

TECHNICKÉ ÚDAJE

i30 kombi

KAROSÉRIA									
Karoséria	5-dverové kombi								
ROZMERY									
Celková dĺžka (mm)	4 585								
Celková šírka (mm)	1 795								
Celková výška (mm)	1 475								
Rázvor (mm)	2 650								
Rozchod vpredu (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 sedáčky - podľa VDA 211/212	602 / 1 650								
MOTOR									
	1,4 MPI	1,0 T-GDi	1,4 T-GDi	1,6 CRDi SP	1,6 CRDi HP				
Typ	zážihový radový	zážihový radový	zážihový radový	vznetový radový	vznetový radový				
Zdvihový objem motora (cm ³)	1 368	998	1 353	1 582	1 582				
Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B	BA 95 B	NM	NM				
Počet valcov	4	3	4	4	4				
Kompresný pomer	10,5:1	10:1	10:1	16:1	16:1				
Max.výkon (kW/kot/min)	73 / 100 / 6 000	88 / 120 / 6 000	103 / 140 / 6 000	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 / 1 500-2 500	300 / 1 750-2 500	280 / 1 500-3 000	300 / 1 750-2 500	280 / 1 500-3 000	
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie	priame vstrekovanie	priame vstrekovanie	Common Rail System	Common Rail System				
Objem palivovej nádrže (l)	50								
PREVODOVKA & POHON									
Typ	manuálna	manuálna	manuálna	dvojspojková	manuálna	dvojspojková	manuálna	dvojspojková	
Počet stupňov	6	6	6	7	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	
VÝKONY									
Max. rýchlosť (km/h)	181	188	208	203	188	188	198	198	
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	12,9	11,4	9,2	9,5	11,3	11,5	10,5	10,9	
SPOTREBA PALIVA (l/100km) / CO₂ (g/km)									
Cyklus	- mestský R15 (R16/R17) s ISG	6,9(7,0)/160(163)	5,9(6,0)/137(140)	6,6(6,7)/153(156)	6,2(6,4)/142(145)	4,1(4,2)/105(110)	4,6(4,7)/119(121)	(4,3)/(113)	(4,7)/(121)
	- mimomestský R15 (R16/R17) s ISG	4,9(5,1)/115(120)	4,4(4,6)/102(108)	4,6(4,8)/107(112)	4,7(5,0)/108(114)	3,5(3,6)/90(94)	3,9(4,1)/102(107)	(3,7)/(96)	(4,1)/(107)
	- kombinovaný R15 (R16/R17) s ISG	5,6(5,8)/131(136)	4,9(5,2)/115(120)	5,3(5,5)/124(129)	5,2(5,5)/120(125)	3,7(3,8)/96(99)	4,2(4,3)/108(112)	(3,9)/(102)	(4,3)/(112)
HMOTNOSTI									
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 210 - 1 372	1 245 - 1 408	1 262 - 1 425	1 294 - 1 457	1 310 - 1 473	1 340 - 1 503	1 310 - 1 473	1 340 - 1 503	
Celková hmotnosť (kg)	1 800	1 840	1 850	1 880	1 900	1 940	1 900	1 940	
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	1 200	1 200	1 400	1 400	1 500	1 500	1 500	1 500	
Hmotnosť nebrzdeného prípojného 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 pneumatík	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



HYUNDAI