

[Applicazio  
ni Auto](#)

## BMW

### BMW 1 (E81)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
116 i	2007/04 - 2011/12	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N43 B16 A
116 i	2007/04 - 2011/12	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
120 i	2006/09 - 2011/10	1995 ccm	115 KW	156 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
120 i	2006/09 - 2011/10	1995 ccm	115 KW	156 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 C

### BMW 3 (E46)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
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	N46 B18 A
316 i	2002/02 - 2005/02	1796 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 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 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

### BMW 3 (E90)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
316 i	2005/09 - 2011/10	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 AC

316 i	2005/09 - 2011/10	1596 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B16 A
318 i	2005/03 - 2007/08	1995 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
320 i	2004/06 - 2007/09	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 CB
320 i	2004/06 - 2007/09	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
320 i	2004/06 - 2007/09	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 BD
320 i	2004/06 - 2007/09	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
320 i	2004/06 - 2007/09	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 C
320 si	2005/09 - 2006/08	1997 ccm	127 KW	173 CV	4 Cilindri	Benzina	N45 B20 A

**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

**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
318 ti	2001/03 - 2004/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N42 B20 A
318 ti	2001/03 - 2004/12	1995 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A

**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 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

**BMW 3  
Coupé  
(E92)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
320 i	2006/11 - 2007/06	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A

**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
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

**BMW 3  
Touring  
(E91)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
318 i	2006/01 - 2007/08	1995 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
320 i	2005/09 - 2012/06	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A
320 i	2005/09 - 2012/06	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
320 i	2005/09 - 2012/06	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 C

**BMW 5  
(E60)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
520 i	2007/09 - 2010/03	1995 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	N43 B20 A

**BMW X1  
(E84)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
sDrive 18 i	2010/01 - 2015/06	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B

**BMW X3  
(E83)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 i	2005/07 - 2008/08	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
xDrive 20 i	2008/09 - 2011/08	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
xDrive 25 i	2008/09 - 2011/12	2497 ccm	160 KW	218 CV	6 Cilindri	Benzina	N52 B25 A

**BMW Z4  
Roadster  
(E85)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
---------	--------------------	-----	----	----	----------	---------------	---------------

2.0 i	2005/03 - 2009/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 B
2.0 i	2005/03 - 2009/02	1995 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	N46 B20 A