

TEHNIČKI PODACI O VOZILU HYUNDAI I 20

MOTOR	Komercijalna oznaka		1,25	1,4	1.4 CRDi		
	Tvornička oznaka		G4LA	G4FA	D4FC		
	Izvedba		1.25 16V	I 4, 16V	I 4, 16V		
	Radni obujam	cm ³	1.248	1.396	1.396		
	Promjer x hod klipova	mm	71,0 x 78,8	77 x 74,99	75,0 x 79		
	Stupanj kompresije		10,5 : 1	10,5 : 1	17,0 : 1		
	Najveća snaga / broj okretaja		kW	57,2 / 6.000	73,6 / 5.500	55/4.000	66/4.000
	Najveća zakretni moment / broj okretaja		Nm	118,6/ 4.000	137,3 / 4.200	220/(1.750-2.350)	220/(1.750-2.750)
PRIJENOS SNAGE	Tip mjenjača		Ručni	Ručni	Ručni		
	Prijenosni omjer	1.		3,727	3,675	3,615	
		2.		1,894	1,962	1,962	
		3.		1,269	1,286	1,257	
		4.		0,964	1,036	0,905	
		5.		0,774	0,839	0,702	
		6.		-	-	-	
	Unatrag			3,636	3,545	3,583	
Osovinska redukcija			4,235	3,833	3,471		
OBLIK KAROSERIJE			5 VR				
MASE I OPTEREĆENJA	Masa praznog vozila		od 1.045	od 1.110	od 1.202		
	Ukupna dozvoljena masa vozila		1.515	1.565	1.635		
	Dozv. masa prikolice s kočnicama		850	1.000	1.100		
	Dozv. masa prikolice bez kočnica		450				
	Dozv. opterećenje osovina (sprijeda / straga)		820 / 820	850 / 840	920 / 840		
	Dozvoljeno opterećenje na kuki		45				
VOZNA SVOJSTVA	Najveća brzina	km/h	165	180	161	171	
	Ubrzanje 0 - 100 km / h	s	12,9	11,6	16,2	13,6	
GORIVO	Vrsta goriva		Bezolovni benzin RON 95 ili više		Diesel		
	Potrošnja i količina CO2 u ispušnim plinovima (EEC 80/1268*2004/3)*	grad	l / 100 km	6,4	7,4	5,5	
		izvan grada		4,5	4,9	3,8	
		kombinirano		5,2	5,8	4,4	
		grad	g / km	152	176	143	
		izvan grada		108	116	100	
		kombinirano		124	138	116	
Obujam spremnika za gorivo		l	45				
VANJSKE MJERE	Ukupna dužina		3.940				
	Ukupna širina		1.710				
	Ukupna visina		1.490				
	Razmak osovina		2.525				
RAZNO	Ovjes	Sprijeda	Neovisan MacPherson - ov ovjes sa zavojnim oprugama, stabilizatorom i ublaživačima udara				
		Straga	Uzdužna ramena povezana torzionim elementom				
	Kočnice	Sprijeda	Diskovi				
		Straga	Diskovi / Bubnjevi		Diskovi		
	Upravljač	Tip	Servoupravljač sa zupčastom letvom				
	Gume i naplaci	Dimenzije naplataka	5.0J X 14	5.0J X 14 / 5.5 X 15			
		Dimenzije guma	175 / 70 R14	175/70 R14 / 185/60 R15			
		Pričuvni kotač	3.5J X 15				
Obujam prtljažnika		l	295				