

NUOVA YARIS

Scheda Tecnica



BENZINA	HYBRID
1.0 VVT-i	1.5 VVT-iE

DIMENSIONI

Lunghezza (mm)	3940	
Larghezza (mm)	1745	
Altezza (mm)	1500	
Passo (mm)	2560	
Carreggiata anteriore (mm)	1521-1531*	1518-1531*
Carreggiata posteriore (mm)	1514-1524*	1514-1528*
Sbalzo anteriore (mm)	800	
Sbalzo posteriore (mm)	580	
Altezza minima da terra (mm)	132	135
Capacità serbatoio (l)	42	36

BAGAGLIAIO

Capacità bagagliaio (l)	286	
-------------------------	-----	--

PESI

Massa a vuoto (kg)	960	1085-1095
Massa complessiva (kg)	1470	1615
Capacità di traino frenata (kg)	750**	450
Capacità di traino non frenata (kg)	520**	450

MOTORE TERMICO

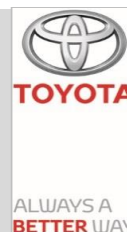
N. cilindri/disposizione	3 / in linea	3 / in linea
Meccanismo valvole	12-valvole DOHC con VVT-i	12-valvole DOHC con VVT-iE
Cilindrata (cm ³)	998	1490
Alesaggio x corsa (mm)	71,0 x 84,0	80,5 x 97,6
Rapporto di compressione (:1)	11,8	14
Potenza max. kW (CV) / rpm	53 (72) / 6000	68 (92) / 5500
Coppia max. (Nm / rpm)	93 / 4400	120 / 3600-4800
Classe di Emissione	EURO 6D- ISC - FCM	

MOTORE ELETTRICO (Sincrono a magneti permanenti)

Potenza max kW (CV)		59 (80)
Coppia max (Nm)		141

NUOVA YARIS

Scheda Tecnica



	BENZINA	HYBRID
	1.0 VVT-i	1.5 VVT-iE

HYBRID SYNERGY DRIVE

Potenza max. kW (CV)		85 (116)
----------------------	--	----------

BATTERIE HV (Ioni di Litio)

Tensione nominale (V)		177,6
Capacità (Ah)		4,3

PRESTAZIONI

Velocità massima (km/h)	160	175
Accelerazione 0 - 100 km/h (sec.)	14,6	9,7

CONSUMI (km/l) ED EMISSIONI NEDC (New European Driving Cycle - correlati ai sensi del Regolamento UE 2017/1151)

Urbano	21,1-21,6	37,5-44,6
Extra urbano	25,1-25,5	27,8-31,1
Combinato	23,5-23,9	31,2-35,5
Emissioni CO ₂ Combinato (g/km)	95-97	64-73

CONSUMI ED EMISSIONI WLTP (ai sensi del Regolamento UE 2017/1151)

Range Consumi (km/l)	17,9-18,8	20,3-26,6
Range Emissioni CO ₂ (g/km)	121-127	85-112
Emissioni NOx (g/km)	0,021	0,010

TRASMISSIONE

Trazione	Anteriore	
Cambio	5 rapporti manuale	E-CVT

SOSPENSIONI

Anteriori	Mac Pherson con barra stabilizzatrice	
Posteriori	Assale torcente	

STERZO

Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	Cerchio 15"	9,8	9,8
	Cerchio 16"-17"	10,4	10,4
Diametro di sterzata tra muri (m)	Cerchio 15"	10,4	10,4
	Cerchio 16"-17"	11,0	11,0
Servosterzo	Elettrico		

RUOTE

Cerchi	15"/16"	15"/16"/17"
Pneumatici	185/65 R15 195/55 R16	185/65 R15 195/55 R16 205/45 R17

*valido per vetture dotate di cerchi da 15"

** valore non applicabile alla versione Business