

## [Applicazioni Auto](#)

### ALPINA

#### ALPINA B7 (F01, F02)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
BITURBO	2009/03 - 2012/06	4395 ccm	373 KW	507 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 M10 A
BITURBO Trazione integrale	2010/09 - 2012/06	4395 ccm	373 KW	507 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 M10 A

### BMW

#### BMW 5 (F10)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
550 i	2009/01 - 2013/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
550 i	2009/01 - 2013/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i	2012/08 - 2016/10	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
550 i xDrive	2010/08 - 2013/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i xDrive	2013/01 - 2016/10	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
M5	2010/10 - 2016/10	4395 ccm	412 KW	560 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M5 Competition	2013/02 - 2016/10	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M5 Edition 30	2014/07 - 2016/10	4395 ccm	441 KW	600 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B

#### BMW 5 Gran Turismo (F07)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
550 i	2009/08 - 2012/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i	2009/10 - 2012/06	4395 ccm	298 KW	405 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A

550 i	2009/10 - 2012/06	4395 ccm	298 KW	405 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
550 i	2012/07 - 2017/02	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i	2012/07 - 2017/02	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
550 i xDrive	2010/06 - 2012/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i xDrive	2012/07 - 2013/06	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B

### BMW 5 Touring (F11)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
550 i	2010/09 - 2013/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
550 i	2012/08 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B

### BMW 6 Cabriolet (F12)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
650 i	2011/03 -	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i	2011/09 - 2012/12	4395 ccm	298 KW	405 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i	2011/10 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
650 i	2011/10 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i xDrive	2011/06 -	4395 ccm	300 KW	407 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i xDrive	2011/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
650 i xDrive	2011/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
M6	2012/01 -	4395 ccm	412 KW	560 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2014/02 -	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2015/07 -	4395 ccm	441 KW	600 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B

### BMW 6 Coupé (F13)

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

650 i	2010/11 -	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i	2011/09 - 2012/12	4395 ccm	298 KW	405 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i	2011/10 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
650 i xDrive	2011/06 -	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
650 i xDrive	2011/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
M6	2012/01 -	4395 ccm	412 KW	560 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2014/02 -	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2015/07 -	4395 ccm	441 KW	600 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B

### BMW 6 Gran Coupe (F06)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
650 i	2011/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
650 i xDrive	2011/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
M6	2012/12 -	4395 ccm	412 KW	560 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2014/02 -	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
M6	2015/07 -	4395 ccm	441 KW	600 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B

### BMW 7 (F01, F02, F03, F04)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
750 i	2008/10 - 2015/12	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
750 i	2012/10 - 2015/12	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
750 i xDrive	2009/09 - 2015/12	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
750 i xDrive	2009/09 - 2015/12	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
750 i xDrive	2012/10 - 2015/12	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B
ActiveHybrid	2009/09 - 2012/06	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina/Eletttrico	N63 B44 A
ActiveHybrid	2009/09 - 2012/06	4395 ccm	342 KW	465 CV	8 Cilindri	Benzina/Eletttrico	N63 B44 A

**BMW 7 (G11, G12)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
750 i, Li	2015/11 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 C
750 i, Li xDrive	2015/09 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 C

**BMW X5 (E70)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
M	2009/09 - 2013/06	4395 ccm	408 KW	555 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 A
xDrive 50 i	2009/07 - 2013/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A

**BMW X5 (F15, F85)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
M	2014/12 -	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
xDrive 50 i	2013/07 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B

**BMW X6 (E71, E72)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
ActiveHybrid	2009/01 - 2011/10	4395 ccm	357 KW	485 CV	8 Cilindri	Benzina/Elettrico	N63 B44 A
ActiveHybrid xDrive	2009/01 - 2011/10	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina/Elettrico	N63 B44 A
M	2008/07 - 2014/06	4395 ccm	408 KW	555 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 A
xDrive 50 i	2007/10 - 2014/06	4395 ccm	300 KW	408 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A
xDrive 50 i	2007/10 - 2014/06	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 A

**BMW X6 (F16, F86)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
M	2014/12 -	4395 ccm	423 KW	575 CV	8 Cilindri	Benzina	S63 B44 B
xDrive 50 i	2014/08 -	4395 ccm	330 KW	449 CV	8 Cilindri	Benzina	N63 B44 B

## MINI

### MINI MINI (R56)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2006/09 - 2013/11	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2006/09 - 2013/11	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N12 B16 A
Cooper S	2010/03 - 2013/11	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/03 - 2013/11	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2012/01 - 2013/11	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2007/11 - 2013/11	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
John Cooper Works	2007/11 - 2013/11	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 C
John Cooper Works GP	2012/09 - 2013/11	1598 ccm	160 KW	218 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 B
John Cooper Works GP	2012/09 - 2013/11	1598 ccm	160 KW	218 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
One	2010/03 - 2013/11	1598 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
One	2010/03 - 2013/11	1598 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A

### MINI MINI Cabriolet (R57)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2007/10 - 2010/06	1598 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2009/09 - 2015/06	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N12 B16 A
Cooper	2009/09 - 2015/06	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A

Cooper S	2007/10 - 2015/06	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2007/10 - 2015/06	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 A
Cooper S	2010/02 - 2015/06	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/02 - 2015/06	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2008/08 - 2015/05	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 C
John Cooper Works	2008/08 - 2015/05	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
One	2009/09 - 2015/06	1598 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A

### MINI MINI CLUBMAN (R55)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2010/03 - 2014/06	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2010/03 - 2014/06	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper S	2010/03 - 2014/06	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/03 - 2014/06	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2007/11 - 2014/06	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
John Cooper Works	2007/11 - 2014/06	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 C
One	2010/03 - 2014/06	1598 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A

### MINI MINI COUNTRYMAN (R60)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper ALL4	2012/11 - 2016/10	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A

Cooper S	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2010/01 - 2016/10	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 A
John Cooper Works ALL4	2011/04 - 2016/10	1598 ccm	160 KW	218 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
One	2010/01 - 2016/09	1598 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A

### MINI MINI Coupé (R58)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper S	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 A
Cooper S	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S JCW	2010/12 - 2015/04	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2010/12 - 2015/05	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
John Cooper Works	2010/12 - 2015/05	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 C

### MINI MINI PACEMAN (R61)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
Cooper ALL4	2012/11 - 2016/09	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2012/04 - 2016/09	1598 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2012/04 - 2016/09	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A

Cooper S ALL4	2012/03 - 2016/09	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2012/03 - 2016/09	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S ALL4	2012/03 - 2016/09	1598 ccm	140 KW	190 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2012/09 - 2016/09	1598 ccm	160 KW	218 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C

**MINI MINI Roadster  
(R59)**

<b>Modello</b>	<b>Anno di Produzione</b>	<b>Cil</b>	<b>KW</b>	<b>CV</b>	<b>Cilindri</b>	<b>Alimentazione</b>	<b>Codice Motore</b>
Cooper	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	85 KW	115 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	90 KW	122 CV	4 Cilindri	Benzina	N16 B16 A
Cooper S	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
Cooper S JCW	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	147 KW	200 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 A
John Cooper Works	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N18 B16 C
John Cooper Works	2011/11 - 2015/04	1598 ccm	155 KW	211 CV	4 Cilindri	Benzina	N14 B16 C