Техничка спецификација Vitara

Број на врати			5			
Мотор			Бензин			
			1.4L BOOSTERJET 48V SHVS mild hybrid			
Погон			2WD		ALLGRIP	
ДИМЕНЗИИ						
Должина		mm	4.185			
Ширина		mm	1.775			
Висина		mm	1,600 (1,595 со сончев кров)			
Меѓуоскино растојание		mm	2.500			
Траг	Напред	mm	1.535			
	Назад	mm	1.505			
Минимален радиус на вртење		m	5,2			
Минимално растојание од подлога		mm	175			
КАПАЦИТЕТ						
Седишта		лица	5			
Багажен простор	Макс. волумен	литри	1.119			
	Со преклопени задни седишта	литри	642			
	Со исправени задни седишта	литри	362			
Капацитет на резервоар за гориво		литри	47			
МОТОР						
Тип			K14D			
Број на цилиндри			4			
Број на вентили			16			
Работна зафатнина		cm3	1.373			
Пречник на клипот		mm	73.0 x 82.0			
Степен на компресија			10,9			
Максимална сила		kW/rpm	80.9/4,500			
Максимален вртежен момент		Nm/rpm	235/2,000-2,500			
Дистрибуција на гориво			Direct injection			
ЕЛЕКТРО МОТОР						
Тип			WA06C			
Систем			Traction motor & generator			
Максимална силат		kW/rpm	12.22/5,800-6,500			
Максимален вртежен момент		Nm/rpm	49.8/1,500			
ТРАНСМИСИЈА						
Тип			6MT	6AT	6MT	6AT
Преносни односи	1ва		3,615	4,044	3,615	4,044
	2ра		1,955	2,371	1,955	2,371
	3та		1,207	1,556	1,207	1,556
	4та		0,886	1,159	0,886	1,159
	5та		0,738	0,852	0,738	0,852
	6та		0,644	0,672	0,644	0,672
	Назад		3,481	3,193	3,481	3,193
Final gear ratio			4,059	3,502	4,059	3,502
КАРОСЕРИЈА						
Управување			Запчеста летва			
Сопирачки	Напред		Вентилирачки диск			
	Назад		Диск			
Потпирање	Напред		MacPherson со спирална пружина			
	Назад		Торзионен лост со спирална пружина			
Гуми			215/55R17			
МАСА						
Маса со полна опрема		kg	1,180-1,227	1,205-1,245	1,250-1,290	1,275-1,315
Максимална маса		kg	1.650	1.680	1.720	1.750
Капацитет за влечење	Приколка со централна оска / Прико без сопирачки	kg	1,200/600			
ПЕРФОРМАНСИ						
Максимална брзина		km/h	180	180	180	180
0-100 km/h		sec	11,4	10,1	12,2	11,0
ЕКОЛОШКИ ПЕРФОРМАНСИ						
Стандард за издувни гасови			Euro 6e-bis			
Потрошувачка на гориво (WLTP)*1	НИСКА фаза	litres/100km	5.9-6.0	7,1	6,3	7.1-7.2
	СРЕДНА фаза	litres/100km	4.6-4.7	5.3-5.4	5.0-5.1	5.6-5.7
	ВИСОКА фаза	litres/100km	4.4-4.5	4,9	4,7	4.9-5.0
	ЕКСТРА-ВИСОКА фаза	litres/100km	5.6-5.7	6,2	5.7-5.9	6.2-6.3
	Комбинирана	litres/100km	5,3	5.7-5.8	5,4	5.8-5.9
CO2 емисија (WLTP)		g/km	119-120	129-130	128-129	137-139