

No doubt
about it!



Caracteristiques Techniques

Model: Suzuki Gran Vitara

GRAND VITARA - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		GRAND VITARA 3P		GRAND VITARA 5P	
		1.6 VVT Essence	1.9 DDiS	2.0 Essence	1.9 DDiS
DIMENSIONS					
Longueur hors tout	mm	4.035	4.060	4.500	4.500
Largeur hors tout	mm	1.810	1.810	1.810	1.810
Hauteur hors tout	mm	1.695	1.695	1.695	1.695
Empattement	mm	2.440	2.440	2.640	2.640
Voie avant	mm	1.540	1.540	1.540	1.540
Voie arrière	mm	1.570	1.570	1.570	1.570
Garde au sol	mm	200	200	200	200
Diamètre de braquage	m	10,2	10,2	11,0	11,0
APTITUDES EN TOUT TERRAIN					
Angle d'attaque à l'avant (max)		29*	29*	29*	29*
Angle de sortie à l'arrière (max)		36*	36*	27*	27*
Angle longitudinal (max)		20*	20*	19*	19*
POIDS					
Poids à vide (min. / avec max. options)	kg	1.405 / 1.481	1.527 / 1.608	1.533 / 1.643	1.630 / 1.741
Poids total autorisé	kg	1.830	1.940	2.070	2.170
Remorque non-freinée	kg	550	550	750	750
Remorque freinée (pente à 12%)	kg	1.600	1.600	1.850	2.000
MOTEUR					
Type		M16A VVT	F9Q	J20A	F9Q
Cylindres		4	4	4	4
Nombre de soupapes		16	8	16	8
Cylindrée	cc	1.586	1.870	1.995	1.870
Alésage x course	mm	78,0 x 83,0	80,0 x 93,0	84,0 x 90,0	80,0 x 93,0
Taux de compression		10,5 : 1	17,0 : 1	10,5 : 1	17,0 : 1
CV Fisc		9	10	11	10
Puissance maximale	kW(cv)/trm	78 (106) / 5.900	95 (129) / 3.750	103 (140) / 6.000	95 (129) / 3.750
Couple maximal	Nm/trm	145 / 4.100	300 / 2.000	183 / 4.000	300 / 2.000
Alimentation		Injection Multipoint	Common Rail	Injection Multipoint	Common Rail
Vitesse maximale	km/h	160	170	175	170
0 - 100 km/h	sec	14,4	12,8	12,5	13,2
CONSUMMATION DE CARBURANT (CEE)					
Urbaine	l/100km	10,2	8,3	10,6	8,4
Non-urbaine	l/100km	7,1	6,2	7,1	6,2
Moyenne	l/100km	8,2	7,0	8,4	7,0
Réservoir de carburant	l		55		66
TRANSMISSION					
Type		Manuelle à 5 rapports		Manuelle à 5 rapports	
Rapports de démultiplication		1	3,854	4,545	3,854
		2	2,354	2,354	2,135
		3	1,693	1,693	1,411
		4	1,241	1,241	1,000
		5	1,000	1,000	0,784
	Marche arrière	4,431	3,854	4,431	3,854
Rapport final de transmission		4,625	4,300	4,100	4,300
Rapport boîte de transfert	long	-	1,000	-	1,000
	court	-	1,970	-	1,970
CAPACITE					
Volume du coffre	l	184		398	
Volume du coffre avec sièges rabattus	l	516		758	
Volume du coffre maximal	l	964		1.386	
Nombre de places		4		5	
CHASSIS					
Direction		Crémaillère et pignon		Crémaillère et pignon	
Suspension avant		Jambes McPherson		Jambes McPherson	
Suspension arrière		Multi-link		Multi-link	
Freins avant		Disques ventilés		Disques ventilés	
Freins arrière		Tambours, mâchoire de frein	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
Pneumatiques		225/70R16	225/65R17	225/70R16	225/60R18
EMISSIONS					
CO2	gr/km	195	183	199	185
FAP (Filtre à particules)		-	oui	-	oui
Norme d'émission		Euro 4	Euro 4	Euro 4	Euro 4