

PRIUS

Scheda Tecnica

	HYBRID 2WD	HYBRID AWD-i
	1.8 VVT-i	1.8 VVT-i
DIMENSIONI		
Lunghezza (mm)	4575	4575
Larghezza (mm)	1760	1760
Altezza (mm)	1470	1475
Passo (mm)	2700	2700
Carreggiata anteriore (mm)	1.530	1510
Carreggiata posteriore (mm)	1.545	1525
Coefficiente aerodinamico (Cx)	0,24	0,24
Minimo raggio sterzata (m)	5,1	5,4
Capacità serbatoio carb. (l)	43	43
Volume bagagliaio VDA (l)	502	457
PESI		
Massa a vuoto (kg)	1450	1440
Massa complessiva (kg)	1790	1845
Capacità di traino (kg)	725	0
MOTORE TERMICO		
Cilindrata (cc)	1798 - Ciclo Atkinson	1798 - Ciclo Atkinson
N° cilindri/disposizione	4 in linea	4 in linea
N. valvole/Distribuzione	16V DOHC VVT-i	16V DOHC VVT-i
Potenza max kW (CV) @giri/min	72 (98) @ 5.200	72 (98) @ 5.200
Coppia max (Nm@giri/min)	142 @ 3.600	142 @ 3.600
Alimentazione	EFI Multipoint	EFI Multipoint
Alesaggio x corsa	80,5 X 88,3	80,5 X 88,3
Rapporto di compressione	13,0:1	13,0:1
Normativa livello emissioni	EURO6D TEMP EVAP ISC	EURO6D TEMP EVAP ISC
Filtro antiparticolato	GPF	GPF
MOTORE ELETTRICO		
Tipo	Sincrono a magneti permanenti	Sincrono a magneti permanenti
Tensione di alimentazione (V)	600	600
Potenza max kW (CV)	53 (72)	53 (72)
Coppia max (Nm)	163	163
HYBRID SYNERGY DRIVE		
Potenza max kW (CV)	90 (122)	90 (122)
TRASMISSIONE		
Trazione	Anteriore	AWD-i (trazione integrale ibrida intelligente)
Tipo di trasmissione	E-CVT a variazione continua e gestione elettronica	E-CVT a variazione continua e gestione elettronica
BATTERIE HV		
Tipo	Nichel-Metallo idruro	Nichel-Metallo idruro
Tensione nominale (V)	201,6	201,6
Capacità (Ah)	6,5 (3h)	6,5 (3h)
PRESTAZIONI		
Velocità max (km/h)	180	160
Accelerazione 0-100 km/h (sec.)	10,6	10,9
CONSUMI (km/l) ED EMISSIONI NEDC (New European Driving Cycle - correlati ai sensi del Regolamento UE 2017/1151)		
Urbano	32,3	28,6
Extra urbano	29,4	25,6
Combinato	30,3	27,8
Emissioni CO ₂ - Combinato (g / km)	75	85
CONSUMI ED EMISSIONI WLTP (ai sensi del Regolamento UE 2017/1151)		
Range consumi (km/l)	24,2/21,1	22,7-20,8
Range Emissioni CO ₂ (g/km)	93,6-107	99-109
Emissioni NO _x (mg/km)	3,1	7,9
SOSPENSIONI		
Anteriori	Tipo MacPherson	Tipo MacPherson
Posteriori	Doppio braccio oscillante	Doppio braccio oscillante
FRENI		
Anteriori	Dischi 255mm, autoventilanti	Dischi 255mm, autoventilanti
Posteriori	Dischi pieni 259mm	Dischi pieni 259mm
Controllo frenata	ABS + EBD + BA+ ACA (Assistenza attiva in curva)	ABS + EBD + BA+ ACA (Assistenza attiva in curva)
CONTROLLI DINAMICI		
VSC + E-TRC + ECB	STD	STD
STERZO		
Scatola guida	Pignone - cremagliera	Pignone - cremagliera
Servosterzo	Elettrico (EPS)	Elettrico (EPS)
RUOTE e PNEUMATICI		
Cerchi	in lega 15"	in lega 17"
Misura pneumatici	195/65 R15	215/45 R17

La Scheda Tecnica e la Scheda Equipaggiamenti di Toyota sono progettate per offrire indicazioni sulle specifiche dei veicoli, nella loro versione più recente.

Facciamo tutto il possibile affinché questi dati rispecchino fedelmente i prodotti che offriamo ai nostri clienti. Ciò nonostante, le specifiche possono variare senza preavviso e non possiamo garantire che le informazioni correnti e le disponibilità di ogni prodotto mostrato siano aggiornate, complete ed in tempo reale.

Qualora fossi interessato a visionare o ad acquistare un veicolo, visita il Concessionario Toyota più vicino per ulteriori chiarimenti e/o dettagli. Tutti gli ordini sui veicoli sono soggetti ai termini e condizioni di vendita standard del Concessionario Toyota.