

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	N40 B16 A
316 i	2002/06 - 2005/02	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 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	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
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)
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	N46 B20 A
318 Ci	2001/09 - 2007/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 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	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	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	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	2000/12 - 2006/05	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 C
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	2000/01 - 2006/05	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
325 Ci	2000/09 - 2006/07	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
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	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	2001/09 - 2005/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)

320 i	2000/09 - 2005/02	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
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)
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 6 (E63)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
630 i	2004/02 - 2007/07	2996 ccm	190 KW	258 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 A
630 i	2004/02 - 2007/07	2996 ccm	190 KW	258 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 BF
645 Ci	2004/01 - 2005/08	4398 ccm	245 KW	333 CV	8 Cilindri	Benzina	N62 B44 A
650 i	2005/07 - 2010/07	4799 ccm	270 KW	367 CV	8 Cilindri	Benzina	N62 B48 B
M	2005/09 - 2010/07	4999 ccm	373 KW	507 CV	10 Cilindri	Benzina	S85 B50 A

BMW 6 Cabriolet (E64)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
630 i	2004/03 - 2007/07	2996 ccm	190 KW	258 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 BF
630 i	2004/03 - 2007/07	2996 ccm	190 KW	258 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 A
630 i	2004/03 - 2007/07	2996 ccm	190 KW	258 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 B
645 Ci	2004/04 - 2005/08	4398 ccm	245 KW	333 CV	8 Cilindri	Benzina	N62 B44 A
650 i	2005/07 - 2010/07	4799 ccm	270 KW	367 CV	8 Cilindri	Benzina	N62 B48 B
M	2006/07 - 2010/07	4999 ccm	373 KW	507 CV	10 Cilindri	Benzina	S85 B50 A

BMW X3 (E83)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 d	2003/11 - 2007/08	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	M47 D20 (204D4)
2.0 i	2005/07 - 2008/08	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
2.5 i	2004/01 - 2006/08	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
2.5 si	2006/09 - 2008/08	2497 ccm	160 KW	218 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B25 A
3.0 d	2004/01 - 2005/08	2993 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D2)
3.0 d	2005/09 - 2008/08	2993 ccm	160 KW	218 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D3)
3.0 i xDrive	2004/01 - 2006/08	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3.0 sd	2006/09 - 2008/08	2993 ccm	210 KW	286 CV	6 Cilindri	Diesel	M57 D30 (306D5)
3.0 si	2006/09 - 2008/08	2996 ccm	200 KW	272 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B30 A

MINI

MINI MINI (R50, R53)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2001/06 - 2006/09	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	W10 B16 A
Cooper S	2002/03 - 2006/09	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A
Cooper S	2004/07 - 2006/09	1598 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A
John Cooper Works	2006/03 - 2006/09	1598 ccm	160 KW	218 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A
One	2001/06 - 2006/09	1598 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Benzina	W10 B16 A
One	2003/04 - 2006/09	1398 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	W10 B14 A
One D	2003/06 - 2006/09	1364 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Diesel	1ND
One D	2003/06 - 2006/09	1364 ccm	65 KW	88 CV	4 Cilindri	Diesel	1ND-TV
Works	2003/11 - 2006/09	1598 ccm	155 KW	210 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A

MINI MINI Cabriolet (R52)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2004/07 - 2007/11	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	W10 B16 A
Cooper S	2004/07 - 2007/11	1598 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A
John Cooper Works	2004/07 - 2007/11	1598 ccm	155 KW	210 CV	4 Cilindri	Benzina	W11 B16 A
One	2004/07 - 2007/11	1598 ccm	66 KW	90 CV	4 Cilindri	Benzina	W10 B16 A