



Toyota Aygo X – SCHEDA TECNICA

Meet the Engineer

MOTORE	
TIPO	3 CILINDRI IN LINEA
MECCANISMO VALVOLE	DOHC-4 -VALVOLE CON VVT-IE E VVT-i
SISTEMA DI ALIMENTAZIONE	INIEZIONE DIRETTA MULTIPOINT
CILINDRATA (CM³)	1,490
POTENZA COMBINATA (HP / KW)	116 / 85
COPPIA MASSIMA MOTORE ELETTRICO (NM)	141
POTENZA MASSIMA DEL MOTORE (kW @ RPM)	68@ 5,500
COPPIA MASSIMA DEL MOTORE (Nm @ RPM)	120 @ 3,600-4,800

SISTEMA IBRIDO	
BATTERIA IBRIDA	IONI DI LITIO
NUMERO DI CELLE	48
TENSIONE NOMINALE (V)	177.6
CAPACITA' BATTERIA (3HR) AMP.HR.	4.3
TIPO MOTORE ANTERIORE	MOTORE SINCRONO A 3 VIE A MAGNETI PERMANENTI
TENSIONE NOMINALE (V)	580
POTENZA MASSIMA (HP / KW)	80 / 59

PRESTAZIONI	
VELOCITA' MASSIMA (KM/H)	172
ACCELERAZIONE 0-100 KM/H (SEC)	9.2

CONSUMO CARBURANTE (L/100KM)	
CICLO COMBINATO WLTP	3.7
CAPACITA' SERBATOIO (L)	30

EMISSIONI CO ₂ (G/KM)	
CLASSE EURO	EURO 6EB
CICLO COMBINATO WLTP	85

TELAIO	
SOSPENSIONI ANTERIORI	MACPHERSON STRUT
SOSPENSIONI POSTERIORI	TORSION BEAM
STERZO	RACK&PINION
LOCK TO LOCK	2.88
RAGGIO DI STERZATA MINIMO (M)	4.7
FRENI	
ANTERIORI	FRENO A DISCO VENTILATO CON PINZA FLOTTANTE A 1 CILINDRO
POSTERIORI	FRENO A DISCO PIENO CON PINZA FLOTTANTE A 1 CILINDRO

DIMENSIONI ESTERNE (MM)	
LUNGHEZZA	3,776
LARGHEZZA	1,740
ALTEZZA	1,525
CARREGGIATA ANTERIORE	1,540
CARREGGIATA POSTERIORE	1,520
PASSO	2,430
SBALZO ANTERIORE	802
SBALZO POSTERIORE	540

CARGO (DM ³ VDA)	
CAPACITA' (MODALITÀ 4 SEDILI, ALLA CAPPELLIERA)	231

PESO (KG)	
PESO IN ORDINE DI MARCIA MIN	1090
MAX	1140
PESO LORDO TOTALE	1510