



Toyota Aygo X – Technické údaje

POHON	
TYP	ŘADOVÝ TŘÍVÁLEC
VENTILOVÉ ÚSTROJÍ	DOHC 12v SE SYSTÉMY VVT-iE a VVT-i
PALIVOVÁ SOUSTAVA	PŘÍMÉ VÍCEBODOVÉ VSTŘIKOVÁNÍ
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm ³)	1490
SYSTÉMOVÝ VÝKON (k / kW)	116 / 85
MAX. TOČIVÝ MOMENT MG2 (Nm)	141
MAX. VÝKON SPAL. MOTORU (kW / ot.min ⁻¹)	67 / 5500
MAX. TOČIVÝ MOMENT SPAL. MOTORU (Nm / ot.min ⁻¹)	120 / 3800–4800

SYSTÉM HYBRIDNÍHO POHONU	
HYBRIDNÍ BATERIE	LITHIUM-IONTOVÁ
POČET ČLÁNKŮ	48
JMENOVITÉ NAPĚTÍ (V)	177,6
KAPACITA BATERIE (3 h) Ah	4,3
TYP ELEKTROMOTORU, VPŘEDU	3F SYNCHRONNÍ ELEKTROMOTOR S PERMANENTNÍM MAGNETEM
JMENOVITÉ NAPĚTÍ (V)	580
MAX. VÝKON (k / kW)	80 / 59

JÍZDNÍ SCHOPNOSTI	
MAX. RYCHLOST (km/h)	172
ZRYCHLENÍ 0–100 km/h (s)	9,8

SPOTŘEBA PALIVA (l/100 km)	
V KOMBINOVANÉM CYKLU PODLE WLTP	3,7
OBJEM PALIVOVÉ NÁDRŽE (l)	30

EMISE CO ₂ (g/km)	
NORMA EURO	EURO 6 AP
V KOMBINOVANÉM CYKLU PODLE WLTP	85

PODVOZEK	
ZAVĚŠENÍ PŘEDNÍCH KOL	VZPĚRY MCPHERSON
ZAVĚŠENÍ ZADNÍCH KOL	TORZNÍ PŘÍČKA
ŘÍZENÍ	HŘEBENOVÉ
POČET OTÁČEK VOLANTU	2,88
MIN. POLOMĚR OTÁČENÍ, STOPOVÝ (m)	4,7
BRZDY	KOTOUČE S VNITŘNÍM CHLAZENÍM, PLOVOUCÍ TŘMENY, 1 PÍSTEK PLNÉ KOTOUČE, PLOVOUCÍ TŘMENY, 1 PÍSTEK
VPŘEDU	
VZADU	

VNĚJŠÍ ROZMĚRY (mm)	
CELKOVÁ DÉLKA	3776
CELKOVÁ ŠÍŘKA	1740
CELKOVÁ VÝŠKA	1525
ROZCHOD PŘEDNÍCH KOL	1540
ROZCHOD ZADNÍCH KOL	1520
ROZVOR	2430
PŘEVIS VPŘEDU	806
PŘEVIS VZADU	540

ZAVAZADLOVÝ PROSTOR (litry, podle VDA)	
OBJEM (S NESKLOPENÝMI SEDADLY, PO ODKLÁDACÍ POLICI)	231

HMOTNOSTI (kg)	
POHOTOVOSTNÍ HMOTNOST MIN.	1090
MAX.	1140
CELKOVÁ HMOTNOST	1510