

Hyundai i40 Sedan Technické údaje

KAROSÉRIA		4-dverová, 5 miestna			
ROZMERY					
Celková dĺžka (mm)		4 745			
Celková šírka (mm)		1 815			
Celková výška (mm)		1470			
Rázvor (mm)		2 770			
Rozchod vpredu (mm)		1 591			
Rozchod vzadu (mm)		1 597			
Polomer otáčania (m)		5,47			
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)		140			
Batožinový priestor (l) podľa VDA 211/212		525			
MOTOR		2.0 GDI		1.7 CRDi	
Typ		zážihový radový		vznetový radový	
Zdvihový objem motora (cm ³)		1 999		1 685	
Druh paliva		BA 95 B		NM	
Počet valcov		4		4	
Kompresný pomer		11,5:1		15,7:1	
Max.výkon (kW/k/ot/min)		121 / 165 / 6 200		104 / 141 / 4 000	
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)		204 / 4 700		340 / 1 750-2 500	
Príprava zmesi		priame vstrekovanie		Common Rail System	
Objem palivovej nádrže (l)		70			
PREVODOVKA & POHON					
Typ		6-stupňová manuálna	6-stupňová automatická	6-stupňová manuálna	7-stupňová dvojspojková automatická
Počet náprav / poháňaných		2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná
VÝKONY					
Max. rýchlosť (km/h)		212	208	203	203
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)		9,8	10,6	10,3	10,8
SPOTREBA PALIVA (l/100km) / CO ₂ (g/km)					
Cyklus		- mestský (so systémom ISG)[17"/18" kolesá]	9,4/218 [9,7/227]	10,2/237 [10,4/242]	5,3/140 (4,8/126) [5,9/154]
		- mimomestský (so systémom ISG)[17"/18" kolesá]	5,8/134 [6,2/144]	5,8/136 [5,9/137]	4,2/108 (4,1/107) [4,4/116]
		- kombinovaný (so systémom ISG)[17"/18" kolesá]	7,1/165 [7,5/175]	7,4/173 [7,5/176]	4,6/120 (4,3/114) [4,9/130]
					4,9/129 (4,8/125) [5,1/134]
HMOTNOSTI					
Prevádzková hmotnosť (kg) = Pohotovostná + 75kg		1 449-1 580	1 468-1 599	1 507-1 644	1 524-1 661
Celková hmotnosť (kg)		2 020	2 040	2 090	2 100
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)		1 500	1 500	1 800	1 500
Hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)		700	700	700	700
RIADENIE					
Typ		hrebeňové s posilňovačom riadenia			
ZAVESENIE					
Predných kolies		nezávislé McPherson so stabilizátorom			
Zadných kolies		nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom			
BRZDY					
Predné		kotúčové s vnútorným chladením			
Zadné		kotúčové			
PNEUMATIKY					
Rozmer pneumatík		205/60 R16, 215/50 R17, 225/45 R18			

Záruka: 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených km / 12 rokov na neprehrdzavenie karosérie

Servisný interval: 30 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr

Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH s. r. o., organizačná zložka Slovakia si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.