

Technische Daten TOYOTA AYGO 1,0 VVT-i

Handelsbezeichnung		Aygo 1,0 VVT-i 3-türig 5-Gang	Aygo 1,0 VVT-i 5-türig 5-Gang	Aygo 1,0 VVT-i 5-türig 5-Gang x-shift
Motor				
Motortype		1KR-FE		
Motorbauart		Benzinmotor, Reihen-3-Zylinder, 12 Ventile, 2 obenliegende Nockenwellen, intelligente, variable Ventilsteuerung (VVT-i)		
Hubraum	cm ³	998		
Bohrung / Hub	mm	71,0 / 84,0		
Max. Leistung	kW/PS	53 (72) bei 6000 U/min		
Max. Drehmoment	Nm	93 bei 4400 U/min		
Gemischaufbereitung		Elektronisch geregelte Kraftstoffeinspritzung		
Verdichtung / Oktanbedarf		11,5 / 95		
Kraftübertragung				
Kupplung		Einscheibentrockenkupplung		
Getriebeart		5-Gang Schaltgetriebe	5-Gang x-shift	
Antriebsart		Vorderrad		
Fahrgestell/Lenkung				
Vorderachse		Einzelradaufhängung - McPhersonfederbeine, Querlenker, Stabilisator		
Hinterachse		Torsionslenker - Pendelachse mit Stoßdämpfern, Schraubenfedern		
Bremsssystem		ABS mit elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und hydraulischer Bremsassistent (BA), VSC & TRC, innenbelüftete Scheibenbremsen vorne, Trommelbremsen hinten		
Bereifung & Felgen		165/65 R 14 79 T auf Felgen 14 x 4,5 J / ET 35 165/60 R 15 77 H auf Felgen 15 x 4,5 J / ET 35		
Lenkung		elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung		
Masse & Gewichte				
Länge	mm	3465		
Breite	mm	1615		
Höhe	mm	1460		
Innenraumlänge	mm	2220		
Innenraumbreite	mm	1250	1300	1300
Innenraumhöhe	mm	1205		
Radstand	mm	2340		
Spurweite vorne	mm	1430		
Spurweite hinten	mm	1420		
Kofferraumvolumen	dm ³	168 / (198 bis zum Dach)		
Bodenfreiheit	mm	135		
Wendekreisdurchmesser (Räder/Karosserie)	m	9,6 / 10,2		
Sitzplätze		4		
Eigengewicht		840 - 915		
Gesamtgewicht		1240		
Max. Achslast vorne		695		
Max. Achslast hinten		695		
Tankinhalt		35		
Höchstgeschwindigkeit		160		
Beschl. von 0 auf 100km/h		13,8		15,2
Abgasemission nach (EU) 2017/1154AD (Euro 6c)				
Verbrauch Innerorts		l/100km	4,9	4,9
Verbrauch Außerorts		l/100km	3,6	3,8
Verbrauch kombiniert		l/100km	4,1	4,2
CO ₂ -Emission Innerorts		g/km	111	112
CO ₂ -Emission Außerorts		g/km	82	86
CO ₂ -Emission kombiniert		g/km	93	95
NoVA			1	1