

BMW

BMW 3 (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3 (E46)	1998-02-01 - 2000-06-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
3 (E46)	1998-03-01 - 2000-09-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 (E46)	1998-03-01 - 2000-09-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
3 (E46)	1998-03-01 - 2000-09-01	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 (E46)	1998-09-01 - 2000-12-01	2793 ccm	144 KW	196 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
3 (E46)	2000-06-01 - 2005-02-01	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3 (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 (E46)	2000-09-01 - 2005-04-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 (E46)	2001-01-01 - 2005-04-01	2979 ccm	168 KW	228 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)

BMW 3 Cabriolet (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3 Cabriolet (E46)	2000-04-01 - 2000-09-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 Cabriolet (E46)	2000-04-01 - 2000-09-01	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 Cabriolet (E46)	2000-06-01 - 2006-08-01	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3 Cabriolet (E46)	2000-09-01 - 2006-08-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 Cabriolet (E46)	2000-09-01 - 2006-12-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 Cabriolet (E46)	2000-09-01 - 2007-12-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 Cabriolet (E46)	2006-01-01 - 2007-12-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)

BMW 3 Compact (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3 Compact (E46)	2001-04-01 - 2004-12-01	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
3 Coupé (E46)	1998-12-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
3 Coupé (E46)	1999-02-01 - 2001-08-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
3 Coupé (E46)	1999-04-01 - 2000-09-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 Coupé (E46)	1999-04-01 - 2000-09-01	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
3 Coupé (E46)	2000-01-01 - 2006-05-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 Coupé (E46)	2000-01-01 - 2006-05-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 Coupé (E46)	2000-06-01 - 2006-05-01	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3 Coupé (E46)	2000-06-01 - 2006-07-01	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3 Coupé (E46)	2000-09-01 - 2006-05-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 Coupé (E46)	2000-09-01 - 2006-07-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)

BMW 3 Touring (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3 Touring (E46)	1999-06-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
3 Touring (E46)	1999-10-01 - 2000-09-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
3 Touring (E46)	2000-06-01 - 2005-02-01	2979 ccm	170 KW	231 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B30 (306S3)
3 Touring (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
3 Touring (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 Touring (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
3 Touring (E46)	2000-09-01 - 2005-02-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)

BMW 5 (E39)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
5 (E39)	1995-09-01 - 2000-08-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S3)
5 (E39)	1995-09-01 - 2000-08-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
5 (E39)	1995-09-01 - 2000-08-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
5 (E39)	1995-09-01 - 2000-08-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
5 (E39)	1996-01-01 - 2003-06-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S3)
5 (E39)	1996-01-01 - 2003-06-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
5 (E39)	1996-01-01 - 2003-06-01	1990 ccm	100 KW	136 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S3)
5 (E39)	1996-01-01 - 2003-06-01	1990 ccm	100 KW	136 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
5 (E39)	2000-09-01 - 2002-12-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
5 (E39)	2000-09-01 - 2003-06-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
5 (E39)	2000-09-01 - 2003-06-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
5 (E39)	2000-09-01 - 2003-06-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)

BMW 5 Touring (E39)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
5 Touring (E39)	1996-11-01 - 2000-08-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
5 Touring (E39)	1996-11-01 - 2000-08-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)

5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2000-08-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S3)
5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2000-08-01	2494 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2001-08-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S3)
5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2001-08-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2001-08-01	1990 ccm	100 KW	136 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S3)
5 Touring (E39)	1997-03-01 - 2001-08-01	1990 ccm	100 KW	136 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
5 Touring (E39)	1998-09-01 - 2000-08-01	2494 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B25 (256S4)
5 Touring (E39)	2000-09-01 - 2003-12-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
5 Touring (E39)	2000-09-01 - 2003-12-01	2494 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)
5 Touring (E39)	2000-09-01 - 2003-12-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
5 Touring (E39)	2000-09-01 - 2004-05-01	2494 ccm	141 KW	192 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B25 (256S5)

BMW 7 (E38)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
7 (E38)	1995-08-01 - 2001-11-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
7 (E38)	1995-08-01 - 2001-11-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
7 (E38)	1995-11-01 - 2001-09-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)

BMW Z3 Coupé (E36)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Z3 Coupé (E36)	1998-01-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
Z3 Coupé (E36)	1998-01-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)

BMW Z3 Roadster (E36)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Z3 Roadster (E36)	1996-01-01 - 2000-05-01	2793 ccm	143 KW	194 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
Z3 Roadster (E36)	1996-01-01 - 2000-05-01	2793 ccm	143 KW	194 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
Z3 Roadster (E36)	1996-11-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S1)
Z3 Roadster (E36)	1996-11-01 - 2000-05-01	2793 ccm	142 KW	193 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B28 (286S2)
Z3 Roadster (E36)	1999-04-01 - 2003-01-01	1990 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	M52 B20 (206S4)
Z3 Roadster (E36)	2000-08-01 - 2003-01-01	2171 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)
Z3 Roadster (E36)	2000-10-01 - 2002-06-01	2171 ccm	125 KW	170 CV	6 Cilindri	Benzina	M54 B22 (226S1)

HYUNDAI

HYUNDAI SONATA IV (EF)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
SONATA IV (EF)	1998-06-01 - 2001-10-01	2493 ccm	118 KW	160 CV	6 Cilindri	Benzina	G6BV
SONATA IV (EF)	1998-08-01 - 2001-09-01	2493 ccm	127 KW	173 CV	6 Cilindri	Benzina	G6BV
SONATA IV (EF)	2001-10-01 - 2004-11-01	2656 ccm	127 KW	173 CV	6 Cilindri	Benzina	G6BA
SONATA IV (EF)	2002-11-01 - 2004-11-01	2656 ccm	129 KW	175 CV	6 Cilindri	Benzina	G6BA

HYUNDAI XG (XG)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
XG (XG)	1998-12-01 - 2005-12-01	2493 ccm	120 KW	163 CV	6 Cilindri	Benzina	G6BV

KIA

KIA CARNIVAL I (UP)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
CARNIVAL I (UP)	1999-08-01 - 2001-10-01	2497 ccm	121 KW	165 CV	6 Cilindri	Benzina	KV6
CARNIVAL I (UP)	2000-10-01 - 2001-10-01	2497 ccm	132 KW	180 CV	6 Cilindri	Benzina	KV6

KIA CARNIVAL II (GQ)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
CARNIVAL II (GQ)	2001-10-01 - 2006-06-01	2497 ccm	110 KW	150 CV	6 Cilindri	Benzina	K5
CARNIVAL II (GQ)	2001-10-01 - 2006-06-01	2497 ccm	132 KW	180 CV	6 Cilindri	Benzina	KV6

KIA CLARUS (K9A)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
CLARUS (K9A)	1996-07-01 - 2001-08-01	1793 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	T8
CLARUS (K9A)	1996-07-01 - 2001-11-01	1998 ccm	98 KW	133 CV	4 Cilindri	Benzina	FE (16V)

KIA CLARUS Station wagon (GC)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
CLARUS Station wagon (GC)	1998-05-01 -	1793 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	T8

CLARUS Station wagon (GC)	1998-05-01 -	1998 ccm	98 KW	133 CV	4 Cilindri	Benzina	FE (16V)
---------------------------	--------------	----------	-------	--------	------------	---------	----------

LAND ROVER

LAND ROVER DEFENDER Cabrio (L316)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
DEFENDER Cabrio (L316)	1990-08-01 - 1998-11-01	2495 ccm	83 KW	113 CV	4 Cilindri	Diesel	23 L
DEFENDER Cabrio (L316)	1990-08-01 - 1998-11-01	2495 ccm	83 KW	113 CV	4 Cilindri	Diesel	11 L
DEFENDER Cabrio (L316)	1990-08-01 - 1998-11-01	2495 ccm	83 KW	113 CV	4 Cilindri	Diesel	16 L
DEFENDER Cabrio (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	10 P
DEFENDER Cabrio (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	14 P
DEFENDER Cabrio (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	15 P

LAND ROVER DEFENDER Pick Up (L316)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
DEFENDER Pick Up (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	10 P
DEFENDER Pick Up (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	15 P

LAND ROVER DEFENDER Station Wagon (L316)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
DEFENDER Station Wagon (L316)	1990-08-01 - 1998-12-01	2495 ccm	83 KW	113 CV	4 Cilindri	Diesel	23 L
DEFENDER Station Wagon (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	10 P
DEFENDER Station Wagon (L316)	1998-06-01 - 2016-02-01	2495 ccm	90 KW	122 CV	5 Cilindri	Diesel	15 P

LAND ROVER DISCOVERY II (L318)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
DISCOVERY II (L318)	1998-11-01 - 2004-06-01	2495 ccm	102 KW	139 CV	5 Cilindri	Diesel	10 P
DISCOVERY II (L318)	1998-11-01 - 2004-06-01	2495 ccm	102 KW	139 CV	5 Cilindri	Diesel	15 P
DISCOVERY II (L318)	1998-11-01 - 2004-06-01	2495 ccm	102 KW	139 CV	5 Cilindri	Diesel	16 P
DISCOVERY II (L318)	1998-11-01 - 2004-06-01	2495 ccm	100 KW	136 CV	5 Cilindri	Diesel	10 P
DISCOVERY II (L318)	1998-11-01 - 2004-06-01	2495 ccm	100 KW	136 CV	5 Cilindri	Diesel	15 P

LAND ROVER FREELANDER I (L314)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
FREELANDER I (L314)	2000-11-01 - 2006-10-01	2497 ccm	130 KW	177 CV	6 Cilindri	Benzina	25 K4F