

YARIS MY18

Scheda Tecnica



BENZINA			HYBRID		
1.0 VVT-i		1.5 VVT-iE	1.5 VVT-i		
Cool 3 porte - 5 porte	Active - Lounge	Active - Lounge	Cool - Active	Trend*	Style - Trend Blue

DIMENSIONI

Lunghezza (mm)	3945					
Larghezza (mm)	1695					
Altezza (mm)	1510					
Passo (mm)	2510					
Carreggiata anteriore (mm)	1485	1485-1460**	1485-1460**	1485	1460	1465
Carreggiata posteriore (mm)	1470	1470 - 1445**	1470 - 1445**	1470	1445	1455
Sbalzo anteriore (mm)	810					
Sbalzo posteriore (mm)	625					
Altezza minima da terra (mm)	135	135	130	135	135	135
Capacità serbatoio (l)	42	42	42	36	36	36

BAGAGLIAIO

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

PESI

Massa a vuoto (kg)	980	985	1045	1075	1075	1100
Massa complessiva (kg)	1450	1450	1545	1565	1565	1565
Capacità di traino frenata (kg)	730		835			
Capacità di traino non frenata (kg)	520		550			

MOTORE TERMICO

N. cilindri/disposizione	3 / in linea		4 / in linea	4 / in linea		
Meccanismo valvole	12-valvole DOHC con VVT-i		16-valvole DOHC con VVT-i	16-valvole DOHC con VVT-i		
Cilindrata (cm ³)	998		1496	1497		
Alesaggio x corsa (mm)	71,0 x 84,0		72,5 x 90,6	75,0 x 84,7		
Rapporto di compressione (:1)	11,8		13,5	13,4		
Potenza max. KW (CV) / rpm	53 (72) / 6000		82 (111) / 6000	54 (73) / 4800		
Coppia max. (Nm / rpm)	93 / 4400		136/4400	111 / 3600-4400		
Emissioni CO ₂ Combinato*** (g/km)	Cerchio 15"	104	107	84		
	Cerchio 16"		109		89	96
Classe di Emissione	Euro 6c	Euro 6c	Euro 6c	Euro 6c	Euro 6c	Euro 6c

MOTORE ELETTRICO (Sincrono a magneti permanenti)

Tensione di alimentazione (V)						520
Potenza max kW (CV)						45 (61)
Coppia max (Nm)						169

HYBRID SYNERGY DRIVE

Potenza max. KW (CV)						74 (100)
----------------------	--	--	--	--	--	----------

BATTERIE HV (Nichel-Metallo idruro)

Tensione nominale (V)						144
Capacità (Ah)						6,5

PRESTAZIONI

Velocità massima (km / h)	155	175	165		
Accelerazione 0 - 100 km / h (sec.)	15,3	11,0	11,8		

CONSUMI CEE (KM/L)***

Urbano	Cerchio 15"	18,9	18,2	15,4	28,6	
	Cerchio 16"		18,2	15,2		27,0
Extra urbano	Cerchio 15"	24,4	23,3	23,3	27,8	
	Cerchio 16"		23,3	23,3		25,6
Combinato	Cerchio 15"	21,7	20,8	19,6	27,0	
	Cerchio 16"		21,3	19,2		23,8

TRASMISSIONE

Trazione	Anteriore				
Cambio	5 rapporti manuale	6 rapporti manuale	E-CVT		

SOSPENSIONI

Anteriori	Mac Pherson con barra stabilizzatrice				
Posteriori	Assale torcente con funzioni stabilizzatrici integrate				

STERZO

Diametro di sterzata tra marciapiedi (m)	Cerchio 15"	9,6	9,6	9,6	9,6	
	Cerchio 16"		11,0	11,0		11,0
Diametro di sterzata tra muri (m)	Cerchio 15"	10,2	10,2	10,2	10,2	
	Cerchio 16"		11,6	11,6		11,6
Servosterzo	Elettrico					

RUOTE

Cerchi	15"	15"/16"	15"/16"	15"	16"	16"
Pneumatici	175/65 R15	175/65 R15 195/50 R16	175/65 R15 195/50 R16	175/65 R15	195/50 R16	195/50 R16

* eccetto vetture Trend Blue

** valido per vetture dotate di cerchi da 16"

*** valori NEDC correlati