

Vitara 1.4 MHEV 2024 - tehnički podaci

Broj vrata	5					
Motor	Benzin					
Pogon	1.4L BOOSTERJET 48V SHVS mild hybrid					
	2WD			ALLGRIP		
DIMENZIJE						
Duljina	mm	4,185				
Širina	mm	1,775				
Visina	mm	1,600 (1,595 s panoramskim krovom)				
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	175				
KAPACITET						
Broj sjedala	5					
Obujam prtljažnika	Maksimalni obujam	litara	1,119			
	Sa spuštenim naslonima	litara	642			
	Sa uspravljenim naslonima	litara	362			
Obujam spremnika za gorivo	litara	47				
MOTOR						
Tip	K14D					
Broj cilindara	4					
Broj ventila	16					
Radni obujam	cm3	1,373				
Provrt x hod	mm	73.0 x 82.0				
Stupanj kompresije	10.9					
Najveća snaga	kW(KS)/rpm	95(129)/5,500				
Najveći okretni moment	Nm/rpm	235/2,000-3,000				
Ubrizgavanje goriva	Direktno					
ELEKTRIČNI MOTOR						
Tip	WA06C					
Sustav	Pogonski motor i generator					
Najveća snaga	kW(KS)	10(14)/3,000				
MJENJAC						
Tip	6MT 6AT 6MT 6AT					
Prijenosni omjeri	1. stupanj	3.615	4.044	3.615	4.044	
	2. stupanj	1.955	2.371	1.955	2.371	
	3. stupanj	1.207	1.556	1.207	1.556	
	4. stupanj	0.886	1.159	0.886	1.159	
	5. stupanj	0.738	0.852	0.738	0.852	
	6. stupanj	0.644	0.672	0.644	0.672	
Prijenosni omjer diferencijala	Hod unatrag	3.481	3.193	3.481	3.193	
		4.059	3.502	4.059	3.502	
PODVOZJE						
Upravljački mehanizam	Nazubljena letva					
Kočnice	Sprijeda	mm	Samoventilirajući diskovi			
	Straga	mm	Diskovi			
Ovjes	Sprijeda	mm	MacPherson			
	Straga	mm	Torziona gređa			
Dimenzije guma	215/55R17					
MASA						
Masa praznog vozila	kg	1,180-1,227	1,205-1,230	1,250-1,290	1,275-1,300	
Najveća dopuštena masa vozila	kg	1,650	1,680	1,720	1,750	
PERFORMANSE						
Maksimalna brzina	km/h	195	195	195	195	
Ubrzanje (0-100 km/h)	sek	9.5	9.5	10.2	10.2	
ZAŠTITA OKOLIŠA I POTROŠNJA GORIVA						
Norma za zaštitu okoliša	Euro 6e					
Potrošnja goriva (WLTP)	Mala brzina (u gradu)	litara/100km	5.9-6.0	7.1	6.3-6.4	7.1
	Srednja brzina	litara/100km	4.6-4.7	5.3-5.4	5.1	5.6
	Velika brzina	litara/100km	4.4-4.5	4.9	4.8	4.9
	Vrlo velika brzina (na autoputu)	litara/100km	5.6-5.7	6.2	5.9	6.2
	Kombinirano	litara/100km	5.3	5.2	5.4-5.5	5.8
Emisija CO2 (WLTP)	g/km	119-120	129-130	128-130	138	

Vitara 1.5 HEV 2024 - tehnički podaci

Broj vrata			5	
Motor			Benzin	
			1.5L strong hybrid	
Pogon			2WD	ALLGRIP
DIMENZIJE				
Duljina	mm	4,185		
Širina	mm	1,775		
Visina	mm	1,600 (1,595 s panoramskim krovom)		
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	175		
KAPACITET				
Broj sjedala	persons	5		
Obujam prtljažnika	Maksimalni obujam	litres	1,046	
	Sa spuštenim naslonima	litres	642	
	Sa uspravljenim naslonima	litres	289	
Obujam spremnika za gorivo	litres	47		
MOTOR				
Tip			K15C	
Broj cilindara			4	
Broj ventila			16	
Radni obujam	cm3	1,462		
Provrt x hod	mm	74.0 x 85.0		
Stupanj kompresije			13.0	
Najveća snaga	kW(KS)/rpm	75(102)/6,000		
Najveći okretni moment	Nm/rpm	138/4,400		
Ubrzavanje goriva			Multipoint	
ELEKTRIČNI MOTOR				
Tip			PB03A	
Sustav			Pogonski motor i generator	
Najveća snaga	kW(KS)	24,6(33)		
Najveći okretni moment	Nm	60		
MJENJAČ				
Tip			6AGS	
Prijenosni omjeri	1. stupanj	3.846		
	2. stupanj	2.238		
	3. stupanj	1.540		
	4. stupanj	1.170		
	5. stupanj	0.868		
	6. stupanj	0.660		
Prijenosni omjer diferencijala	Hod unatrag	3.769		
		4.688		
PODVOZJE				
Upravljački mehanizam			Nazubljena letva	
Kočnice	Sprijeda	Samoventilirajući diskovi		
		Diskovi		
Ovjes	Sprijeda	MacPherson		
		Torziona greda		
Dimenzije guma			215/55R17	
MASA				
Masa praznog vozila	kg	1,250-1,277	1,320-1,347	
Najveća dopuštena masa vozila	kg	1,700	1,770	
PERFORMANSE				
Maksimalna brzina	km/h	175	175	
Ubrzanje (0-100 km/h)	sek	12.7	13.5	
ZAŠTITA OKOLIŠA I POTROŠNJA GORIVA				
Norma za zaštitu okoliša			Euro 6e	
Potrošnja goriva (WLTP)	Mala brzina (u gradu)	litara/100km	TBD	TBD
	Srednja brzina	litara/100km	TBD	TBD
	Velika brzina	litara/100km	TBD	TBD
	Vrlo velika brzina (na autoputu)	litara/100km	TBD	TBD
	Kombinirano	litara/100km	TBD	TBD
Emisija CO2 (WLTP)	g/km	TBD	TBD	