

Technické údaje HYUNDAI i30



Platnosť od: 20.1.2012 do 31.5.2012

Karoséria		
Typ karosérie	5 dverová, 5 miestna	
Motor	1,4i MPI DOHC CVT	1,6i MPI DOHC CVT
Typ	zážihový radový DOHC, 16 V	
Zvihový objem motora (cm ³)	1396	1591
Druh paliva	95 NAT	95 NAT
Počet valcov	4	
Kompresný pomer	10,5	
Výkon (kW/HP)	80 / 109 /6200	93 / 126 /6200
Max. krútiaci moment [Nm/ot/min]	137 / 5000	157 / 4200
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie	
Objem palivovej nádrže (l)	53	
Prevodové ústrojenstvo		
Typ prevodovky	manuálna	
Počet stupňov radenie	5	6
Druh pohonu	4x2	
Dynamika		
Maximálna rýchlosť (km/h)	187	192

Zrýchlenie z 0 na 100 km/h (s)	11.7	10.8
Spotreba paliva (l/100km) / Emisie CO₂ [g/km]		
Cyklus - mestský	7.6 / 183	8 / 192
Cyklus - mimomestské	5.2 / 123	5.2 / 128
Cyklus - kombinovaný	6.1 / 145	6.2 / 152
Hmotnosť		
Prevádzková hmotnosť (kg)	1268-1368	
Maximálna hmotnosť (kg)	1720	
Prípustná hmotnosť brzdeného prívesu (kg)	1200	
Prípustná hmotnosť nebrzdeného prívesu (kg)	550	
Nosnosť strechy (kg)	80	
Rozmery		
Celková dĺžka (mm)	4245	
Celková šírka (mm)	1775	
Celková výška (mm)	1480	
Rázvor (mm)	2650	
Rozchod predných kolies (mm)	1546	
Rozchod zadných kolies (mm)	1544	
Polomer otáčania (m)	5.1	
Minimálna svetlá výška (mm)	150	
Objem batožinového priestoru (l)	340/1250	
Podvozok		
Predná náprava	typ McPherson so stabilizátorom	
Zadná náprava	viacprvková	
Predné / zadné brzdy	kotúčové s vnútorným chladením / kotúčové	