S-CROSS HYBRID 2021 - tehnički podatci

Broj vrata			5			
Motor			Benzin			
			1.4L BOOSTERJET 48V SHVS mild hybrid			
Pogon			2WD		ALLGRIP	
DIMENZIJE						
Duljina		mm	4,300			
Širina		mm	1,785			
Visina		mm	1,580 (1,585 sa krovnim nosačima)			
Međuosovinski razmak		mm	2,600			
Trag kotača	Sprijeda	mm	1,535			
	Straga	mm	1,505			
Minimalni polumjer okretanja		m	5.4			
Udaljenost vozila od tla		mm	175			
KAPACITET						
Broj sjedala			5			
Obujam prtljažnika	Maksimalni obujam	litara	1,230			
	Sa spuštenim naslonima	litara	665			
	Sa uspravljenim naslonima u 1. poziciji	litara	430			
	Sa uspravljenim naslonima u 2. poziciji	litara	440			
Obujam spremnika za gorivo		litara	47			
MOTOR						
Tip			K14D			
Broj cilindara			4			
Broj ventila			16			
Radni obujam		cm3	1,373			
Provrt x hod		mm	73.0×82.0			
Stupanj kompresije			10.9			
Najveća snaga		kW(KS)	95(129) pri 5,500 okr/min			
Najveći okretni moment		Nm	235 pri 2,000-3,000 okr/min			
Ubrizgavanje goriva			Direktno			
ELEKTRIČNI MOTOR						
Tip			WA06B			
Sustav			Električni motor i generator			
Najveća snaga		kW(KS)	10(14) pri 3,000 okr/min			
TRANSMISSION						
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
PODVOZJE						
Upravljački mehanizam			Nazubljena letva			
Kočnice	Sprijeda	mm	Samoventilirajući diskovi			
	Straga	mm	Diskovi			
Ovjes	Sprijeda	mm	MacPherson			
	Straga	mm	Torziona greda			
Dimenzije guma			215/55R17			
MASA						
Masa praznog vozila		kg	1,195 - 1,235	1,240 - 1,265	1,285 - 1,305	1,310 - 1,330
Najveća dopuštena masa vozila		kg	1,685	1,710	1,755	1,780
PERFORMANSE						
Maksimalna brzina		km/h	195	195	195	195
Ubrzanje (0-100 km/h)		sek	9,5	9,5	10,2	10,2
ZAŠTITA OKOLIŠA I POTROŠNJA GORIVA						
Norma za zaštitu okoliša			Euro 6d			
Potrošnja goriva (WLTC)	Mala brzina (u gradu)	litara/100km	5.9-6.1	7.0	6.7	7.4-7.5
	Srednja brzina	litara/100km	4.7-4.8	5.4	5.3-5.4	5.8
	Velika brzina	litara/100km	4.6-4.7	4.8-4.9	5.2	5.2
	Vrlo velika brzina (na autoputu)	litara/100km	5.9-6.0	6.2	6.4-6.5	6.5-6.6
	Kombinirano	litara/100km	5.3	5.7-5.8	5.8-5.9	6.1
Emisija CO2 (WLTC)		g/km	119-120	129-130	132-133	139