

TEHNIČKI PODACI - HYUNDAI SONATA

MOTOR	Komercijalna oznaka		2.5 MPI			
	Oznaka proizvođača		Gamma 2.5 MPI			
	Tip		linijski 4 cilindra, 16V			
	Zapremina motora	cm ³	2,497			
	Prečnik x hod klipova	mm	88,5 x 101,5			
	Stepen kompresije		10,5 : 1			
	Najveća snaga / broj obrtaja	kW / KS	132/ 180 / 6.000			
	Najveći obrtni moment / broj obrtaja	Nm	232 / 4.000			
	Količina ulja za podmazivanje		l	5.6		
PRENOS SNAGE	Tip menjača		Automatski			
	Prenosni odnosi	1.	4.212			
		2.	2.637			
		3.	1.800			
		4.	1.386			
		5.	1.000			
		6.	0.772			
	Unazad		3.385			
Ukupan prenosni odnos		3.064				
Količina ulja u menjaču		l	6.7			
MASE I OPTEREĆENJA	Masa praznog vozila		kg	1.417 - 1.543		
	Ukupna dozvoljena masa vozila			1,980		
	Dozvoljena masa prikolice s kočnicama			1,400		
	Dozvoljena masa prikolice bez kočnica			700		
	Dozvoljeno opterećenje osovina (prednja/zadnja)			1.140 / 1.050		
PERFORMANSE	Najveća brzina		km/h	210		
	Ubrzanje 0 - 100 km / h		s	9.2		
GORIVO	Vrsta goriva		Bezolovni benzin			
	Potrošnja i količina CO2 u izduvnim gasovima (EEC 80/1268*2004/3)*	grad	l / 100 km	11.5		
		otvoreni put		5.7		
		kombinovano		7.8		
		kombinovano	g / km	179.0		
Zapremina rezervoara za gorivo		l	50			
SPOLJAŠNJE MERE	Ukupna dužina		mm	4,900		
	Ukupna širina			1,860		
	Ukupna visina			1,445		
	Razmak osovina			2,840		
	Pregib (napred/nazad)			945/1.115		
	Najmanja visina od zemlje			135		
UNUTRAŠNJE MERE	Prostor za noge (napred/nazad)		mm	1.170 / 885		
	Prostor za glavu (napred/nazad)			1.015 / 975		
	Prostor za ramena (napred/nazad)			1.470 / 1.425		
	Prostor za bedra (napred/nazad)			1.386 / 1.382		
RAZNO	Oslanjanje	Napred	McPherson sa stabilizatorom i gasnim amortizerima			
		Nazad	Sistem oslanjanja u više tačaka (Multi link) sa gasnim amortizerima			
	Kočnice	Napred	Ventilirani diskovi			
		Nazad	Diskovi			
	Upravljač	Tip	Električni servoupravljač sa zupčastom letvom			
		Ukupni broj okretaja upravljača		2.44		
		Najmanji polukrug okretanja		m	5.5	
	Pneumatici i naplatci	Dimenzije naplatka		6,5Jx16	7,0Jx17	7.6Jx18
		Dimenzije pneumatika		215/60 R16	215/55 R17	235/45 R18
Zapremina prtljajnika VDA		l	510			