
3517569	AMMQ19777	525428	AMMQ19622	7513957	AMMQ19821
37906461	AMMQ19668	55183650	AMMQ19765	7566983	AMMQ19820
38906461	AMMQ19679	55183651	AMMQ19784	7566984	AMMQ19821
3932052000	AMMQ19823	55187718	AMMQ19720	7567451	AMMQ19691
3L3A12B579BA	AMMQ19767	551905878	AMMQ19769	7700100572	AMMQ19749
3M2112B529AA	AMMQ19641	55190587	AMMQ19769	7700100572	AMMQ19708
3M2112B529AA	AMMQ19659	55193048	AMMQ19617	7700105010	AMMQ19737
3M5A12B579AB	AMMQ19760	55193049	AMMQ19789	7700109812	AMMQ19645
3M5A12B579BA	AMMQ19761	55206756	AMMQ19770	7700314057	AMMQ19759
3M5A12B579BB	AMMQ19761	55206757	AMMQ19764	7700314669	AMMQ19759
4138872	AMMQ19743	552067590	AMMQ19803	7700874671	AMMQ19749
4239034	AMMQ19712	55208726	AMMQ19826	7763718	AMMQ19627
43002043F	AMMQ19812	55350046	AMMQ19824	7788744	AMMQ19787
4371039	AMMQ19743	55350047	AMMQ19763	7794972	AMMQ19761
4402733	AMMQ19645	55350048	AMMQ19784	8024221	AMMQ19712
4506158	AMMQ19759	55351974	AMMQ19799	8200203767	AMMQ19793
4515688	AMMQ19767	55353467	AMMQ19781	8200280056	AMMQ19813

O.E	MAGNETI MARELLI	O.E	MAGNETI MARELLI	O.E	MAGNETI MARELLI
8200280060	AMMQ19771	90543282	AMMQ19606	95510015	AMMQ19803
8200358901	AMMQ19792	90543463	AMMQ19619	95513367	AMMQ19765
8251498	AMMQ19777	9110733	AMMQ19645	95VW12B529BA	AMMQ19706
836565	AMMQ19676	9113846	AMMQ19777	95VW12B529BB	AMMQ19611
836567	AMMQ19627	91153783	AMMQ19640	95VW12B529BB	AMMQ19678
836569	AMMQ19629	9128919	AMMQ19652	95VW12B529BB*	AMMQ19659
836583	AMMQ19630	91464830	AMMQ19672	95VW12B529BC	AMMQ19611
836584	AMMQ19626	9146483	AMMQ19672	95VW12B529BC	AMMQ19678
836588	AMMQ19724	9193149	AMMQ19626	95VW12B529BC*	AMMQ19659
836592	AMMQ19619	9193533	AMMQ19625	95VW12B529DB	AMMQ19665
836593	AMMQ19625	9195729	AMMQ19631	9628336380	AMMQ19624
836595	AMMQ19693	9201425	AMMQ19724	9629471080	AMMQ19623
836600	AMMQ19781	9201701	AMMQ19759	9632215280	AMMQ19662
836625	AMMQ19773	9202199	AMMQ19698	9632215820	AMMQ19662
836630	AMMQ19716	9204425	AMMQ19724	9639479480	AMMQ19761
836636	AMMQ19781	9227760	AMMQ19626	9642212180	AMMQ19709
836646	AMMQ19824	93171355	AMMQ19631	9645948780	AMMQ19783
836647	AMMQ19758	93171356	AMMQ19619	9645948980	AMMQ19760
836650	AMMQ19754	93171527	AMMQ19671	9647144080	AMMQ19782
836655	AMMQ19811	93171627	AMMQ19671	9647570080	AMMQ19761
8602793	AMMQ19777	93171760	AMMQ19625	9650010780	AMMQ19761
8627296	AMMQ19746	93173727	AMMQ19716	9657127480	AMMQ19798
8658471	AMMQ19698	93177718	AMMQ19720	9658127480	AMMQ19798
8670093	AMMQ19760	93178050	AMMQ19763	9683282980	AMMQ19796
8670112	AMMQ19642	93178243	AMMQ19784	96FB12B579BA	AMMQ19817
86701130	AMMQ19695	93179927	AMMQ19721	96FB12B579EB	AMMQ19741
8670113	AMMQ19695	93180922	AMMQ19799	96FP12B579AA	AMMQ19692
8670115	AMMQ19746	93180992	AMMQ19799	96FP12B579AB	AMMQ19692
86702630	AMMQ19642	93183897	AMMQ19799	98439687	AMMQ19712
8670263	AMMQ19642	93184406	AMMQ19824	98AB12B579B1B	AMMQ19740
8670398	AMMQ19746	93185443	AMMQ19758	98AB12B579B2B	AMMQ19740
8827429	AMMQ19777	93186483	AMMQ19754	98AB12B579B3B	AMMQ19740
8827479	AMMQ19777	93188724	AMMQ19805	98AB12B579DA	AMMQ19717
8976019670	AMMQ19736	93190491	AMMQ19671	98VW12B529BA	AMMQ19639
90411537	AMMQ19712	93951792729	AMMQ19826	9S5112B579AA	AMMQ19764
90411957	AMMQ19629	93BB12B579BA	AMMQ19694		
90423761	AMMQ19724	94004880	AMMQ19621		
90448964	AMMQ19627	940048	AMMQ19621		
90510153	AMMQ19676	9401480080	AMMQ19690		
90510154	AMMQ19627	940148	AMMQ19690		
90510156	AMMQ19712	94054880	AMMQ19609		
90528254	AMMQ19644	940548	AMMQ19609		
90528435	AMMQ19625	940548	AMMQ19610		
90528435	AMMQ19625	94084880	AMMQ19742		
90528813	AMMQ19773	940848	AMMQ19742		
90529673	AMMQ19606	940948	AMMQ19622		
90530442	AMMQ19673	941048	AMMQ19610		
90530463	AMMQ19630	941248	AMMQ19656		
90530767	AMMQ19619	94706400	AMMQ19642		
90540931	AMMQ19644	9470776	AMMQ19695		
90541591	AMMQ19673	95510006	AMMQ19764		

Tabela porównawcza I.A.M.

I.A.M.	MAGNET MARELL
BOSCH	
0280213012	AMMQ19777
0280217002	AMMQ19785
0280217003	AMMQ19676
0280217100	AMMQ19621
0280217102	AMMQ19669
0280217103	AMMQ19668
0280217105	AMMQ19652
0280217106	AMMQ19627
0280217107	AMMQ19708
0280217110	AMMQ19705
0280217111	AMMQ19657
0280217112	AMMQ19667
0280217114	AMMQ19622
0280217116	AMMQ19762
0280217117	AMMQ19639
0280217121	AMMQ19611
0280217124	AMMQ19628
0280217500	AMMQ19609
0280217502	AMMQ19725
0280217503	AMMQ19712
0280217509	AMMQ19742
0280217511	AMMQ19672
0280217512	AMMQ19665
0280217517	AMMQ19610
0280217519	AMMQ19673
0280217523	AMMQ19816
0280217529	AMMQ19635
0280217532	AMMQ19661
0280217800	AMMQ19655
0280217807	AMMQ19815
0280217810	AMMQ19636
0280217814	AMMQ19727
0280218001	AMMQ19677
0280218002	AMMQ19613
0280218004	AMMQ19618
0280218005	AMMQ19729
0280218010	AMMQ19637
0280218012	AMMQ19660
0280218013	AMMQ19632
0280218017	AMMQ19638
0280218019	AMMQ19616
0280218023	AMMQ19684
0280218027	AMMQ19650
0280218031	AMMQ19626
0280218032	AMMQ19614
0280218034	AMMQ19653
0280218037	AMMQ19651
0280218038	AMMQ19752
0280218051	AMMQ19724
0280218054	AMMQ19789

I.A.M.	MAGNET MARELL
BOSCH	
0280218058	AMMQ19768
0280218060	AMMQ19633
0280218063	AMMQ19634
0280218065	AMMQ19714
0280218073	AMMQ19780
0280218075	AMMQ19722
0280218081	AMMQ19791
0280218088	AMMQ19746
0280218090	AMMQ19675
0280218090	AMMQ19682
0280218094	AMMQ19776
0280218096	AMMQ19745
0280218100	AMMQ19707
0280218108	AMMQ19642
0280218109	AMMQ19695
0280218111	AMMQ19649
0280218113	AMMQ19786
0280218116	AMMQ19735
0280218117	AMMQ19704
0280218119	AMMQ19721
0280218120	AMMQ19730
0280218142	AMMQ19799
0280218152	AMMQ19654
0280218154	AMMQ19688
0280218154	AMMQ19726
0280218207	AMMQ19810
0280218237	AMMQ19826
0281002120	AMMQ19748
0281002139	AMMQ19644
0281002144	AMMQ19640
0281002180	AMMQ19619
0281002182	AMMQ19674
0281002184	AMMQ19625
0281002195	AMMQ19749
0281002199	AMMQ19731
0281002207	AMMQ19728
0281002212	AMMQ19747
0281002308	AMMQ19620
0281002309	AMMQ19617
0281002318	AMMQ19664
0281002384	AMMQ19766
0281002403	AMMQ19670
0281002428	AMMQ19631
0281002429	AMMQ19615
0281002429	AMMQ19643
0281002443	AMMQ19751
0281002447	AMMQ19686
0281002461	AMMQ19641
0281002463	AMMQ19679
0281002478	AMMQ19671

I.A.M.	MAGNET MARELL
BOSCH	
0281002479	AMMQ19716
0281002482	AMMQ19750
0281002489	AMMQ19828
0281002528	AMMQ19647
0281002531	AMMQ19681
0281002535	AMMQ19723
0281002536	AMMQ19723
0281002549	AMMQ19720
0281002554	AMMQ19648
0281002585	AMMQ19809
0281002598	AMMQ19788
0281002600	AMMQ19685
0281002613	AMMQ19680
0281002620	AMMQ19763
0281002683	AMMQ19784
0281002721	AMMQ19795
0281002723	AMMQ19806
0281002735	AMMQ19814
0281002757	AMMQ19678
0281002764	AMMQ19769
0281002792	AMMQ19765
0281002802	AMMQ19754
0281002832	AMMQ19805
0281002861	AMMQ19770
0281002912	AMMQ19812
0281002917	AMMQ19803
0281002940	AMMQ19811
0281002956	AMMQ19756
0281002956	AMMQ19797
0281002963	AMMQ19807
0281002980	AMMQ19764
0281006048	AMMQ19755
0281006054	AMMQ19804
0281006146	AMMQ19808
0281006147	AMMQ19825
0928400468	AMMQ19702
0928400520	AMMQ19739
0928400527	AMMQ19646
0928400527	AMMQ19702
0928400529	AMMQ19787
0986280110	AMMQ19777
0986280121	AMMQ19690
BREMI	
30001	AMMQ19630
30002	AMMQ19623
30003	AMMQ19606
30004	AMMQ19611
30006	AMMQ19624
30007	AMMQ19628
30008	AMMQ19619

I.A.M.	MAGNET MARELL
BREMI	
30009	AMMQ19663
30010	AMMQ19641
30011	AMMQ19626
30012	AMMQ19607
30013	AMMQ19622
30014	AMMQ19629
30015	AMMQ19612
30016	AMMQ19722
30017	AMMQ19772
30018	AMMQ19660
30019	AMMQ19729
30020	AMMQ19613
30021	AMMQ19709
30022	AMMQ19703
30023	AMMQ19694
30024	AMMQ19776
30025	AMMQ19608
30026	AMMQ19646
30027	AMMQ19639
30028	AMMQ19634
30029	AMMQ19620
30030	AMMQ19631
30031	AMMQ19617
30032	AMMQ19645
30033	AMMQ19744
30034	AMMQ19761
30035	AMMQ19759
30036	AMMQ19740
30037	AMMQ19741
30038	AMMQ19662
30039	AMMQ19739
30040	AMMQ19721
30042	AMMQ19681
30043	AMMQ19787
30044	AMMQ19760
30045	AMMQ19715
30046	AMMQ19716
30047	AMMQ19746
30048	AMMQ19786
30049	AMMQ19717
30050	AMMQ19782
30051	AMMQ19817
30052	AMMQ19706
30053	AMMQ19656
30054	AMMQ19766
30055	AMMQ19650
30056	AMMQ19633
30057	AMMQ19783
30058	AMMQ19642
30059	AMMQ19692

I.A.M.	MAGNET MARELL
BREMI	
30060	AMMQ19749
30060	AMMQ19708
30061	AMMQ19679
30064	AMMQ19790
30066	AMMQ19724
30069	AMMQ19648
30070	AMMQ19632
30071	AMMQ19614
30071	AMMQ19635
30071	AMMQ19638
30072	AMMQ19625
30073	AMMQ19618
30074	AMMQ19680
30075	AMMQ19674
30076	AMMQ19637
30077	AMMQ19610
30078	AMMQ19609
30079	AMMQ19727
30080	AMMQ19636
30081	AMMQ19798
30083	AMMQ19683
30084	AMMQ19775
30085	AMMQ19710
30088	AMMQ19788
30089	AMMQ19732
30090	AMMQ19737
30091	AMMQ19698
30092	AMMQ19666
30093	AMMQ19701
30094	AMMQ19774
30095	AMMQ19713
30097	AMMQ19779
30098	AMMQ19691
30099	AMMQ19719
30101	AMMQ19791
30102	AMMQ19828
30103	AMMQ19687
30107	AMMQ19658
30108	AMMQ19671
30109	AMMQ19733
30112	AMMQ19730
30115	AMMQ19615
30115	AMMQ19643
30118	AMMQ19664
30119	AMMQ19753
30121	AMMQ19711
30122	AMMQ19773
30123	AMMQ19731
30124	AMMQ19670
30126	AMMQ19784

I.A.M.	MAGNET MARELL
BREMI	
30127	AMMQ19799
30129	AMMQ19693
30130	AMMQ19750
30134	AMMQ19747
30136	AMMQ19748
30137	AMMQ19685
30138	AMMQ19763
30139	AMMQ19686
30142	AMMQ19688
30142	AMMQ19726
30144	AMMQ19644
30145	AMMQ19640
30147	AMMQ19728
30152	AMMQ19769
30155	AMMQ19675
30155	AMMQ19682
30158	AMMQ19745
30159	AMMQ19785
30160	AMMQ19676
30162	AMMQ19621
30165	AMMQ19827
30165	AMMQ19652
30166	AMMQ19627
30167	AMMQ19705
30168	AMMQ19657
30169	AMMQ19667
30170	AMMQ19762
30173	AMMQ19725
30174	AMMQ19712
30176	AMMQ19742
30177	AMMQ19672
30178	AMMQ19665
30180	AMMQ19673
30181	AMMQ19698
30182	AMMQ19654
30184	AMMQ19816
30188	AMMQ19661
30190	AMMQ19655
30194	AMMQ19815
30195	AMMQ19704
30196	AMMQ19677
30200	AMMQ19616
30202	AMMQ19684
30205	AMMQ19653
30207	AMMQ19651
30208	AMMQ19752
30213	AMMQ19768
30216	AMMQ19714
30220	AMMQ19780
30223	AMMQ19735

I.A.M.	MAGNET MARELL
BREMI	
30224	AMMQ19695
30227	AMMQ19707
30231	AMMQ19678
30232	AMMQ19820
30235	AMMQ19821
30247	AMMQ19771
30248	AMMQ19792
30249	AMMQ19819
30252	AMMQ19698
30252	AMMQ19701
30253	AMMQ19767
30258	AMMQ19822
30259	AMMQ19818
30273	AMMQ19829
30280	AMMQ19743

DELPHI	
AF10053	AMMQ19706
AF10054	AMMQ19778
AF10071	AMMQ19773
AF10072	AMMQ19656
AF10075	AMMQ19761
AF10078	AMMQ19659
AF10081	AMMQ19635
AF10084	AMMQ19615
AF10135	AMMQ19698
AF10135	AMMQ19701
AF10136	AMMQ19753
AF10137	AMMQ19829
AF10148	AMMQ19713
AF10170	AMMQ19817
AF10171	AMMQ19741
AF10172	AMMQ19694
AF10173	AMMQ19719
AF10175	AMMQ19824
AF10178	AMMQ19802
AF10179	AMMQ19794
AF10181	AMMQ19800
AF10182	AMMQ19767
AF10184	AMMQ19683
AF10185	AMMQ19607
AF10187	AMMQ19624
AF10188	AMMQ19782
AF10189	AMMQ19645
AF10190	AMMQ19709
AF10191	AMMQ19737
AF10192	AMMQ19666
AF10195	AMMQ19693
AF10196	AMMQ19733
AF10202	AMMQ19818
AF10203	AMMQ19819

I.A.M.	MAGNET MARELL
DELPHI	
AF10222	AMMQ19691
AF10224	AMMQ19711
AF10230	AMMQ19760
AF10231	AMMQ19629
AF10232	AMMQ19630
AF10236	AMMQ19772
AF10249	AMMQ19632
AF10251	AMMQ19641
AF10253	AMMQ19703
AF10255	AMMQ19798
AF10256	AMMQ19740
AF10257	AMMQ19780
AF10258	AMMQ19611
AF10258	AMMQ19678
AF10259	AMMQ19707
AF10261	AMMQ19634
AF10262	AMMQ19714
AF10264	AMMQ19752
AF10266	AMMQ19653
AF10267	AMMQ19612
AF10269	AMMQ19619
AF10270	AMMQ19626
AF10272	AMMQ19721
AF10274	AMMQ19731
AF10277	AMMQ19722
AF10280	AMMQ19720
AF10282	AMMQ19791
AF10282	AMMQ19610
AF10282	AMMQ19622
AF10284	AMMQ19606
AF10284	AMMQ19677
AF10285	AMMQ19628
AF10286	AMMQ19625
AF10288	AMMQ19650
AF10290	AMMQ19620
AF10292	AMMQ19763
AF10296	AMMQ19636
AF10298	AMMQ19739
AF10299	AMMQ19663
AF10301	AMMQ19633
AF10303	AMMQ19787
AF10304	AMMQ19723
AF10305	AMMQ19608

DENSO	
DMA0100	AMMQ19829
DMA0108	AMMQ19701
DMA0110	AMMQ19818
DMA0111	AMMQ19823
DMA0112	AMMQ19822
DMA0113	AMMQ19698

I.A.M.	MAGNET MARELL
DENSO	
DMA0114	AMMQ19753
DMA0200	AMMQ19663
DMA0201	AMMQ19775
DMA0202	AMMQ19719
DMA0206	AMMQ19774
DMA0209	AMMQ19790
DMA0210	AMMQ19802
DMA0213	AMMQ19779
DMA0218	AMMQ19800
DMA0219	AMMQ19794
DMA0220	AMMQ19798

ERA	
558001	AMMQ19611
558001	AMMQ19678
558002	AMMQ19630
558003	AMMQ19645
558004	AMMQ19623
558005	AMMQ19624
558006	AMMQ19629
558007	AMMQ19617
558009	AMMQ19817
558010	AMMQ19713
558011	AMMQ19694
558012	AMMQ19663
558013	AMMQ19741
558014	AMMQ19719
558015	AMMQ19709
558016	AMMQ19650
558017	AMMQ19687
558018	AMMQ19686
558019	AMMQ19647
558020	AMMQ19685
558021	AMMQ19648
558022	AMMQ19737
558023	AMMQ19662
558024	AMMQ19616
558025	AMMQ19774
558026	AMMQ19775
558035	AMMQ19761
558037	AMMQ19782
558038	AMMQ19613
558039	AMMQ19635
558041	AMMQ19744
558042	AMMQ19634
558043	AMMQ19714
558044	AMMQ19631
558045	AMMQ19706
558046	AMMQ19711
558047	AMMQ19760
558048	AMMQ19739

I.A.M.	MAGNET MARELL
ERA	
558049	AMMQ19716
558050	AMMQ19740
558051	AMMQ19767
558052	AMMQ19798
558054	AMMQ19612
558055	AMMQ19619
558056	AMMQ19618
558057	AMMQ19622
558058	AMMQ19691
558059	AMMQ19827
558059	AMMQ19652
558060	AMMQ19607
558061	AMMQ19656
558062	AMMQ19628
558063	AMMQ19671
558064	AMMQ19783
558065	AMMQ19626
558066	AMMQ19784
558068	AMMQ19669
558069	AMMQ19661
558070	AMMQ19675
558070	AMMQ19682
558071	AMMQ19802
558072	AMMQ19680
558073	AMMQ19641
558074	AMMQ19606
558075	AMMQ19608
558076	AMMQ19730
558077	AMMQ19621
558078	AMMQ19786
558079	AMMQ19620
558081	AMMQ19724
558082	AMMQ19677
558083	AMMQ19729
558084	AMMQ19722
558085	AMMQ19646
558088	AMMQ19776
558089	AMMQ19703
558090	AMMQ19632
558091	AMMQ19614
558092	AMMQ19633
558093	AMMQ19615
558094	AMMQ19610
558095	AMMQ19721
558097	AMMQ19759
558098	AMMQ19828
558102	AMMQ19790
558104	AMMQ19683
558106	AMMQ19772
558107	AMMQ19715

I.A.M.	MAGNET MARELL
ERA	
558108	AMMQ19681
558109	AMMQ19684
558110	AMMQ19653
558111	AMMQ19723
558112	AMMQ19636
558119	AMMQ19649
558120	AMMQ19658
558124	AMMQ19763
558127	AMMQ19770
558129	AMMQ19639
558130	AMMQ19638
558133	AMMQ19787
558137	AMMQ19720
558138	AMMQ19764
558139	AMMQ19803
558140	AMMQ19807
558141	AMMQ19679
558142	AMMQ19814
558144	AMMQ19795
558145	AMMQ19698
558146	AMMQ19810
558147	AMMQ19812
558148	AMMQ19710
558149	AMMQ19733
558152	AMMQ19820
558153	AMMQ19821
558154	AMMQ19755
558157	AMMQ19707
558158	AMMQ19701
558160	AMMQ19800
558162	AMMQ19746
558163	AMMQ19793
558166	AMMQ19824
558167	AMMQ19771
558168	AMMQ19781
558169	AMMQ19779
558172	AMMQ19792
558175	AMMQ19625
558176	AMMQ19693
558177	AMMQ19758
558182	AMMQ19823
558183	AMMQ19822
558184	AMMQ19753
558191	AMMQ19811
558192	AMMQ19754
558202	AMMQ19813
558205	AMMQ19806
558213	AMMQ19799
558214	AMMQ19805
558215	AMMQ19791

I.A.M.	MAGNET MARELL
ERA	
558217	AMMQ19788
558224	AMMQ19768
558226	AMMQ19780
558230	AMMQ19728
558231	AMMQ19664
558232	AMMQ19670
558233	AMMQ19747
558234	AMMQ19750
558236	AMMQ19708
558242	AMMQ19809
558253	AMMQ19794
558254	AMMQ19796
558256	AMMQ19801
558257	AMMQ19731
558258	AMMQ19773
558265	AMMQ19769
558270	AMMQ19666
558274	AMMQ19804
558276	AMMQ19660
558277	AMMQ19816
558286	AMMQ19756
558286	AMMQ19797
558290	AMMQ19627
558303	AMMQ19818
558307	AMMQ19819
558309	AMMQ19745
558318	AMMQ19637
558320	AMMQ19808
558323	AMMQ19766
558326	AMMQ19676
558337	AMMQ19748
558069*	AMMQ19727
HELLA	
8ET009142001	AMMQ19645
8ET009142011	AMMQ19710
8ET009142021	AMMQ19607
8ET009142031	AMMQ19630
8ET009142041	AMMQ19737
8ET009142051	AMMQ19703
8ET009142061	AMMQ19711
8ET009142081	AMMQ19629
8ET009142091	AMMQ19666
8ET009142101	AMMQ19623
8ET009142111	AMMQ19782
8ET009142121	AMMQ19792
8ET009142131	AMMQ19771
8ET009142141	AMMQ19624
8ET009142151	AMMQ19732
8ET009142161	AMMQ19741
8ET009142171	AMMQ19694

I.A.M.	MAGNET MARELL
HELLA	
8ET009142181	AMMQ19817
8ET009142211	AMMQ19775
8ET009142241	AMMQ19713
8ET009142251	AMMQ19689
8ET009142251	AMMQ19719
8ET009142261	AMMQ19663
8ET009142281	AMMQ19744
8ET009142291	AMMQ19740
8ET009142311	AMMQ19793
8ET009142321	AMMQ19662
8ET009142331	AMMQ19772
8ET009142341	AMMQ19691
8ET009142351	AMMQ19715
8ET009142371	AMMQ19693
8ET009142411	AMMQ19790
8ET009142421	AMMQ19783
8ET009142431	AMMQ19760
8ET009142441	AMMQ19683
8ET009142451	AMMQ19774
8ET009142511	AMMQ19686
8ET009142521	AMMQ19620
8ET009142541	AMMQ19761
8ET009142561	AMMQ19611
8ET009142561	AMMQ19678
8ET009142571	AMMQ19641
8ET009142581	AMMQ19798
8ET009142591	AMMQ19767
8ET009142651	AMMQ19759
8ET009142661	AMMQ19820
8ET009142671	AMMQ19786
8ET009142671	AMMQ19617
8ET009142671	AMMQ19619
8ET009142671	AMMQ19731
8ET009142691	AMMQ19730
8ET009142691	AMMQ19735
8ET009142701	AMMQ19633
8ET009142711	AMMQ19613
8ET009142721	AMMQ19650
8ET009142731	AMMQ19606
8ET009142731	AMMQ19626
8ET009142731	AMMQ19677
8ET009142741	AMMQ19647
8ET009142741	AMMQ19680
8ET009142791	AMMQ19802
8ET009142801	AMMQ19824
8ET009142861	AMMQ19612
8ET009142891	AMMQ19698
8ET009142901	AMMQ19701
8ET009142911	AMMQ19753
8ET009142921	AMMQ19822

I.A.M.	MAGNET MARELL
HELLA	
8ET009142951	AMMQ19818
8ET009142961	AMMQ19823
8ET009142971	AMMQ19813
8ET009142981	AMMQ19625
8ET009142991	AMMQ19746
8ET009149001	AMMQ19707
8ET009149031	AMMQ19614
8ET009149031	AMMQ19684
8ET009149041	AMMQ19722
8ET009149051	AMMQ19634
8ET009149061	AMMQ19791
8ET009149061	AMMQ19622
8ET009149071	AMMQ19642
8ET009149091	AMMQ19636
8ET009149121	AMMQ19608
8ET009149131	AMMQ19770
8ET009149131	AMMQ19784
8ET009149141	AMMQ19764
8ET009149141	AMMQ19765
8ET009149151	AMMQ19805
8ET009149161	AMMQ19825
8ET009149181	AMMQ19814
8ET009149191	AMMQ19806
8ET009149201	AMMQ19795
8ET009149221	AMMQ19803
8ET009149221	AMMQ19804
8ET009149251	AMMQ19714
8ET009149261	AMMQ19638
8ET009149281	AMMQ19755
8ET009149281	AMMQ19769
8ET009149311	AMMQ19794
8ET009149381	AMMQ19808
8ET009149381	AMMQ19809
8ET009149391	AMMQ19648
8ET009149401	AMMQ19685
8ET009149411	AMMQ19763
8ET009149441	AMMQ19756
8ET009149441	AMMQ19797
8ET009149451	AMMQ19811
8ET009149461	AMMQ19787
8ET009149481	AMMQ19671
8ET009149591	AMMQ19801
HITACHI	
135028	AMMQ19775
135055	AMMQ19774
135081	AMMQ19767
135095	AMMQ19773
138347	AMMQ19810
138348	AMMQ19803
138348	AMMQ19804

I.A.M.	MAGNET MARELL
HITACHI	
138349	AMMQ19814
138353	AMMQ19731
138355	AMMQ19613
138357	AMMQ19636
138358	AMMQ19610
138361	AMMQ19672
138362	AMMQ19746
138364	AMMQ19615
138364	AMMQ19643
138365	AMMQ19634
138367	AMMQ19617
138376	AMMQ19635
138378	AMMQ19673
138932	AMMQ19727
138935	AMMQ19828
138937	AMMQ19766
138940*	AMMQ19720
138942*	AMMQ19671
138944	AMMQ19776
138946	AMMQ19646
138948*	AMMQ19716
138950	AMMQ19612
138951	AMMQ19611
138951	AMMQ19678
138952	AMMQ19633
138953	AMMQ19616
138954	AMMQ19632
138959	AMMQ19622
138960	AMMQ19608
138963	AMMQ19642
138965	AMMQ19634
138968	AMMQ19606
138974	AMMQ19646
138974*	AMMQ19702
138977	AMMQ19729
138979	AMMQ19626
138981	AMMQ19628
138988	AMMQ19707
138990*	AMMQ19641
138992	AMMQ19722
138994	AMMQ19799
138995*	AMMQ19723
138996	AMMQ19619
138997	AMMQ19631
2505019	AMMQ19817
2505022	AMMQ19741
2505027	AMMQ19694
2505029	AMMQ19689
2505029	AMMQ19719
2505030	AMMQ19663

I.A.M.	MAGNET MARELL
HITACHI	
2505031	AMMQ19736
2505033	AMMQ19824
2505038	AMMQ19701
2505039	AMMQ19822
2505040	AMMQ19818
2505043	AMMQ19823
2505044	AMMQ19753
2505047	AMMQ19790
2505049	AMMQ19713
2505057	AMMQ19802
2505061	AMMQ19794
2505067	AMMQ19698
2505070	AMMQ19744
2505074	AMMQ19800
2505075	AMMQ19779
2505076	AMMQ19796
2505087	AMMQ19798
2505091	AMMQ19706
2505092	AMMQ19781
2505093	AMMQ19656
2505094	AMMQ19740
2505096	AMMQ19761
2505097	AMMQ19787
2505098	AMMQ19660
2505098*	AMMQ19674
2505098*	AMMQ19677
2505099	AMMQ19630
LUCAS	
FDM501	AMMQ19807
FDM503	AMMQ19825
FDM504	AMMQ19806
FDM507	AMMQ19804
FDM512	AMMQ19677
FDM513	AMMQ19765
FDM519	AMMQ19793
FDM531	AMMQ19783
FDM535	AMMQ19770
FDM537	AMMQ19755
FDM537	AMMQ19769
FDM540	AMMQ19756
FDM540	AMMQ19797
FDM545	AMMQ19736
FDM548	AMMQ19823
FDM551	AMMQ19811
FDM552	AMMQ19805
FDM554	AMMQ19800
FDM555	AMMQ19813
FDM557	AMMQ19754
FDM610	AMMQ19729
FDM621	AMMQ19696

I.A.M.	MAGNET MARELL
LUCAS	
FDM623	AMMQ19694
FDM624	AMMQ19741
FDM625	AMMQ19761
FDM626	AMMQ19692
FDM628	AMMQ19740
FDM629	AMMQ19817
FDM631	AMMQ19709
FDM632	AMMQ19717
FDM633	AMMQ19760
FDM636	AMMQ19663
FDM638	AMMQ19743
FDM641	AMMQ19782
FDM642	AMMQ19607
FDM644	AMMQ19646
FDM644	AMMQ19702
FDM645	AMMQ19648
FDM646	AMMQ19641
FDM647	AMMQ19671
FDM652	AMMQ19612
FDM653	AMMQ19611
FDM653	AMMQ19678
FDM654	AMMQ19632
FDM657	AMMQ19634
FDM658	AMMQ19623
FDM659	AMMQ19664
FDM660	AMMQ19613
FDM662	AMMQ19638
FDM663	AMMQ19619
FDM665	AMMQ19626
FDM666	AMMQ19617
FDM667	AMMQ19620
FDM670	AMMQ19660
FDM671	AMMQ19642
FDM672	AMMQ19625
FDM673	AMMQ19616
FDM674	AMMQ19618
FDM675	AMMQ19680
FDM676	AMMQ19724
FDM678	AMMQ19670
FDM680	AMMQ19674
FDM681	AMMQ19722
FDM682	AMMQ19637
FDM683	AMMQ19608
FDM684	AMMQ19622
FDM685	AMMQ19610
FDM686	AMMQ19609
FDM687	AMMQ19767
FDM688	AMMQ19636
FDM690	AMMQ19633
FDM693	AMMQ19629

I.A.M.	MAGNET MARELL
LUCAS	
FDM695	AMMQ19628
FDM696	AMMQ19739
FDM697	AMMQ19614
FDM698	AMMQ19681
FDM700	AMMQ19662
FDM702	AMMQ19716
FDM704	AMMQ19742
FDM705	AMMQ19790
FDM708	AMMQ19776
FDM709	AMMQ19630
FDM711	AMMQ19714
FDM712	AMMQ19772
FDM715	AMMQ19679
FDM719	AMMQ19786
FDM720	AMMQ19720
FDM721	AMMQ19749
FDM723	AMMQ19673
FDM725	AMMQ19746
FDM727	AMMQ19705
FDM728	AMMQ19631
FDM730	AMMQ19766
FDM731	AMMQ19748
FDM732	AMMQ19683
FDM733	AMMQ19627
FDM735	AMMQ19657
FDM736	AMMQ19775
FDM738	AMMQ19695
FDM740	AMMQ19710
FDM741	AMMQ19649
FDM742	AMMQ19644
FDM743	AMMQ19822
FDM744	AMMQ19676
FDM749	AMMQ19732
FDM754	AMMQ19737
FDM755	AMMQ19665
FDM757	AMMQ19640
FDM758	AMMQ19621
FDM761	AMMQ19686
FDM763	AMMQ19666
FDM765	AMMQ19712
FDM767	AMMQ19721
FDM771	AMMQ19655
FDM776	AMMQ19768
FDM781	AMMQ19667
FDM782	AMMQ19690
FDM785	AMMQ19701
FDM787	AMMQ19816
FDM793	AMMQ19747
FDM797	AMMQ19647
FDM798	AMMQ19653

I.A.M.	MAGNET MARELL
LUCAS	
FDM799	AMMQ19723
FDM801	AMMQ19809
FDM804	AMMQ19763
FDM805	AMMQ19774
FDM806	AMMQ19787
FDM810	AMMQ19624
FDM813	AMMQ19713
FDM816	AMMQ19684
FDM818	AMMQ19759
FDM819	AMMQ19652
FDM822	AMMQ19675
FDM823	AMMQ19785
FDM824	AMMQ19685
FDM826	AMMQ19693
FDM827	AMMQ19779
FDM829	AMMQ19691
FDM830	AMMQ19689
FDM830	AMMQ19719
FDM831	AMMQ19706
FDM832	AMMQ19778
FDM838	AMMQ19725
FDM842	AMMQ19715
FDM846	AMMQ19727
FDM847	AMMQ19606
FDM850	AMMQ19687
FDM855	AMMQ19615
FDM855	AMMQ19643
FDM858	AMMQ19669
FDM867	AMMQ19733
FDM871	AMMQ19781
FDM872	AMMQ19745
FDM881	AMMQ19777
FDM886	AMMQ19762
FDM889	AMMQ19672
FDM901	AMMQ19780
FDM904	AMMQ19794
FDM916	AMMQ19799
FDM922	AMMQ19795
FDM932	AMMQ19802
FDM933	AMMQ19803
FDM935	AMMQ19821
FDM937	AMMQ19753
FDM938	AMMQ19730
FDM949	AMMQ19728
FDM951	AMMQ19707
FDM952	AMMQ19656
FDM954	AMMQ19703
FDM956	AMMQ19752
FDM958	AMMQ19711
FDM959	AMMQ19697

I.A.M.	MAGNET MARELL
LUCAS	
FDM962	AMMQ19650
FDM963	AMMQ19750
FDM964	AMMQ19773
FDM970	AMMQ19784
FDM971	AMMQ19661
FDM978	AMMQ19758
FDM980	AMMQ19820
FDM981	AMMQ19698
FDM983	AMMQ19792
FDM990	AMMQ19814
FDM991	AMMQ19808
FDM992	AMMQ19812
FDM993	AMMQ19826
FDM998	AMMQ19771
FDM999	AMMQ19824
MEAT&DORIA	
86004	AMMQ19677
86005	AMMQ19627
86005	AMMQ19657
86006	AMMQ19616
86007	AMMQ19617
86009	AMMQ19619
86010	AMMQ19612
86011	AMMQ19678
86013	AMMQ19706
86014	AMMQ19773
86015	AMMQ19620
86016	AMMQ19630
86017	AMMQ19606
86018	AMMQ19703
86019	AMMQ19629
86020	AMMQ19615
86020	AMMQ19643
86021	AMMQ19646
86021	AMMQ19702
86022	AMMQ19631
86023	AMMQ19640
86024	AMMQ19635
86026	AMMQ19623
86027	AMMQ19656
86028	AMMQ19645
86029	AMMQ19737
86030	AMMQ19741
86032	AMMQ19633
86033	AMMQ19607
86034	AMMQ19711
86035	AMMQ19666
86036	AMMQ19710
86037	AMMQ19732
86038	AMMQ19618

I.A.M.	MAGNET MARELL
MEAT&DORIA	
86039	AMMQ19669
86040	AMMQ19728
86042	AMMQ19684
86043	AMMQ19719
86044	AMMQ19713
86045	AMMQ19748
86046	AMMQ19626
86047	AMMQ19638
86048	AMMQ19660
86049	AMMQ19775
86050	AMMQ19663
86051	AMMQ19740
86053	AMMQ19817
86056	AMMQ19694
86057	AMMQ19613
86058	AMMQ19774
86060	AMMQ19644
86062	AMMQ19625
86063	AMMQ19670
86066	AMMQ19749
86066	AMMQ19708
86067	AMMQ19785
86068	AMMQ19621
86070	AMMQ19622
86071	AMMQ19608
86072	AMMQ19614
86073	AMMQ19639
86074	AMMQ19701
86075	AMMQ19664
86076	AMMQ19674
86077	AMMQ19729
86078	AMMQ19759
86079	AMMQ19784
86080	AMMQ19659
86086	AMMQ19624
86087	AMMQ19662
86088	AMMQ19680
86089	AMMQ19692
86091	AMMQ19743
86098	AMMQ19681
86099	AMMQ19641
86101	AMMQ19696
86102	AMMQ19776
86104	AMMQ19685
86105	AMMQ19647
86106	AMMQ19686
86107	AMMQ19648
86109	AMMQ19730
86112	AMMQ19632
86113	AMMQ19651

I.A.M.	MAGNET MARELL
MEAT&DORIA	
86114	AMMQ19634
86115	AMMQ19649
86116	AMMQ19782
86117	AMMQ19786
86118	AMMQ19772
86119	AMMQ19691
86120	AMMQ19715
86121	AMMQ19709
86123	AMMQ19693
86124	AMMQ19733
86125	AMMQ19687
86126	AMMQ19650
86128	AMMQ19827
86130	AMMQ19724
86131	AMMQ19636
86132	AMMQ19661
86133	AMMQ19679
86134	AMMQ19637
86135	AMMQ19723
86136	AMMQ19610
86137	AMMQ19816
86138	AMMQ19698
86140	AMMQ19794
86141	AMMQ19822
86143	AMMQ19753
86144	AMMQ19787
86146	AMMQ19761
86147	AMMQ19760
86149	AMMQ19783
86150	AMMQ19765
86151	AMMQ19781
86152	AMMQ19779
86153	AMMQ19755
86157	AMMQ19721
86158	AMMQ19763
86159	AMMQ19722
86160	AMMQ19671
86161	AMMQ19720
86162	AMMQ19828
86170	AMMQ19767
86173	AMMQ19798
86175	AMMQ19683
86179	AMMQ19764
86180	AMMQ19803
86181	AMMQ19821
86184	AMMQ19820
86186	AMMQ19809
86188	AMMQ19770
86189	AMMQ19771
86190	AMMQ19807

I.A.M.	MAGNET MARELL
MEAT&DORIA	
86193	AMMQ19758
86197	AMMQ19804
86203	AMMQ19826
86205	AMMQ19792
86206	AMMQ19818
86207	AMMQ19818
86209	AMMQ19825
86211	AMMQ19806
86215	AMMQ19805
86217	AMMQ19814
86219	AMMQ19714
86220	AMMQ19802
86223	AMMQ19808
86224	AMMQ19793
86226	AMMQ19707
86228	AMMQ19788
86230	AMMQ19754
86233	AMMQ19609
86234	AMMQ19642
86235	AMMQ19731
86239	AMMQ19795
86241	AMMQ19799
86242	AMMQ19791
86243	AMMQ19768
86244	AMMQ19780
86245	AMMQ19653
86247	AMMQ19675
86247	AMMQ19682
86249	AMMQ19658
86252	AMMQ19766
86254	AMMQ19628
86257	AMMQ19747
86259	AMMQ19712
86260	AMMQ19742
86261	AMMQ19652
86262	AMMQ19676
86264	AMMQ19746
86265	AMMQ19667
86266	AMMQ19789
86267	AMMQ19705
86268	AMMQ19745
86269	AMMQ19790
86274	AMMQ19810
86275	AMMQ19812
86277	AMMQ19824
86279	AMMQ19813
86283	AMMQ19796
86287	AMMQ19823
86290	AMMQ19800
86295	AMMQ19811

I.A.M.	MAGNET MARELL
MEAT&DORIA	
86303	AMMQ19756
86303	AMMQ19797
86310	AMMQ19829
86321	AMMQ19736
86341	AMMQ19752
86351	AMMQ19819
86361	AMMQ19801
86367	AMMQ19769
89199	AMMQ19697
86090/1	AMMQ19717
86108*	AMMQ19654
86164*	AMMQ19716
86165*	AMMQ19735
86166*	AMMQ19727
86166*	AMMQ19739
86375*	AMMQ19725
PIERBURG	
718221040	AMMQ19787
718221510	AMMQ19706
718221580	AMMQ19778
722184050	AMMQ19717
722184060	AMMQ19743
722184140	AMMQ19774
722184150	AMMQ19779
722184160	AMMQ19781
722184200	AMMQ19740
722184220	AMMQ19760
722184220	AMMQ19783
722184230	AMMQ19767
722184240	AMMQ19798
722184290	AMMQ19782
722184320	AMMQ19694
722184340	AMMQ19817
722184350	AMMQ19741
722184380	AMMQ19802
722184400	AMMQ19719
722184460	AMMQ19824
722184500	AMMQ19773
722184530	AMMQ19790
722184550	AMMQ19794
722184570	AMMQ19800
722184750	AMMQ19801
722184770	AMMQ19764
722184770	AMMQ19765
722184790	AMMQ19803
722184800	AMMQ19770
722184810	AMMQ19755
722184810	AMMQ19769
722684070	AMMQ19656
722684080	AMMQ19612

I.A.M.	MAGNET MARELL
PIERBURG	
722684080	AMMQ19678
722684090	AMMQ19828
722684090	AMMQ19622
722684090*	AMMQ19646
722684090*	AMMQ19702
722684090*	AMMQ19722
722684090*	AMMQ19723
722684100*	AMMQ19633
722684100*	AMMQ19670
722684110	AMMQ19610
722684110	AMMQ19628
722684110*	AMMQ19727
722684110*	AMMQ19739
722684130	AMMQ19614
722684140	AMMQ19613
722684140	AMMQ19615
722684140*	AMMQ19635
722684140*	AMMQ19643
722684140*	AMMQ19664
722684140*	AMMQ19684
722684150*	AMMQ19634
722684150*	AMMQ19681
722684170*	AMMQ19636
722684180*	AMMQ19641
722684180	AMMQ19659
722684180*	AMMQ19707
722701050	AMMQ19617
722701050	AMMQ19620
722701050	AMMQ19631
722701050*	AMMQ19642
722701050*	AMMQ19648
722701050*	AMMQ19724
722701050*	AMMQ19731
722701080	AMMQ19786
722701080	AMMQ19788
722701080	AMMQ19618
722701080*	AMMQ19730
722701080*	AMMQ19735
722701090	AMMQ19660
722701090*	AMMQ19674
722701090*	AMMQ19677
722701100	AMMQ19606
722701100	AMMQ19626
722701110*	AMMQ19671
722701110*	AMMQ19675
722701110*	AMMQ19680
722701110*	AMMQ19682
722701110*	AMMQ19686
722701110*	AMMQ19721
728342060	AMMQ19761

I.A.M.	MAGNET MARELL
PIERBURG	
728342110	AMMQ19701
728342120	AMMQ19822
728342130	AMMQ19818
728342150	AMMQ19698
728342160	AMMQ19829
728342170	AMMQ19823
728342180	AMMQ19753
VDO	
5WK9007Z	AMMQ19666
5WK9150Z	AMMQ19629
5WK9600Z	AMMQ19711
5WK9604Z	AMMQ19710
5WK9606Z	AMMQ19630
5WK9607Z	AMMQ19703
5WK9609Z	AMMQ19759
5WK96132Z	AMMQ19691
5WK96133Z	AMMQ19733
5WK9613Z	AMMQ19772
5WK9615Z	AMMQ19737
5WK9620Z	AMMQ19645
5WK9621Z	AMMQ19623
5WK9623Z	AMMQ19624
5WK9624Z	AMMQ19732
5WK9631Z	AMMQ19709
5WK9634Z	AMMQ19693
5WK9638Z	AMMQ19715
5WK9642Z	AMMQ19820
5WK9643Z	AMMQ19683
5WK9647Z	AMMQ19793
5WK97001Z	AMMQ19783
5WK97002Z	AMMQ19760
5WK97004Z	AMMQ19782
5WK97006Z	AMMQ19813
5WK97007Z	AMMQ19792
5WK97008Z	AMMQ19771
5WK97012Z	AMMQ19758
5WK97023	AMMQ19756
5WK97917	AMMQ19757
A2C59511576	AMMQ19821
A2C59512887	AMMQ19741
A2C59512888	AMMQ19694
A2C59512889	AMMQ19817
A2C59512892	AMMQ19775
A2C59512894	AMMQ19713
A2C59512895	AMMQ19719
A2C59512896	AMMQ19663
A2C59512899	AMMQ19740
A2C59513177	AMMQ19646
A2C59513179	AMMQ19619
A2C59513180	AMMQ19609

I.A.M.	MAGNET MARELL
VDO	
A2C59513181	AMMQ19617
A2C59513370	AMMQ19606
A2C59513371	AMMQ19608
A2C59513372	AMMQ19622
A2C59513373	AMMQ19618
A2C59513374	AMMQ19669
A2C59513540	AMMQ19612
A2C59513541	AMMQ19635
A2C59513542	AMMQ19641
A2C59513544	AMMQ19634
A2C59513636	AMMQ19692
A2C59513637	AMMQ19721
A2C59513638	AMMQ19620
A2C59513639	AMMQ19776
A2C59513640	AMMQ19791
A2C59513976	AMMQ19722
A2C59513978	AMMQ19671
A2C59513979	AMMQ19636
A2C59513980	AMMQ19625
A2C59514878	AMMQ19767
A2C59514879	AMMQ19779
SIEMENS	
5WK9007Z	AMMQ19666
5WK9150Z	AMMQ19629
5WK96050Z	AMMQ19607
5WK9609	AMMQ19759
5WK9613	AMMQ19772
5WK9628Z	AMMQ19662
5WK9642	AMMQ19820
5WK9647	AMMQ19793
5WK96471	AMMQ19821
5WK97001	AMMQ19783
5WK97002	AMMQ19760
5WK97004	AMMQ19782
5WK97006	AMMQ19813
5WK97007	AMMQ19792
5WK97008	AMMQ19771
VEMO	
V10720872	AMMQ19801
V10720953	AMMQ19706
V10720958	AMMQ19611
V10720958	AMMQ19678
V10720959	AMMQ19612
V10720960	AMMQ19634
V10720961	AMMQ19775
V10720970	AMMQ19615
V10720970	AMMQ19643
V10720971	AMMQ19778
V10720974	AMMQ19632
V10720975	AMMQ19633

I.A.M.	MAGNET MARELL
VEMO	
V10720976	AMMQ19638
V10721015	AMMQ19774
V10721016	AMMQ19713
V10721017	AMMQ19719
V10721018	AMMQ19663
V10721019	AMMQ19613
V10721020	AMMQ19614
V10721020	AMMQ19635
V10721020	AMMQ19684
V10721021	AMMQ19653
V10721022	AMMQ19639
V10721025	AMMQ19659
V10721038	AMMQ19641
V10721045	AMMQ19779
V10721065	AMMQ19670
V10721067	AMMQ19681
V10721068	AMMQ19707
V10721069	AMMQ19790
V10721070	AMMQ19667
V10721205	AMMQ19679
V10721216	AMMQ19802
V10721219	AMMQ19780
V10721221	AMMQ19714
V10721223	AMMQ19814
V10721224	AMMQ19752
V10721254	AMMQ19665
V10721256	AMMQ19664
V10721274	AMMQ19797
V10721295	AMMQ19768
V20720002	AMMQ19666
V20720003	AMMQ19773
V20720004	AMMQ19711
V20720005	AMMQ19646
V20720006	AMMQ19691
V20720007	AMMQ19722
V20720009	AMMQ19787
V20720010	AMMQ19628
V20720067	AMMQ19825
V20725140	AMMQ19820
V20725143	AMMQ19821
V20725147	AMMQ19655
V20725148	AMMQ19705
V20725164	AMMQ19808
V20725164	AMMQ19809
V22720004	AMMQ19662
V22720005	AMMQ19624
V22720012	AMMQ19782
V22720014	AMMQ19709
V22720035	AMMQ19760
V22720035	AMMQ19783

I.A.M.	MAGNET MARELL
VEMO	
V22720080	AMMQ19755
V24720002	AMMQ19623
V24720003	AMMQ19617
V24720004	AMMQ19616
V24720108	AMMQ19620
V24720109	AMMQ19627
V24720109	AMMQ19657
V24720110	AMMQ19730
V24720113	AMMQ19618
V24720114	AMMQ19803
V24720118	AMMQ19789
V24720119	AMMQ19786
V24720138	AMMQ19765
V24720139	AMMQ19826
V25721001	AMMQ19694
V25721002	AMMQ19741
V25721003	AMMQ19817
V25721007	AMMQ19740
V257210081*	AMMQ19717
V25721010	AMMQ19692
V25721015	AMMQ19761
V25721035	AMMQ19767
V25721059	AMMQ19798
V25721060	AMMQ19764
V26720025	AMMQ19748
V26720026	AMMQ19660
V30720001	AMMQ19608
V307200021	AMMQ19791
V307200021	AMMQ19622
V307200031	AMMQ19610
V307200041	AMMQ19621
V307200051	AMMQ19609
V30720006	AMMQ19772
V30720007	AMMQ19715
V30720008	AMMQ19636
V30720011	AMMQ19766
V30720012	AMMQ19723
V30720014	AMMQ19828
V30720018	AMMQ19742
V30720095	AMMQ19656
V38720008	AMMQ19729
V38720071	AMMQ19776
V38720072	AMMQ19745
V38810008	AMMQ19697
V40720339	AMMQ19619
V40720340	AMMQ19629
V40720341	AMMQ19630
V40720385	AMMQ19631
V40720386	AMMQ19606
V40720388	AMMQ19645

I.A.M.	MAGNET MARELL
VEMO	
V40720401*	AMMQ19674
V40720401*	AMMQ19716
V40720404	AMMQ19626
V40720410	AMMQ19693
V40720411	AMMQ19781
V40720417	AMMQ19788
V40720417*	AMMQ19677
V40720417*	AMMQ19731
V40720449	AMMQ19671
V40720451	AMMQ19759
V40720457	AMMQ19721
V40720458	AMMQ19784
V40720461	AMMQ19799
V40720461	AMMQ19686
V40720462	AMMQ19784
V40720464	AMMQ19805
V40720474	AMMQ19810
V40720475	AMMQ19812
V40720476	AMMQ19789
V40720476	AMMQ19625
V40720477	AMMQ19640
V40720478	AMMQ19644
V40720484	AMMQ19673
V40720486	AMMQ19824
V40720574	AMMQ19763
V46720005	AMMQ19737
V46720121	AMMQ19771
V48720001	AMMQ19703
V48720040	AMMQ19661
V52720002	AMMQ19683
V52720015	AMMQ19650
V52720017	AMMQ19649
V52720019	AMMQ19675
V52720019	AMMQ19682
V52720021	AMMQ19806
V52720022	AMMQ19795
V52720032	AMMQ19687
V52720036	AMMQ19685
V52720111	AMMQ19762
V52720130	AMMQ19648
V53720053	AMMQ19827
V53720053	AMMQ19652
V63720008	AMMQ19753
V70720019	AMMQ19822
V70720020	AMMQ19818
V70720116	AMMQ19800
V70720117	AMMQ19794
V95720007	AMMQ19710
V95720014*	AMMQ19733
V95720031	AMMQ19749

VEMO

V95720031	AMMQ19708
V95720047	AMMQ19642
V95720052	AMMQ19746
V95720053	AMMQ19672

Zdjęcia oraz dane techniczne

AMMQ19606



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19607



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19608



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19609



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19610



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19611



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19612



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19613



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19614



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19615



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19616



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19617



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19618



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19619



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19620



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19621



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19622



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19623



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19624



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19625



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19626



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19627



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19628



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19629



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19630



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19631



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19632



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19633



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19634



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19635



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19636



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19637



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19638



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19639



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19640



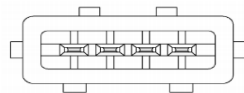
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19641



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19642



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19643



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19644



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19645



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19646



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19647



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19648



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19649



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19650



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19651



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19652



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19653



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19654



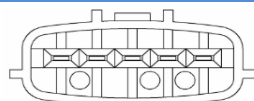
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19655



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19656



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19657



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19658



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19659



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19660



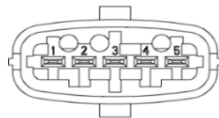
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19661



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19662



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19663



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19664



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19665



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19666



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19667



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19668



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19669



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19670



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19671



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19672



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19673



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19674



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19675



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19676



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19677



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19678



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19679



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19680



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19681



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19682



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19683



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19684



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19685



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19686

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19687

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19688

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19689

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19690

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19691

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19692

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19693

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19694

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19695

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19696



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19697



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19698



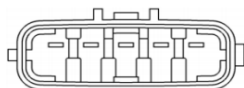
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19701



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19702



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19703



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19704



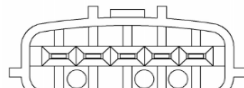
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19705



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19706



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19707



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19708



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19709



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19710



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19711



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19712



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19713



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19714



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19715



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19716



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19717



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19719

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19720

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19721

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19722

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19723

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19724

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19725

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19726

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19727

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19728

ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19729



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19730



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19731



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19732



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19733



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19735



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19736



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19737



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19738



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19739



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19740



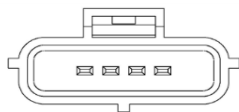
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19741



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19742



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE



AMMQ19743



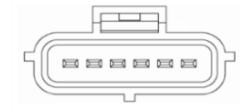
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19744



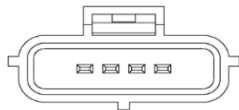
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19745



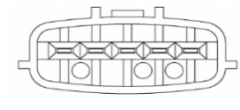
ŚREDNICA [mm]

82

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19746



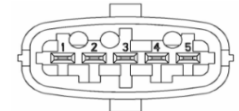
ŚREDNICA [mm]

79,5

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19747



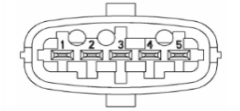
ŚREDNICA [mm]

84

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19748



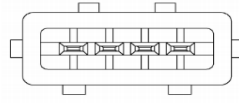
ŚREDNICA [mm]

79,5

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19749



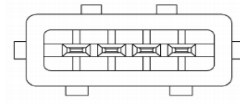
ŚREDNICA [mm]

74

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19750



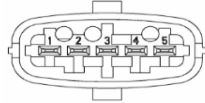
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19751



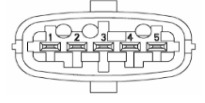
ŚREDNICA [mm]

84

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19752



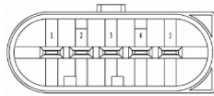
ŚREDNICA [mm]

85

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19753



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE

AMMQ19754



ŚREDNICA [mm]

71

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19755



ŚREDNICA [mm]

79,5

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19756



ŚREDNICA [mm]

70

PIN

3

ZŁĄCZE



AMMQ19757



ŚREDNICA [mm]

81,5

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19758



ŚREDNICA [mm]

71

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19759



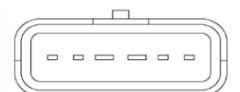
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19760



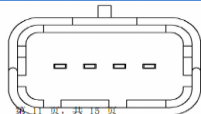
ŚREDNICA [mm]

79,5

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19761



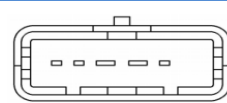
ŚREDNICA [mm]

84/52

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19762



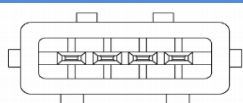
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19763



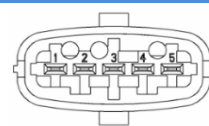
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19764



ŚREDNICA [mm]

69

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19765



ŚREDNICA [mm]

69

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19766



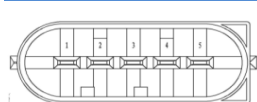
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19767



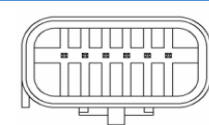
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19768



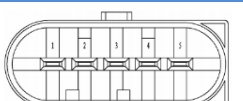
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19769



ŚREDNICA [mm]

79

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19770



ŚREDNICA [mm]

71

PIN

4

ZŁĄCZE

AMMQ19771



ŚREDNICA [mm]

71

PIN

6

ZŁĄCZE

AMMQ19772



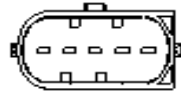
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19773



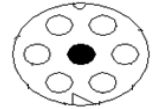
ŚREDNICA [mm]

70,5

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19774



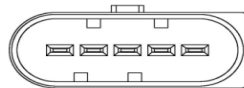
ŚREDNICA [mm]

86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19775



ŚREDNICA [mm]

75

PIN

3

ZŁĄCZE



AMMQ19776



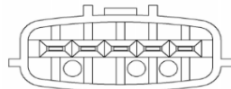
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19777



ŚREDNICA [mm]

86

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19778



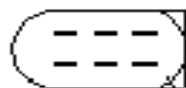
ŚREDNICA [mm]

71

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19779



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE

AMMQ19780



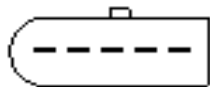
ŚREDNICA [mm]

84/86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19781



ŚREDNICA [mm]

72

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19782



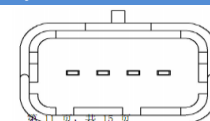
ŚREDNICA [mm]

60,5

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19783



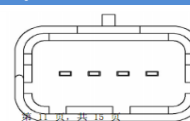
ŚREDNICA [mm]

71

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19784



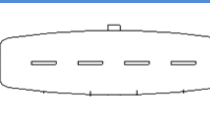
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19785



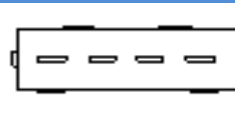
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19786



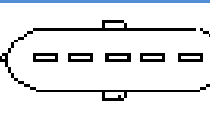
ŚREDNICA [mm]

71

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19787



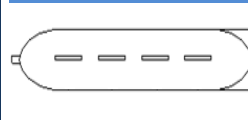
ŚREDNICA [mm]

124/68

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19788



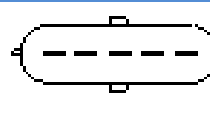
ŚREDNICA [mm]

86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19789



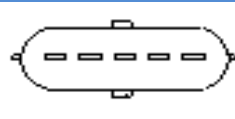
ŚREDNICA [mm]

86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19790



ŚREDNICA [mm]

PIN

3

ZŁĄCZE



AMMQ19791



ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19792



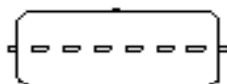
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19793



ŚREDNICA [mm]

86

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19794



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19795



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19796



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19797



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19798



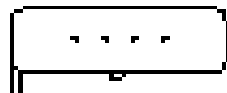
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19799



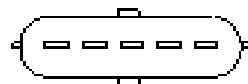
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19800



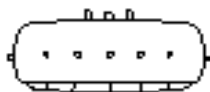
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19801



ŚREDNICA [mm]

86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19802



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19803



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19804



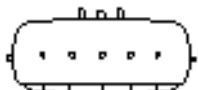
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19805



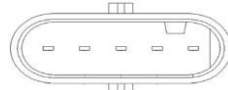
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19806



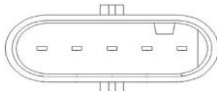
ŚREDNICA [mm]

70

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19807



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19808



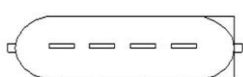
ŚREDNICA [mm]

86

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19809



ŚREDNICA [mm]

86

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19810



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19811



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19812



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19813



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19814



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19815



ŚREDNICA [mm]

89,5

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19816



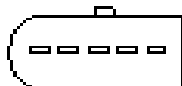
ŚREDNICA [mm]

86

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19817



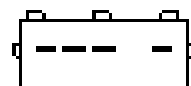
ŚREDNICA [mm]

72

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19818



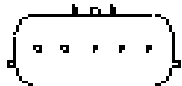
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19819



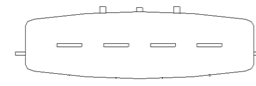
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19820



ŚREDNICA [mm]

89

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19821



ŚREDNICA [mm]

81

PIN

6

ZŁĄCZE



AMMQ19822



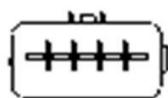
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19823



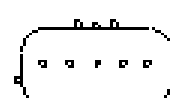
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19824



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19825



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19826



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

-

ZŁĄCZE

AMMQ19827



ŚREDNICA [mm]

70

PIN

4

ZŁĄCZE



AMMQ19828



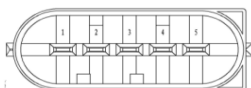
ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE



AMMQ19829



ŚREDNICA [mm]

-

PIN

5

ZŁĄCZE

