

TEHNIČKI PODACI - HYUNDAI i30cw - Czech

			1.4 DOHC	1.6 DOHC	2.0 DOHC	1.6 CRDi Low	1.6 CRDi Mid	1.6 CRDi High	2.0 CRDi High				
MOTOR	Komercijalna oznaka		1.4 DOHC	1.6 DOHC	2.0 DOHC	1.6 CRDi Low	1.6 CRDi Mid	1.6 CRDi High	2.0 CRDi High				
	Oznaka proizvođača		Gama-1.4	Gama-1.6	Beta-2.0	U2 WGT-1.6	U2 VGT-1.6	U2 VGT-1.6	D-2.0				
	Tip		I4, 16V CVVT				I4, 16V DOHC				I4, 16V SOHC		
	Zapremina motora	cm ³	1,396	1,591	1,975	1,582				1,991			
	Prečnik x hod klipova	mm	77 x 74,99	77 x 85,44	82 x 93,5	77,2 x 84,5				83 x 92			
	Stepen kompresije		10,5 : 1			10,1 : 1	17,3 : 1						
	Najveća snaga / broj obrtaja	kW / KS	80,2 / 109 / 6.200	92,7 / 126 / 6.300	105 / 143 / 6.000	66 / 90 / 4.000	85 / 115 / 4.000	94 / 128 / 4.000	103 / 140 / 3.800				
	Najveći obrtni moment / broj obrtaja	Nm	137,2 / 5.000	157 / 4.200	186 / 4.500	240 / 1.750-2.500	260 / 1.900-2.750	260 / 1.900-2.750	305 / 1.800-2.500				
	Količina ulja za podmazivanje	l	3,3			4,3	5,3				5,9		
Količina rashladne tečnosti	6,0			6,6	6,8				7,3				
PRENOSI SNAGE	Tip menjača		Ručni	Ručni	Auto.	Ručni	Auto	Ručni	Ručni	Auto.	Ručni	Auto	Ručni
	Prenosni odnosi	1.	3.769	3.615	2.919	3.308	2.919	3.636	3.636	2.919	3.636	2.919	3.615
		2.	2.045	1.950	1.551	1.962	1.551	1.962	1.962	1.551	1.962	1.551	1.794
		3.	1.370	1.370	1.000	1.257	1.000	1.189	1.189	1.000	1.189	1.000	1.542
		4.	1.036	1.031	0.713	0.976	0.713	0.844	0.844	0.713	0.844	0.713	1.176
		5.	0.839	0.837	-	0.778	-	0.702	0.702	-	0.702	-	0.921
		6.	-	-	-	-	-	0.596	0.596	-	0.596	-	0.732
		Unazad	3.545	3.583	2.480	3.583	2.480	3.583	3.583	2.480	3.583	2.480	3.416
	Osovinska redukcija		4.400	4.267	4.619	3.833	4.121	3.706	3.941	4.619	3.941	4.619	4.063
Količina ulja u menjaču	l	1,9	1,9	6,8	1,9	6,8	1,9	1,9	6,0	1,9	6,6	1,9	
MASE I OPTEREĆENJA	Masa praznog vozila		1,340	1,340	1,360	1,406	1,420	1,442	1,442	1,448	1,442	1,448	1,503
	Ukupna dozvoljena masa vozila		1,820	1,820	1,840	1,890	1,900	1,920	1,920	1,940	1,920	1,940	1,970
	Dozv. masa prikolice s kočnicama		1.200			1.500	1.400	1.400	1.400	1.300	1.400	1.300	1.500
	Dozv. masa prikolice bez kočnica		550										
	Dozvoljeno opterećenje krovnog nosača		80										
BRZINA I UBRZANJE	Najveća brzina		187	192	183	205	195	172	188	180	197	186	205
	Ubrzanje 0 - 100 km / h		11,7	11,0	12,1	10,6	10,6	14,9	11,6	12,8	10,9	12,1	10,3
GORIVO	Vrsta goriva		Bezolovni benzin RON 95 ili više					Eurodizel					
	Potrošnja goriva (EEC 80/1268*1999/100)*	grad	8,1	8,0	9,0	9,3	10,3	5,5	5,5	7,4	5,5	7,4	7,1
		otvoreni put	5,3	5,2	5,7	5,9	6,1	4,3	4,3	4,9	4,3	4,9	4,5
		kombinivano	6,3	6,2	6,9	7,1	7,6	4,7	4,7	5,8	4,7	5,8	5,5
	Količina CO ₂ u izduvnim gasovima	grad	193	192	213	221	244	155	143	195	143	195	187
		otvoreni put	125	128	137	140	146	113	112	129	112	129	120
kombinivano		150	152	165	170	182	124	124	154	124	154	145	
Zapremina rezervoara za gorivo		53											
SPOLJAŠNJE MERE	Ukupna dužina		4,475										
	Ukupna širina		1,775										
	Ukupna visina		1,520										
	Razmak osovina		2,700										
	Pregib (napred/nazad)		875 / 900										
	Minimalno rastojanje od tla		150										
UNUTRAŠNJE MERE	Prostor za noge (napred / nazad)		1.105 / 925										
	Prostor za glavu (napred / nazad)		1.019 / 1.002										
	Prostor za ramena (napred / nazad)		1.405 / 1.390										
	Prostor za bedra (napred / nazad)		1.366 / 1.352										
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 280 mm										
		Nazad	Diskovi prečnika 262 mm										
	Upravljač	Tip	Progressivni upravljač sa servo električnim pogonom i zupčastom letvom										
		Ukupni broj okretaja upravljača	2.69										
		Najmanji polukrug okretanja	m	5.12									10,6
	Pneumatici i naplatci	Dimenzije naplatka	Čelični: 5.5J×15 Aluminijumski: 5.5J×15 6.0J×16 7.0J×17										
		Dimenzije pneumatika	185/65R 15 195/65R 15 205/55R 16 225/45R 17										
Rezervni točak		Umanjen / Puni dimenzija											
Zapremina prtljažnika		415 / 1.395											