

Nova Vitara 2018 - tehnički podaci

Broj vrata	5									
Motor	Benzin									
	1.0L BOOSTERJET			1.4L BOOSTERJET						
Pogon	2WD		ALLGRIP			2WD		ALLGRIP		
DIMENZIJE										
Duljina	mm	4,175								
Širina	mm	1,775								
Visina	mm	1,610								
Međuosovinski razmak	mm	2,500								
Trag kotača	Sprijeda	mm	1,535							
	Straga	mm	1,505							
Minimalni polumjer okretanja	m	5.2								
Udaljenost vozila od tla	mm	185								
KAPACITET										
Broj sjedala	5									
Obujam prtljažnika	Maksimalni obujam	litara	1,120							
	Sa spuštenim naslonima	litara	710							
	Sa uspravljenim naslonima	litara	375							
Obujam spremnika za gorivo	litara	47								
MOTOR										
Tip	K10C-D1TC				K14C-D1TC					
Broj cilindara	3				4					
Broj ventila	12				16					
Radni obujam	cm3	998				1,373				
Provr x hod	mm	73.0x79.5				73.0x82.0				
Stupanj kompresije	10.0				9.9					
Najveća snaga	kW (KS)/min-1	82 (112)/5,500				103 (140)/5,500				
Najveći okretni moment	Nm/min-1	170/2,000-3,500	160/1,800-4,000	170/2,000-3,500	160/1,800-4,000	220/1,500-4,000				
Ubrizgavanje goriva	Direktno				Direktno					
MJENJAC										
Tip	5MT		6AT		5MT		6AT		6AT	
Prijenosni omjeri	1. stupanj	3.545	4.666	3.545	4.666	3.615	4.044	3.615	4.044	
	2. stupanj	1.904	2.533	1.904	2.533	1.954	2.370	1.954	2.370	
	3. stupanj	1.233	1.555	1.233	1.555	1.275	1.555	1.275	1.555	
	4. stupanj	0.885	1.135	0.885	1.135	0.942	1.159	0.942	1.159	
	5. stupanj	0.690	0.859	0.690	0.859	0.794	0.851	0.794	0.851	
	6. stupanj	-	0.685	-	0.685	0.674	0.672	0.674	0.672	
	Hod unatrag	3.250	3.393	3.250	3.393	3.481	3.193	3.481	3.193	
Prijenosni omjer diferencijala	4.687		3.683		4.687		3.683		4.312	
PODVOZJE										
Upravljački mehanizam	Nazubljena letva									
Kočnice	Sprijeda	mm	Samoventilirajući diskovi							
	Straga	mm	Diskovi							
Ovjes	Sprijeda	mm	MacPherson							
	Straga	mm	Torziona greda							
Dimenzije guma	215/60R16, 215/55R17									
MASA										
Masa praznog vozila	kg	1,085-1,160	1,130-1,180	1,155-1,230	1,205-1,250	1,120-1,170	1,145-1,195	1,195-1,240	1,220-1,265	
Najveća dopuštena masa vozila	kg	1,730				1,730				
PERFORMANSE										
Maksimalna brzina	km/h	180	180	180	180	200	200	200	200	
Ubrzanje 0-100 km/h	sek	11.5	12.5	12.0	13.0	9.5	9.5	10.2	10.2	
ZAŠTITA OKOLIŠA I POTROŠNJA GORIVA										
Norma za zaštitu okoliša	Euro 6									
Potrošnja goriva	Grad	litara/100km	TBD	TBD	TBD	TBD	(Low)6.9(High)6.9	(High)7.1	(High)7.0	(High)7.5
	Van grada	litara/100km	TBD	TBD	TBD	TBD	(Low)5.1(High)5.2	(High)5.1	(High)5.5	(High)5.6
	Kombinirano	litara/100km	TBD	TBD	TBD	TBD	(Low)5.8(High)5.8	(High)5.9	(High)6.1	(High)6.3
Emisija CO2 (NEDC)	g/km	TBD	TBD	TBD	TBD	(Low)131(High)132	(High)133	(High)139	(High)143	
Emisija CO2 (WLTP)	g/km	TBD	TBD	TBD	TBD	(Low)146(High)150	(High)160	(High)169	(High)174	