



Toyota Aygo X Hybride – Fiche Technique

Meet the Engineer, 23 septembre 2025

MOTORISATION	
TYPE	3 CYLINDRES EN LIGNE
DISTRIBUTION	12 SOUPAPES DACT AVEC VVT-IE ET VVT-i
ALIMENTATION	INJECTION DIRECTE MULTIPOINT
CYLINDREE (CM ³)	1 490
PUISSANCE MAXI COMBINEE (CH DIN / KW)	116 / 85
COUPLE MAXI COMBINE (NM)	141
PUISSANCE MOTEUR MAXI (kW @ TR/MN)	67 @ 5 500
COUPLE MOTEUR MAXI (Nm @ TR/MN)	120 @ 3 800 - 4 800

SYSTEME HYBRIDE	
BATTERIE HYBRIDE	LITHIUM ION
NOMBRE DE CELLULES	48
TENSION (V)	177,6
CAPACITE DE LA BATTERIE (3HR) AMP.HR.	4,3
TYPE DU MOTEUR AVANT	MOTEUR SYNCHRON A AIMANTS PERMANENTS A 3 VOIES
TENSION (V)	580
PUISSANCE MAXI (CH / KW)	80 / 59

PERFORMANCES	
VITESSE MAXI (KM/H)	172
ACC. 0 A 100 KM/H (SEC)	9,2

CONSOMMATION (L/100KM)	
CYCLE MIXTE WLTP	3,7
RESERVOIR (L)	30

EMISSIONS DE CO ₂ (G/KM)	
NORME	EURO 6 AP
CYCLE MIXTE WLTP	85

CHASSIS	
SUSPENSION AVANT	MACPHERSON
SUSPENSION ARRIERE	BARRE DE TORSION
DIRECTION	CREMAILLERE & PIGNON
TOURS DE VOLANT, DE BUTEE A BUTEE	2,88
RAYON DE BRAQUAGE ENTRE TROTTOIRS (M)	4,7
FREINS	DISQUES VENTILES AVEC ETRIER FLOTTANT MONOCYLINDRE DISQUES PLEINS AVEC ETRIER FLOTTANT MONOCYLINDRE
AVANT	
ARRIERE	

DIMENSIONS EXTERIEURES (MM)	
LONGUEUR	3 776
LARGEUR	1 740
HAUTEUR	1 525
VOIE AVANT	1 540
VOIE ARRIERE	1 520
EMPATTEMENT	2 430
PORTE-A-FAUX AVANT	806
PORTE-A-FAUX ARRIERE	540

COFFRE (DM ³ VDA)	
VOLUME (4 SIEGES EN PLACE, SOUS TABLETTE)	231

POIDS (KG)	
POIDS A VIDE MINI	1 090
MAXI	1 140
POIDS TOTAL AUTORISE EN CHARGE	1 510