

TECHNICKÉ ÚDAJE - HYUNDAI GRANDEUR

KAROSÉRIE		
Typ karosérie	sedan	
MOTOR		
	2,2 CRDi VGT	3,3 CVVT
Typ	vznětový řadový	zážehový do V
Zdvihový objem motoru (cm3)	2188	3342
Druh paliva	Diesel	91 NAT
Počet válců	4	6
Kompresní poměr	17,3:1	10,4:1
Max.výkon (kW/k/ot/min)	114/155/4000	173/235/6000
Max. točivý moment (Nm/ot/min)	343/1800-2500	304/3500
Příprava směsi	Common Rail	vícebodové vstřikování
Objem palivové nádrže (l)	75	
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ		
Typ převodovky	automatická	
Počet převodových stupňů	5	
DYNAMIKA		
Max. rychlost (km/h)	202	237
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	11,4	7,8
SPOTŘEBA PALIVA (l/100km)/CO ₂ (g/km)		
Cyklus		
- městský	10,4/275	15,1/363
- mimoměstský	6,4/169	7,4/178
- kombinovaný	7,9/208	10,2/245
HMOTNOSTI		
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1792 - 1837	1739 - 1788
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2280	2220
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	1 100	1800
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	550	750
Nosnost střechy (kg)	100	
ROZMĚRY		
Celková délka (mm)	4895	
Celková šířka (mm)	1865	
Celková výška (mm)	1490	
Rozvor (mm)	2780	
Rozchod vpředu (mm)	1580	
Rozchod vzadu (mm)	1565	
Poloměr otáčení (m)	5,71	
Minimální světlá výška podvozku (mm)	162	
Objem zavazadlového prostoru (l) VDA	523	
PODVOZEK		
Přední náprava	zavěšení se dvěma příčnými rameny	
Zadní náprava	víceprvková s torzní tyčí	
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením / kotoučové	

Záruka 3 roky bez omezení km
Záruka 10 let na prorezivění karoserie