

## Vitara 1.4 MHEV 2024 - tehnički podaci

Broj vrata	5					
Motor	Benzin					
	1.4L BOOSTERJET 48V SHVS mild hybrid					
Pogon	2WD		ALLGRIP			
<b>DIMENZIJE</b>						
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				
<b>KAPACITET</b>						
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				
<b>MOTOR</b>						
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					
<b>ELEKTRIČNI MOTOR</b>						
Tip	WA06C					
Sustav	Pogonski motor i generator					
Najveća snaga	kW(KS)	10(14)/3,000				
<b>MJENJAČ</b>						
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	
	Hod unatrag	3.481	3.193	3.481	3.193	
Prijenosni omjer diferencijala		4.059	3.502	4.059	3.502	
<b>PODVOZJE</b>						
Upravljački mehanizam	Nazubljena letva					
Kočnice	Sprijeda	mm	Samuventilirajući diskovi			
	Straga	mm	Diskovi			
Ovjes	Sprijeda	mm	MacPherson			
	Straga	mm	Torziona greda			
Dimenzije guma	215/55R17					
<b>MASA</b>						
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	
<b>PERFORMANSE</b>						
Maksimalna brzina	km/h	195	195	195	195	
Ubrzanje (0-100 km/h)	sek	9.5	9.5	10.2	10.2	
<b>ZAŠTITA OKOLIŠA I POTROŠNJA GORIVA</b>						
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	