

Caractéristiques techniques S-CROSS

MOTORISATIONS		ESSENCE	
		1.4 BOOSTERJET HYBRID	
Transmission		4x2	AllGrip
DIMENSIONS			
Longueur		mm	4 300
Largeur		mm	1 785
Hauteur		mm	1 580 (1 585 avec rails de toit)
Empattement		mm	2 600
Voie	Avant	mm	1 535
	Arrière	mm	1 505
Rayon de braquage		m	5,4
Garde au sol		mm	180
CAPACITÉS			
Nombre de places			5
Volume du coffre	Dossiers des sièges arrière "position 1"	litres VDA	430
	Dossiers des sièges arrière "position 2"	litres VDA	440
	Dossiers repliés	litres	875
	Maximum	litres	1 269
Capacité du réservoir du carburant		litres	47
MOTEUR			
Type			K14D
Nombre de cylindres			4
Nombre de soupapes			16
Cylindrée		cm ³	1 373
Alésage X Course		mm	73,0 x 82,0
Taux de compression			10,9
Puissance maximum		kW (ch CEE) / tr/mn	95 (129) / 5 500
Couple		Nm/ tr/mn	235 / 2 000 - 3 000
Alimentation			Injection directe
TRANSMISSION			
Type (nombre de rapports)			Manuelle (6)
Rapports :	1ère		3,615
	2ème		1,955
	3ème		1,207
	4ème		0,886
	5ème		0,738
	6ème		0,644
	Arrière		3,481
Rapport final de transmission			4,059
CHÂSSIS			
Direction			Crémaillère
Freins	Avant	mm	Disques ventilés
	Arrière	mm	Disques
Suspensions	Avant	mm	Type MacPherson, jambes de forces avec ressorts hélicoïdaux
	Arrière	mm	Essieu de torsion - ressorts hélicoïdaux
Pneumatiques			215/60R16,215/55R17
MASSES			
Poids à vide		kg	1,180 - 1,220 1,265 - 1,285
PTAC		kg	1785
PERFORMANCES			
Vitesse maxi sur circuit			190
0-100 km/h*		sec	9,5 10,2
CONSOMMATIONS			
Normes d'émission			Euro 6
Consommations (NEDC)	Cycle Mixte	litres/100km	4,6 4,9
Consommations (WLTP)	Cycle Mixte	litres/100km	5,6 / 5,9 6,2 / 6,4
Émissions de CO ₂ (NEDC)	Cycle Mixte	g/km	104 110
Émissions de CO ₂ (WLTP)	Cycle Mixte	g/km	127 / 132 139 / 144
Puissance administrative			7