

■ Especificaciones técnicas Soul FL

Dimensiones (mm)		1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Exterior	Longitud / Anchura / Altura	4.140 / 1.800 / 1.605 (T-GDi:1.618)		
	Distancia entre ejes	2.570		
	Paso de Rueda (Delantera)	1.576 (T-GDi: 1.560)		
	Paso de Rueda (Trasera)	1588 (T-GDi: 1.573)		
	Voladizo (Delantera/Trasera)	840 / 730		
Interior	Espacio Piernas (1ª/2ª fila)	1.040 / 994		
	Espacio Cabeza (1ª/2ª fila) sin techo panorámico	1.006 / 1.003		
	Espacio Cabeza (1ª/2ª fila) con techo panorámico	962 / 963		
	Espacio Hombros (1ª/2ª fila)	1.410 / 1.390		
	Espacio Cadera (1ª/2ª fila)	1.352 / 1.252		
Distancia mínima al suelo (mm)		143		
Capacidad de Carga (VDA,l)	Mínimo (área de carga)	354		
	Máximo (asientos traseros plegados)	994		
	Máximo (asientos traseros plegados-hasta techo)	1.367		

Motorización		1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades	Manual de 6 velocidades Doble embrague de 7 velocidades
Cilindrada (cc)		1.591	1.591	1.582 1.582
Diámetro x carrera (mm)		77 x 85,44	77 x 85,44	77,2 x 84,5 77,2 x 84,5
Ratio de compresión		11,0	9,5	16,0 16,0
Potencia máxima	(cv / rpm)	132 / 6.300	204 / 6.000	136 / 4.000 136 / 4.000
	(kw / rpm)	97 / 6.300	150 / 6.000	100 / 4.000 100 / 4.000
Par máximo	(kg.m / rpm)	16,4 / 4.850	27 / 1.500~4.500	26,5 / 1.500~3.000 30,6 / 1.750~2.500
	(Nm / rpm)	161 / 4.850	265 / 1.500~4.500	260 / 1.500~3.000 300 / 1.750~2.500
Capacidad depósito combustible (l)		54		

Transmisión		1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades	Manual de 6 velocidades Doble embrague de 7 velocidades
Relación de cambio	1ª	3,769	3,929	3,615 3,786
	2ª	2,045	2,318	1,962 2,261
	3ª	1,370	2,043	1,189 1,957
	4ª	1,036	1,070	0,844 1,023
	5ª	0,893	0,822	0,702 0,778
	6ª	0,774	0,884	0,596 0,837
	7ª	–	0,721	– 0,681
Marcha atrás		3,700	5,304	3,583 5,074
Relación final		4.400 4.563 (T-GDi)	4,643 (1,2,4,5) 3,421 (3,6,7,R)	4,188 4,429 (1,2,4,5) 3,263 (3,6,7,R)

Pesos		1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades	Manual de 6 velocidades Doble embrague de 7 velocidades
Peso en orden de marcha (kg)	Máximo	1.342	1.438	1.457 1.492
	Mínimo	1.200	1.289	1.315 1.350
Peso bruto (kg)		1.820	1.890	1.920 1.940
Capacidad de arrastre (kg) (sin freno/con freno)		550 / 1.300	550 / 1.100	550 / 1.300 550 / 1.100

Rendimiento		1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades	Manual de 6 velocidades Doble embrague de 7 velocidades
Velocidad máxima		185	200	180 182
Aceleración (seg)	0 → 100	11,0	7,8	11,2 11,1
	80 → 120	12,1	4,5	8,7 6,6
	120 → 140	16,4	4,4	11,8 8,7

Consumo y emisiones de CO ₂			1.6 GDi 132 CV	1.6 T-GDi 204 CV	1.6 CRDi 136 CV
Tipo de transmisión			Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades	Manual de 6 velocidades Doble embrague de 7 velocidades
Consumo de combustible (l/100km)	Urbano		7,9	8,7	5,1 5,5
	Extra-Urbano		5,4	5,8	4,0 4,6
	Combinado		6,3	6,9	4,4 5,0
Emisiones de CO ₂ (g/km)	Urbano		184	198	134 145
	Extra Urbano		126	132	107 121
	Combinado		148	156	117 130