

[Applicazioni Auto](#)

ASTON MARTIN

ASTON MARTIN CYGNET

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.3	2011/04 - 2013/10	1329 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE

DAEWOO

DAEWOO ARANOS

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8	1995/01 - 1997/11	1796 ccm	70 KW	95 CV	4 Cilindri	Benzina	Y18L

DAIHATSU

DAIHATSU ATRAI Furgonato

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
0.7 CL	1999/08 -	659 ccm	35 KW	48 CV	3 Cilindri	Benzina	EF-VE
0.7 Custom 4x4	1999/08 -	659 ccm	35 KW	48 CV	3 Cilindri	Benzina	EF-VE

DAIHATSU ATRAI WAGON Autobus

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

0.7 4x4	1992/06 - 1999/07	659 ccm	32 KW	44 CV	3 Cilindri	Benzina	EF-RS
---------	----------------------	---------	-------	-------	------------	---------	-------

HONDA

HONDA AVANCIER

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.3 4x4	1999/09 - 2003/09	2254 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	F23A

ISUZU

ISUZU D-MAX I (TFR, TFS)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.0 DiTD (TFR85_)	2002/10 - 2012/06	2999 ccm	96 KW	131 CV	4 Cilindri	Diesel	4JH1-TC

LEXUS

LEXUS CT (ZWA10_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
200h (ZWA10_)	2010/12 -	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Eletttrico	5ZR-FXE
200h (ZWA10_)	2010/12 -	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Eletttrico	2ZR-FXE

LEXUS ES (_V6_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
250 (AVV60_, ASV60_)	2012/06 -	2494 ccm	135 KW	184 CV	4 Cilindri	Benzina	2AR-FE
300h (ASV60_, AVV60_)	2012/06 -	2493 ccm	118 KW	160 CV	4 Cilindri	Benzina/Eletttrico	2AR-FXE

350 (GSV60_)	2012/06 -	3456 ccm	204 KW	277 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FE
--------------	-----------	----------	--------	--------	------------	---------	--------

LEXUS GS (_L1_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
250 (GRL11_)	2012/01 -	2499 ccm	154 KW	209 CV	6 Cilindri	Benzina	4GR-FSE
350 AWD (GRL15_, GRL16_)	2011/12 -	3456 ccm	234 KW	318 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FSE
450h (GRL10_, GWL10_)	2012/01 -	3456 ccm	215 KW	292 CV	6 Cilindri	Benzina/Elettrico	2GR-FXE

LEXUS LFA (LFA10_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
4.8 (LFA10_)	2010/12 - 2012/11	4805 ccm	412 KW	560 CV	10 Cilindri	Benzina	1LR-GUE
4.8 (LFA10_)	2011/11 - 2012/11	4805 ccm	420 KW	571 CV	10 Cilindri	Benzina	1LR-GUE

LEXUS NX (_Z1_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
200 (ZGZ10_, AYZ10_, AGZ10)	2014/11 -	1987 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE
200t (AGZ10_, AYZ10_, ZGZ10_)	2014/07 -	1998 ccm	175 KW	238 CV	4 Cilindri	Benzina	8AR-FTS
200t AWD (AGZ15_, AYZ15_, ZGZ15_)	2014/07 -	1998 ccm	175 KW	238 CV	4 Cilindri	Benzina	8AR-FTS
300h (AYZ10_, AGZ10_, ZGZ10_)	2014/07 -	2493 ccm	114 KW	155 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2AR-FXE
300h AWD (AYZ15_, ZGZ15_, AGZ15_)	2014/07 -	2493 ccm	114 KW	155 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2AR-FXE

LEXUS RX (_L1_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
350 AWD (GGL15_)	2008/12 - 2015/08	3456 ccm	204 KW	277 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FXE
350 AWD (GGL15_)	2008/12 - 2015/08	3456 ccm	204 KW	277 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FE
450h (GYL10_)	2008/12 - 2015/10	3456 ccm	183 KW	249 CV	6 Cilindri	Benzina/Elettrico	2GR-FXE
450h AWD (GYL15_)	2008/12 - 2015/10	3456 ccm	183 KW	249 CV	6 Cilindri	Benzina/Elettrico	2GR-FXE

LEXUS RX (_L2_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
200t (AGL20_)	2015/10 - 2017/12	1998 ccm	175 KW	238 CV	4 Cilindri	Benzina	8AR-FTS
200t AWD (AGL25_)	2015/10 - 2017/12	1998 ccm	175 KW	238 CV	4 Cilindri	Benzina	8AR-FTS

LEXUS RX (_U3_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
350 AWD (GSU35_)	2006/02 - 2008/12	3456 ccm	203 KW	276 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FE

MITSUBISHI

MITSUBISHI ASX (GA_W_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 DI-D	2010/06 -	1798 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13
1.8 DI-D	2010/06 -	1798 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13
1.8 DI-D 4WD	2010/06 -	1798 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13
1.8 DI-D 4WD	2010/06 -	1798 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13

**MITSUBISHI ASX Van
(GA_W_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 DI-D 4WD	2010/06 -	1798 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13

**MITSUBISHI LANCER
VIII (CY_A, CZ_A)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 DI-D	2010/05 -	1798 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13
1.8 DI-D (CY9A)	2010/06 -	1798 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13

**MITSUBISHI LANCER
VIII Sportback (CX_A)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 DI-D	2010/05 -	1798 ccm	85 KW	116 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13
1.8 DI-D (CX9A)	2010/06 -	1798 ccm	110 KW	150 CV	4 Cilindri	Diesel	4N13

**MITSUBISHI
OUTLANDER II
(CW_W)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.2 DI-D 4WD	2007/08 - 2012/11	2179 ccm	115 KW	156 CV	4 Cilindri	Diesel	4HK
2.2 DI-D 4WD	2007/08 - 2012/11	2179 ccm	115 KW	156 CV	4 Cilindri	Diesel	4HN

SUBARU

SUBARU TREZIA

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.3 (NSP120X)	2011/03 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.3 (NSP120X)	2011/03 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FKE

SUZUKI

SUZUKI GRAND VITARA II (JT, TE, TD)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 Trazione integrale (JB424)	2009/01 -	2393 ccm	124 KW	169 CV	4 Cilindri	Benzina	J24B
2.4 Trazione integrale (JT424, JB424)	2009/01 -	2393 ccm	122 KW	166 CV	4 Cilindri	Benzina	J24B

SUZUKI KIZASHI (FR)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.4 (A6B 424)	2010/10 -	2393 ccm	131 KW	178 CV	4 Cilindri	Benzina	J24B
2.4 4x4 (A6B 424)	2010/10 -	2393 ccm	131 KW	178 CV	4 Cilindri	Benzina	J24B

TOYOTA

TOYOTA AURIS (_E15_)

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

1.33 Dual-VVTi (NRE150_)	2009/05 - 2012/09	1329 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.33 Dual-VVTi (NRE150_)	2010/01 - 2012/09	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.6 (ZRE151_)	2007/03 - 2012/09	1598 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FE
1.6 (ZRE151_)	2009/05 - 2012/09	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.8 (ZRE152_)	2009/02 - 2012/09	1798 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZR-FAE
1.8 Hybrid (ZWE150_)	2010/09 - 2012/09	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2ZR-FXE

TOYOTA AURIS (_E18_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.3 (NRE180_)	2012/10 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.6 (ZRE181_, ZRE185_)	2012/10 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.8 Hybrid (ZWE186_)	2012/10 -	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2ZR-FXE

TOYOTA AVENSIS Station wagon (_T27_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZRT270_)	2009/02 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.8 (ZRT271_)	2009/02 -	1798 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZR-FAE
2.0 (ZRT272_)	2009/02 -	1987 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE
2.0 (ZRT272_)	2009/02 -	1987 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FE

TOYOTA AVENSIS Tre volumi (_T27_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZRT270_)	2008/11 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.8 (ZRT271_)	2008/11 -	1798 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZR-FAE
2.0 (ZRT272_)	2008/11 -	1987 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FE
2.0 (ZRT272_)	2008/11 -	1987 ccm	112 KW	152 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE

TOYOTA CAMRY Tre volumi (_V5_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
3.5 (GSV50_)	2011/09 -	3456 ccm	204 KW	277 CV	6 Cilindri	Benzina	2GR-FE

TOYOTA COROLLA Tre volumi (_E15_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.33	2007/01 -	1329 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.6	2009/01 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.6	2009/01 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FE
1.6 Dual VVTi (ZRE141)	2007/01 -	1598 ccm	91 KW	124 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FE
1.8	2010/08 -	1798 ccm	111 KW	151 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZR-FE

TOYOTA IQ (_J1_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.33 (NGJ10_)	2009/01 -	1329 ccm	72 KW	98 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE

**TOYOTA LAND
CRUISER PRADO
(_J15_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
4.0 V6 Dual VVTi (GRJ150_)	2009/08 -	3956 ccm	205 KW	279 CV	6 Cilindri	Benzina	1GR-FE
4.0 V6 VVT-i (GRJ150_, GRJ125_)	2009/08 -	3956 ccm	207 KW	282 CV	6 Cilindri	Benzina	1GR-FE
4.0 V6 VVTi (GRJ150_)	2010/01 -	3956 ccm	183 KW	249 CV	6 Cilindri	Benzina	1GR-FE

**TOYOTA PRIUS
(_W3_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 Hybrid (ZVW3_)	2009/04 -	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2ZR-FXE

**TOYOTA PRIUS PLUS
(_W4_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.8 Hybrid (ZVW4_)	2011/05 -	1798 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina/Elettrico	2ZR-FXE

**TOYOTA RAV 4 III
(_A3_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 (ZSA35_)	2008/12 -	1987 ccm	116 KW	158 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE

2.0 4WD (ZSA30_)	2008/12 -	1987 ccm	116 KW	158 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE
------------------	-----------	----------	--------	--------	------------	---------	---------

**TOYOTA RAV 4 IV
(_A4_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 (ZSA42)	2012/12 -	1987 ccm	107 KW	146 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FE
2.0 4WD (ZSA44_)	2012/12 -	1987 ccm	111 KW	151 CV	4 Cilindri	Benzina	3ZR-FAE

**TOYOTA URBAN
CRUISER (_P1_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.33 (NSP110_)	2009/01 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.33 (NSP110_)	2009/04 -	1329 ccm	74 KW	101 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE

**TOYOTA VERSO
(_R2_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.6 (ZGR20_)	2009/04 -	1598 ccm	97 KW	132 CV	4 Cilindri	Benzina	1ZR-FAE
1.8 (ZGR21_)	2009/04 -	1798 ccm	108 KW	147 CV	4 Cilindri	Benzina	2ZR-FAE

**TOYOTA VERSO S
(_P12_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.33 (NSP120_)	2010/11 - 2016/10	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE

**TOYOTA YARIS
(_P13_)**

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.3 (NSP130_)	2011/09 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.3 (NSP130_)	2011/09 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FKE
1.5 Hybrid (NHP130_)	2012/03 -	1497 ccm	55 KW	75 CV	4 Cilindri	Benzina/Eletttrico	1NZ-FXE
1.5 Hybrid (NHP130_)	2015/04 -	1497 ccm	54 KW	73 CV	4 Cilindri	Benzina/Eletttrico	1NZ-FXE

TOYOTA YARIS (_P9_)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
1.33 VVT-i (NSP90_)	2008/11 -	1329 ccm	74 KW	100 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE
1.33 VVT-i (NSP90_)	2010/07 -	1329 ccm	73 KW	99 CV	4 Cilindri	Benzina	1NR-FE

VOLVO

VOLVO S80 II (124)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.5 T	2006/03 - 2011/12	2521 ccm	147 KW	200 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T6
2.5 T	2010/01 - 2012/12	2521 ccm	170 KW	231 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T10
2.5 T AWD	2006/10 - 2009/04	2521 ccm	147 KW	200 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T6
2.5 T FlexFuel	2008/05 - 2011/12	2521 ccm	147 KW	200 CV	5 Cilindri	Benzina/Etanol	B 5254 T8
2.5 T FlexFuel	2010/01 - 2011/12	2521 ccm	170 KW	231 CV	5 Cilindri	Benzina/Etanol	B 5254 T11

VOLVO V40 2 volumi /Coda spiovente (525, 526)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
T4	2013/07 -	1984 ccm	132 KW	180 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5204 T8
T4 AWD	2013/07 -	1984 ccm	132 KW	180 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5204 T8
T5	2012/12 -	2497 ccm	187 KW	254 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T12
T5	2013/03 -	1984 ccm	157 KW	214 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5204 T9
T5 AWD	2013/01 -	2497 ccm	187 KW	254 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T12
T5 AWD	2013/03 -	1984 ccm	157 KW	214 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5204 T9

VOLVO V70 III (135)

Modello	Anno di Produzione	Cil	KW	CV	Cilindri	Alimentazione	Codice Motore
2.0 BiFuel	2013/03 - 2015/12	1984 ccm	157 KW	214 CV	5 Cilindri	Benzina/Gasauto (GPL)	B 5204 T9
2.5 T	2007/08 - 2009/12	2521 ccm	147 KW	200 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T6
2.5 T	2009/04 - 2012/12	2521 ccm	170 KW	231 CV	5 Cilindri	Benzina	B 5254 T10
2.5 T FlexiFuel	2008/05 - 2009/12	2521 ccm	147 KW	200 CV	5 Cilindri	Benzina/Etano	B 5254 T8
2.5 T FlexiFuel	2009/04 - 2011/12	2521 ccm	170 KW	231 CV	5 Cilindri	Benzina/Etano	B 5254 T11