

BMW

BMW 3 (E46)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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) |
| 320 i | 2000/09 - 2005/02 | 2171 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 323 i | 1998/03 - 2000/09 | 2494 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S4) |
| 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 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 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 |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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) |
| 323 Ci | 2000/04 - 2000/09 | 2494 ccm | 120 KW | 163 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 Ci | 2000/06 - 2007/12 | 2979 ccm | 170 KW | 231 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B30 (306S3) |

BMW 3 Compact (E46)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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 |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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 | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 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 | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S4) |
| 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 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) |

BMW 3 Touring (E46)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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 | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 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 i | 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 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 i | 2000/09 - 2003/06 | 2494 ccm | 141 KW | 192 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B25 (256S5) |
| 528 i | 1995/11 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S2) |
| 528 i | 1995/11 - 2000/09 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |

BMW 5 Touring (E39)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 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) |
| 523 i | 1998/09 - 2000/08 | 2494 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B25 (256S4) |
| 525 i | 2000/09 - 2004/05 | 2494 ccm | 141 KW | 192 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B25 (256S5) |
| 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) |

BMW 7 (E38)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|-----------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 728 i, iL | 1995/08 - 2001/11 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S2) |
| 728 i, iL | 1995/08 - 2001/11 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |
| 728i X | 1995/11 - 2001/09 | 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 |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 2.8 i | 1997/07 - 2000/06 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |

BMW Z3 Roadster (E36)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|-----------------|
| 2.0 i | 1999/04 - 2003/01 | 1991 ccm | 110 KW | 150 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B20 (206S4) |
| 2.2 i | 2000/08 - 2003/01 | 2171 ccm | 125 KW | 170 CV | 6 Cilindri | Benzina | M54 B22 (226S1) |
| 2.8 i | 1996/01 - 2000/07 | 2793 ccm | 143 KW | 194 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |
| 2.8 i | 1996/01 - 2000/07 | 2793 ccm | 143 KW | 194 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S2) |
| 2.8 i | 1997/04 - 2000/06 | 2793 ccm | 142 KW | 193 CV | 6 Cilindri | Benzina | M52 B28 (286S1) |

HYUNDAI

HYUNDAI SONATA IV (EF)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 2.5 V6 24V | 1998/06 - 2001/10 | 2493 ccm | 118 KW | 160 CV | 6 Cilindri | Benzina | G6BV-G |
| 2.7 V6 | 2001/10 - 2004/11 | 2656 ccm | 127 KW | 173 CV | 6 Cilindri | Benzina | G6BA-G |

HYUNDAI XG (XG)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 250 | 1998/12 - 2005/12 | 2493 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | G6BV |
| 250 | 1998/12 - 2005/12 | 2493 ccm | 120 KW | 163 CV | 6 Cilindri | Benzina | G6AV |

KIA

KIA CARNIVAL I (UP)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------------|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 2.5 V6 | 1999/08 - 2001/10 | 2497 ccm | 121 KW | 165 CV | 6 Cilindri | Benzina | KRV6 |

KIA CLARUS (K9A)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------------|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 1.8 i 16V | 1996/07 - 2001/08 | 1793 ccm | 85 KW | 116 CV | 4 Cilindri | Benzina | T8 |
| 2.0 i 16V | 1996/07 - 2001/11 | 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 |
|----------------|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 1.8 i 16V | 1998/05 - | 1793 ccm | 85 KW | 116 CV | 4 Cilindri | Benzina | T8 |
| 2.0 i 16V | 1998/05 - | 1998 ccm | 98 KW | 133 CV | 4 Cilindri | Benzina | FE (16V) |