

Hyundai i30 kombi - Technické údaje

KAROSÉRIA											
Karoséria										5-dverové kombi	
ROZMERY											
Celková dĺžka (mm)										4 485	
Celková šírka (mm)										1 780	
Celková výška (mm)										1500 (1495 s ISG)	
Rázvor (mm)										2 650	
Rozchod vpredú (mm)										1 563 - 1 549 (podľa rozmeru diskov)	
Rozchod vzadu (mm)										1 571 - 1 557 (podľa rozmeru diskov)	
Polomer otáčania (m)										5,3	
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)										140	
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedáčky - podľa VDA 211/21:										528 / 1642	
MOTOR											
	1.4i MPI D-CVVT	1.6i MPI CVVT	1.6i GDI	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT LP	1.6 CRDi VGT HP					
Typ	zážihový radový	zážihový radový	zážihový radový	vznetový radový	vznetový radový	vznetový radový					
Zdvihový objem motora (cm ³)	1368	1591	1591	1396	1582	1582					
Druh paliva	BA 95 B	BA 95 B	BA 95 B	NM	NM	NM					
Počet valcov	4	4	4	4	4	4					
Kompresný pomer	10,5:1	10,5:1	10,5:1	17,0:1	17,3:1	17,3:1					
Max.výkon (kW/k/ot/min)	73,6 / 100 / 6 000	88 / 120 / 6 300	99 / 135 / 6 300	66 / 90 / 4 000	81 / 110 / 4 000	100 / 136 / 4 000					
Max.krútiaci moment (Nm/ot/min)	134,4 / 3 500	156 / 4 850	164,3 / 4 850	240 / 1 500-2 500	280 / 1 500-3 000	300 / 1 750- 2 500	280 / 1 500-3 000	300 / 1 750- 2 500			
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie	viacbodové vstrekovanie	viacbodové vstrekovanie	Common Rail System	Common Rail System	Common Rail System					
Objem palivovej nádrže (l)				53							
PREVODOVKA & POHON											
Typ	manuálna	manuálna	automatická	manuálna	dvojspojková	6-stupňová manuálna	manuálna	dvojspojková	manuálna	dvojspojková	
Počet stupňov	6	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	2 / 1 - predná	
VÝKONY											
Max. rýchlosť (km/h)	181	190	190	192	193	172	188	185	194	197	
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	13,0	11,2	12,3	10,2	11,0	13,9	11,5	12,2	10,5	10,9	
SPOTREBA PALIVA (l/100km) / CO₂ (g/km)*											
Cyklus	- mestský (so systémom ISG)	7,8/181 (7,1/164)[7,5/172]	8,7/196	9,0/209	8,1/188 (7,4/171)	7,5/174	5,1/133	4,7/123[4,4/116]	5,1/133[4,6/122]	4,7/123[4,4/116]	5,1/133[4,6/122]
	- mimomestský (so systémom ISG)	4,9/114 (4,7/110)[4,9/113]	5,4/123	5,5/129	5,1/112 (5,0/111)	4,8/113	3,7/96	3,6/94[3,6/93]	4,0/105[3,9/103]	3,6/94[3,6/93]	4,0/105[3,9/103]
	- kombinovaný (so systémom ISG)	6,0/138 (5,6/129)[5,8/135]	6,6/150	6,8/158	6,2/140 (5,9/133)	5,8/136	4,2/109	4,0/104[3,9/102]	4,4/115[4,2/109]	4,0/104[3,9/102]	4,4/115[4,2/109]
HMOTNOSTI											
Prevádzková hmotnosť (kg) = Pohotovostná + 75kg	1203-1353	1213-1373	1246-1400	1219-1380	1254-1415	1307-1451	1313-1469	1340-1496	1313-1469	1340-1496	
Celková hmotnosť (kg)	1 820	1 820	1 850	1 820	1 850	1 910	1 920	1 940	1 920	1 940	
Hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)	1 200	1 300	1 200	1 400	1 400	1 500	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 posilňovačom 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 / 30 000 km alebo 24 mesiacov - čo nastane skôr - diesel

* Hodnoty pre letné pneumatiky rozmeru 195/65 R15

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.