

■ Especificaciones técnicas Soul MY16

Dimensiones (mm)		1.6 GDi 132 CV	1.6 CRDi 136 CV	
Exterior	Longitud / Anchura / Altura	4,140 / 1,800 / 1,605		
	Distancia entre ejes	2.570		
	Paso de Rueda (Delantera)	1.576		
	Paso de Rueda (Trasera)	1.588		
	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 CRDi 136 CV	
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades
Cilindrada (cc)		1.591	1.582	1.582
Diámetro x carrera (mm)		77x85.44	77.2X84.5	77.2X84.5
Ratio de compresión		11,0	16,0	16,0
Potencia máxima	(cv / rpm)	132 / 6,300	136 / 4,000	136 / 4,000
	(kw / rpm)	97 / 6,300	100 / 4,000	100 / 4,000
Par máximo	(kg.m / rpm)	16.4 / 4,850	26.5/ 1500~3000	30.6 / 1750~2500
	(Nm / rpm)	161 / 4,850	260/ 1500~3000	300 / 1750~2500
Capacidad depósito combustible (l)		54		

Transmisión		1.6 GDi 132 CV	1.6 CRDi 136 CV	
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades
Relación de cambio	1ª	3,769	3,615	3,786
	2ª	2,045	1,962	2,261
	3ª	1,370	1,189	1,957
	4ª	1,036	0,844	1,023
	5ª	0,893	0,702	0,778
	6ª	0,774	0,596	0,837
	7ª	-	-	0,681
	Marcha atrás		3,700	3,941
Relación final		4,400	4,188	4,429

Pesos		1.6 GDi 132 CV	1.6 CRDi 136 CV	
Tipo de transmisión		Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades
Peso en orden de marcha (kg)	Máximo	1.342	1.463	1.492
	Mínimo	1.200	1.308	1.350
Peso bruto (kg)		1.800	1.920	1.940
Capacidad de arrastre (kg) (sin freno/con freno)		550 / 1.300	550 / 1.300	550 / 1.300

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

Consumo y emisiones de CO ₂			1.6 GDi 132 CV	1.6 CRDi 136 CV	
Tipo de transmisión			Manual de 6 velocidades	Manual de 6 velocidades	Doble embrague de 7 velocidades
Consumo de combustible (l/100km)	Llantas de 16" (Concept / Drive / Emotion)	Urbano	7,8	4,9	6
		Extra-Urbano	5,4	4,1	4,7
		Combinado	6,3	4,4	5,2
Emisiones de CO ₂ (g/km)	Llantas de 16" (Concept / Drive / Emotion)	Urbano	184	130	157
		Extra Urbano	128	109	123
		Combinado	149	118	135