

KIA Soul műszaki adatok

MOTOR	1.6 GDI		1.6 CRDI VGT	
Motor típus	4 hengeres soros		4 hengeres soros	
Üzemanyag ellátás	GDI		CRDI	
Vezérlés	DOHC (16 szelep)		DOHC (16 szelep)	
Hengerűrtartalom (cm ³)	1 591		1 582	
Furat x löket (mm)	77 x 85,4		77,2 x 84,5	
Sűrítési arány	11,0		17,3	
Max. teljesítmény KW (LE) 1/perc	97 (132) / 6300		94 (128)/4000	
Max. nyomaték Nm 1/perc	161 / 4850		260 / 1900-2750	
Erőátvitel	2WD		2WD	
Sebességváltó	hatfokozatú kézi	hatfokozatú automata	hatfokozatú kézi	hatfokozatú automata
Meghajtás	első kerék		első kerék	
Menettulajdonságok				
Max. sebesség (km/h)	185	180	180	177
Gyorsulás 0-100 km/h (sec)				
Üzemanyag fogyasztás 16"				
Vegyes (l/100km) ISG / ISG nélkül	6,5 / 6,8 - 7,3	7,6	4,8 / 5,0	6,0
CO2 (g/km) ISG / ISG nélkül	151 / 158 - 170	176	125 / 132	158
Tömeg				
Saját tömeg (kg)	1287	1320	1383	1406
Megengedett össztömeg (kg)	1820	1850	1920	1940
Vontatható tömeg fékezetlen (kg)	550	550	550	550
Vontatható tömeg fékezett (kg)	1300	1100	1300	1100
Kerekek				
Gumiabroncs méretek	205/60 R16, 215/55 R17, 235/45 R18			
Felfüggesztés				
Elöl	McPherson típusú független			
Hátul	Csatolt torziós tengely			
Csomagtér kapacitás				
Csomagtér térfogata (l) VDA	354 (felhajtott ülésekkel) / 1367 (ledöntött ülésekkel)			
Üzemanyagtank				
Tank térfogata (l)	54			
Méretek				
Teljes hossz (mm)	4140			
Teljes szélesség (mm) elöl / hátul - külső tükrök nélkül	1831 / 1800			
Teljes magasság (mm) / 16" hossztartóval	1605			
Tengelytáv (mm)	2570			
Nyomtáv (mm) 16"	Első	1576		
	Hátsó	1588		
Szabad magasság (mm)	150			
Fordulókör sugár (m)	5,3			
Garancia				
Időtartam	7 év ill. 150 000 km teljeskörű garancia, amelyből az első 3 év km korlátozás nélküli			