

[Applicazioni Auto](#)

FORD

FORD C-MAX (DM2)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 1.6 | 2007/02 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 1.6 | 2007/02 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2007/02 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.6 | 2007/02 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |
| 1.6 | 2007/02 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.8 | 2007/02 - 2010/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDB |
| 1.8 | 2007/02 - 2010/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDA |
| 1.8 Flexifuel | 2007/02 - 2010/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano | Q7DA |
| 2.0 | 2007/02 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |
| 2.0 | 2007/02 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODE |
| 2.0 | 2007/02 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | SYDA |
| 2.0 | 2007/02 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |

FORD FIESTA V (JH_, JD_)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| ST150 | 2005/03 - 2008/06 | 1999 ccm | 110 KW | 150 CV | 4 Cilindri | Benzina | N4JB |

FORD FOCUS (DAW, DBW)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|-------|-------|------------|---------------|---------------|
| 1.4 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDA |

| | | | | | | | |
|---------|-------------------|----------|-------|--------|------------|---------|------|
| 1.4 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDD |
| 1.4 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDB |
| 1.4 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDC |
| 1.6 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDD |
| 1.6 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDB |
| 1.6 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDC |
| 1.6 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDH |
| 1.6 16V | 1998/10 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDA |

FORD FOCUS C-MAX

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 1.6 | 2003/10 - 2007/03 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |
| 1.6 | 2003/10 - 2007/03 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.6 | 2003/10 - 2007/03 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 1.6 | 2003/10 - 2007/03 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2003/10 - 2007/03 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.8 | 2003/10 - 2007/03 | 1798 ccm | 88 KW | 120 CV | 4 Cilindri | Benzina | CSDB |
| 1.8 | 2003/10 - 2007/03 | 1798 ccm | 88 KW | 120 CV | 4 Cilindri | Benzina | CSDA |
| 1.8 | 2004/04 - 2007/03 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDA |
| 1.8 | 2004/04 - 2007/03 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDB |
| 1.8 | 2004/04 - 2007/03 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | Q7DA |
| 1.8 Flexifuel | 2006/01 - 2007/03 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano | Q7DA |
| 2.0 | 2004/03 - 2007/03 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |
| 2.0 | 2004/03 - 2007/03 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |
| 2.0 | 2004/03 - 2007/03 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODE |
| 2.0 | 2004/03 - 2007/03 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | SYDA |

FORD FOCUS II (DA_, HCP, DP)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------------|---------------|
| 1.4 | 2004/07 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDB |
| 1.4 | 2004/07 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDA |
| 1.6 | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |
| 1.6 | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.6 | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 1.6 | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDB |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDA |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | SIDA |
| 1.8 | 2006/03 - 2012/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDB |
| 1.8 | 2006/03 - 2012/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | Q7DA |
| 1.8 | 2006/03 - 2012/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | QQDA |
| 1.8 Flexifuel | 2006/01 - 2012/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano lo | Q7DA |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODE |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |

FORD FOCUS II Cabriolet

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 1.6 | 2006/10 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2006/10 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.6 | 2006/10 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |
| 1.6 | 2006/10 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.6 | 2006/10 - 2010/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 2.0 | 2006/10 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |
| 2.0 | 2006/10 - 2010/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |

**FORD FOCUS II Tre
volumi (DB_, FCH,
DH)**

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------------|---------------|
| 1.4 | 2005/04 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDB |
| 1.4 | 2005/04 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDA |
| 1.6 | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.6 | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 1.6 | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.6 | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |
| 1.6 Ti | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDB |
| 1.6 Ti | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDA |
| 1.6 Ti | 2005/04 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | SIDA |
| 1.8 Flexifuel | 2006/06 - 2011/07 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano lo | Q7DA |
| 2.0 | 2005/04 - 2011/07 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |
| 2.0 | 2005/04 - 2011/07 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |

**FORD FOCUS II
Turnier (DA_, FFS,
DS)**

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|-------|--------|------------|---------------|---------------|
| 1.4 | 2004/07 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDA |
| 1.4 | 2004/07 - 2012/09 | 1388 ccm | 59 KW | 80 CV | 4 Cilindri | Benzina | ASDB |
| 1.6 | 2004/07 - 2011/07 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDB |
| 1.6 | 2004/07 - 2011/07 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDC |
| 1.6 | 2004/07 - 2011/07 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | HWDA |
| 1.6 | 2004/07 - 2011/07 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDB |

| | | | | | | | |
|---------------|-------------------|----------|--------|--------|------------|----------------|------|
| 1.6 | 2004/07 - 2011/07 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | SHDA |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDA |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | SIDA |
| 1.6 Ti | 2004/07 - 2012/09 | 1596 ccm | 85 KW | 115 CV | 4 Cilindri | Benzina | HXDB |
| 1.8 Flexifuel | 2006/01 - 2012/09 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etanol | Q7DA |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODA |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODE |
| 2.0 | 2004/07 - 2012/09 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | AODB |

FORD FOCUS Tre volumi (DFW)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|-------|--------|------------|---------------|---------------|
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDC |
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDA |
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDD |
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDB |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDC |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDH |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDA |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDD |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDB |

FORD FOCUS Turnier (DNW)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|-------|-------|------------|---------------|---------------|
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDD |
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDB |
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDC |

| | | | | | | | |
|---------|-------------------|----------|-------|--------|------------|---------|------|
| 1.4 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1388 ccm | 55 KW | 75 CV | 4 Cilindri | Benzina | FXDA |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDB |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDC |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDH |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDA |
| 1.6 16V | 1999/02 - 2004/11 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | FYDD |

**FORD GALAXY
(WGR)**

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|---------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 2.0 i | 1995/11 - 2006/05 | 1998 ccm | 85 KW | 116 CV | 4 Cilindri | Benzina | NSE |
| 2.0 i | 1995/11 - 2006/05 | 1998 ccm | 85 KW | 116 CV | 4 Cilindri | Benzina | ZVSA |
| 2.3 16V | 1997/01 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5SA |
| 2.3 16V | 1997/01 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | Y5B |
| 2.3 16V | 2001/09 - 2006/05 | 2295 ccm | 103 KW | 140 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5SB |

**FORD TRANSIT
Autobus (FD_-, FB_-,
FS_-, FZ_-, FC_-)**

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|--------------------------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 2.3 16V RWD (F_B_, F_C_, F_A_) | 2000/08 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FC |
| 2.3 16V RWD (F_B_, F_C_, F_A_) | 2000/08 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FA |

**FORD TRANSIT
Furgonato (FA_-)**

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|--------------------------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 2.3 16V RWD (FAA_, FAB_, FAC_) | 2001/04 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FC |
| 2.3 16V RWD (FAA_, FAB_, FAC_) | 2001/04 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FA |

FORD TRANSIT
Pianale piatto/Telaio
(FM_, FN_)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------------------------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|---------------|---------------|
| 2.3 16V (F_A_, F_B_, F_C_, F_D_) | 2001/04 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FC |
| 2.3 16V (F_A_, F_B_, F_C_, F_D_) | 2001/04 - 2006/05 | 2295 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | E5FA |

VOLVO

VOLVO C30 (533)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|--------------|--------------------|----------|--------|--------|------------|----------------|---------------|
| 1.6 | 2006/10 - 2012/12 | 1596 ccm | 74 KW | 100 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4164 S3 |
| 1.8 | 2006/10 - 2012/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4184 S11 |
| 1.8 FlexFuel | 2007/01 - 2012/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etanol | B 4184 S8 |
| 2.0 | 2006/10 - 2012/12 | 1999 ccm | 107 KW | 145 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4204 S3 |

VOLVO S40 II (544)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------------|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 1.8 | 2004/04 - 2010/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4184 S11 |
| 1.8 FlexFuel | 2006/01 - 2010/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano lo | B 4184 S8 |
| 2.0 | 2006/10 - 2012/12 | 1999 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4204 S3 |

VOLVO V50 (545)

| Modello | Anno di Produzione | Cil | KW | CV | Cilindri | Alimentazione | Codice Motore |
|----------------|---------------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 1.8 | 2004/04 - 2010/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4184 S11 |
| 1.8 FlexFuel | 2005/01 - 2010/12 | 1798 ccm | 92 KW | 125 CV | 4 Cilindri | Benzina/Etano lo | B 4184 S8 |
| 2.0 | 2006/10 - 2012/12 | 1999 ccm | 107 KW | 146 CV | 4 Cilindri | Benzina | B 4204 S3 |