

Technické údaje HYUNDAI Genesis Coupe



Platnosť od: 4.10.2011 do 31.5.2012

Karoséria				
Typ karosérie	2 dverová, 4 miestna			
Motor	2,0 TCI RS		3,8 V6 RS	
Typ	zážihový radový prepľň. turbom		zážihový vidlicový	
Zvihový objem motora (cm ³)	1998		3778	
Druh paliva	BA 95 B			
Počet valcov	4		6	
Kompresný pomer	9,4:1		10,4:1	
Výkon (kW/HP)	154 / 210 /6000		223 / 303 /6300	
Max. krútiaci moment [Nm/ot/min]	299 / 2000		361 / 4700	
Príprava zmesi	viacbodové vstrekovanie			
Objem palivovej nádrže (l)	65			
Prevodové ústrojenstvo				
Typ prevodovky	manuálna	automatická	manuálna	automatická
Počet stupňov radenie	6	5	6	
Druh pohonu	4x2			
Dynamika				

Maximálna rýchlosť (km/h)	223	224	240	
Zrýchlenie z 0 na 100 km/h (s)	8	8.3	6.4	6.3
Spotreba paliva (l/100km) / Emisie CO₂ [g/km]				
Cyklus - mestský	12.7 / 0	13.1 / 0	15 / 0	14.8 / 0
Cyklus - mimomestské	7.2 / 0	7.4 / 0	7.6 / 0	7 / 0
Cyklus - kombinovaný	9.2 / 220	9.6 / 224	10.3 / 246	9.9 / 235
Hmotnosť				
Prevádzková hmotnosť (kg)	1570-1620	1600-1652	1613-1662	1615-1664
Maximálna hmotnosť (kg)	1920		1930	
Rozmery				
Celková dĺžka (mm)	4630			
Celková šírka (mm)	1865			
Celková výška (mm)	1385			
Rázvor (mm)	2820			
Rozchod predných kolies (mm)	1599			
Rozchod zadných kolies (mm)	1615			
Polomer otáčania (m)	5.7			
Minimálna svetlá výška (mm)	129			
Objem batožinového priestoru (l)	332			
Podvozok				
Predná náprava	nezávislé McPherson so stabilizátorom			
Zadná náprava	nezávislé viacprvkové zavesenie so stabilizátorom typu Multi link			
Predné / zadné brzdy	kotúčové s vnútorným chladením / kotúčové			