

TECHNICKÉ ÚDAJE

i30

KAROSÉRIA										
Karoséria	5-dverová									
ROZMERY										
Celková dĺžka (mm)	4 340									
Celková šírka (mm)	1 795									
Celková výška (mm)	1 455									
Rázvor (mm)	2 650									
Rozchod vpredru (mm)	1 573 - 1 559 (podľa rozmeru diskov)									
Rozchod vzadu (mm)	1 581 - 1 567 (podľa rozmeru diskov)									
Polomer otáčania (m)	5,3									
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	140									
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky - podľa VDA 211/212	395 / 1 301									
MOTOR										
	1,4 MPI	1,0 T-GDi	1,4 T-GDi	1,6 CRDi LP	1,6 CRDi SP	1,6 CRDi HP				
Typ	zážihový radový	zážihový radový	zážihový radový	vznetový radový	vznetový radový	vznetový radový				
Zdvihový objem motora (cm ³)	1 368	998	1 353	1 582	1 582	1 582				
Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B	BA 95 B	NM	NM	NM				
Počet valcov	4	3	4	4	4	4				
Kompresný pomer	10,5:1	10:1	10:1	16:1	16:1	16:1				
Max.výkon (kW/k/ot/min)	73 / 100 / 6 000	88 / 120 / 6 000	103 / 140 / 6 000	70 / 95 / 4 000	81 / 110 / 4 000	100 / 136 / 4 000				
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	134 / 4 000	171 / 1 500-4 000	242 / 1 500-3 200	280 / 1 500-2 000	280 / 1 500-2 500	300 / 1 750-2 500	280 / 1 500-3 000	300 / 1 750-2 500	300 / 1 750-2 500	
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie	priame vstrekovanie	priame vstrekovanie	Common Rail System	Common Rail System	Common Rail System				
Objem palivovej nádrže (l)	50									
PREVODOVKA & POHON										
Typ	manuálna	manuálna	manuálna	dvojspojková	manuálna	manuálna	dvojspojková	manuálna	dvojspojková	
Počet stupňov	6	6	6	7	6	6	7	6	7	
Počet náprav / poháňaných	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	2 / 1 - predná	
VÝKONY										
Max. rýchlosť (km/h)	183	190	210	205	186	190	190	200	200	
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	12,6	11,1	8,9	9,2	12,2	11,0	11,2	10,2	10,6	
SPOTREBA PALIVA (l/100km) / CO ₂ (g/km)										
Cykly	- mestský s ISG	6,8/157	5,8/133	6,6/150	6,4/145	4,1/106	4,2/110	4,4/116	4,3/113	4,4/116
	- mimomestský s ISG	4,9/115	4,6/105	4,8/109	5,0/114	3,6/94	3,6/94	3,9/104	3,7/96	3,9/104
	- kombinovaný s ISG	5,6/130	5,0/115	5,4/124	5,5/125	3,8/98	3,8/99	4,1/109	3,9/102	4,1/109
HMOTNOSTI										
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 169 - 1 316	1 194 - 1 342	1 204 - 1 352	1 240 - 1 388	1 263 - 1 411	1 263 - 1 411	1 293 - 1 441	1 263 - 1 411	1 293 - 1 441	
Celková hmotnosť (kg)	1 760	1 800	1 820	1 850	1 860	1 860	1 900	1 860	1 900	
Hmotnosť brzdeného pripojného vozidla (kg)	1 200	1 200	1 400	1 400	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	
Hmotnosť nebrzdeného pripojného vozidla (kg)	600 benzínové verzie / 650 dieslové verzie									
Maximálne zaťaženie strechy (kg)	80									
RIADENIE										
Typ	hrebeňové s posilovačom riadenia									
ZAVESENIE										
Predných kolies	McPherson so stabilizátorom									
Zadných kolies	nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom									
BRZDY										
Predné	kotúčové s vnútorným chladením									
Zadné	kotúčové									
PNEUMATIKY										
Rozmer pneumatik	195/65 R15, 205/55 R16, 225/45 R17									

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

Servisný interval:

30 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr - benzín 1,4 MPI
 15 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr - benzín 1,0 T-GDi a 1,4 T-GDi
 30 000 km alebo 24 mesiacov - čo nastane skôr - diesel

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.

