

# 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		cm3	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 CO2 (NEDC)	Cycle Mixte	g/km	104	110
Émissions de CO2 (WLTP)	Cycle Mixte	g/km	127 / 132	139 / 144
Puissance administrative			7	