

[Applicazioni Auto](#)

## LEXUS

### LEXUS ES (MCV\_ VZV\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.0 (MCV30_)	2001/08 - 2006/10	2995 ccm	157 KW	213 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
3.0 (MCV30_ MCV20_)	1996/10 - 2001/07	2995 ccm	140 KW	190 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
3.3 (MCV31_)	2003/06 - 2006/10	3311 ccm	168 KW	228 CV	6 Cilindri	Benzina	3MZ-FE

### LEXUS RX (MCU15)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
300 (MCU10_)	1998/01 - 2003/02	2995 ccm	148 KW	201 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
300 AWD	2000/10 - 2003/05	2995 ccm	148 KW	201 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE

### LEXUS RX (\_U3\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
300 (MCU35_)	2003/05 - 2008/12	2995 ccm	150 KW	204 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
330 AWD (MCU38)	2003/04 - 2008/12	3311 ccm	171 KW	232 CV	6 Cilindri	Benzina	3MZ-FE
400h (MHU38_)	2005/09 - 2008/12	3311 ccm	155 KW	211 CV	6 Cilindri	Benzina/Elettrico	3MZ-FE
400h AWD (MHU38_)	2004/09 - 2008/12	3311 ccm	155 KW	211 CV	6 Cilindri	Benzina/Elettrico	3MZ-FE

## TOYOTA

TOYOTA 4  
RUNNER  
(KZN18\_  
VZN18\_  
RZN18\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
4.0 VVTi	2002/08 - 2002/11	3956 ccm	183 KW	249 CV	6 Cilindri	Benzina	1GR-FE

TOYOTA  
AVALON  
Tre  
volumi  
(\_X2\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.0	2000/04 - 2005/06	2995 ccm	145 KW	197 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE

TOYOTA  
AVENSIS  
(\_T22\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZT220_)	2000/10 - 2003/02	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 VVT-i (ZZT221_)	2000/10 - 2003/02	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 VVT-i (AZT220_)	2000/10 - 2003/02	1998 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE

TOYOTA  
AVENSIS  
(\_T25\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZT250_)	2003/04 - 2008/11	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 (ZZT251_)	2003/03 - 2008/10	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 (AZT250_)	2003/03 - 2008/11	1998 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE
2.4 (AZT251_)	2003/09 - 2008/11	2362 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE
2.4 (AZT251_)	2003/10 - 2008/10	2362 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE

TOYOTA  
AVENSIS  
Liftback  
(\_T22\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZZT220_)	2000/10 - 2003/02	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 (ZZT221_)	2000/10 - 2003/02	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 (AZT220_)	2000/10 - 2003/02	1998 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE

TOYOTA  
AVENSIS  
Station  
wagon  
(\_T22\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZZT220_)	2000/07 - 2003/02	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 (ZZT221_)	2000/10 - 2003/02	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 (AZT220_)	2000/10 - 2003/02	1998 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE

TOYOTA  
 AVENSIS  
 Station  
 wagon  
 (\_T25\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZT250_)	2003/04 - 2008/11	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 (ZZT251_)	2003/04 - 2008/11	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 (AZT250_)	2003/04 - 2008/11	1998 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE
2.4 (AZT251_)	2003/09 - 2008/11	2362 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE
2.4 (AZT251_)	2003/10 - 2008/10	2362 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE

TOYOTA  
 AVENSIS  
 Tre  
 volumi  
 (\_T25\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZT250_)	2003/04 - 2008/11	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 (ZZT251_)	2003/04 - 2008/11	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 (AZT250_)	2003/04 - 2008/11	1998 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FSE
2.0 VVTi (AZT250_)	2003/04 - 2008/11	1998 ccm	114 KW	155 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FE
2.4 (AZT251_)	2003/09 - 2008/11	2362 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE
2.4 (AZT251_)	2003/10 - 2008/10	2362 ccm	120 KW	163 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FSE

TOYOTA  
 AVENSIS  
 VERSO  
 (\_M2\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 (ACM20_)	2001/08 - 2009/11	1998 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FE

TOYOTA  
CAMRY  
Tre  
volumi  
(\_V3\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 (ACV30_, ACV36)	2001/11 - 2006/11	2362 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FE
3.0 (MCV30_)	2001/08 - 2006/11	2995 ccm	137 KW	186 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
3.3 (MCV31_)	2002/08 - 2006/11	3311 ccm	165 KW	224 CV	6 Cilindri	Benzina	3MZ-FE

TOYOTA  
CAMRY  
Tre  
volumi  
(\_V4\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 (ACV40)	2006/01 - 2011/09	2362 ccm	116 KW	158 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FE

TOYOTA  
CELICA  
Coupé  
(\_T23\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 16V TS (ZZT231_)	1999/08 - 2005/09	1796 ccm	141 KW	192 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZZ-GE
1.8 16V VT-i (ZZT230_)	1999/08 - 2005/07	1794 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
(E11)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 16V (ZZE112_)	1999/10 - 2001/10	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
(E12)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZE121_)	2002/01 - 2006/12	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Compact  
(E11)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZZE112_)	1999/10 - 2001/10	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Liftback  
(E11)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZZE112_)	2000/02 - 2002/01	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Station  
wagon  
(\_E11\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 16V (ZZE112_)	2000/02 - 2001/10	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Station  
wagon  
(\_E12\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZE121_)	2002/01 - 2007/08	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Tre  
volumi  
(\_E12\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZE121_)	2001/10 - 2007/07	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

TOYOTA  
COROLLA  
Verso  
(ZER\_  
ZZE12\_  
R1\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZNR10_)	2004/04 - 2009/03	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE

1.8 (ZNR11_)	2004/04 - 2009/03	1794 ccm	95 KW	129 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
-----------------	----------------------	----------	-------	--------	------------	---------	--------

TOYOTA  
COROLLA  
Verso  
(\_E12\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 VVT-i (ZZE121_)	2001/08 - 2004/05	1598 ccm	81 KW	110 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZZ-FE
1.8 VVT-i (ZZE122_)	2001/12 - 2004/05	1794 ccm	99 KW	135 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE

TOYOTA  
HIACE IV  
Autobus  
(\_H1\_  
\_H2\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.7 (RCH13_ RCH23_)	1998/04 - 2001/11	2694 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE
2.7 (RCH13_ RCH23_)	2001/11 - 2006/12	2694 ccm	106 KW	144 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE
2.7 4WD (RCH19_)	1998/04 - 2006/08	2694 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE

TOYOTA  
HIACE IV  
Furgonato (LXH1\_  
RZH1\_  
LH1\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.7 (RCH13_ RCH23_)	1998/04 - 2006/08	2694 ccm	105 KW	143 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE



2.7 4WD (RCH19_, RCH29_)	1998/04 -	2694 ccm	106 KW	144 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE
--------------------------------	-----------	----------	--------	--------	------------	---------	--------

TOYOTA  
HILUX  
Pianale  
piatto/Tel  
aio (LN\_  
\_N1\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazi one	Codice Motore
2.7 (RZN154_, RZN149_)	1997/08 - 2005/08	2694 ccm	107 KW	145 CV	4 Cilindri	Benzina	3RZ-FE

TOYOTA  
HILUX VI  
Pick-up  
(\_N1\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazi one	Codice Motore
2.4	1997/08 - 2005/07	2438 ccm	107 KW	145 CV	4 Cilindri	Benzina	2RZ-FE
2.4 i 4WD (RZN14_, RZN16_, RZN19_)	1997/08 - 2005/10	2438 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	2RZ-FE

TOYOTA  
LAND  
CRUISER  
PRADO  
(\_J12\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazi one	Codice Motore
4.0 (GRJ120_)	2002/12 - 2009/12	3956 ccm	183 KW	249 CV	6 Cilindri	Benzina	1GR-FE

TOYOTA  
MATRIX  
(\_E13\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 4WD (ZZE13_)	2002/01 - 2004/02	1794 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
1.8 VVTi	2002/01 - 2004/02	1794 ccm	96 KW	131 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE

TOYOTA  
MR 2 III  
(ZZW3\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 16V VTi (ZZW30)	1999/10 - 2007/06	1794 ccm	103 KW	140 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE

TOYOTA  
PREVIA  
(\_R3\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 (ACR30)	2000/02 - 2006/02	2362 ccm	115 KW	156 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FE

TOYOTA  
RAV 4 II  
(\_A2\_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 (ZCA25_, ZCA26_)	2000/08 - 2005/11	1794 ccm	92 KW	125 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZZ-FE
2.0 4WD (ACA21, ACA20)	2000/06 - 2005/11	1998 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FE

TOYOTA  
RAV 4 III  
(A3)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 4WD (ACA30)	2006/03 -	1998 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	1AZ-FE
2.4 (ACA33)	2005/11 -	2362 ccm	125 KW	170 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FE

TOYOTA  
SIENNA  
(L1)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.0 (MCL10)	1997/08 - 2002/12	2995 ccm	154 KW	209 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE
3.0 (MCL10)	1997/08 - 2002/12	2995 ccm	143 KW	194 CV	6 Cilindri	Benzina	1MZ-FE

TOYOTA  
SIENNA  
(L2)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.3 4WD (MCL25)	2003/01 - 2009/11	3311 ccm	169 KW	230 CV	6 Cilindri	Benzina	3MZ-FE

TOYOTA  
SOLARA  
Coupé  
(V3)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 (ACV30)	2003/07 - 2008/11	2362 ccm	117 KW	159 CV	4 Cilindri	Benzina	2AZ-FE