

[Applicazioni Auto](#)

ALPINA

ALPINA B12 (E38)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
5.7	1995/12 - 1998/09	5646 ccm	285 KW	388 CV	12 Cilindri	Benzina	M70 B57 (5714K2)
6.0	1999/07 - 2001/07	5980 ccm	316 KW	430 CV	12 Cilindri	Benzina	M73 B54 (5412AG)

ALPINA B3 (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.3	1999/03 - 2002/07	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S)
3.3 Trazione integrale	2001/11 - 2005/01	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S7T)
3.4 S	2002/08 - 2006/01	3346 ccm	224 KW	305 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286ST5)

ALPINA B3 Cabriolet (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.3	2000/10 - 2002/07	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S7T)
3.4 S	2002/11 - 2005/12	3346 ccm	224 KW	305 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286ST5)

ALPINA B3 Coupé (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.3	1999/03 - 2002/07	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S)
3.4 S	2002/11 - 2006/01	3346 ccm	224 KW	305 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286ST5)

**ALPINA B3 Station
wagon (E46)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.3	1999/03 - 2002/07	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S)
3.3 Trazione integrale	2001/11 - 2005/01	3300 ccm	206 KW	280 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S7T)
3.4 S	2002/08 - 2006/01	3346 ccm	224 KW	305 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286ST5)

AUDI

AUDI A8 (4D2, 4D8)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.5 TDI	1997/01 - 2000/04	2496 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Diesel	AKN
2.5 TDI	1997/01 - 2000/04	2496 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Diesel	AFB
2.5 TDI	2000/09 - 2002/09	2496 ccm	132 KW	180 CV	6 Cilindri	Diesel	AKE
2.5 TDI quattro	1997/07 - 2000/04	2496 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Diesel	AFB
2.5 TDI quattro	1997/07 - 2000/04	2496 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Diesel	AKN
2.5 TDI quattro	2000/09 - 2002/09	2496 ccm	132 KW	180 CV	6 Cilindri	Diesel	AKE
2.8	1994/03 - 1996/03	2771 ccm	128 KW	174 CV	6 Cilindri	Benzina	AAH
2.8	1995/07 - 1996/03	2771 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	AEJ
2.8	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	APR
2.8	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	AMX
2.8	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	ALG
2.8	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	AQD
2.8	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	ACK
2.8 quattro	1994/03 - 1996/03	2771 ccm	128 KW	174 CV	6 Cilindri	Benzina	AAH
2.8 quattro	1995/07 - 1996/03	2771 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	AEJ
2.8 quattro	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	AMX

2.8 quattro	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	ACK
2.8 quattro	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	AQD
2.8 quattro	1996/04 - 2002/09	2771 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	APR
3.3 TDI quattro	2000/06 - 2002/09	3328 ccm	165 KW	224 CV	8 Cilindri	Diesel	AKF
3.7	1995/07 - 1998/12	3697 ccm	169 KW	230 CV	8 Cilindri	Benzina	AEW
3.7	1998/11 - 2002/09	3697 ccm	191 KW	260 CV	8 Cilindri	Benzina	AKC
3.7	1998/11 - 2002/09	3697 ccm	191 KW	260 CV	8 Cilindri	Benzina	AQG
3.7 quattro	1995/07 - 1998/11	3697 ccm	169 KW	230 CV	8 Cilindri	Benzina	AKJ
3.7 quattro	1995/07 - 1998/11	3697 ccm	169 KW	230 CV	8 Cilindri	Benzina	AEW
3.7 quattro	1998/11 - 2002/09	3697 ccm	191 KW	260 CV	8 Cilindri	Benzina	AKC
3.7 quattro	1998/11 - 2002/09	3697 ccm	191 KW	260 CV	8 Cilindri	Benzina	AQG
4.2 quattro	1994/03 - 1996/07	4172 ccm	180 KW	245 CV	8 Cilindri	Benzina	AEM
4.2 quattro	1994/03 - 1998/11	4172 ccm	220 KW	299 CV	8 Cilindri	Benzina	ABZ
4.2 quattro	1994/03 - 1998/11	4172 ccm	220 KW	299 CV	8 Cilindri	Benzina	AKG
4.2 quattro	1995/07 - 1998/09	4172 ccm	210 KW	286 CV	8 Cilindri	Benzina	AGH
4.2 quattro	1996/09 - 1999/12	4172 ccm	224 KW	305 CV	8 Cilindri	Benzina	ABZ
4.2 quattro	1998/11 - 2002/09	4172 ccm	228 KW	310 CV	8 Cilindri	Benzina	AUW
4.2 quattro	1998/11 - 2002/09	4172 ccm	228 KW	310 CV	8 Cilindri	Benzina	AUX
4.2 quattro	1998/11 - 2002/09	4172 ccm	228 KW	310 CV	8 Cilindri	Benzina	AQF
4.2 quattro	1999/02 - 2000/04	4172 ccm	175 KW	238 CV	8 Cilindri	Benzina	ARU
6.0 W12 quattro	2001/01 - 2002/09	5998 ccm	309 KW	420 CV	12 Cilindri	Benzina	AZC
S 8 quattro	1999/06 - 2002/09	4172 ccm	265 KW	360 CV	8 Cilindri	Benzina	AVP
S 8 quattro	1999/06 - 2002/09	4172 ccm	265 KW	360 CV	8 Cilindri	Benzina	AQH
S 8 quattro	1999/06 - 2002/09	4172 ccm	265 KW	360 CV	8 Cilindri	Benzina	BCS
S8 quattro	1996/07 - 1999/06	4172 ccm	250 KW	340 CV	8 Cilindri	Benzina	AKH
S8 quattro	1996/07 - 1999/06	4172 ccm	250 KW	340 CV	8 Cilindri	Benzina	AHC

AUDI TT (8N3)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore

1.8 T	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AJQ
1.8 T	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	ATC
1.8 T	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.8 T	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	APP
1.8 T	2002/09 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	BVP
1.8 T	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	BVR
1.8 T quattro	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	165 KW	224 CV	4 Cilindri	Benzina	APX
1.8 T quattro	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.8 T quattro	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	ARY
1.8 T quattro	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	165 KW	224 CV	4 Cilindri	Benzina	BAM
1.8 T quattro	1998/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AJQ
1.8 T quattro	2005/03 - 2006/06	1781 ccm	176 KW	240 CV	4 Cilindri	Benzina	BFV
1.8 T quattro	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	BVR
3.2 VR6 quattro	2003/07 - 2006/06	3189 ccm	184 KW	250 CV	6 Cilindri	Benzina	BPF
3.2 VR6 quattro	2003/07 - 2006/06	3189 ccm	184 KW	250 CV	6 Cilindri	Benzina	BHE

**AUDI TT Roadster
(8N9)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 T	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	ATC
1.8 T	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.8 T	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	APP
1.8 T	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AJQ
1.8 T	2001/01 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	BVR
1.8 T	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	BVP
1.8 T quattro	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	165 KW	224 CV	4 Cilindri	Benzina	BAM
1.8 T quattro	1999/10 - 2006/06	1781 ccm	165 KW	224 CV	4 Cilindri	Benzina	APX
1.8 T quattro	2000/02 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ

1.8 T quattro	2000/02 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	ARY
1.8 T quattro	2000/02 - 2006/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AJQ
1.8 T quattro	2005/09 - 2006/06	1781 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	BVR
3.2 VR6 quattro	2003/07 - 2006/06	3189 ccm	184 KW	250 CV	6 Cilindri	Benzina	BPF
3.2 VR6 quattro	2003/07 - 2006/06	3189 ccm	184 KW	250 CV	6 Cilindri	Benzina	BHE

BMW

BMW 3 (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
316 i	1998/09 - 2005/02	1895 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
316 i	2000/04 - 2005/02	1596 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B16 (164E3)
316 i	2002/02 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B18 A
316 i	2002/02 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B18 A
316 i	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
316 i	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N40 B16 A
318 d	2001/09 - 2003/03	1951 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D1)
318 d	2003/03 - 2005/02	1995 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
318 i	1998/02 - 2001/09	1895 ccm	87 KW	118 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
318 i	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
318 i	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
320 d	1998/02 - 2001/08	1951 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D1)
320 d	1998/04 - 2001/09	1951 ccm	100 KW	136 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D1)
320 d	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
320 i	1998/03 - 2000/09	1991 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
320 i	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
320 i	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
323 i	1998/03 - 2000/09	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
323 i	1998/03 - 2000/09	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
325 i	2000/09 - 2005/02	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)

325 xi	2000/09 - 2005/02	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
328 i	1998/02 - 2000/06	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
330 d	1999/10 - 2005/02	2926 ccm	135 KW	184 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
330 d	2003/03 - 2005/02	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 i	2000/06 - 2005/02	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
330 i	2001/01 - 2005/04	2979 ccm	168 KW	228 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
330 xd	2000/01 - 2003/02	2926 ccm	135 KW	184 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
330 xd	2002/09 - 2004/12	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 xi	2000/06 - 2005/02	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)

**BMW 3 Cabriolet
(E46)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
318 Ci	2001/09 - 2007/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
318 Ci	2001/09 - 2007/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
318 Ci	2005/02 - 2007/12	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
318 Ci	2005/02 - 2007/12	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
320 Cd	2005/02 - 2007/12	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
320 Ci	2000/09 - 2007/12	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
320 Ci	2006/01 - 2007/12	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
323 Ci	2000/04 - 2000/09	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
323 Ci	2000/04 - 2000/09	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
325 Ci	2000/09 - 2007/12	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
330 Cd	2005/08 - 2007/12	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 Ci	2000/06 - 2007/12	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
M3 3.2	2001/04 - 2007/12	3246 ccm	252 KW	343 CV	6 Cilindri	Benzina	S54 B32 (326S4)

**BMW 3 Compact
(E46)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore

316 ti	2001/06 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B18 A
316 ti	2001/06 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B18 A
316 ti	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
316 ti	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	N40 B16 A
316 ti	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N40 B16 A
318 td	2003/03 - 2005/02	1995 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
318 ti	2001/03 - 2004/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
318 ti	2001/03 - 2004/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
320 td	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
325 ti	2001/06 - 2005/02	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)

BMW 3 Coupé (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
316 Ci	2000/04 - 2006/07	1596 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B16 (164E3)
316 Ci	2002/06 - 2006/07	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
318 Ci	1999/11 - 2001/09	1895 ccm	87 KW	118 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
318 Ci	1999/11 - 2001/09	1895 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
318 Ci	2000/12 - 2006/05	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 C
318 Ci	2000/12 - 2006/05	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
318 Ci	2000/12 - 2006/05	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
318 Ci	2005/03 - 2006/07	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
320 Cd	2003/11 - 2006/07	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
320 Ci	1999/02 - 2001/08	1991 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
320 Ci	2000/01 - 2006/05	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
320 Ci	2000/01 - 2006/05	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
323 Ci	1999/04 - 2000/09	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
323 Ci	1999/04 - 2000/09	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
325 Ci	2000/09 - 2006/07	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
328 Ci	1999/04 - 2000/06	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)

330 Cd	2003/03 - 2006/07	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 Ci	2000/06 - 2006/07	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
330 xi	2000/06 - 2006/07	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
M3	2000/06 - 2006/07	3246 ccm	252 KW	343 CV	6 Cilindri	Benzina	S54 B32 (326S4)
M3	2003/06 - 2006/07	3246 ccm	265 KW	360 CV	6 Cilindri	Benzina	S54 B32 (326S4)

BMW 3 Touring (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
316 i	2002/03 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B18 A
316 i	2002/03 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B18 A
316 i	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
318 d	2002/10 - 2003/03	1951 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D1)
318 d	2003/03 - 2005/02	1995 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
318 i	1999/10 - 2001/09	1895 ccm	87 KW	118 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
318 i	1999/10 - 2001/09	1895 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	M43 B19 (194E1)
318 i	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
318 i	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
320 d	2000/03 - 2001/09	1951 ccm	100 KW	136 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D1)
320 d	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
320 i	1999/10 - 2000/09	1991 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
320 i	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
320 i	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
323 i	1999/10 - 2000/12	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S3)
325 i	2000/09 - 2005/02	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
325 xi	2000/09 - 2005/02	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
328 i	1999/10 - 2000/06	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
330 d	1999/10 - 2005/02	2926 ccm	135 KW	184 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
330 d	2003/03 - 2005/02	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 i	2000/06 - 2005/02	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)

330 xd	2000/01 - 2003/03	2926 ccm	135 KW	184 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
330 xd	2002/08 - 2005/05	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
330 xi	2000/06 - 2005/02	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)

BMW 7 (E38)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
725 tds	1996/04 - 2001/11	2503 ccm	105 KW	143 CV	6 Cilindri	Diesel	M51 D25 (256T1)
728 i, iL	1995/08 - 2001/11	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
728 i, iL	1995/08 - 2001/11	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
728i X	1995/11 - 2001/09	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
730 d	1998/08 - 2000/04	2926 ccm	135 KW	184 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
730 d	2000/04 - 2001/11	2926 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D1)
730 i, iL	1994/10 - 2001/11	2997 ccm	160 KW	218 CV	8 Cilindri	Benzina	M60 B30 (308S1)
730 i, iL	1994/10 - 2001/11	2997 ccm	155 KW	211 CV	8 Cilindri	Benzina	M60 B30 (308S1)
735 i, iL	1996/01 - 1998/12	3498 ccm	173 KW	235 CV	8 Cilindri	Benzina	M62 B35 (358S1)
735 i, iL	1998/09 - 2001/07	3498 ccm	175 KW	238 CV	8 Cilindri	Benzina	M62 B35 (358S2)
740 d	1999/05 - 2001/11	3901 ccm	180 KW	245 CV	8 Cilindri	Diesel	M67 D39 (398D1)
740 i, iL	1994/10 - 2001/11	3982 ccm	210 KW	286 CV	8 Cilindri	Benzina	M60 B40 (408S1)
740 i, iL	1996/01 - 2001/11	4398 ccm	210 KW	286 CV	8 Cilindri	Benzina	M62 B44 (448S1)
740 i, iL	1996/01 - 2001/11	4398 ccm	210 KW	286 CV	8 Cilindri	Benzina	M62 B44 (448S2)
750 i, iL	1994/09 - 2001/11	5379 ccm	240 KW	326 CV	12 Cilindri	Benzina	M73 B54 (54122)
750 i, iL	1994/09 - 2001/11	5379 ccm	240 KW	326 CV	12 Cilindri	Benzina	M73 B54 (54121)

MERCEDES-BENZ

MERCEDES-BENZ CLASSE S (W140)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore

300 SE 2.8 (140.028)	1993/01 - 1998/10	2799 ccm	145 KW	197 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.944
300 SE, SEL/S320 (140.032, 140.033)	1991/03 - 1998/10	3199 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.994
300 SE, SEL/S320 (140.032, 140.033)	1991/03 - 1998/10	3199 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.990
400 SE, SEL/S420 (140.042, 140.043)	1991/02 - 1998/10	4196 ccm	210 KW	286 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.971
500 SE, SEL (140.050, 140.051)	1991/02 - 1998/10	4973 ccm	240 KW	326 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.970
S 280 (140.028)	1993/02 - 1998/10	2799 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.944
S 300 Turbo-D (140.135)	1996/05 - 1998/10	2996 ccm	130 KW	177 CV	6 Cilindri	Diesel	OM 606.961
S 350 Turbo-D (140.134)	1993/01 - 1998/10	3449 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Diesel	OM 603.971
S 420 (140.042)	1993/01 - 1998/10	4196 ccm	205 KW	279 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.971
S 500 (140.050, 140.051)	1993/01 - 1998/10	4973 ccm	235 KW	320 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.970
S 500 (140.050, 140.051)	1993/01 - 1998/10	4973 ccm	235 KW	320 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.980
S 600 (140.056, 140.057)	1993/01 - 1998/10	5987 ccm	290 KW	394 CV	12 Cilindri	Benzina	M 120.982
S 600 (140.056, 140.057)	1993/01 - 1998/10	5987 ccm	290 KW	394 CV	12 Cilindri	Benzina	M 120.980

**MERCEDES-BENZ
CLASSE S Coupé
(C215)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
CL 500 (215.375)	1999/03 - 2006/03	4966 ccm	225 KW	306 CV	8 Cilindri	Benzina	M 113.960
CL 55 AMG (215.373)	1999/10 - 2006/03	5439 ccm	265 KW	360 CV	8 Cilindri	Benzina	M 113.986
CL 55 AMG Kompressor (215.374)	2002/06 - 2006/03	5439 ccm	368 KW	500 CV	8 Cilindri	Benzina	M 113.991

CL 600 (215.376)	2002/09 - 2006/03	5513 ccm	368 KW	500 CV	12 Cilindri	Benzina	M 275.950
CL 600 (215.378)	1999/03 - 2006/03	5786 ccm	270 KW	367 CV	12 Cilindri	Benzina	M 137.970
CL 63 AMG	2001/09 - 2006/03	6258 ccm	326 KW	444 CV	12 Cilindri	Benzina	M 137.980
CL 65 AMG (215.379)	2003/09 - 2006/03	5980 ccm	450 KW	612 CV	12 Cilindri	Benzina	M 275.980

**MERCEDES-BENZ
SL (R129)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
280 (129.058)	1993/08 - 2001/10	2799 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.943
280 (129.059)	1998/05 - 2001/10	2799 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	M 112.923
300 SL (129.060)	1989/03 - 1993/08	2960 ccm	140 KW	190 CV	6 Cilindri	Benzina	M 103.984
320 (129.063)	1993/09 - 2001/10	3199 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M 104.991
320 (129.064)	1998/05 - 2001/10	3199 ccm	165 KW	224 CV	6 Cilindri	Benzina	M 112.943
500 (129.067)	1992/09 - 2001/10	4973 ccm	235 KW	320 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.982
500 (129.067)	1992/09 - 2001/10	4973 ccm	235 KW	320 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.972
500 (129.068)	1998/05 - 2001/10	4966 ccm	225 KW	306 CV	8 Cilindri	Benzina	M 113.961
55 AMG	2000/03 - 2001/10	5439 ccm	260 KW	354 CV	8 Cilindri	Benzina	M 113.985
60 AMG (129.067)	1997/05 - 2001/10	5956 ccm	280 KW	381 CV	8 Cilindri	Benzina	M 119.982 (AMG 6.0)
60 AMG (129.067)	1997/05 - 2001/10	5956 ccm	280 KW	381 CV	8 Cilindri	Benzina	M 122.981
600 (129.076)	1992/07 - 2001/10	5987 ccm	290 KW	394 CV	12 Cilindri	Benzina	M 120.983
600 (129.076)	1992/07 - 2001/10	5987 ccm	290 KW	394 CV	12 Cilindri	Benzina	M 120.981

**MERCEDES-BENZ
SLK (R170)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
200 (170.435)	1996/09 - 2000/03	1998 ccm	100 KW	136 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.946
200 Kompressor (170.444)	2000/03 - 2004/04	1998 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.958

200 Kompressor (170.445)	1996/10 - 2000/03	1998 ccm	141 KW	192 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.943
230 (170.449)	2000/09 - 2004/04	2295 ccm	143 KW	194 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.983
230 Kompressor (170.447)	1996/09 - 2000/03	2295 ccm	142 KW	193 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.973
230 Kompressor (170.449)	2000/03 - 2004/04	2295 ccm	145 KW	197 CV	4 Cilindri	Benzina	M 111.983
32 AMG Kompressor (170.466)	2001/03 - 2004/04	3199 ccm	260 KW	354 CV	6 Cilindri	Benzina	M 112.960
320 (170.465)	2000/03 - 2004/04	3199 ccm	160 KW	218 CV	6 Cilindri	Benzina	M 112.947

PORSCHE

PORSCHE 911 (993)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.6 Carrera	1993/10 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.07
3.6 Carrera	1993/10 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.06
3.6 Carrera	1993/10 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.05
3.6 Carrera	1993/10 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.08
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.22
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.21
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.24
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.23
3.6 Carrera 4	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.07
3.6 Carrera 4	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.05
3.6 Carrera 4	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.23
3.6 Carrera 4	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.21
3.6 Turbo 4	1995/03 - 1997/09	3600 ccm	300 KW	408 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.60
3.6 Turbo GT2	1995/03 - 1997/09	3600 ccm	316 KW	430 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.60R

3.6 Turbo GT2 4	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	316 KW	430 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.60R
-----------------	-------------------	----------	--------	--------	------------	---------	----------

**PORSCHE 911
Cabriolet (993)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.6 Carrera	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.08
3.6 Carrera	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.07
3.6 Carrera	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.06
3.6 Carrera	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.05
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.23
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.22
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.21
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.24
3.6 Carrera 4	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.05
3.6 Carrera 4	1994/07 - 1995/08	3600 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.07
3.6 Carrera 4	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.23
3.6 Carrera 4	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.21

**PORSCHE 911 Targa
(993)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.21
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.24
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.23
3.6 Carrera	1995/08 - 1997/09	3600 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Benzina	M 64.22

**PORSCHE
BOXSTER (986)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.5	1996/09 - 1999/08	2480 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.20
2.7	1999/08 - 2002/07	2687 ccm	162 KW	220 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.22
2.7	2002/07 - 2004/12	2687 ccm	168 KW	228 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.23
S 3,2	2002/07 - 2004/12	3179 ccm	191 KW	260 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.24
S 3.2	1999/08 - 2002/07	3179 ccm	185 KW	252 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.21
S 3.2	2004/01 - 2004/12	3179 ccm	196 KW	266 CV	6 Cilindri	Benzina	M 96.24

VW

VW BORA (1J2)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4 16V	2000/03 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	APE
1.4 16V	2000/03 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AKQ
1.4 16V	2000/03 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	BCA
1.4 16V	2000/03 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AHW
1.4 16V	2000/03 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AXP
1.6	1998/10 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	APF
1.6	1998/10 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	AKL
1.6	1998/10 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	AEH
1.6	2000/08 - 2005/05	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	AVU
1.6	2000/08 - 2005/05	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BJH
1.6	2000/08 - 2005/05	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BFQ
1.6 16V	2000/05 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	ATN
1.6 16V	2000/05 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	BCB
1.6 16V	2000/05 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AZD
1.6 16V	2000/05 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AUS
1.6 FSI	2002/01 - 2005/05	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	BAD
1.8	1998/10 - 2005/05	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	BAF

1.8	1998/10 - 2005/05	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 4motion	1999/02 - 2005/05	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	ARX
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AGU
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	BAE
1.8 T	2002/03 - 2005/05	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.8 T	2002/03 - 2005/05	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AWP
1.8 T 4motion	2000/10 - 2001/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	ARX
1.9 SDI	1998/10 - 2005/05	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AQM
1.9 SDI	1998/10 - 2005/05	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AGP
1.9 TDI	1998/10 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	AHF
1.9 TDI	1998/10 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	ASV
1.9 TDI	1998/10 - 2005/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	ALH
1.9 TDI	1998/10 - 2005/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI	1998/12 - 2002/01	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI	1998/12 - 2002/01	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI	2000/05 - 2005/05	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	AXR
1.9 TDI	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI	2000/11 - 2005/05	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
1.9 TDI 4motion	1998/11 - 2002/04	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI 4motion	1999/02 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI 4motion	1999/02 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI 4motion	2000/05 - 2005/05	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI 4motion	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI 4motion	2000/11 - 2005/05	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZG
2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	BBW
2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	APK

2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AQY
2.0	1998/10 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.0 4motion	2000/04 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	2000/04 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.3 V5	1998/10 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5	2000/10 - 2005/05	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.3 V5 4motion	1998/12 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5 4motion	2000/10 - 2005/05	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AUE
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AQP
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	BDE
2.8 VR6	2002/02 - 2005/07	2792 ccm	147 KW	200 CV	6 Cilindri	Benzina	BDF

**VW BORA Variant
(1J6)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4 16V	2001/09 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	BCA
1.4 16V	2001/09 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AXP
1.4 16V	2001/09 - 2005/05	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AHW
1.6	1999/05 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	APF
1.6	1999/05 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	AKL
1.6	1999/05 - 2005/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	AEH
1.6	2000/08 - 2005/05	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BFQ
1.6	2000/08 - 2005/05	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	AVU
1.6 16V	2000/02 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	ATN
1.6 16V	2000/02 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	BCB
1.6 16V	2000/02 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AZD
1.6 16V	2000/02 - 2005/05	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AUS

1.6 FSI	2002/01 - 2005/05	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	BAD
1.8 4motion	1999/05 - 2005/05	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	ARX
1.8 T	2000/05 - 2005/05	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AGU
1.8 T	2002/05 - 2005/05	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	ASV
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	AHF
1.9 TDI	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	AXR
1.9 TDI	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI	2000/11 - 2005/05	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
1.9 TDI	2001/05 - 2005/05	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI	2004/07 - 2005/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	ALH
1.9 TDI	2004/07 - 2005/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI 4motion	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI 4motion	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI 4motion	2000/09 - 2005/05	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI 4motion	2000/11 - 2005/05	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
1.9 TDI 4motion	2001/05 - 2005/05	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
2.0	1999/05 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.0	1999/05 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	APK
2.0	1999/05 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZG
2.0	1999/05 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AQY
2.0	1999/05 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	1999/12 - 2003/05	1984 ccm	88 KW	120 CV	4 Cilindri	Benzina	ATF
2.0 4motion	2000/04 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	2000/04 - 2005/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.3 V5	1999/05 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ

2.3 V5	2000/10 - 2005/05	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.3 V5 4motion	1999/05 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5 4motion	2000/10 - 2005/05	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AUE
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AQP
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2005/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	BDE
2.8 VR6	2000/03 - 2000/05	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AUE

VW GOLF IV (1J1)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4 16V	1997/08 - 2005/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	APE
1.4 16V	1997/08 - 2005/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AKQ
1.4 16V	1997/08 - 2005/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	BCA
1.4 16V	1997/08 - 2005/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AHW
1.4 16V	1997/08 - 2005/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AXP
1.6	1997/08 - 2004/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	APF
1.6	1997/08 - 2004/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	AKL
1.6	1997/08 - 2004/05	1595 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	AEH
1.6	2000/08 - 2005/06	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	AVU
1.6	2000/08 - 2005/06	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BJH
1.6	2000/08 - 2005/06	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BFQ
1.6	2001/02 - 2001/06	1598 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	BAH
1.6	2003/08 - 2005/06	1595 ccm	78 KW	107 CV	4 Cilindri	Benzina	AWB
1.6 16V	2000/02 - 2005/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AZD
1.6 16V	2000/02 - 2005/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AUS
1.6 16V	2000/02 - 2005/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	ATN
1.6 16V	2000/02 - 2005/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	BCB
1.6 FSI	2002/01 - 2005/06	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	BAD
1.8	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	BAF

1.8	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 4motion	1998/05 - 2005/06	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 T	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	ARZ
1.8 T	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AQA
1.8 T	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AGU
1.8 T	1997/08 - 2005/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AWD
1.8 T GTI	2001/08 - 2005/06	1781 ccm	132 KW	180 CV	4 Cilindri	Benzina	AUQ
1.9 SDI	1997/08 - 2005/06	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AGP
1.9 SDI	1997/08 - 2005/06	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AQM
1.9 TDI	1997/08 - 2004/05	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	ASV
1.9 TDI	1997/08 - 2004/05	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	AHF
1.9 TDI	1997/10 - 2004/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI	1997/10 - 2004/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	ALH
1.9 TDI	1998/12 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI	1998/12 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI	2000/05 - 2005/06	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI	2000/09 - 2005/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	AXR
1.9 TDI	2000/09 - 2005/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI	2000/11 - 2005/06	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
1.9 TDI 4motion	1998/07 - 2002/04	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI 4motion	1999/09 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI 4motion	1999/09 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI 4motion	2000/02 - 2005/06	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI 4motion	2000/09 - 2005/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI 4motion	2000/11 - 2005/06	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
2.0	1998/07 - 2004/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZG
2.0	1998/07 - 2004/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	APK
2.0	1998/07 - 2004/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	BER
2.0	1998/07 - 2004/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AQY

2.0	1998/07 - 2004/05	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	2000/10 - 2005/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.0 4motion	2000/10 - 2005/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.3 V5	1997/08 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5	2000/10 - 2005/06	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.3 V5 4motion	1998/12 - 2000/10	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5 4motion	2000/10 - 2005/06	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	BDE
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AUE
2.8 V6 4motion	1999/03 - 2005/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AQP
3.2 R32 4motion	2002/09 - 2005/06	3189 ccm	177 KW	241 CV	6 Cilindri	Benzina	BML
3.2 R32 4motion	2002/09 - 2005/06	3189 ccm	177 KW	241 CV	6 Cilindri	Benzina	BFH

**VW GOLF IV Van
(1J1)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.9 TDI	2000/05 - 2002/09	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI	2001/04 - 2004/05	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ

**VW GOLF IV Variant
(1J5)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.4 16V	1999/05 - 2006/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	APE
1.4 16V	1999/05 - 2006/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AKQ
1.4 16V	1999/05 - 2006/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	BCA
1.4 16V	1999/05 - 2006/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AHW
1.4 16V	1999/05 - 2006/06	1390 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	AXP
1.6	1999/05 - 2002/04	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	AEH
1.6	1999/05 - 2002/04	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	APF

1.6	1999/05 - 2002/04	1595 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	AKL
1.6	2000/08 - 2006/06	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	BFQ
1.6	2000/08 - 2006/06	1595 ccm	75 KW	102 CV	4 Cilindri	Benzina	AVU
1.6 16V	2000/02 - 2006/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AUS
1.6 16V	2000/02 - 2006/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	ATN
1.6 16V	2000/02 - 2006/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	BCB
1.6 16V	2000/02 - 2006/06	1598 ccm	77 KW	105 CV	4 Cilindri	Benzina	AZD
1.6 FSI	2002/01 - 2006/06	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	BAD
1.8 4motion	1999/05 - 2006/06	1781 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	AGN
1.8 T	2000/05 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AUM
1.8 T	2000/05 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AQA
1.8 T	2000/05 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AGU
1.8 T	2000/05 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	AWD
1.8 T	2000/05 - 2006/06	1781 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	ARZ
1.9 SDI	1999/05 - 2006/06	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AQM
1.9 SDI	1999/05 - 2006/06	1896 ccm	50 KW	68 CV	4 Cilindri	Diesel	AGP
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	ASV
1.9 TDI	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Diesel	AHF
1.9 TDI	1999/05 - 2006/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI	1999/05 - 2006/05	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	ALH
1.9 TDI	1999/08 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AUY
1.9 TDI	1999/08 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI	2000/09 - 2006/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	AXR
1.9 TDI	2000/09 - 2006/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI	2000/11 - 2006/06	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ
1.9 TDI	2001/06 - 2006/06	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
1.9 TDI 4motion	1999/05 - 2001/06	1896 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Diesel	AJM
1.9 TDI 4motion	1999/05 - 2002/04	1896 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Diesel	AGR
1.9 TDI 4motion	2000/09 - 2006/06	1896 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Diesel	ATD
1.9 TDI 4motion	2000/11 - 2006/06	1896 ccm	96 KW	130 CV	4 Cilindri	Diesel	ASZ

1.9 TDI 4motion	2002/05 - 2005/06	1896 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	ARL
2.0	1999/05 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	APK
2.0	1999/05 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AQY
2.0	1999/05 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	1999/12 - 2006/06	1984 ccm	88 KW	120 CV	4 Cilindri	Benzina	ATF
2.0 4motion	2000/10 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZJ
2.0 4motion	2000/10 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	AZH
2.0 Bi-Fuel	2002/02 - 2006/06	1984 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina/Gas naturale (GNC)	BEH
2.3 V5	1999/05 - 2006/06	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5	2000/10 - 2006/06	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.3 V5 4motion	1999/05 - 2006/06	2324 ccm	110 KW	150 CV	5 Cilindri	Benzina	AGZ
2.3 V5 4motion	2000/10 - 2006/06	2324 ccm	125 KW	170 CV	5 Cilindri	Benzina	AQN
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2006/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	BDE
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2006/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AUE
2.8 V6 4motion	1999/05 - 2006/06	2792 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	AQP