

## TEHNIČKI PODACI O VOZILU HYUNDAI I 20

IZVEDBA		1.2 DOHC	1.4 CRDI LP	1.2 DOHC	1.4 CRDI LP		
		BENZIN	DIESEL	BENZIN	DIESEL		
BROJ VRATA / OBLIK KAROSERIJE		5 VRATA		3 VRATA			
MOTOR	Komercijalna oznaka	1,25	1.4 CRDi	1,25	1.4 CRDi		
	Tvornička oznaka	G4LA	D4FC	G4LA	D4FC		
	Izvedba	1.25 16V	1.4, 16V	1.25 16V	1.4, 16V		
	Radni obujam	cm <sup>3</sup>	1.248	1.396	1.248	1.396	
	Promjer x hod klipova	mm	71,0 x 78,8	75,0 x 79	71,0 x 78,8	75,0 x 79	
	Stupanj kompresije		10,5 : 1	17,0 : 1	10,5 : 1	17,0 : 1	
	Najveća snaga / broj okretaja	kW	57,2 / 6.000	55/4.000	57,2 / 6.000	55/4.000	
	Najveća zakretni moment/broj okretaja	Nm	118,6/ 4.000	220/(1.750-2.350)	118,6/ 4.000	220/(1.750-2.350)	
PRIJENOSNA SNAGA	Tip mjenjača	Ručni	Ručni	Ručni	Ručni		
	Prijenosni i omjer	1.	3,727	3,615	3,727	3,615	
		2.	1,894	1,962	1,894	1,962	
		3.	1,269	1,257	1,269	1,257	
		4.	0,964	0,905	0,964	0,905	
		5.	0,774	0,702	0,774	0,702	
		6.	-	-	-	-	
Unatrag	3,636	3,583	3,636	3,583			
Osovinska redukcija		4,235	3,471	4,235	3,471		
MASE I OPTEREĆENJA	Masa praznog vozila	kg	od 1.045	od 1.202	od 1.035	od 1.202	
	Ukupna dozvoljena masa vozila		1.515	1.635	1.515	1.635	
	Dozv. masa prikolice s kočnicama		850	1.100	850	1.100	
	Dozv. masa prikolice bez kočnica		450		450		
	Dozv. opterećenje osovina (sprijeda / straga)		820 / 820	920 / 840	820 / 820	920 / 840	
	Dozvoljeno opterećenje na kuki		45		45		
VOZNA SVOJSTVA	Najveća brzina	km/h	165	161	165	161	
	Ubrzanje 0 - 100 km / h	s	12,9	16,2	12,9	16,2	
GORIVO	Vrsta goriva	l / 100 km	ovni benzin RON 95 ili	Diesel	ovni benzin RON 95 ili	Diesel	
	Potrošnja i količina CO <sub>2</sub> u ispušnim plinovima (EEC 80/1268*2004/3)*		grad	<u>6,5</u>	<u>5,1</u>	<u>6,5</u>	<u>5,1</u>
			izvan grada	<u>4,3</u>	<u>3,8</u>	<u>4,3</u>	<u>3,8</u>
			kombinirano	<u>5,1</u>	<u>4,2</u>	<u>5,1</u>	<u>4,2</u>
			grad	<u>141</u>	<u>131</u>	<u>141</u>	<u>131</u>
	izvan grada		<u>101</u>	<u>98</u>	<u>101</u>	<u>98</u>	
kombinirano	<u>119</u>	<u>110</u>	<u>119</u>	<u>110</u>			
Obujam spremnika za gorivo	l	45					
VANJSKE MJERE	Ukupna dužina	mm	3.940		3.940		
	Ukupna širina		1.710		1.710		
	Ukupna visina		1.490		1.490		
	Razmak osovina		2.525		2.525		
RAZNO	Ovjes	Sprijeda	Neovisan MacPherson - ov ovjes sa zavojnim oprugama, stabilizatorom i ublaživačima udara		Neovisan MacPherson - ov ovjes sa zavojnim oprugama, stabilizatorom i ublaživačima udara		
		Straga	Uzdužna ramena povezana torzionim elementom		Uzdužna ramena povezana torzionim elementom		
	Kočnice	Sprijeda	Diskovi		Diskovi		
		Straga	Diskovi / Buhnjevi	Diskovi	Diskovi / Buhnjevi	Diskovi	
	Upravljač	Tip	Servoupravljač sa zupčastom letvom		Servoupravljač sa zupčastom letvom		
	Gume i naplaci	Dimenzije naplataka	5.0J X 14	5.0J X 14 / 5.5 X 14 / 5.5 X 15 / 6.0 X 15		5.0J X 14	
		Dimenzije guma	175 / 70 R14	175/70 R14 / 185/60 R15		175 / 70 R14	
		Pričuvni kotač	3.5J X 15		3.5J X 15		
Obujam prtljažnika	l	295		295			