

Hyundai i40 sedan 1.7 CRDi

Pohonné ústrojenstvo

usporiadanie		R4
ventilov na valec		4
zdvihový objem	cm ³	1685
max. výkon	kW/k	100/136
pri otáčkach	min-1	4000
max. krútiaci moment	Nm	330
pri otáčkach	min-1	2000-2500
palivo		nafta
vstrekovanie		priame common-rail
nasávanie		prepĺňanie turbom
prevodovka		6° manuálna (6° automatická)
pohon		predných kolies

Podvozok

Zavesenie kolies

vpredu		nezávislé na priečných ramenách a vzpere McPherson, odpruženie vinutými pružinami a teleskopickými tlmíči
vzadu		nezávislé viacprvkové zavesenie, odpruženie vinutými pružinami a teleskopickými tlmíči

Brzdy

predné		ventilované kotúčové
zadné		kotúčové

Priemer otáčania

obrysový	m	10,94
stopový	m	neudané

Rozmery

dĺžka	mm	4740
šírka	mm	1815
výška	mm	1470
rázvor	mm	2770
rozchod vpredu	mm	1591
rozchod vzadu	mm	1597

Objemy

palivová nádrž	l	70
----------------	---	----

<i>Batožinový priestor</i>		
základný	l	525
celkový	l	neudané
Hmotnosti		
pohotovostná	kg	1557-1685 (1576-1695)
užitočná	kg	neudané
celková	kg	2080 (2100)
nebrzdeného prívesu	kg	600
brzdeného prívesu	kg	1800
Výkony		
mx. rýchlosť	km/h	201 (197)
zrýchlenie 0-100 km/h	s	10,3 (11,6)
Spotreba		
mesto	l/100 km	5,5 (7,2)
mimomesto	l/100 km	4,3 (4,8)
kombinovaná	l/100 km	4,7 (5,6)
CO2	g/km	124 (149)
emisná norma		Euro 5

údaje v zátvorkách platia pre
automatickú prevodovku