



**BOSCH**

Invented for life

2018

# Mengenteiler

Fuel distributor

Doseur-distributeur



# Mengenteiler

Fuel distributor | Dosseur-distributeur

## DE

Aufgabe der Gemischaufbereitung ist die Zumessung einer Kraftstoffmenge, die der angesaugten Luftmenge entspricht. Bei der K-Jetronic erfolgt diese Aufbereitung durch den Gemischregler, bestehend aus Mengenteiler und Luftmengenmesser.

Die durch den Luftmengenmesser angesaugte Luft verändert die Stellung der Stauscheibe im Luftmengenmesser. Durch ein Hebelsystem wird der Steuerkolben des Mengenteilers entsprechend ausgelenkt. Je nach Stellung gibt der Steuerkolben einen entsprechenden Querschnitt im Schlitzträger frei durch die der Kraftstoff durch den Mengenteiler hin zu den Einspritzventilen strömen kann. Je größer die Auslenkung der Stauscheibe, umso größer ist die eingespritzte Kraftstoffmenge. Der Mengenteiler ist daher das zentrale Element der K-Jetronic.

## FR

La tâche de la préparation du mélange consiste à doser une quantité de carburant qui correspond au volume d'air admis. Sur le système K-Jetronic, cette préparation est réalisée par le régulateur de mélange, composé du répartiteur et du débitmètre d'air.

L'air admis par le débitmètre d'air modifie la position du disque défecteur dans le débitmètre d'air. Grâce à un système de levage, le piston de commande du répartiteur est dévié de manière correspondante. Selon la position, le piston de commande libère une section correspondante dans le porte-fentes par lequel le carburant peut affluer à travers le répartiteur jusqu'aux soupapes d'injection. Plus la déviation du disque défecteur est importante, plus la quantité de carburant injecté sera importante. Pour cette raison, le répartiteur est l'élément central du système d'injection K-Jetronic.

## EN

The mixture preparation system meters fuel to correspond with the amount of intake air. With the K-Jetronic, the preparation is performed by the mixture control unit which consists of a fuel distributor and an airflow sensor.

The air drawn in by the airflow sensor changes the position of the airflow sensor plate in the airflow sensor. The control plunger of the fuel distributor is correspondingly deflected by means of a lever system. Depending on the position, the control plunger opens a corresponding cross-section in the metering sleeve by means of which the fuel can flow through the fuel distributor to the fuel injectors. The greater the deflection of the airflow sensor plate, the greater the amount of injected fuel. The fuel distributor is therefore a central element of the K-Jetronic.

**1:1** →

0 438 100 005	F 026 TX2 021
0 438 100 006	F 026 TX2 022
0 438 100 010	F 026 TX2 015
0 438 100 013	F 026 TX2 003
0 438 100 016	F 026 TX2 003
0 438 100 028	F 026 TX2 023
0 438 100 031	F 026 TX2 000
0 438 100 034	F 026 TX2 001
0 438 100 035	F 026 TX2 002
0 438 100 037	F 026 TX2 003
0 438 100 045	F 026 TX2 025
0 438 100 050	F 026 TX2 001
0 438 100 054	F 026 TX2 024
0 438 100 055	F 026 TX2 004
0 438 100 057	F 026 TX2 025
0 438 100 074	F 026 TX2 005
0 438 100 076	F 026 TX2 006
0 438 100 077	F 026 TX2 034
0 438 100 079	F 026 TX2 026
0 438 100 084	F 026 TX2 027
0 438 100 087	F 026 TX2 028
0 438 100 092	F 026 TX2 007
0 438 100 096	F 026 TX2 008
0 438 100 097	F 026 TX2 029
0 438 100 098	F 026 TX2 009
0 438 100 104	F 026 TX2 016
0 438 100 111	F 026 TX2 035
0 438 100 112	F 026 TX2 035
0 438 100 145	F 026 TX2 030
0 438 100 146	F 026 TX2 010
0 438 100 150	F 026 TX2 031
0 438 100 152	F 026 TX2 010
0 438 101 009	F 026 TX2 032
0 438 101 015	F 026 TX2 048
0 438 101 016	F 026 TX2 048
0 438 101 023	F 026 TX2 011
0 438 101 024	F 026 TX2 012
0 438 101 027	F 026 TX2 019
0 438 101 028	F 026 TX2 019
0 438 101 029	F 026 TX2 017
0 438 101 031	F 026 TX2 013
0 438 101 033	F 026 TX2 014
0 438 101 035	F 026 TX2 020
0 438 101 039	F 026 TX2 018
0 438 101 043	F 026 TX2 036
0 438 101 044	F 026 TX2 036
0 986 438 005	F 026 TX2 021
0 986 438 006	F 026 TX2 022
0 986 438 010	F 026 TX2 015
0 986 438 028	F 026 TX2 023

**1:1** →

0 986 438 031	F 026 TX2 000
0 986 438 034	F 026 TX2 001
0 986 438 035	F 026 TX2 002
0 986 438 037	F 026 TX2 003
0 986 438 054	F 026 TX2 024
0 986 438 055	F 026 TX2 004
0 986 438 057	F 026 TX2 025
0 986 438 074	F 026 TX2 005
0 986 438 076	F 026 TX2 006
0 986 438 077	F 026 TX2 034
0 986 438 079	F 026 TX2 026
0 986 438 084	F 026 TX2 027
0 986 438 087	F 026 TX2 028
0 986 438 092	F 026 TX2 007
0 986 438 096	F 026 TX2 008
0 986 438 097	F 026 TX2 029
0 986 438 098	F 026 TX2 009
0 986 438 104	F 026 TX2 016
0 986 438 112	F 026 TX2 035
0 986 438 145	F 026 TX2 030
0 986 438 146	F 026 TX2 010
0 986 438 150	F 026 TX2 031
0 986 438 209	F 026 TX2 032
0 986 438 215	F 026 TX2 048
0 986 438 223	F 026 TX2 011
0 986 438 224	F 026 TX2 012
0 986 438 227	F 026 TX2 019
0 986 438 229	F 026 TX2 017
0 986 438 231	F 026 TX2 013
0 986 438 233	F 026 TX2 014
0 986 438 235	F 026 TX2 020
0 986 438 239	F 026 TX2 018
0 986 438 243	F 026 TX2 036

**1:1 REMAN** 

0 438 100 002	1:1 REMAN
0 438 100 003	1:1 REMAN
0 438 100 004	1:1 REMAN
0 438 100 005	1:1 REMAN
0 438 100 006	1:1 REMAN
0 438 100 007	1:1 REMAN
0 438 100 010	1:1 REMAN
0 438 100 011	1:1 REMAN
0 438 100 012	1:1 REMAN
0 438 100 013	1:1 REMAN
0 438 100 016	1:1 REMAN
0 438 100 017	1:1 REMAN
0 438 100 018	1:1 REMAN
0 438 100 021	1:1 REMAN
0 438 100 022	1:1 REMAN
0 438 100 023	1:1 REMAN
0 438 100 024	1:1 REMAN
0 438 100 025	1:1 REMAN
0 438 100 026	1:1 REMAN
0 438 100 027	1:1 REMAN
0 438 100 028	1:1 REMAN
0 438 100 029	1:1 REMAN
0 438 100 030	1:1 REMAN
0 438 100 031	1:1 REMAN
0 438 100 032	1:1 REMAN
0 438 100 033	1:1 REMAN
0 438 100 034	1:1 REMAN
0 438 100 035	1:1 REMAN
0 438 100 036	1:1 REMAN
0 438 100 037	1:1 REMAN
0 438 100 038	1:1 REMAN
0 438 100 039	1:1 REMAN
0 438 100 040	1:1 REMAN
0 438 100 041	1:1 REMAN
0 438 100 043	1:1 REMAN
0 438 100 045	1:1 REMAN
0 438 100 046	1:1 REMAN
0 438 100 047	1:1 REMAN
0 438 100 048	1:1 REMAN
0 438 100 049	1:1 REMAN
0 438 100 050	1:1 REMAN
0 438 100 052	1:1 REMAN
0 438 100 053	1:1 REMAN
0 438 100 054	1:1 REMAN
0 438 100 055	1:1 REMAN
0 438 100 056	1:1 REMAN
0 438 100 057	1:1 REMAN
0 438 100 058	1:1 REMAN
0 438 100 059	1:1 REMAN
0 438 100 060	1:1 REMAN

**1:1 REMAN** 

0 438 100 061	1:1 REMAN
0 438 100 062	1:1 REMAN
0 438 100 063	1:1 REMAN
0 438 100 064	1:1 REMAN
0 438 100 065	1:1 REMAN
0 438 100 066	1:1 REMAN
0 438 100 067	1:1 REMAN
0 438 100 068	1:1 REMAN
0 438 100 069	1:1 REMAN
0 438 100 070	1:1 REMAN
0 438 100 071	1:1 REMAN
0 438 100 073	1:1 REMAN
0 438 100 074	1:1 REMAN
0 438 100 075	1:1 REMAN
0 438 100 076	1:1 REMAN
0 438 100 077	1:1 REMAN
0 438 100 078	1:1 REMAN
0 438 100 079	1:1 REMAN
0 438 100 080	1:1 REMAN
0 438 100 081	1:1 REMAN
0 438 100 082	1:1 REMAN
0 438 100 083	1:1 REMAN
0 438 100 084	1:1 REMAN
0 438 100 085	1:1 REMAN
0 438 100 086	1:1 REMAN
0 438 100 087	1:1 REMAN
0 438 100 088	1:1 REMAN
0 438 100 089	1:1 REMAN
0 438 100 090	1:1 REMAN
0 438 100 091	1:1 REMAN
0 438 100 092	1:1 REMAN
0 438 100 093	1:1 REMAN
0 438 100 094	1:1 REMAN
0 438 100 096	1:1 REMAN
0 438 100 097	1:1 REMAN
0 438 100 098	1:1 REMAN
0 438 100 099	1:1 REMAN
0 438 100 100	1:1 REMAN
0 438 100 101	1:1 REMAN
0 438 100 102	1:1 REMAN
0 438 100 103	1:1 REMAN

**1:1 REMAN** 

Instandsetzungsservice  
Refurbishing service  
Service de réapprovisionnement

[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)

**1:1 REMAN**

0 438 100 104	1:1 REMAN
0 438 100 105	1:1 REMAN
0 438 100 106	1:1 REMAN
0 438 100 107	1:1 REMAN
0 438 100 108	1:1 REMAN
0 438 100 109	1:1 REMAN
0 438 100 111	1:1 REMAN
0 438 100 112	1:1 REMAN
0 438 100 113	1:1 REMAN
0 438 100 114	1:1 REMAN
0 438 100 115	1:1 REMAN
0 438 100 116	1:1 REMAN
0 438 100 117	1:1 REMAN
0 438 100 118	1:1 REMAN
0 438 100 120	1:1 REMAN
0 438 100 121	1:1 REMAN
0 438 100 122	1:1 REMAN
0 438 100 123	1:1 REMAN
0 438 100 124	1:1 REMAN
0 438 100 125	1:1 REMAN
0 438 100 126	1:1 REMAN
0 438 100 127	1:1 REMAN
0 438 100 130	1:1 REMAN
0 438 100 131	1:1 REMAN
0 438 100 132	1:1 REMAN
0 438 100 133	1:1 REMAN
0 438 100 134	1:1 REMAN
0 438 100 135	1:1 REMAN
0 438 100 136	1:1 REMAN
0 438 100 137	1:1 REMAN
0 438 100 138	1:1 REMAN
0 438 100 139	1:1 REMAN
0 438 100 140	1:1 REMAN
0 438 100 143	1:1 REMAN
0 438 100 144	1:1 REMAN
0 438 100 145	1:1 REMAN
0 438 100 146	1:1 REMAN
0 438 100 147	1:1 REMAN
0 438 100 148	1:1 REMAN
0 438 100 149	1:1 REMAN
0 438 100 150	1:1 REMAN
0 438 100 151	1:1 REMAN
0 438 100 152	1:1 REMAN
0 438 100 153	1:1 REMAN
0 438 100 155	1:1 REMAN
0 438 100 157	1:1 REMAN
0 438 100 158	1:1 REMAN
0 438 100 159	1:1 REMAN
0 438 100 160	1:1 REMAN
0 438 100 161	1:1 REMAN

**1:1 REMAN**

0 438 101 001	1:1 REMAN
0 438 101 002	1:1 REMAN
0 438 101 003	1:1 REMAN
0 438 101 004	1:1 REMAN
0 438 101 005	1:1 REMAN
0 438 101 006	1:1 REMAN
0 438 101 009	1:1 REMAN
0 438 101 010	1:1 REMAN
0 438 101 011	1:1 REMAN
0 438 101 012	1:1 REMAN
0 438 101 015	1:1 REMAN
0 438 101 016	1:1 REMAN
0 438 101 017	1:1 REMAN
0 438 101 018	1:1 REMAN
0 438 101 023	1:1 REMAN
0 438 101 024	1:1 REMAN
0 438 101 025	1:1 REMAN
0 438 101 026	1:1 REMAN
0 438 101 027	1:1 REMAN
0 438 101 028	1:1 REMAN
0 438 101 029	1:1 REMAN
0 438 101 030	1:1 REMAN
0 438 101 031	1:1 REMAN
0 438 101 032	1:1 REMAN
0 438 101 033	1:1 REMAN
0 438 101 034	1:1 REMAN
0 438 101 035	1:1 REMAN
0 438 101 036	1:1 REMAN
0 438 101 037	1:1 REMAN
0 438 101 038	1:1 REMAN
0 438 101 039	1:1 REMAN
0 438 101 040	1:1 REMAN
0 438 101 041	1:1 REMAN
0 438 101 042	1:1 REMAN
0 438 101 043	1:1 REMAN
0 438 101 044	1:1 REMAN
0 438 101 046	1:1 REMAN
0 438 101 047	1:1 REMAN
0 986 438 005	1:1 REMAN
0 986 438 006	1:1 REMAN
0 986 438 007	1:1 REMAN

**1:1 REMAN**

Instandsetzungsservice  
Refurbishing service  
Service de réapprovisionnement

[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)

**1:1 REMAN** 

0 986 438 010	1:1 REMAN
0 986 438 016	1:1 REMAN
0 986 438 018	1:1 REMAN
0 986 438 023	1:1 REMAN
0 986 438 026	1:1 REMAN
0 986 438 027	1:1 REMAN
0 986 438 028	1:1 REMAN
0 986 438 031	1:1 REMAN
0 986 438 032	1:1 REMAN
0 986 438 033	1:1 REMAN
0 986 438 034	1:1 REMAN
0 986 438 035	1:1 REMAN
0 986 438 037	1:1 REMAN
0 986 438 039	1:1 REMAN
0 986 438 041	1:1 REMAN
0 986 438 047	1:1 REMAN
0 986 438 048	1:1 REMAN
0 986 438 053	1:1 REMAN
0 986 438 054	1:1 REMAN
0 986 438 055	1:1 REMAN
0 986 438 057	1:1 REMAN
0 986 438 058	1:1 REMAN
0 986 438 060	1:1 REMAN
0 986 438 062	1:1 REMAN
0 986 438 063	1:1 REMAN
0 986 438 064	1:1 REMAN
0 986 438 065	1:1 REMAN
0 986 438 066	1:1 REMAN
0 986 438 067	1:1 REMAN
0 986 438 068	1:1 REMAN
0 986 438 069	1:1 REMAN
0 986 438 071	1:1 REMAN
0 986 438 073	1:1 REMAN
0 986 438 074	1:1 REMAN
0 986 438 075	1:1 REMAN
0 986 438 076	1:1 REMAN
0 986 438 077	1:1 REMAN
0 986 438 078	1:1 REMAN
0 986 438 079	1:1 REMAN
0 986 438 080	1:1 REMAN
0 986 438 081	1:1 REMAN
0 986 438 083	1:1 REMAN
0 986 438 084	1:1 REMAN
0 986 438 086	1:1 REMAN
0 986 438 087	1:1 REMAN
0 986 438 088	1:1 REMAN
0 986 438 089	1:1 REMAN
0 986 438 090	1:1 REMAN
0 986 438 091	1:1 REMAN
0 986 438 092	1:1 REMAN

**1:1 REMAN** 

0 986 438 096	1:1 REMAN
0 986 438 097	1:1 REMAN
0 986 438 098	1:1 REMAN
0 986 438 099	1:1 REMAN
0 986 438 100	1:1 REMAN
0 986 438 101	1:1 REMAN
0 986 438 102	1:1 REMAN
0 986 438 103	1:1 REMAN
0 986 438 104	1:1 REMAN
0 986 438 105	1:1 REMAN
0 986 438 106	1:1 REMAN
0 986 438 107	1:1 REMAN
0 986 438 108	1:1 REMAN
0 986 438 109	1:1 REMAN
0 986 438 111	1:1 REMAN
0 986 438 112	1:1 REMAN
0 986 438 113	1:1 REMAN
0 986 438 114	1:1 REMAN
0 986 438 115	1:1 REMAN
0 986 438 116	1:1 REMAN
0 986 438 120	1:1 REMAN
0 986 438 121	1:1 REMAN
0 986 438 122	1:1 REMAN
0 986 438 123	1:1 REMAN
0 986 438 124	1:1 REMAN
0 986 438 125	1:1 REMAN
0 986 438 126	1:1 REMAN
0 986 438 127	1:1 REMAN
0 986 438 133	1:1 REMAN
0 986 438 134	1:1 REMAN
0 986 438 135	1:1 REMAN
0 986 438 136	1:1 REMAN
0 986 438 137	1:1 REMAN
0 986 438 138	1:1 REMAN
0 986 438 139	1:1 REMAN
0 986 438 140	1:1 REMAN
0 986 438 144	1:1 REMAN
0 986 438 145	1:1 REMAN
0 986 438 146	1:1 REMAN
0 986 438 147	1:1 REMAN
0 986 438 148	1:1 REMAN

**1:1 REMAN** 

Instandsetzungsservice  
Refurbishing service  
Service de réapprovisionnement

[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)

**1:1 REMAN**

0 986 438 149	1:1 REMAN
0 986 438 150	1:1 REMAN
0 986 438 151	1:1 REMAN
0 986 438 152	1:1 REMAN
0 986 438 153	1:1 REMAN
0 986 438 155	1:1 REMAN
0 986 438 160	1:1 REMAN
0 986 438 161	1:1 REMAN
0 986 438 201	1:1 REMAN
0 986 438 202	1:1 REMAN
0 986 438 203	1:1 REMAN
0 986 438 204	1:1 REMAN
0 986 438 205	1:1 REMAN
0 986 438 206	1:1 REMAN
0 986 438 209	1:1 REMAN
0 986 438 210	1:1 REMAN
0 986 438 211	1:1 REMAN
0 986 438 212	1:1 REMAN
0 986 438 215	1:1 REMAN
0 986 438 216	1:1 REMAN
0 986 438 217	1:1 REMAN
0 986 438 218	1:1 REMAN
0 986 438 223	1:1 REMAN
0 986 438 224	1:1 REMAN
0 986 438 225	1:1 REMAN
0 986 438 226	1:1 REMAN
0 986 438 227	1:1 REMAN
0 986 438 228	1:1 REMAN
0 986 438 229	1:1 REMAN
0 986 438 230	1:1 REMAN
0 986 438 231	1:1 REMAN
0 986 438 232	1:1 REMAN
0 986 438 233	1:1 REMAN
0 986 438 235	1:1 REMAN
0 986 438 236	1:1 REMAN
0 986 438 237	1:1 REMAN
0 986 438 238	1:1 REMAN
0 986 438 239	1:1 REMAN
0 986 438 240	1:1 REMAN
0 986 438 243	1:1 REMAN
0 986 438 244	1:1 REMAN
0 986 438 246	1:1 REMAN
0 986 438 247	1:1 REMAN
F 026 TX2 000	1:1 REMAN
F 026 TX2 001	1:1 REMAN
F 026 TX2 002	1:1 REMAN
F 026 TX2 003	1:1 REMAN
F 026 TX2 004	1:1 REMAN
F 026 TX2 005	1:1 REMAN
F 026 TX2 006	1:1 REMAN

**1:1 REMAN**

F 026 TX2 007	1:1 REMAN
F 026 TX2 008	1:1 REMAN
F 026 TX2 009	1:1 REMAN
F 026 TX2 010	1:1 REMAN
F 026 TX2 011	1:1 REMAN
F 026 TX2 012	1:1 REMAN
F 026 TX2 013	1:1 REMAN
F 026 TX2 014	1:1 REMAN
F 026 TX2 015	1:1 REMAN
F 026 TX2 016	1:1 REMAN
F 026 TX2 017	1:1 REMAN
F 026 TX2 018	1:1 REMAN
F 026 TX2 019	1:1 REMAN
F 026 TX2 020	1:1 REMAN
F 026 TX2 021	1:1 REMAN
F 026 TX2 022	1:1 REMAN
F 026 TX2 023	1:1 REMAN
F 026 TX2 024	1:1 REMAN
F 026 TX2 025	1:1 REMAN
F 026 TX2 026	1:1 REMAN
F 026 TX2 027	1:1 REMAN
F 026 TX2 028	1:1 REMAN
F 026 TX2 029	1:1 REMAN
F 026 TX2 030	1:1 REMAN
F 026 TX2 031	1:1 REMAN
F 026 TX2 032	1:1 REMAN
F 026 TX2 034	1:1 REMAN
F 026 TX2 035	1:1 REMAN
F 026 TX2 036	1:1 REMAN
F 026 TX2 048	1:1 REMAN

**1:1 REMAN**

Instandsetzungsservice  
Refurbishing service  
Service de réapprovisionnement

[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)



**Audi**

100 1.6 [4A2, 4A5, C4]	75 kW	1.6 l	03.1992 - 01.1994	<b>0 438 100 150</b>
100 1.8 [44, 44Q, C3]	66 kW	1.8 l	04.1985 - 12.1990	<b>0 438 101 005</b>
100 1.9 [43, C1]	82 kW	1.9 l	09.1974 - 08.1977	<b>0 438 100 005</b>
100 2.0 [44, 44Q, C3]	83 kW	2.0 l	08.1986 - 12.1987	<b>0 438 100 151</b>
	85 kW	2.0 l	01.1988 - 12.1990	<b>0 438 100 151</b> <b>0 438 101 038</b>
100 2.0 [4A2, 4A5, C4]	85 kW	2.0 l	12.1990 - 12.1992	<b>0 438 101 035</b>
	103 kW	2.0 l	01.1992 - 07.1994	<b>0 438 101 039</b>
100 2.2 [43, C2]	79 kW	2.2 l	08.1980 - 07.1982	<b>0 438 100 062</b>
	85 kW	2.2 l	08.1979 - 07.1982	<b>0 438 100 060</b>
	100 kW	2.2 l	04.1977 - 07.1982	<b>0 438 100 026</b> <b>0 438 100 063</b>
100 2.2 [44, 44Q, C3]	79 kW	2.2 l	08.1982 - 07.1984	<b>0 438 100 127</b>
	85 kW	2.2 l	08.1984 - 07.1987	<b>0 438 101 006</b>
	88 kW	2.2 l	08.1985 - 07.1986	<b>0 438 101 006</b>
	100-101 kW	2.2 l	08.1982 - 07.1986	<b>0 438 100 125</b> <b>0 438 100 151</b>
100 2.2 [4A2, C4]	96 kW	2.2 l	01.1992 - 12.1998	<b>0 438 100 151</b>
100 2.2 Turbo [44, 44Q, C3]	121 kW	2.2 l	01.1985 - 01.1991	<b>0 438 100 147</b> <b>0 438 100 153</b>
100 2.3 [44, 44Q, C3]	100 kW	2.3 l	08.1986 - 08.1991	<b>0 438 101 029</b>
100 2.3 [4A2, 4A5, C4]	98 kW	2.3 l	12.1990 - 07.1994	<b>0 438 101 029</b>
200 2.2 [43, C2]	100 kW	2.2 l	10.1979 - 09.1982	<b>0 438 100 026</b> <b>0 438 100 063</b>
200 2.2 [44, C3]	100-101 kW	2.2 l	08.1983 - 07.1985	<b>0 438 100 125</b> <b>0 438 100 135</b>
200 2.2 Turbo [43, C2]	100 kW	2.2 l	10.1979 - 09.1982	<b>0 438 100 066</b>
	125 kW	2.2 l	10.1979 - 09.1982	<b>0 438 100 067</b>
200 2.2 Turbo [44, C3]	100 kW	2.2 l	09.1983 - 07.1985	<b>0 438 100 136</b>
	121 kW	2.2 l	11.1988 - 12.1991	<b>0 438 100 153</b>
	134 kW	2.2 l	08.1983 - 12.1987	<b>0 438 100 135</b> <b>0 438 100 146</b>
	140 kW	2.2 l	02.1988 - 12.1991	<b>0 438 100 153</b>
	147 kW	2.2 l	02.1988 - 12.1991	<b>0 438 100 153</b>
4000 1.6 [81]	61 kW	1.6 l	08.1978 - 10.1978	<b>0 438 100 030</b> <b>0 438 100 058</b> <b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
4000 1.7 [81]	58 kW	1.7 l	08.1980 - 07.1981	<b>0 438 100 083</b>
			08.1981 - 10.1983	<b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 116</b> <b>0 438 100 133</b>
4000 1.8 [81]	68 kW	1.8 l	11.1983 - 07.1984	<b>0 438 101 005</b>
	79 kW	1.8 l	10.1984 - 12.1987	<b>0 438 101 005</b>
4000 2.2 [81]	85 kW	2.2 l	08.1980 - 08.1987	<b>0 438 100 060</b> <b>0 438 100 062</b> <b>0 438 100 126</b> <b>0 438 100 127</b> <b>0 438 101 006</b>





## Audi →

5000 2.2 [43]	79 kW	2.2 l	04.1977 - 08.1978	0 438 100 024		
				0 438 100 063		
			08.1978 - 09.1978	0 438 100 049		
			09.1978 - 05.1983	0 438 100 060		
				0 438 100 062		
5000 2.2 [44]	79 kW	2.1 l	06.1983 - 07.1984	0 438 100 127		
	85 kW	2.2 l	09.1984 - 08.1987	0 438 101 006		
5000 2.2 Turbo [43]	100 kW	2.2 l	09.1979 - 09.1982	0 438 100 066		
5000 2.2 Turbo [44]	100 kW	2.2 l	12.1983 - 07.1985	0 438 100 136		
			09.1985 - 05.1988	0 438 100 147		
			01.1985 - 07.1985	0 438 100 123		
			08.1985 - 02.1988	0 438 100 147		
5000 2.3 [44]	100 kW	2.3 l	10.1986 - 02.1988	0 438 101 029		
80 1.6 [80, 82, B1]	61 kW	1.6 l	08.1976 - 07.1978	0 438 100 021		
				0 438 100 061		
				0 438 100 133		
			01.1976 - 07.1976	0 438 100 005		
			08.1976 - 07.1978	0 438 100 059		
				0 438 100 079		
80 1.6 [81, 85, B2]	61 kW	1.6 l	08.1978 - 07.1980	0 438 100 133		
			01.1979 - 10.1979	0 438 100 079		
			10.1979 - 07.1982	0 438 100 100		
80 1.6 [89, 8A2, B3]	75 kW	1.6 l	08.1990 - 12.1991	0 438 100 150		
80 1.6 [8C2, 8C5, B4]	75 kW	1.6 l	03.1992 - 08.1993	0 438 100 150		
80 1.7 [81, 85, B2]	58 kW	1.7 l	08.1980 - 07.1983	0 438 100 116		
80 1.8 [81, 85, B2]	66 kW	1.8 l	08.1983 - 03.1987	0 438 101 005		
			81 kW	1.8 l	03.1985 - 03.1987	0 438 101 005
			82 kW	1.8 l	01.1983 - 02.1986	0 438 100 100
					02.1986 - 03.1987	0 438 100 150
80 1.8 [89, 8A2, B3]	66 kW	1.8 l	09.1986 - 12.1991	0 438 101 005		
	82 kW	1.8 l	09.1986 - 12.1991	0 438 100 150		
80 1.9 [89, 8A2, B3]	83 kW	1.9 l	09.1986 - 07.1988	0 438 101 005		
80 2.0 [81, 85, B2]	81 kW	2.0 l	08.1983 - 07.1984	0 438 100 127		
			85 kW	2.0 l	08.1982 - 07.1984	0 438 100 125
80 2.0 [89, 8A2, B3]	83 kW	2.0 l	08.1988 - 10.1990	0 438 101 035		
			85 kW	2.0 l	08.1990 - 12.1991	0 438 101 035
			101 kW	2.0 l	03.1990 - 12.1991	0 438 101 039
80 2.0 [8C2, 8C5, B4]	101 kW	2.0 l	09.1991 - 07.1992	0 438 101 039		
	103 kW	2.0 l	08.1992 - 05.1995	0 438 101 039		
80 2.2 [81, 85, B2]	85 kW	2.2 l	10.1980 - 08.1983	0 438 100 060		
			100 kW	2.2 l	08.1982 - 07.1984	0 438 100 125
80 2.3 [89, 8A2, B3]	98 kW	2.3 l	08.1992 - 11.1994	0 438 101 029		
80 2.3 [8C2, 8C5, B4]	98 kW	2.3 l	09.1990 - 11.1994	0 438 101 29		
90 1.8 [89, 8A2, B3]	82 kW	1.8 l	08.1989 - 12.1991	0 438 100 150		
90 2.0 [81, 85, B2]	81 kW	2.0 l	10.1984 - 03.1987	0 438 100 127		
			83 kW	2.0 l	02.1986 - 03.1987	0 438 100 151
			85 kW	2.0 l	10.1984 - 02.1986	0 438 100 125
					02.1986 - 03.1987	0 438 100 151
90 2.0 [89, 8A2, B3]	83 kW	2.0 l	09.1990 - 09.1991	0 438 101 035		
			85 kW	2.0 l	05.1987 - 12.1991	0 438 100 151
				0 438 101 038		



## Audi →

90 2.2 [81, 85, B2]	85 kW	2.2 l	01.1985 - 03.1987	<b>0 438 101 006</b>
	89 kW	2.2 l	12.1984 - 03.1987	<b>0 438 101 006</b>
	98 kW	2.2 l	10.1984 - 02.1986	<b>0 438 100 125</b>
			02.1986 - 12.1991	<b>0 438 100 151</b>
	100 kW	2.2 l	10.1984 - 02.1986	<b>0 438 100 125</b>
02.1986 - 03.1987			<b>0 438 100 151</b>	
90 2.2 [89, 8A2, B3]	98 kW	2.2 l	04.1987 - 12.1991	<b>0 438 100 151</b>
90 2.3 [89, 8A2, B3]	98 kW	2.3 l	04.1987 - 12.1991	<b>0 438 101 029</b>
A6 2.0 [4A2, C4]	103 kW	2.0 l	06.1994 - 10.1997	<b>0 438 101 039</b>
A6 2.3 [4A2, 4A5, C4]	98 kW	2.3 l	06.1994 - 10.1997	<b>0 438 101 029</b>
Cabriolet 2.0 [8G7, B4]	103 kW	2.0 l	05.1995 - 07.1996	<b>0 438 101 039</b>
Cabriolet 2.3 [8G7, B4]	98 kW	2.3 l	06.1991 - 07.1994	<b>0 438 101 029</b>
Coupe 1.8 [85, B2]	66 kW	1.8 l	01.1985 - 07.1988	<b>0 438 101 005</b>
	81 kW	1.8 l	08.1986 - 07.1988	<b>0 438 101 005</b>
	82 kW	1.8 l	08.1986 - 07.1988	<b>0 438 100 150</b>
Coupe 1.8 [89, B3]	82 kW	1.8 l	08.1989 - 07.1991	<b>0 438 100 150</b>
Coupe 2.0 [85, B2]	81 kW	2.0 l	09.1983 - 07.1988	<b>0 438 100 127</b>
	85 kW	2.0 l	08.1983 - 02.1986	<b>0 438 100 125</b>
02.1986 - 07.1986			<b>0 438 100 151</b>	
Coupe 2.0 [89, B3]	83 kW	2.0 l	05.1989 - 07.1990	<b>0 438 101 035</b>
	85 kW	2.0 l	08.1990 - 07.1991	<b>0 438 101 035</b>
	101 kW	2.0 l	01.1992 - 07.1992	<b>0 438 101 039</b>
	103 kW	2.0 l	08.1992 - 12.1995	<b>0 438 101 039</b>
Coupe 2.2 [85, B2]	79 kW	2.2 l	07.1981 - 01.1984	<b>0 438 100 127</b>
	88 kW	2.2 l	01.1984 - 07.1988	<b>0 438 101 006</b>
	89 kW	2.2 l	12.1984 - 12.1987	<b>0 438 101 006</b>
	96 kW	2.2 l	04.1982 - 08.1984	<b>0 438 100 125</b>
	98 kW	2.2 l	09.1984 - 02.1986	<b>0 438 100 125</b>
			02.1986 - 07.1988	<b>0 438 100 151</b>
100 kW	2.2 l	09.1984 - 02.1986	<b>0 438 100 125</b>	
		02.1986 - 07.1988	<b>0 438 100 151</b>	
Coupe 2.2 [89, B3]	98 kW	2.2 l	11.1988 - 07.1991	<b>0 438 100 151</b>
Coupe 2.3 [85, B2]	98 kW	2.3 l	08.1986 - 07.1988	<b>0 438 101 029</b>
Coupe 2.3 [89, B3]	98 kW	2.3 l	11.1988 - 07.1994	<b>0 438 101 029</b>
Fox 1.6	60 kW	1.6 l	09.1974 - 07.1976	<b>0 438 100 007</b>
			08.1976 - 07.1978	<b>0 438 100 021</b>
				<b>0 438 100 030</b>
				<b>0 438 100 061</b>
	61 kW	1.6 l	09.1974 - 09.1979	<b>0 438 100 133</b>
				<b>0 438 100 030</b>
			<b>0 438 100 058</b>	
			<b>0 438 100 061</b>	
			<b>0 438 100 133</b>	
Quattro 2.2 Turbo [85, B2]	147 kW	2.2 l	07.1980 - 07.1987	<b>0 438 100 098</b>
	120 kW	2.2 l	03.1982 - 07.1989	<b>0 438 100 123</b>
Quattro 2.3 Turbo [85, B2]	147 kW	2.3 l	08.1987 - 07.1989	<b>0 438 100 153</b>

**Bentley**

Corniche 6.8		6.8 l	02.1979 - 08.1982	<b>0 438 100 070</b> <b>0 438 100 090</b>
Mulsanne 6.8	164 kW	6.8 l	01.1981 - 08.1987	<b>0 438 100 090</b>
Mulsanne 6.8 Turbo	232 kW	6.8 l	10.1986 - 05.1990	<b>0 438 101 032</b>
T2 6.8		6.8 l	02.1980 - 12.1980	<b>0 438 100 070</b> <b>0 438 100 090</b>
Turbo R 6.7	240 kW	6.7 l	11.1988 - 03.1998	<b>0 438 101 040</b>
Turbo R 6.8	232 kW	6.8 l	11.1991 - 03.1993	<b>0 438 101 040</b>

**BMW**

318 i [E 21]	75 kW	1.8 l	11.1979 - 12.1983	<b>0 438 100 078</b>
	77 kW	1.8 l	09.1980 - 12.1983	<b>0 438 100 101</b>
318 i [E 30]	77 kW	1.8 l	09.1982 - 10.1983	<b>0 438 100 101</b>
320 i [E 21]	75 kW	2.0 l	09.1979 - 01.1983	<b>0 438 100 075</b>
	78-82 kW	2.0 l	07.1976 - 09.1979	<b>0 438 100 023</b>
	92 kW	2.0 l	10.1975 - 07.1976	<b>0 438 100 005</b>
			08.1976 - 08.1977	<b>0 438 100 023</b>
323 i [E 21]	105 kW	2.3 l	01.1978 - 09.1982	<b>0 438 100 028</b>
518 i [E 12]	75 kW	1.8 l	08.1979 - 09.1981	<b>0 438 100 078</b>
518 i [E 28]	75 kW	1.8 l	10.1981 - 09.1982	<b>0 438 100 078</b>
			10.1982 - 08.1983	<b>0 438 100 101</b>
520 i [E 12]	92 kW	2.0 l	10.1975 - 07.1976	<b>0 438 100 005</b>
			08.1976 - 08.1977	<b>0 438 100 023</b>
520 i [E 28]	92 kW	2.0 l	06.1981 - 09.1982	<b>0 438 100 108</b>

**De Lorean**

DMC-12	98 kW	2.9 l	10.1980 - 10.1982	<b>0 438 100 109</b>
--------	-------	-------	-------------------	----------------------

**Ferrari**

208 GTB Turbo	162 kW	2.0 l	06.1982 - 10.1989	<b>0 438 100 111</b>
	187 kW	2.0 l	04.1986 - 10.1990	<b>0 438 100 111</b>
208 GTS Turbo	187 kW	2.0 l	04.1986 - 10.1990	<b>0 438 100 111</b>
308 GTB	150 kW	2.9 l	04.1980 - 03.1981	<b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 050</b>
	157 kW	2.9 l	07.1981 - 06.1985	<b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 050</b>
	176-179 kW	2.9 l	09.1982 - 06.1985	<b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 050</b> <b>0 438 100 139</b>
308 GTS	150 kW	2.9 l	04.1980 - 03.1981	<b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 050</b>
	157 kW	2.9 l	07.1981 - 06.1985	<b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 050</b>
	176-179 kW	2.9 l	09.1982 - 06.1985	<b>0 438 100 050</b> <b>0 438 100 034</b> <b>0 438 100 139</b>

**Ferrari →**

328 GTB	188 kW	3.2 l	09.1984 - 08.1989	<b>0 438 100 139</b>
	195 kW	3.2 l	04.1986 - 12.1988	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
328 GTS	199 kW	3.2 l	09.1985 - 09.1989	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
				<b>0 438 100 050</b>
400 i	188 kW	3.2 l	09.1984 - 09.1989	<b>0 438 100 139</b>
	195 kW	3.2 l	04.1986 - 12.1988	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
412 i	199 kW	3.2 l	09.1985 - 09.1989	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
				<b>0 438 100 050</b>
400 i	232 kW	4.8 l	05.1979 - 03.1985	<b>0 438 100 055</b>
412 i	245 kW	4.9 l	03.1986 - 12.1988	<b>0 438 100 055</b>
	250 kW	4.9 l	06.1985 - 12.1988	<b>0 438 100 055</b>
				<b>0 438 101 034</b>
512 BB	237 kW	4.9 l	07.1981 - 08.1984	<b>0 438 100 055</b>
Mondial 8	151 kW	2.9 l	05.1980 - 02.1994	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
	158 kW	2.9 l	05.1980 - 06.1982	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
	176-179 kW	2.9 l	06.1982 - 07.1987	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
				<b>0 438 100 139</b>
				<b>0 438 100 139</b>
Testarossa	191 kW	3.2 l	09.1985 - 12.1988	<b>0 438 100 139</b>
				<b>0 438 100 139</b>
	195 kW	3.2 l	04.1986 - 12.1987	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
	199 kW	3.2 l	09.1985 - 12.1988	<b>0 438 100 034</b>
				<b>0 438 100 050</b>
			<b>0 438 101 033</b>	
Testarossa	272 kW	4.9 l	08.1986 - 10.1991	<b>0 438 101 024</b>
	287 kW	4.9 l	01.1986 - 10.1991	<b>0 438 101 024</b>

**Ford**

Capri 2.8 [GEC]	118 kW	2.8 l	01.1981 - 04.1987	<b>0 438 100 080</b>
Escort 1.6 [AAA, ABA, GAA]	66 kW	1.6 l	08.1985 - 12.1985	<b>0 438 100 121</b>
	77 kW	1.6 l	10.1982 - 12.1985	<b>0 438 100 121</b>
	85 kW	1.6 l	08.1985 - 12.1985	<b>0 438 100 121</b>
	97 kW	1.6 l	11.1984 - 12.1985	<b>0 438 101 023</b>
				<b>0 438 101 023</b>
Escort 1.6 [AAF, ABF, GAF]	66 kW	1.6 l	01.1986 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
	75 kW	1.6 l	08.1989 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
	77-79 kW	1.6 l	01.1986 - 07.1990	<b>0 438 100 121</b>
	97 kW	1.6 l	01.1986 - 07.1990	<b>0 438 101 031</b>
				<b>0 438 101 031</b>
Escort 1.6 [ALD]	77 kW	1.6 l	10.1982 - 12.1985	<b>0 438 100 121</b>
Escort 1.6 [ALF]	66 kW	1.6 l	01.1986 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
	75 kW	1.6 l	08.1989 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
	77 kW	1.6 l	01.1986 - 08.1989	<b>0 438 100 121</b>
Escort 1.6 [AWF]	66 kW	1.6 l	01.1986 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
Granada 2.8 [GGT, GGF]	110 kW	2.8 l	10.1976 - 07.1977	<b>0 438 100 025</b>
				<b>0 438 100 080</b>

**Ford →**

Granada 2.8 [GNU]	108-110 kW	2.8 l	08.1977 - 04.1985	<b>0 438 100 025</b> <b>0 438 100 080</b>
Granada 2.8 [GU]	108-110 kW	2.8 l	08.1977 - 04.1985 08.1977 - 04.1985	<b>0 438 100 025</b> <b>0 438 100 080</b>
	118 kW	2.8 l	08.1977 - 07.1981	<b>0 438 100 080</b>
Orion 1.6 [AFD]	66 kW	1.6 l	09.1985 - 12.1985	<b>0 438 101 030</b>
	77 kW	1.6 l	09.1983 - 12.1285	<b>0 438 100 121</b>
Orion 1.6 [AFF]	66 kW	1.6 l	04.1986 - 07.1990	<b>0 438 101 030</b>
	77 kW	1.6 l	04.1986 - 07.1990	<b>0 438 100 121</b>
Sierra 2.8 [BNC]	110 kW	2.8 l	08.1982 - 12.1986	<b>0 438 100 134</b>
Sierra 2.8 [BNG]	110 kW	2.8 l	01.1987 - 12.1988	<b>0 438 100 134</b>
Sierra 2.8 [GBC, GBG]	110 kW	2.8 l	08.1982 - 12.1988	<b>0 438 100 134</b>

**Lamborghini**

Countach	309 kW	5.2 l	09.1985 - 07.1990	<b>0 438 100 099</b> <b>0 438 100 106</b>
----------	--------	-------	-------------------	--

**Lancia**

Thema [104]	110 kW	2.8 l	11.1984 - 09.1988	<b>0 438 100 137</b>
	150 kW	2.9 l	12.1987 - 12.1990	<b>0 438 101 033</b>
	158 kW	2.9 l	06.1986 - 12.1989	<b>0 438 101 033</b>

**Mercedes-Benz**

180 E [201]	80 kW	1.8 l	09.1991 - 04.1994	<b>0 438 101 025</b> <b>0 438 101 046</b>
190 E 1.8 [201]	77 kW	1.8 l	05.1992 - 08.1993	<b>0 438 101 025</b> <b>0 438 101 046</b>
	80 kW	1.8 l	03.1990 - 08.1993	<b>0 438 101 025</b> <b>0 438 101 046</b>
190 E 2.0 [201]	83 kW	2.0 l	09.1984 - 08.1986	<b>0 438 101 025</b>
	85 kW	2.0 l	09.1985 - 08.1986	<b>0 438 101 001</b>
	87-90 kW	2.0 l	10.1982 - 08.1993	<b>0 438 101 001</b> <b>0 438 101 025</b>
190 E 2.3 [201]	87 kW	2.3 l	09.1984 - 08.1986	<b>0 438 101 001</b>
	90 kW	2.3 l	09.1984 - 08.1986	<b>0 438 101 001</b>
	97 kW	2.3 l	09.1989 - 08.1992	<b>0 438 101 025</b>
190 E 2.3-16 [201]	125 kW	2.3 l	09.1985 - 12.1988	<b>0 438 101 027</b>
	130 kW	2.3 l	09.1985 - 08.1988	<b>0 438 101 027</b>
	136 kW	2.3 l	04.1984 - 01.1987	<b>0 438 101 009</b> <b>0 438 101 025</b>
190 E 2.5-16 [201]	143 kW	2.5 l	09.1989 - 08.1993	<b>0 438 101 036</b>
	150 kW	2.5 l	09.1988 - 08.1993	<b>0 438 101 036</b>
190 E 2.5-16 Evolution I [201]	143-150 kW	2.5 l	03.1989 - 04.1990	<b>0 438 101 036</b>
190 E 2.5-16 Evolution II [201]	173 kW	2.5 l	05.1990 - 08.1993	<b>0 438 101 036</b>
190 E 2.6 [201]	118 kW	2.6 l	09.1986 - 08.1993	<b>0 438 101 009</b>
	122 kW	2.6 l	09.1986 - 08.1989	<b>0 438 101 009</b>
200 CE [124]	90 kW	2.0 l	09.1989 - 06.1993	<b>0 438 101 001</b> <b>0 438 101 025</b>



## Mercedes-Benz →

200 E [124]	87-90 kW	2.0 l	06.1986 - 06.1993	0 438 101 001 0 438 101 025
200 GE [463]	80 kW	2.0 l	01.1990 - 07.1993	0 438 101 025
200 TE [124]	87-90 kW	2.0 l	09.1988 - 10.1992	0 438 101 001 0 438 101 025
230 CE [123]	100 kW	2.3 l	04.1980 - 12.1985	0 438 100 071 0 438 100 091
230 CE [124]	97-100 kW	2.3 l	03.1987 - 08.1992	0 438 101 025
230 E [123]	100 kW	2.3 l	04.1980 - 12.1985	0 438 100 071 0 438 100 091 0 438 100 101 0 438 100 107
230 E [124]	97-100 kW	2.3 l	12.1984 - 06.1993	0 438 101 025
230 G [460]	90-92 kW	2.3 l	04.1992 - 09.1993	0 438 101 025
230 GE [460]	90-92 kW	2.3 l	09.1985 - 08.1992	0 438 101 001 0 438 101 025
	92 kW	2.3 l	04.1982 - 08.1985	0 438 100 071 0 438 100 091
230 GE [461]	92 kW	2.3 l	04.1992 - 09.1995	0 438 101 025
230 GE [463]	92-95 kW	2.3 l	09.1989 - 06.1993	0 438 101 025
230 TE [123]	100 kW	2.3 l	04.1980 - 12.1985	0 438 100 071 0 438 100 091 0 438 100 101 0 438 100 107
230 TE [124]	97-100 kW	2.3 l	09.1985 - 08.1993	0 438 101 025
260 E [124]	118-122 kW	2.6 l	09.1985 - 10.1992	0 438 101 009
260 SE [126]	118-122 kW	2.6 l	09.1985 - 05.1991	0 438 101 009
280 CE [123]	130-136 kW	2.8 l	03.1977 - 08.1981	0 438 100 011 0 438 100 036 0 438 100 040 0 438 100 054 0 438 100 069 0 438 100 084 0 438 100 085 0 438 100 099 0 438 100 106
280 E [123]	130-136 kW	2.8 l	02.1976 - 11.1985	0 438 100 011 0 438 100 036 0 438 100 040 0 438 100 054 0 438 100 069 0 438 100 084 0 438 100 085 0 438 100 099 0 438 100 106
280 GE [460]	110-115 kW	2.8 l	11.1979 - 05.1980	0 438 100 011 0 438 100 036 0 438 100 084
			06.1980 - 08.1989	0 438 100 054 0 438 100 069



## Mercedes-Benz →

280 SE, SEL [116]	101-105 kW	2.8 l	09.1976 - 08.1979	<b>0 438 100 084</b>
	102 kW	2.8 l	09.1979 - 02.1980	<b>0 438 100 040</b>
				<b>0 438 100 085</b>
				<b>0 438 100 099</b>
				<b>0 438 100 106</b>
280 SL, SLC [107]	130-136 kW	2.8 l	08.1976 - 07.1985	<b>0 438 100 011</b>
				<b>0 438 100 036</b>
				<b>0 438 100 054</b>
				<b>0 438 100 069</b>
				<b>0 438 100 084</b>
280 SL, SLC [107]	130-136 kW	2.8 l	06.1976 - 05.1980	<b>0 438 100 011</b>
				<b>0 438 100 036</b>
			06.1980 - 07.1985	<b>0 438 100 084</b>
				<b>0 438 100 054</b>
				<b>0 438 100 069</b>
300 CE [124]	132-138 kW	3.0 l	03.1987 - 06.1993	<b>0 438 101 011</b>
300 CE-24 [124]	162 kW	3.0 l	09.1989 - 06.1993	<b>0 438 101 043</b>
300 E [124]	132-140 kW	3.0 l	01.1985 - 08.1993	<b>0 438 101 011</b>
300 GE [463]	125 kW	3.0 l	08.1990 - 08.1993	<b>0 438 101 017</b>
	126 kW	3.0 l	09.1989 - 07.1993	<b>0 438 101 011</b>
300 SE, SEL [126]	132-138 kW	3.0 l	09.1985 - 08.1991	<b>0 438 101 011</b>
300 SL [107]	132-138 kW	3.0 l	09.1985 - 08.1989	<b>0 438 101 011</b>
300 SL [129]	140 kW	3.0 l	03.1989 - 06.1993	<b>0 438 101 011</b>
300 SL-24 [129]	170 kW	3.0 l	03.1989 - 06.1993	<b>0 438 101 043</b>
300 TE [124]	132-138 kW	3.0 l	01.1986 - 06.1993	<b>0 438 101 011</b>
300 TE-24 [124]	162 kW	3.0 l	03.1989 - 06.1993	<b>0 438 101 043</b>
350 SE, SEL [116]	144-151 kW	3.5 l	03.1976 - 03.1980	<b>0 438 100 012</b>
				<b>0 438 100 046</b>
				<b>0 438 100 068</b>
				<b>0 438 100 089</b>
350 SL, SLC [107]	144 kW	3.5 l	03.1976 - 02.1980	<b>0 438 100 012</b>
				<b>0 438 100 046</b>
				<b>0 438 100 068</b>
380 SE, SEL [126]	120-145 kW	3.8 l	10.1980 - 08.1985	<b>0 438 100 087</b>
	150-160 kW	3.8 l	12.1979 - 08.1985	<b>0 438 100 068</b>
				<b>0 438 100 087</b>
				<b>0 438 100 089</b>
				<b>0 438 100 111</b>
380 SEC [126]	145 kW	3.8 l	11.1981 - 11.1984	<b>0 438 100 087</b>
	150 kW	3.8 l	10.1981 - 07.1985	<b>0 438 100 068</b>
				<b>0 438 100 089</b>
			<b>0 438 100 111</b>	
380 SL, SLC [107]	120 kW	3.8 l	09.1980 - 08.1981	<b>0 438 100 087</b>
	150-160 kW	3.8 l	07.1980 - 08.1985	<b>0 438 100 068</b>
				<b>0 438 100 089</b>
			<b>0 438 100 111</b>	
420 SE, SEL [126]	150-170 kW	4.2 l	09.1985 - 06.1991	<b>0 438 101 017</b>
420 SEC [126]	150-170 kW	4.2 l	10.1985 - 06.1991	<b>0 438 101 017</b>
420 SL [107]	150-160 kW	4.2 l	01.1986 - 08.1989	<b>0 438 101 017</b>





## Mercedes-Benz →

450 SE, SEL [116]	132-133 kW	4.5 l	09.1974 - 08.1980	0 438 100 012 0 438 100 041 0 438 100 046 0 438 100 068 0 438 100 086 0 438 100 089
	161-167 kW	4.5 l	12.1975 - 04.1980	0 438 100 012 0 438 100 046 0 438 100 068 0 438 100 089
450 SEL 6.9 [116]	210 kW	6.8 l	09.1976 - 08.1979	0 438 100 012 0 438 100 046 0 438 100 068 0 438 100 089
	212 kW	6.8 l	07.1975 - 03.1980	0 438 100 012 0 438 100 046 0 438 100 068 0 438 100 089
450 SL, SLC [107]	160-165 kW	4.5 l	09.1974 - 10.1980	0 438 100 012 0 438 100 041 0 438 100 046 0 438 100 068 0 438 100 086 0 438 100 089
450 SLC 5.0 [107]	177 kW	5.0 l	06.1978 - 02.1980	0 438 100 034 0 438 100 050
500 GE [463]	193 kW	5.0 l	03.1993 - 09.2001	0 438 101 017
500 SE, SEL [126]	137 kW	5.0 l	09.1983 - 07.1985	0 438 100 087
	164-195 kW	5.0 l	12.1979 - 08.1985	0 438 100 068 0 438 100 089 0 438 100 111
500 SEC [126]			09.1985 - 06.1991	0 438 101 017
	137 kW	5.0 l	09.1983 - 08.1985	0 438 100 087
	170 kW	5.0 l	10.1981 - 08.1985	0 438 100 068 0 438 100 089 0 438 100 111
	178-205 kW	5.0 l	10.1985 - 06.1991	0 438 101 017
500 SL, SLC [107]	164-180 kW	5.0 l	03.1980 - 12.1985	0 438 100 068 0 438 100 089 0 438 100 111
			01.1986 - 08.1989	0 438 101 017
500 SL [129]	235-240 kW	5.0 l	03.1989 - 08.1992	0 438 101 015
560 SEC [126]	178-205 kW	5.6 l	10.1985 - 06.1991	0 438 101 017
	220 kW	5.6 l	10.1985 - 08.1987	0 438 101 015
560 SEL [126]	178-205 kW	5.6 l	10.1985 - 06.1991	0 438 101 017
	220 kW	5.6 l	10.1985 - 08.1987	0 438 101 015
560 SL [107]	178 kW	5.6 l	09.1985 - 08.1989	0 438 101 017
E 300 [124]	132 kW	3.0 l	07.1993 - 06.1995	0 438 101 011
E 300 T [124]	132 kW	3.0 l	07.1993 - 06.1995	0 438 101 011
G 230 [463]	93 kW	2.3 l	09.1985 - 08.1993	0 438 101 025
G 300 [463]	125 kW	3.0 l	09.1993 - 10.1994	0 438 101 017

**Nissan**

Santana 1.8	67 kW	1.8 l	01.1984 - 12.1994	<b>0 438 100 116</b>
Santana 2.0	77 kW	2.0 l	01.1984 - 01.1987	<b>0 438 100 127</b>
	81-92 kW	2.0 l	02.1987 - 12.1997	<b>0 438 101 006</b>

**Peugeot**

205 1.8 Turbo	155 kW	1.8 l	06.1983 - 12.2001	<b>0 438 100 096</b>
504 2.7	106 kW	2.7 l	08.1977 - 08.1984	<b>0 438 100 035</b>
505 2.0	71 kW	2.0 l	01.1980 - 09.1985	<b>0 438 100 103</b>
			10.1985 - 06.1987	<b>0 438 100 064</b>
	81 kW	2.0 l	08.1979 - 10.1986	<b>0 438 100 053</b>
	83 kW	2.0 l	07.1985 - 12.1989	<b>0 438 100 053</b>
505 2.2	85-86 kW	2.2 l	05.1981 - 10.1984	<b>0 438 100 113</b>
604 2.7	106-107 kW	2.7 l	08.1977 - 05.1983	<b>0 438 100 035</b>
604 2.8	110-114 kW	2.8 l	10.1982 - 05.1983	<b>0 438 100 120</b>
			06.1983 - 06.1986	<b>0 438 100 120</b>

**Porsche**

911 2.7	110 kW	2.7 l	09.1973 - 08.1975	<b>0 438 100 006</b>
911 2.7 S	121 kW	2.7 l	09.1974 - 08.1977	<b>0 438 100 006</b>
	129 kW	2.7 l	09.1973 - 08.1975	<b>0 438 100 006</b>
	118 kW	2.7 l	09.1974 - 08.1975	<b>0 438 100 006</b>
911 2.7 S Carrera	121 kW	2.7 l	09.1973 - 08.1974	<b>0 438 100 006</b>
	147 kW	3.0 l	09.1975 - 06.1977	<b>0 438 100 010</b>
911 3.0 Carrera	150 kW	3.0 l	09.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 097</b>
911 3.0 Turbo [911T]	180-191 kW	3.0 l	01.1975 - 08.1977	<b>0 438 100 013</b>
			<b>0 438 100 016</b>	
			<b>0 438 100 037</b>	
911 3.0 SC	132 kW	3.0 l	07.1977 - 06.1983	<b>0 438 100 031</b>
				<b>0 438 100 077</b>
	138 kW	3.0 l	07.1979 - 06.1980	<b>0 438 100 031</b>
911 3.3 Turbo	150 kW	3.0 l	07.1980 - 07.1983	<b>0 438 100 097</b>
	195 kW	3.3 l	10.1977 - 07.1980	<b>0 438 100 037</b>
	210 kW	3.3 l	08.1985 - 08.1989	<b>0 438 100 145</b>
911 3.3 Turbo [964]	221 kW	3.3 l	10.1977 - 08.1988	<b>0 438 100 037</b>
	235 kW	3.3 l	12.1990 - 08.1992	<b>0 438 100 145</b>
	265 kW	3.3 l	09.1992 - 09.1993	<b>0 438 100 145</b>
911 3.3 Turbo S [964]	261 kW	3.3 l	12.1990 - 08.1992	<b>0 438 100 145</b>
924 2.0	74 kW	2.0 l	05.1976 - 01.1977	<b>0 438 100 005</b>
	85 kW	2.0 l	02.1977 - 06.1982	<b>0 438 100 005</b>
				<b>0 438 100 065</b>
	92 kW	2.0 l	01.1976 - 06.1985	<b>0 438 100 005</b>
924 2.0 Carrera GT [937]	154 kW	2.0 l	07.1980 - 06.1981	<b>0 438 100 096</b>
924 2.0 Turbo	110 kW	2.0 l	09.1978 - 06.1980	<b>0 438 100 047</b>
				<b>0 438 100 048</b>
	115 kW	2.0 l	07.1980 - 06.1982	<b>0 438 100 096</b>
924 2.0 Turbo [931]	125 kW	2.0 l	07.1978 - 06.1980	<b>0 438 100 047</b>
	130 kW	2.0 l	07.1980 - 06.1984	<b>0 438 100 096</b>

**Porsche →**

928 4.5	169 kW	4.5 l	09.1977 - 07.1979	<b>0 438 100 027</b>
	177 kW	4.5 l	05.1977 - 07.1982	<b>0 438 100 027</b>
928 4.7 S	221 kW	4.7 l	09.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 027</b>

**Renault**

5 1.4 Turbo 2	116-118 kW	1.4 l	12.1979 - 05.1980	<b>0 438 100 057</b>
			06.1980 - 12.1985	<b>0 438 100 104</b>
25 2.7	104 kW	2.7 l	01.1984 - 10.1985	<b>0 438 100 092</b>
			10.1985 - 08.1989	<b>0 438 100 149</b>
25 2.9	100 kW	2.9 l	10.1986 - 06.1987	<b>0 438 100 148</b>
30 2.7	103 kW	2.7 l	10.1978 - 08.1979	<b>0 438 100 035</b>
			09.1979 - 12.1983	<b>0 438 100 081</b>
				<b>0 438 100 092</b>

**Rolls-Royce**

Carmague		6.8 l	02.1980 - 12.1980	<b>0 438 100 070</b>
				<b>0 438 100 090</b>
			01.1981 - 06.1985	<b>0 438 100 090</b>
Corniche 6.8	162 kW	6.8 l	09.1989 - 08.1992	<b>0 438 101 040</b>
	176 kW	6.8 l	01.1986 - 03.1989	<b>0 438 100 155</b>
			09.1989 - 03.1993	<b>0 438 101 040</b>
Silver Spirit	162 kW	6.8 l	01.1987 - 07.1989	<b>0 438 100 090</b>
			07.1989 - 03.1993	<b>0 438 101 040</b>
			176 kW	6.8 l
			07.1989 - 03.1993	<b>0 438 101 040</b>
	180 kW	6.8 l	10.1980 - 12.1986	<b>0 438 100 090</b>
Silver Spur	162 kW	6.8 l	01.1987 - 07.1989	<b>0 438 100 090</b>
			07.1989 - 03.1993	<b>0 438 101 040</b>
			176 kW	6.8 l
	180 kW	6.8 l	10.1980 - 12.1986	<b>0 438 100 090</b>

**Saab (Saab Automobile AB)**

900 I 2.0	81 kW	2.0 l	09.1978 - 08.1981	<b>0 438 100 032</b>
			09.1981 - 08.1991	<b>0 438 100 058</b>
	85-87 kW	2.0 l	09.1978 - 08.1990	<b>0 438 100 023</b>
				<b>0 438 100 160</b>
	102-110 kW	2.0 l	09.1985 - 08.1990	<b>0 438 100 057</b>
900 I 2.0 Turbo	100 kW	2.0 l	09.1978 - 08.1981	<b>0 438 100 032</b>
			09.1981 - 08.1985	<b>0 438 100 058</b>
	103 kW	2.0 l	09.1985 - 09.1990	<b>0 438 100 058</b>
	107 kW	2.0 l	09.1978 - 07.1985	<b>0 438 100 057</b>
99 EMS	81-85 kW	2.0 l	01.1976 - 08.1977	<b>0 438 100 005</b>
			09.1977 - 08.1980	<b>0 438 100 023</b>
	87 kW	2.0 l	01.1976 - 08.1977	<b>0 438 100 005</b>
			09.1977 - 08.1981	<b>0 438 100 023</b>
99 GL	81 kW	2.0 l	01.1977 - 08.1977	<b>0 438 100 018</b>
			09.1977 - 08.1980	<b>0 438 100 032</b>
99 LE	81 kW	2.0 l	08.1974 - 12.1975	<b>0 438 100 005</b>

**Saab →**

99 turbo	100 kW	2.0 l	10.1977 - 08.1978	<b>0 438 100 032</b>
	107 kW	2.0 l	10.1977 - 08.1980	<b>0 438 100 045</b>
				<b>0 438 100 057</b>

**Seat**

Toledo 1.8 [1L2]	95 kW	1.8 l	05.1991 - 03.1994	<b>0 438 101 005</b>
	98-102 kW	1.8 l	05.1991 - 11.1992	<b>0 438 100 140</b>

**Volvo**

140 2.0	85 kW	2.0 l	08.1973 - 07.1974	<b>0 438 100 003</b>
				<b>0 438 100 005</b>
	91 kW	2.0 l	08.1973 - 07.1974	<b>0 438 100 003</b>
240 2.0	82-86 kW	2.0 l	08.1974 - 07.1975	<b>0 438 100 005</b>
			09.1976 - 07.1977	<b>0 438 100 005</b>
			08.1977 - 07.1979	<b>0 438 100 023</b>
			08.1979 - 07.1984	<b>0 438 100 074</b>
			08.1984 - 07.1992	<b>0 438 100 053</b>
240 2.1	100-107 kW	2.0 l	08.1981 - 07.1984	<b>0 438 100 115</b>
	66-80 kW	2.1 l	08.1975 - 07.1977	<b>0 438 100 005</b>
			10.1976 - 07.1977	<b>0 438 100 018</b>
			08.1977 - 07.1981	<b>0 438 100 023</b>
				<b>0 438 100 073</b>
	82 kW	2.1 l	08.1981 - 07.1984	<b>0 438 100 073</b>
	90 kW	2.1 l	08.1974 - 07.1977	<b>0 438 100 005</b>
			08.1977 - 07.1979	<b>0 438 100 023</b>
			08.1979 - 07.1982	<b>0 438 100 074</b>
	114 kW	2.1 l	08.1980 - 07.1986	<b>0 438 100 093</b>
				<b>0 438 100 115</b>
	121 kW	2.1 l	08.1980 - 09.1984	<b>0 438 100 094</b>
				<b>0 438 100 114</b>
240 2.3	91-103 kW	2.3 l	03.1979 - 07.1979	<b>0 438 100 023</b>
			08.1979 - 07.1984	<b>0 438 100 074</b>
			08.1984 - 07.1992	<b>0 438 100 053</b>
240 2.7	103-109 kW	2.7 l	08.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 035</b>
240 2.8	95-114 kW	2.8 l	08.1980 - 07.1984	<b>0 438 100 035</b>
260 2.7	92 kW	2.7 l	08.1977 - 06.1979	<b>0 438 100 033</b>
			11.1975 - 07.1977	<b>0 438 100 006</b>
	96 kW	2.7 l	08.1977 - 07.1978	<b>0 438 100 035</b>
			08.1974 - 05.1978	<b>0 438 100 006</b>
			06.1978 - 07.1980	<b>0 438 100 035</b>
260 2.8	114 kW	2.8 l	07.1979 - 07.1984	<b>0 438 100 035</b>
			<b>0 438 100 076</b>	
740 2.0	86 kW	2.0 l	08.1983 - 07.1984	<b>0 438 100 074</b>
			08.1984 - 07.1991	<b>0 438 100 053</b>
	110 kW	2.0 l	12.1983 - 07.1984	<b>0 438 100 115</b>
740 2.3	95-96 kW	2.3 l	08.1983 - 07.1991	<b>0 438 100 053</b>
				<b>0 438 100 074</b>

**Volvo →**

760 2.8	100 kW	2.8 l	08.1982 - 07.1986	<b>0 438 100 105</b>
	115 kW	2.8 l	02.1982 - 07.1984	<b>0 438 100 120</b>
940 2.0	88-90 kW	2.0 l	09.1990 - 07.1991	<b>0 438 100 053</b>

**VW (Volkswagen)**

Caddy 1.8 [14, 1A]	70 kW	1.8 l	08.1985 - 07.1992	<b>0 438 100 116</b>
Corrado 1.8 [50]	98-102 kW	1.8 l	09.1988 - 07.1992	<b>0 438 100 140</b>
Corrado 2.0 [50]	100 kW	2.0 l	08.1991 - 07.1995	<b>0 438 101 039</b>
Dasher 1.6 [32]	60 kW	1.6 l	08.1975 - 08.1976	<b>0 438 100 007</b>
			08.1976 - 07.1980	<b>0 438 100 021</b>
				<b>0 438 100 030</b>
				<b>0 438 100 058</b>
				<b>0 438 100 061</b>
				<b>0 438 100 133</b>
	61 kW	1.6 l	09.1975 - 07.1980	<b>0 438 100 007</b>
				<b>0 438 100 058</b>
				<b>0 438 100 061</b>
				<b>0 438 100 133</b>
Fox 1.8	60 kW	1.8 l	09.1986 - 12.1997	<b>0 438 100 133</b> <b>0 438 101 005</b>
Golf I 1.5 [17]	57 kW	1.5 l	08.1977 - 04.1978	<b>0 438 100 021</b>
			05.1978 - 07.1979	<b>0 438 100 030</b>
				<b>0 438 100 061</b>
				<b>0 438 100 133</b>
Golf I 1.6 [15]	61 kW	1.6 l	01.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
				<b>0 438 100 059</b>
				<b>0 438 100 079</b>
				<b>0 438 100 100</b>
Golf I 1.6 [17]	61 kW	1.6 l	08.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
				<b>0 438 100 005</b>
				<b>0 438 100 023</b>
				<b>0 438 100 059</b>
				<b>0 438 100 100</b>
Golf I 1.7 [15]	57 kW	1.7 l	08.1980 - 07.1982	<b>0 438 100 083</b>
			08.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 116</b>
				<b>0 438 100 116</b>
Golf I 1.7 [17]	57 kW	1.7 l	08.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 116</b>
Golf I 1.8 [15]	70 kW	1.8 l	08.1983 - 08.1993	<b>0 438 100 116</b>
				<b>0 438 100 100</b>
				<b>0 438 100 150</b>
Golf I 1.8 [17]	82 kW	1.8 l	08.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 100</b>
Golf II 1.8 [19, 1G]	66 kW	1.8 l	08.1984 - 07.1988	<b>0 438 100 116</b>
			01.1984 - 08.1988	<b>0 438 101 005</b>
			01.1985 - 08.1985	<b>0 438 101 005</b>
			08.1985 - 10.1987	<b>0 438 101 005</b> <b>0 438 100 150</b>
				<b>0 438 100 100</b>
				<b>0 438 100 150</b>
				<b>0 438 101 005</b>
	95 kW	1.8 l	02.1986 - 10.1991	<b>0 438 101 005</b>



## VW (Volkswagen) →

Golf II 1.8 [19, 1G]	102 kW	1.8 l	02.1986 - 10.1991	<b>0 438 100 140</b>
Jetta 1.6 [16]	61 kW	1.6 l	08.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 061</b>
	81 kW	1.6 l	08.1979 - 07.1981	<b>0 438 100 133</b>
Jetta 1.7 [16]	57 kW	1.7 l	08.1981 - 07.1982	<b>0 438 100 059</b>
			08.1980 - 08.1982	<b>0 438 100 079</b>
			09.1982 - 08.1984	<b>0 438 100 100</b>
Jetta 1.8 [16]	70 kW	1.8 l	08.1980 - 08.1982	<b>0 438 100 083</b>
	82 kW	1.8 l	09.1982 - 08.1984	<b>0 438 100 116</b>
Jetta 1.8 [1G2, 19E]	70 kW	1.8 l	05.1983 - 08.1984	<b>0 438 100 116</b>
	82 kW	1.8 l	08.1982 - 12.1983	<b>0 438 100 100</b>
Jetta 1.8 [1G2, 19E]	66 kW	1.8 l	08.1984 - 07.1988	<b>0 438 100 116</b>
				<b>0 438 101 005</b>
	70 kW	1.8 l	08.1984 - 02.1987	<b>0 438 100 133</b>
	77 kW	1.8 l	01.1985 - 08.1985	<b>0 438 101 005</b>
	79 kW	1.8 l	08.1985 - 08.1988	<b>0 438 100 150</b>
				<b>0 438 101 005</b>
	82 kW	1.8 l	01.1984 - 07.1987	<b>0 438 100 100</b>
				<b>0 438 100 150</b>
Passat 1.6 [32/33]	95 kW	1.8 l	08.1986 - 10.1991	<b>0 438 101 005</b>
	102-103 kW	1.8 l	08.1986 - 10.1991	<b>0 438 100 140</b>
Passat 1.8 [32/33]	81 kW	1.6 l	05.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 059</b>
				<b>0 438 100 079</b>
Passat 1.8 [312,35I,3A2]	100 kW	1.8 l	04.1988 - 07.1992	<b>0 438 100 140</b>
Passat 1.8 [315,35I,3A5]	100 kW	1.8 l	04.1988 - 07.1992	<b>0 438 100 140</b>
Passat 1.8 [32B]	66 kW	1.8 l	08.1984 - 03.1988	<b>0 438 101 005</b>
	68 kW	1.8 l	01.1986 - 03.1988	<b>0 438 101 005</b>
	82 kW	1.8 l	12.1983 - 07.1984	<b>0 438 100 100</b>
Passat 2.0 [312,35I,3A2]	100 kW	2.0 l	08.1988 - 09.1993	<b>0 438 101 039</b>
Passat 2.0 [315,35I,3A5]	100 kW	2.0 l	08.1988 - 09.1993	<b>0 438 101 039</b>
Passat 2.0 [32B]	85 kW	2.0 l	08.1983 - 01.1986	<b>0 438 100 125</b>
			02.1986 - 03.1988	<b>0 438 100 151</b>
Passat 2.2 [32B]	85 kW	2.2 l	01.1981 - 03.1988	<b>0 438 100 060</b>
				<b>0 438 101 006</b>
	88 kW	2.2 l	08.1985 - 03.1988	<b>0 438 101 006</b>
Quantum 1.7	58 kW	1.7 l	08.1984 - 01.1986	<b>0 438 100 125</b>
			02.1986 - 03.1988	<b>0 438 100 151</b>
			08.1981 - 08.1983	<b>0 438 100 116</b>
Quantum 1.8	68-68 kW	1.8 l	09.1983 - 08.1985	<b>0 438 101 005</b>
Quantum 2.2	77 kW	2.2 l	09.1982 - 08.1984	<b>0 438 100 062</b>
				<b>0 438 100 127</b>
			08.1984 - 08.1989	<b>0 438 101 006</b>
Rabbit 1.5 [17]	88 kW	2.2 l	01.1985 - 07.1988	<b>0 438 101 006</b>
				<b>0 438 101 006</b>
			09.1977 - 08.1980	<b>0 438 100 021</b>
Rabbit 1.6 [17]	57 kW	1.5 l		<b>0 438 100 030</b>
				<b>0 438 100 061</b>
				<b>0 438 100 061</b>
				<b>0 438 100 133</b>
Rabbit 1.6 [17]	60 kW	1.6 l	09.1976 - 08.1977	<b>0 438 100 007</b>
				<b>0 438 100 138</b>
			08.1977 - 08.1977	<b>0 438 100 021</b>
	60 kW	1.6 l	08.1977 - 08.1977	<b>0 438 100 133</b>



## VW (Volkswagen) →

Rabbit 1.6 [17]	61 kW	1.6 l	08.1979 - 08.1980	<b>0 438 100 058</b> <b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
Rabbit 1.7 [17]	54 kW	1.7 l	08.1980 - 07.1984	<b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 083</b> <b>0 438 100 116</b> <b>0 438 100 133</b>
Rabbit 1.8 [17]	66 kW	1.8 l	08.1982 - 07.1984	<b>0 438 100 116</b>
Santana 1.8 [32]	68 kW	1.8 l	08.1984 - 12.1984	<b>0 438 101 005</b>
Santana 2.0 [32]	85 kW	2.0 l	08.1983 - 01.1986	<b>0 438 100 125</b>
			02.1986 - 03.1988	<b>0 438 100 151</b>
Santana 2.2 [32]	85 kW	2.2 l	08.1982 - 07.1983	<b>0 438 100 060</b>
Scirocco 1.5 [53]	57 kW	1.5 l	09.1977 - 07.1979	<b>0 438 100 021</b> <b>0 438 100 030</b> <b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
Scirocco 1.6 [53]	60 kW	1.6 l	02.1976 - 07.1977	<b>0 438 100 007</b>
	61 kW	1.6 l	08.1979 - 07.1980	<b>0 438 100 058</b> <b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 133</b>
	81 kW	1.6 l	06.1976 - 07.1977	<b>0 438 100 005</b>
			08.1977 - 07.1980	<b>0 438 100 023</b> <b>0 438 100 059</b>
			03.1981 - 07.1981	<b>0 438 100 079</b>
Scirocco 1.6 [53B]	81 kW	1.6 l	08.1977 - 03.1981	<b>0 438 100 079</b>
			08.1981 - 07.1982	<b>0 438 100 100</b>
Scirocco 1.7 [53]	54-57 kW	1.7 l	08.1980 - 08.1981	<b>0 438 100 061</b> <b>0 438 100 083</b> <b>0 438 100 116</b> <b>0 438 100 133</b>
Scirocco 1.7 [53B]	57 kW	1.7 l	03.1981 - 07.1983	<b>0 438 100 0116</b>
Scirocco 1.8 [53B]	68-70 kW	1.8 l	05.1983 - 07.1992	<b>0 438 100 116</b>
	82 kW	1.8 l	08.1982 - 12.1985	<b>0 438 100 100</b>
			01.1986 - 07.1992	<b>0 438 100 150</b>
	95 kW	1.8 l	02.1986 - 07.1992	<b>0 438 101 005</b>
	102 kW	1.8 l	10.1985 - 07.1989	<b>0 438 100 140</b>





### Audi

026133481	0 438 101 005
026133481B	0 438 100 150
026133481C	0 438 101 035
034133481	0 438 101 006
034133481C	0 438 100 147
034133481E	0 438 100 151
034133481F	0 438 101 029
034133481J	0 438 100 153
034133481H	0 438 101 038
035133481B	0 438 100 060
035133481J	0 438 100 125
035133481K	0 438 100 126
035133481L	0 438 100 127
035133481N	0 438 100 135
035133481Q	0 438 100 146
049133481A	0 438 100 021
	0 438 100 061
	0 438 100 133
049133481J	0 438 100 079
049133481K	0 438 100 116
049133481L	0 438 100 100
049133481M	0 438 100 133
051133481	0 438 101 039
063133481	0 438 100 005

### BMW

13511261753	0 438 100 005
13511265322	0 438 100 005
13511266343	0 438 100 023
	0 438 100 079
13511268549	0 438 100 028
13511270648	0 438 100 075
13511271777	0 438 100 053
	0 438 100 078
13511276667	0 438 100 101
13511278736	0 438 100 108
13519056609	0 438 100 101
13519056610	0 438 100 078
13519056611	0 438 100 028
13519056612	0 438 100 108
13519056613	0 438 100 079
85511266343	0 438 100 023

### Citroen

192028	0 438 100 120
192040	0 438 100 096
192128	0 438 100 064
192141	0 438 100 103
192144	0 438 100 064

### Citroen →

192151	0 438 100 113
192195	0 438 100 035
7401269582	0 438 100 120

### Ferrari

70000642	0 438 101 024
----------	---------------

### Fiat

46132196	0 438 100 033
----------	---------------

### Ford

1562392	0 438 100 025
1562392	0 438 100 080
6118547	0 438 100 080
6136167	0 438 100 134
6140439	0 438 100 121
6156839	0 438 101 030
80TF9C968BA	0 438 100 025
	0 438 100 080
80TF9C968DA	0 438 100 033
	0 438 100 080
80TF9K372AA	0 438 100 080
83SF9K372AA	0 438 100 120
83TF9K372AA	0 438 100 134
86SF9K372AA	0 438 101 030
H75TM9510BA	0 438 100 025
H75TM9510BA	0 438 100 080
H81AG9P842AA	0 438 100 120
V83AB9K372AA	0 438 100 120

### GMC (General Motors Corp.)

30517567	0 438 100 023
----------	---------------

### Lancia

46132196	0 438 101 033
----------	---------------

### Mercedes-Benz

0000702506	0 438 101 001
	0 438 101 002
0000705206	0 438 101 046
	0 438 101 047
0000740013	0 438 100 011
	0 438 100 012
	0 438 100 036
	0 438 100 084


**Mercedes-Benz →**

0000740113	<b>0 438 100 046</b> <b>0 438 100 068</b> <b>0 438 100 089</b>
0000740213	<b>0 438 100 033</b> <b>0 438 100 050</b>
0000740313	<b>0 438 100 068</b> <b>0 438 100 089</b>
0000740413	<b>0 438 100 041</b> <b>0 438 100 086</b>
0000740513	<b>0 438 100 040</b> <b>0 438 100 085</b> <b>0 438 100 099</b> <b>0 438 100 106</b>
0000740613	<b>0 438 100 054</b> <b>0 438 100 069</b>
0000740813	<b>0 438 100 084</b>
0000740913	<b>0 438 100 071</b> <b>0 438 100 091</b>
0000741013	<b>0 438 100 099</b> <b>0 438 100 106</b>
0000741113	<b>0 438 100 087</b> <b>0 438 100 088</b>
0000741213	<b>0 438 100 102</b> <b>0 438 100 107</b>
0000741313	<b>0 438 100 111</b> <b>0 438 100 112</b>
0000741413	<b>0 438 101 001</b> <b>0 438 101 002</b>
0000741513	<b>0 438 101 003</b> <b>0 438 101 004</b>
0000741613	<b>0 438 101 009</b> <b>0 438 101 010</b>
0000741913	<b>0 438 101 011</b> <b>0 438 101 012</b>
0000742013	<b>0 438 101 025</b> <b>0 438 101 026</b>
0000742313	<b>0 438 101 027</b> <b>0 438 101 028</b>
0000742413	<b>0 438 101 017</b> <b>0 438 101 018</b>
0000742513	<b>0 438 101 015</b> <b>0 438 101 016</b>
0000742713	<b>0 438 101 036</b> <b>0 438 101 037</b>
0000742813	<b>0 438 101 043</b> <b>0 438 101 044</b>
0000742913	<b>0 438 101 046</b> <b>0 438 101 047</b>
1020700306	<b>0 438 101 001</b> <b>0 438 101 002</b>

**Peugeot**

192028	<b>0 438 100 120</b>
192040	<b>0 438 100 096</b>
192128	<b>0 438 100 064</b>
192141	<b>0 438 100 103</b>
192144	<b>0 438 100 064</b>
192151	<b>0 438 100 113</b>
192195	<b>0 438 100 035</b>
7401269582	<b>0 438 100 120</b>

**Porsche**

047133481A	<b>0 438 100 065</b>
063133481	<b>0 438 100 005</b>
91111093501	<b>0 438 100 006</b>
91111093502	<b>0 438 100 017</b>
91111096700	<b>0 438 100 031</b>
91111097100	<b>0 438 100 077</b>
91111097700	<b>0 438 100 097</b>
92811090600	<b>0 438 100 027</b>
93011080200	<b>0 438 100 010</b>
93011080400	<b>0 438 100 016</b> <b>0 438 100 037</b>
93011080600	<b>0 438 100 013</b> <b>0 438 100 037</b>
93011090900	<b>0 438 100 037</b>
93011092300	<b>0 438 100 145</b>
93111090700	<b>0 438 100 047</b>
93111090701	<b>0 438 100 048</b>
93111090702	<b>0 438 100 096</b>
94411092300	<b>0 438 100 145</b>

**Renault**

7701023662	<b>0 438 100 035</b>
7701024983	<b>0 438 100 081</b>
7701026287	<b>0 438 100 092</b>
7701032557	<b>0 438 100 148</b>
7701032696	<b>0 438 100 149</b>

**Rolls-Royce**

UE41942	<b>0 438 100 070</b> <b>0 438 100 090</b>
---------	--

**Saab (Saab Automobile AB)**

8322406	<b>0 438 100 005</b>
8337693	<b>0 438 100 018</b>
8817611	<b>0 438 100 005</b>
8817629	<b>0 438 100 023</b>
8817637	<b>0 438 100 057</b>


**Saab (Saab Automobile AB) →**

8817959	0 438 100 160
8823247	0 438 100 058
8981565	0 438 100 160
9302936	0 438 100 023
9315169	0 438 100 032
9317256	0 438 100 045
	0 438 100 057
9326976	0 438 100 057
9345778	0 438 100 058

**Seat**

026133481	0 438 101 005
027133481	0 438 100 140

**Volvo**

1266406	0 438 100 018
1266806	0 438 100 032
1266807	0 438 100 032
1266809	0 438 100 023
1269145	0 438 100 035
1269147	0 438 100 033
1269484	0 438 100 076
1269582	0 438 100 120
1306360	0 438 100 074
1306361	0 438 100 073
1317548	0 438 100 094
	0 438 100 114
1317552	0 438 100 093
	0 438 100 115
1317975	0 438 100 114
1317976	0 438 100 115
1326544	0 438 100 120
1326546	0 438 100 105
1367000	0 438 100 137
243893	0 438 100 005
243894	0 438 100 006
269011	0 438 100 028
462789	0 438 100 003
462789	0 438 100 005
5001555	0 438 100 005
5001556	0 438 100 006
5001752	0 438 100 035
5001924	0 438 100 074
5001984	0 438 100 093
	0 438 100 115
5002055	0 438 100 120
5002056	0 438 100 105
5002057	0 438 100 094

**Volvo →**

5002057	0 438 100 114
5003507	0 438 100 137

**VW (Volkswagen)**

026133481	0 438 101 005
026133481B	0 438 100 150
026133481C	0 438 101 035
027133481	0 438 100 140
034133481	0 438 101 006
034133481C	0 438 100 147
034133481D	0 438 100 151
034133481E	0 438 100 151
034133481F	0 438 101 029
034133481J	0 438 100 153
034133481H	0 438 101 038
034133481M	0 438 100 161
035133353	0 438 100 026
	0 438 100 063
035133353E	0 438 100 062
035133353G	0 438 100 066
035133481	0 438 100 024
035133481A	0 438 100 063
035133481B	0 438 100 060
035133481C	0 438 100 062
035133481CV	0 438 100 062
035133481D	0 438 100 066
035133481E	0 438 100 067
035133481F	0 438 100 098
035133481G	0 438 100 118
035133481J	0 438 100 125
035133481K	0 438 100 126
035133481L	0 438 100 127
035133481M	0 438 100 123
035133481N	0 438 100 135
035133481P	0 438 100 136
035133481Q	0 438 100 146
035133481X	0 438 100 063
047133481	0 438 100 039
047133481A	0 438 100 065
047133481B	0 438 100 065
047133481BX	0 438 100 065
049133353L	0 438 100 058
049133481	0 438 100 007
	0 438 100 138
049133481A	0 438 100 021
	0 438 100 061
	0 438 100 133
049133481B	0 438 100 022
	0 438 100 059
	0 438 100 079



---

**VW (Volkswagen) →**

049133481C	<b>0 438 100 059</b>
	<b>0 438 100 079</b>
049133481D	<b>0 438 100 061</b>
	<b>0 438 100 133</b>
049133481E	<b>0 438 100 058</b>
049133481F	<b>0 438 100 082</b>
	<b>0 438 100 100</b>
049133481H	<b>0 438 100 083</b>
049133481J	<b>0 438 100 079</b>
049133481K	<b>0 438 100 116</b>
049133481L	<b>0 438 100 100</b>
049133481M	<b>0 438 100 133</b>
051133481	<b>0 438 101 039</b>
063133481	<b>0 438 100 005</b>



**BOSCH**

AA-TR/ATR – 03.2018

© Robert Bosch GmbH  
Automotive Aftermarket  
Bosch Classic (AA-TR/ATR)  
Postfach 42 10 60  
76227 Karlsruhe, Germany



[www.bosch-classic.com](http://www.bosch-classic.com)

Subject to change without notice. Please direct questions and comments to our  
Authorized Representative in your country. This edition supersedes all previous editions.