

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 | N46 B20 A |
| 318 i | 2001/09 - 2005/02 | 1995 ccm | 105 KW | 143 CV | 4 Cilindri | Benzina | N42 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 | 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) |
| 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 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 A |
| 318 Ci | 2005/02 - 2007/12 | 1995 ccm | 110 KW | 150 CV | 4 Cilindri | Benzina | N46 B20 B |
| 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 | 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 | 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 | 1999/11 - 2001/09 | 1895 ccm | 87 KW | 118 CV | 4 Cilindri | Benzina | M43 B19 (194E1) |
| 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 | 2000/12 - 2006/05 | 1995 ccm | 105 KW | 143 CV | 4 Cilindri | Benzina | N46 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 | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 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 | N46 B18 A |
| 316 i | 2002/03 - 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 |
| 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 | 85 KW | 116 CV | 4 Cilindri | Benzina | M43 B19 (194E1) |
| 318 i | 1999/10 - 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 | 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) |
| 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 5 (E39)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 520 d | 2000/02 - 2003/06 | 1951 ccm | 100 KW | 136 CV | 4 Cilindri | Diesel | M47 D20 (204D1) |
| 520 i | 1996/01 - 2003/06 | 1991 ccm | 110 KW | 150 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S3) |
| 520 i | 1996/01 - 2003/06 | 1991 ccm | 110 KW | 150 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S4) |
| 520 i | 1999/04 - 2003/06 | 1991 ccm | 100 KW | 136 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S3) |
| 520 i | 2000/09 - 2003/06 | 2171 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 523 i | 1995/11 - 2000/09 | 2494 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S3) |

| | | | | | | | |
|---------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| 525 d | 2000/02 - 2003/06 | 2497 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D25 (256D1) |
| 525 i | 2000/09 - 2003/06 | 2494 ccm | 141 KW | 192 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B25 (256S5) |
| 525 td | 1997/01 - 2003/06 | 2497 ccm | 85 KW | 116 CV | 6 Cilindri | Diesel | M51 D25 (256T1) |
| 525 tds | 1996/01 - 2003/06 | 2503 ccm | 105 KW | 143 CV | 6 Cilindri | Diesel | M51 D25 (256T1) |
| 528 i | 1995/11 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |
| 528 i | 1995/11 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S2) |
| 530 d | 1998/08 - 2000/09 | 2926 ccm | 135 KW | 184 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D1) |
| 530 d | 1998/09 - 2003/06 | 2926 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D1) |
| 530 i | 2000/09 - 2003/06 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |
| 535 i | 1996/04 - 1999/03 | 3498 ccm | 173 KW | 235 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B35 (358S2) |
| 535 i | 1996/04 - 1999/03 | 3498 ccm | 173 KW | 235 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B35 (358S1) |
| 535 i | 1999/04 - 2003/06 | 3498 ccm | 180 KW | 245 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B35 (358S2) |
| 540 i | 1996/04 - 2003/06 | 4398 ccm | 210 KW | 286 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B44 (448S2) |
| 540 i | 1996/04 - 2003/06 | 4398 ccm | 210 KW | 286 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B44 (448S1) |
| M5 | 1998/10 - 2003/06 | 4941 ccm | 294 KW | 400 CV | 8 Cilindri | Benzina | S62 B50 (508S1) |

BMW 5 (E60)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|--------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 525 d xDrive | 2007/09 - 2009/12 | 2993 ccm | 145 KW | 197 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 525 i xDrive | 2008/09 - 2010/03 | 2996 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |
| 525 xd | 2006/11 - 2007/08 | 2993 ccm | 145 KW | 197 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 525 xi | 2005/07 - 2010/03 | 2497 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B25 A |
| 525 xi | 2007/01 - 2010/03 | 2996 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |
| 530 d xDrive | 2007/09 - 2009/12 | 2993 ccm | 173 KW | 235 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 i xDrive | 2008/09 - 2009/12 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |
| 530 xd | 2005/02 - 2007/02 | 2993 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 xd | 2007/03 - 2007/08 | 2993 ccm | 173 KW | 235 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 xi | 2004/09 - 2007/02 | 2996 ccm | 190 KW | 258 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| 530 xi | 2007/02 - 2008/08 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |

| | | | | | | | |
|--------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------|
| 530 xi | 2007/02 - 2008/08 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
|--------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------|

BMW 5 Touring (E39)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 520 d | 2000/02 - 2003/09 | 1951 ccm | 100 KW | 136 CV | 4 Cilindri | Diesel | M47 D20 (204D1) |
| 520 i | 1997/01 - 2000/09 | 1991 ccm | 110 KW | 150 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S3) |
| 520 i | 1999/04 - 2004/05 | 1991 ccm | 100 KW | 136 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S3) |
| 520 i | 2000/09 - 2004/05 | 2171 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 523 i | 1996/09 - 2000/08 | 2494 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S3) |
| 523 i | 1996/09 - 2000/08 | 2494 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S4) |
| 525 d | 2000/02 - 2004/05 | 2497 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D25 (256D1) |
| 525 i | 2000/09 - 2004/05 | 2494 ccm | 141 KW | 192 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B25 (256S5) |
| 525 tds | 1997/03 - 2004/05 | 2497 ccm | 105 KW | 143 CV | 6 Cilindri | Diesel | M51 D25 (256T1) |
| 528 i | 1997/01 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S2) |
| 528 i | 1997/01 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |
| 530 d | 1998/08 - 2000/09 | 2926 ccm | 135 KW | 184 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D1) |
| 530 d | 2000/09 - 2004/05 | 2926 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D1) |
| 530 i | 2000/09 - 2004/05 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |
| 540 i | 1997/01 - 2004/05 | 4398 ccm | 210 KW | 286 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B44 (448S2) |
| 540 i | 1997/01 - 2004/05 | 4398 ccm | 210 KW | 286 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B44 (448S1) |

BMW 5 Touring (E61)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|--------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 525 d xDrive | 2008/09 - 2010/05 | 2993 ccm | 145 KW | 197 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 525 i xDrive | 2008/09 - 2010/12 | 2996 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |
| 525 xd | 2007/09 - 2008/09 | 2993 ccm | 145 KW | 197 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 525 xi | 2005/07 - 2010/12 | 2497 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B25 A |
| 525 xi | 2007/01 - 2010/12 | 2996 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |

| | | | | | | | |
|--------------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| 530 d xDrive | 2007/09 - 2010/05 | 2993 ccm | 173 KW | 235 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 i xDrive | 2008/09 - 2010/05 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N53 B30 A |
| 530 xd | 2005/02 - 2007/02 | 2993 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 xd | 2007/01 - 2007/08 | 2993 ccm | 173 KW | 235 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 530 xi | 2005/04 - 2007/02 | 2996 ccm | 190 KW | 258 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| 530 xi | 2007/03 - 2010/05 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |

BMW 7 (E65, E66, E67)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|-----------|--------------------|----------|--------|--------|-------------|---------------|-----------------|
| 730 d | 2002/06 - 2005/02 | 2993 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D2) |
| 730 d | 2002/10 - 2008/07 | 2993 ccm | 155 KW | 211 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D2) |
| 730 d | 2002/10 - 2008/07 | 2993 ccm | 155 KW | 211 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 730 i, Li | 2003/03 - 2008/07 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |
| 730 i, Li | 2005/03 - 2008/07 | 2996 ccm | 190 KW | 258 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| 730 Ld | 2005/07 - 2008/08 | 2993 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| 735 i, Li | 2001/11 - 2005/02 | 3600 ccm | 200 KW | 272 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B36 A |
| 740 d | 2002/10 - 2005/02 | 3901 ccm | 190 KW | 258 CV | 8 Cilindri | Diesel | M67 D39 (398D1) |
| 740 i, Li | 2005/07 - 2008/07 | 4000 ccm | 225 KW | 306 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B40 A |
| 745 d | 2005/03 - 2005/08 | 4423 ccm | 220 KW | 300 CV | 8 Cilindri | Diesel | M67 D44 (448D1) |
| 745 d | 2005/07 - 2008/07 | 4423 ccm | 242 KW | 329 CV | 8 Cilindri | Diesel | M67 D44 (448D1) |
| 745 i, Li | 2001/11 - 2008/07 | 4398 ccm | 245 KW | 333 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B44 A |
| 750 i, Li | 2005/07 - 2008/07 | 4799 ccm | 270 KW | 367 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B48 B |
| 760 i, Li | 2003/01 - 2008/07 | 5972 ccm | 327 KW | 445 CV | 12 Cilindri | Benzina | N73 B60 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 d | 2007/03 - 2009/03 | 1995 ccm | 130 KW | 177 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 C |

| | | | | | | | |
|---------------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| 2.0 d | 2007/03 - 2009/03 | 1995 ccm | 130 KW | 177 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 A |
| 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 |
| 2.5 si xDrive | 2006/07 - 2008/12 | 2497 ccm | 155 KW | 211 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 |
| xDrive 18 d | 2008/09 - 2011/12 | 1995 ccm | 105 KW | 143 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 C |
| xDrive 18 d | 2009/04 - 2011/12 | 1995 ccm | 100 KW | 136 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 C |
| xDrive 20 d | 2007/09 - 2010/08 | 1995 ccm | 120 KW | 163 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 C |
| xDrive 20 d | 2007/09 - 2010/08 | 1995 ccm | 130 KW | 177 CV | 4 Cilindri | Diesel | N47 D20 C |
| 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 |
| xDrive 30 d | 2008/09 - 2010/08 | 2993 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| xDrive 30 d | 2008/09 - 2010/08 | 2993 ccm | 155 KW | 211 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D3) |
| xDrive 30 i | 2008/09 - 2011/12 | 2996 ccm | 200 KW | 272 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| xDrive 35 d | 2008/09 - 2011/08 | 2993 ccm | 210 KW | 286 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D5) |

BMW X5 (E53)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 3.0 d | 2001/05 - 2003/12 | 2925 ccm | 135 KW | 184 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D1) |
| 3.0 d | 2003/09 - 2006/12 | 2993 ccm | 155 KW | 211 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D2) |
| 3.0 d | 2003/12 - 2006/12 | 2993 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Diesel | M57 D30 (306D2) |
| 3.0 i | 2000/05 - 2006/12 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |
| 4.4 i | 2000/05 - 2003/12 | 4398 ccm | 210 KW | 286 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B44 (448S2) |
| 4.4 i | 2003/12 - 2006/09 | 4398 ccm | 235 KW | 320 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B44 A |

| | | | | | | | |
|--------|-------------------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| 4.4 i | 2003/12 - 2006/09 | 4398 ccm | 235 KW | 320 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B44 |
| 4.6 is | 2002/02 - 2003/12 | 4619 ccm | 255 KW | 347 CV | 8 Cilindri | Benzina | M62 B46 (468S1) |
| 4.8 is | 2004/04 - 2006/09 | 4799 ccm | 265 KW | 360 CV | 8 Cilindri | Benzina | N62 B48 A |

BMW Z4 Coupé (E86)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 3.0 si | 2006/03 - 2009/01 | 2996 ccm | 195 KW | 265 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| M | 2006/03 - 2009/01 | 3246 ccm | 252 KW | 343 CV | 6 Cilindri | Benzina | S54 B32 (326S4) |

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 |
| 2.2 i | 2003/10 - 2005/10 | 2171 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 2.5 i | 2003/02 - 2005/12 | 2494 ccm | 141 KW | 192 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B25 (256S5) |
| 2.5 i | 2005/09 - 2009/02 | 2497 ccm | 130 KW | 177 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B25 A |
| 2.5 si | 2005/09 - 2009/02 | 2497 ccm | 160 KW | 218 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B25 A |
| 3.0 i | 2003/02 - 2005/10 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |
| 3.0 si | 2006/01 - 2008/12 | 2996 ccm | 195 KW | 265 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| 3.0 si | 2006/01 - 2008/12 | 2996 ccm | 195 KW | 265 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 BF |
| M | 2006/03 - 2009/02 | 3246 ccm | 252 KW | 343 CV | 6 Cilindri | Benzina | S54 B32 (326S4) |

BMW Z4 Roadster (E89)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|-------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| sDrive 18 i | 2013/04 - | 1997 ccm | 115 KW | 156 CV | 4 Cilindri | Benzina | N20 B20 A |
| sDrive 20 i | 2011/09 - | 1997 ccm | 120 KW | 163 CV | 4 Cilindri | Benzina | N20 B20 A |

| | | | | | | | |
|--------------|-----------|----------|--------|--------|------------|---------|-----------|
| sDrive 20 i | 2011/09 - | 1997 ccm | 135 KW | 184 CV | 4 Cilindri | Benzina | N20 B20 A |
| sDrive 23 i | 2009/05 - | 2497 ccm | 150 KW | 204 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B25 A |
| sDrive 28 i | 2011/09 - | 1997 ccm | 180 KW | 245 CV | 4 Cilindri | Benzina | N20 B20 A |
| sDrive 30 i | 2009/05 - | 2996 ccm | 190 KW | 258 CV | 6 Cilindri | Benzina | N52 B30 A |
| sDrive 35 i | 2009/05 - | 2979 ccm | 225 KW | 306 CV | 6 Cilindri | Benzina | N54 B30 A |
| sDrive 35 is | 2010/09 - | 2979 ccm | 250 KW | 340 CV | 6 Cilindri | Benzina | N54 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 | 65 KW | 88 CV | 4 Cilindri | Diesel | 1ND-TV |
| One D | 2003/06 - 2006/09 | 1364 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Diesel | 1ND |
| S Works | 2003/11 - 2005/06 | 1598 ccm | 149 KW | 203 CV | 4 Cilindri | Benzina | W11 B16 A |
| 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 |
| Cooper S | 2004/07 - 2007/11 | 1598 ccm | 120 KW | 163 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 |

ROLLS-ROYCE

ROLLS-ROYCE PHANTOM VII (RR1)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------|---------------|------------------|
| 6.75 | 2002/08 - | 6749 ccm | 338 KW | 460 CV | 12 Cilindri | Benzina | N73 B68 A |

ROLLS-ROYCE PHANTOM VII Coupé (RR3)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------|---------------|------------------|
| 6.75 V12 | 2007/01 - | 6749 ccm | 338 KW | 460 CV | 12 Cilindri | Benzina | N73 B68 A |

ROLLS-ROYCE PHANTOM VII Drophead Coupe (RR2)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------|---------------|------------------|
| 6.75 V12 | 2006/03 - | 6749 ccm | 338 KW | 460 CV | 12 Cilindri | Benzina | N73 B68 A |