TEHNIČKI PODACI - **HYUNDAI i30 5DR FACELIFT**

MOTOR	Komercijalna oznaka			1.5 DPI	1.0 T-GDI		1.5 T-GDI		1.6 CRDi			
	Oznaka proizvođača			Kappa-1.5 DPI	Kappa - 1.0 T-GDI		Kappa - 1.5 T-GDI		U2-1.6 (LOW)		U-1.6 (HIGH)	
	Tip			I 4, 16V DOHC	I 3, 12V DOHC		I 4, 16V DOHC		I 4, 16V DOHC			
	Zapremina motora		cm^3	1,498	998		1,482		1,598			
	Prečnik x hod klipova		mm	72 x 92	71 x 84		71,6 x 92		77 × 85.8			
	Stepen kompresije			11 : 1	10,5 : 1		10,5 : 1		15,9 : 1			
	Najveća snaga / broj obrtaja		kW / KS	81 /110 / 6.000	88,3 / 120 / 6.000		117 / 159 / 6.000		85 / 115 / 4.000		100 / 136 / 4.000	
	Najveća obrtni moment / broj obrtaja		Nm	144,2 / 3.500	172 / 1.500~4.500		253 / 1.500 - 3.500		280 / 1.500~2.000		280 / 1,500~3,000 MT 320 / 2,000~2,250 DCT	
	Tip menjača			Ručni	Ručni	DCT	Ručni	DCT	Ručni	DCT	Ručni	DCT
MASE I OPTEREĆENJA	Masa praznog vozila		kg	1.176~1.325	1.216~1.365	1.246~1.395	1.250~1.399	1.282~1.431	1.313~1.462	1.343 - 1.492	1.313~1.462	1.343~1.492
	Ukupna dozvoljena masa vozila			1,750	1,800	1,830	1,830	1,860	1,890	1,920	1,890	1,920
	Dozv. masa prikolice s kočnicama			1,200	1,000	700	1,000		1,500			
	Dozv. masa prikolice bez kočnica			600	500	300	500		650			
	Dozvoljeno opterećenje krovnog nosača			80								
BRZINA I UBRZANJE	Najveća brzina		km/h	187	196		210	210	192		200	200
	Ubrzanje 0 - 100 km / h		s	12.3	11.2		8.4	8.6	10.9		10,2	9.9
GORIVO	Vrsta goriva			Europremium 95					Eurodizel			
		grad	l / 100 km	9.0	7.6	7.7	7,9	7,8	6.1	5.6	5.7	5.9
		otvoreni put		6.0	5.4	5.6	5,9	5,6	4.6	4.2	4.6	4.5
		kombinovano		6.8	6.2	6.4	6,5	6,3	5.1	4.9	5.3	5.1
	Količina CO2 u izduvnim gasovima	kombinovano	gCO2/km	136,2 / 153,2	123,2 / 140,6	128,3 / 144,1	126,4 / 148,2	125,7 / 142,1	118,4 / 134,6	121,0 / 126,9	120,3 / 137,5	125,1 / 134,1
	Zapremina rezervoara za gorivo		l	50								
SPOLJAŠNJE MERE	Ukupna dužina		mm	4,340								
	Ukupna širina			1,795								
	Ukupna visina			1,455								
	Razmak osovina			2,650								
	Minimalno rastojanje od tla			140								
UNUTRAŠNJE MERE	Prostor za noge (napred / nazad)		mm	1.073 / 883								
	Prostor za glavu (napred / nazad)			994 / 977								
	Prostor za ramena (napred / nazad)			1.427 / 1.406								
RAZNO	Oslanjanje	Napred		Nezavisno tipa McPherson sa poprečnim stabilizatorom i spiralne opruge sa gasnim amortizerima								
		Nazad		Nezavisno tipa Multi-Link sa poprečnim stabilizatorom i spiralne opruge sa gasnim amortizerima								
	Kočnice	Napred		Samoventilirajući diskovi prečnika 15"								
		Nazad		Diskovi prečnika 14"								
	Upravljač	Tip		Progresivni upravljač sa servo električnim pogonom i zupčastom letvom								
		Ukupni broj okretaja upravljača		2.57								
		Najmanji polukrug okretanja	m	5,30								
	Pneumatici i naplatci	Dimenzije naplataka		6.0Jx15 (Čelični ili Alu) 6.5Jx16 (Alu) 7.0Jx17 (Alu)								
		Dimenzije pneumatika		195/65R15 205/55R16 225/45R17								
		Rezervni točak		Rezervni točak punih dimenzija (čelični ili aluminijumski) ili umanjen:								
	Zapremina prtljažnika (VDA)		l	395 / 1.301								