

ESPECIFICACIONES

MOTOR	1.8 VVT-I HYBRID
Código del motor	2ZR-FXE
Tipo	4 cilindros en línea
Tipo de combustible	Gasolina sin plomo 95 octanos o más
Mecanismo de válvulas	DOHC 16 válvulas con VVT-i
Sistema de inyección de combustible	Inyección electrónica
Turbocompresor	-
Cilindrada (cm³)	1.798
Diámetro x carrera (mm)	80,5 x 88,3
Relación de compresión (:1)	13
SISTEMA HÍBRIDO	
Batería híbrida	Hidruro de níquel
Tensión nominal (V)	201,6
Capacidad (kWh)	1,31
Motor generador	1 Nm
Tipo	Motor síncrono de imán permanente
Voltaje máx. (V)	600
Potencia máx. (kW)	53
Par máximo (Nm)	163
Potencia máx. total del sistema (CV DIN/ kW a rpm)	122/90 @5,200
Par máximo (Nm a rpm)	142 a 3.600 (solo motor térmico)
Nivel de emisiones	Euro 6

TRANSMISIÓN	TRACCIÓN DELANTERA
Tipo	Sistema de engranaje planetario
Relación de desmultiplicación diferencial (:1)	3,218
PRESTACIONES	
Velocidad máx. (km/h)	170
Acel. 0 - 100 km/h (segundos)	11
CONSUMO DE COMBUSTIBLE (L/100)	
Urbano 16"/17"/18"	3,3/3,4/3,5
Extra-urbano 16"/17"/18"	3,8/4,1/4,1
Combinado 16"/17"/18"	3,6/3,8/3,9
Capacidad del depósito (l)	43
EMISIONES DE CO₂ (G/KM)	
Combinado 16"/17"/18"	82/86/87

CHASIS	1.8 VVT-I HYBRID
Suspensión delantera	MacPherson
Diámetro de la barra estabilizadora (mm)	26,5
Suspensión trasera	Doble triángulo con resorte helicoidal
Diámetro de la barra estabilizadora (mm)	24,2
Dirección	Cremallera, Dirección asistida eléctrica
Relación general (:1)	13,6
De tope a tope	2,76
Radio mín. de giro rueda/ carrocería (m)	10.4/11.0
Frenos	
Delanteros (mm)	Discos ventilados (298.5)
Traseros (mm)	Discos sólidos (281)
Neumáticos	215/65R16 98H - 215/60 R17 96H - 225/50 R18 95V

DIMENSIONES EXTERIORES (MM)	1.8 VVT-I HYBRID
Longitud total	4.360
Anchura total	1.795
Altura global (híbrido)	1.565 (1.555)
Distancia entre ejes	2.640
Ancho de vía delantero (17"/18")	1.550/1.540
Ancho de vía trasero (17"/18")	1,550/1,540
Voladizo delantero	905
Voladizo trasero	815
Coefficiente de resistencia Cd (llantas 17")	0,32

ESPECIFICACIONES

MALETERO	1.8 VVT-I HYBRID
Capacidad (dm3)	377
Asientos traseros abatidos (con kit de reparación)	

DIMENSIONES INTERIORES (MM)	1.8 VVT-I HYBRID
Longitud	1.800
Anchura	1.455
Altura	1.210

PESO (KG)	HYBRID
Peso en vacío (min / max)	1.380/1.460
Peso bruto	1.860
Capacidad de remolque (sin freno / freno)	725/725