

Technische Daten KIA Soul ab Modell 2011

MODELL			
Motor		1,6 CVVT	1,6 CRDi
Getriebe		Schaltgetriebe	Schaltgetriebe
MASSE & GEWICHTE			
Länge	mm	4105	
Breite	mm	1785	
Höhe	mm	1610 bis 1660	
Radstand	mm	2550	
Spur	vorne	1550 bis 1570	
	hinten	1555 bis 1575	
Kofferraumvolumen (VDA)	Liter	bei umgeklappter Rückenlehne 2.Reihe: bis 818 Liter	
Rampenwinkel ***	°	vorne 18,2° / hinten 30°	
Bodenfreiheit ***	mm	mind. 164mm	
Leergewicht	kg	1212	1312
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	kg	1680	1780
Max. Anhängelast	kg	1300	1300
Sitzplätze	Personen	5	
LEISTUNG			
Treibstoffverbrauch (l/100 km) **	Stadt	8,3	6,2
	Land	5,6	4,6
	Gesamt	6,5	5,2
CO2 (g/km)	Gesamt	153	137
Beschleunigung (0–100km/h)*	sec.	11,0	11,6
Höchstgeschwindigkeit*	km/h	177	178
Wendekreisradius	m	min. 5,25 (je nach Reifendimension)	
MOTOR			
Type		4-Zylinder, 16V DOHC CVVT	4-Zylinder CRDi mit VGT & DPF
Hubraum	cc	1591	1582
Bohrung x Hub	mm	77 x 85,4	77,2 x 84,5
Max. Leistung	kW (PS)/UpM	93 (126) / 6.300	85 (115) / 4.000
Max. Drehmoment	Nm/UpM	157 / 4.200	260 / 1.900 - 2.750
Abgasklasse		Euro 5	
KRAFTSTOFFANLAGE			
Kraftstoffzufuhr		elektron. Multi Point Einspritzung	Common Rail Einspritzanlage
Oktanzahl		95	Diesel
Tankinhalt	lit.	48	
KRAFTÜBERTRAGUNG			
Kupplung		Einscheiben Trockenkupplung	Einscheiben Trockenkupplung
Getriebe		5-Gang Schaltgetriebe	5-Gang Schaltgetriebe
Übersetzung	1. Gang	3,615	3,636
	2. Gang	1,932	1,962
	3. Gang	1,286	1,189
	4. Gang	0,971	0,844
	5. Gang	0,839	0,660
	6. Gang	---	---
	Retourgang	3,545	3,583
Achsübersetzung		4,267	3,941
LENKUNG			
Typ		Zahnstangenlenkung mit elektrischer Servounterstützung	
AUFHÄNGUNG			
Vorne		McPherson Einzelradaufhängung mit Stabilisator	
Hinten		Mehrlenkerachse mit Stabilisator	
BREMSANLAGE			
ABS und EBD	Vorne	Scheibenbremsen	
serienmäßig	Hinten	Scheiben- oder Trommelbremse	
REIFEN UND RÄDER			
Reifen		205/55 R16 (ww.195/65 R15 oder 225/45 R18)	
Räder		6.5Jx16 ET51 (ww. 6.0Jx15 ET44 oder 7.0x18 ET54)	

Hinweis: Diese Angaben können ohne Ankündigung geändert werden. Österreichmodelle gemäß Ausstattungsübersicht.

* Gemessen von KIA Motors Corporation

** Der Treibstoffverbrauch wurde nach EG Richtlinie 715/2007 ermittelt. Die Treibstoffverbrauchswerte können je nach Ausstattungsvariante und verwendeter serienmäßiger Reifendimension abweichend sein und aus Platzgründen können nicht alle Verbrauchswerte angeführt werden. Die tatsächlichen Treibstoffverbrauchswerte können je nach Fahrstil, Einsatzbedingungen, Beladungszustand, etc. von den gemäß EG Richtlinie ermittelten Werten abweichen.

*** bei serienmäßiger Bereifung