

CARATTERISTICHE TECNICHE

NX Hybrid

	2WD		4WD	
DIMENSIONI e PESI				
Lunghezza (mm)			4630	
Larghezza con specchietti ripiegati (mm)			1870	
Altezza (mm)			1645	
Passo (mm)			2660	
Angolo d'attacco			17,2- 16,8	
Angolo d'uscita			24,3	
Capacità bagagliaio (l)			555	
Capacità serbatoio carburante (l)			56	
Numero posti			5	
Massa a vuoto min. (kg)	1720		1785	
Massa complessiva (kg)	1840		1905	
Massa rimorchiabile max (kg)	-		1500	
LEXUS HYBRID DRIVE				
Potenza Max kW(CV)			145 (197)	
CV fiscali			23	
MOTORE TERMICO				
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio			
Alimentazione/Ciclo	Benzina ad iniezione diretta D4-S/Atkinson			
Cilindrata (cc)	2494			
N. cilindri e disposizione	4 in linea			
Numero di valvole	16			
Meccanismo valvole	VVT-i			
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	114 (155) @ 5.700			
Coppia max. Nm@giri/min.	210 @ 4.200-4.400			
MOTORI ELETTRICI				
Motore anteriore				
Tipo	Sincrono a magneti permanenti			
Tensione di alimentazione	650v			
Potenza Max kW(CV)	105 (143)			
Coppia Max Nm	270			
Motore posteriore				
Tipo	Sincrono a magneti permanenti			
Tensione di alimentazione	650v			
Potenza Max kW(CV)	50(68)			
Coppia Max Nm	139			
TRASMISSIONE				
Trazione	Anteriore		Integrale	
Cambio	Trasmissione a variazione continua di rapporto (E-CVT)			
PRESTAZIONI e CONSUMI				
Velocità massima (Km/h)	180			
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	9,2			
Ciclo urbano (l/100km)	5,1** - 5,3		5,3	
Ciclo extra urbano (l/100km)	5,0** - 5,2		5,1	
Ciclo combinato (l/100km)	5,1** - 5,2		5,2	
Emissioni CO2 (g/km)	117** - 121		121	
Standard emissioni inquinanti	EURO VI			
CORPO VETTURA				
Sterzo				
Servosterzo	Pignone e cremagliera			
Raggio minimo di sterzata (m)	5,7			
Sospensioni				
Anteriori	Indipendenti Mac Person			
Posteriori	Indipendenti a doppio braccio oscillante			
Impianto Frenante				
Anteriori	Dischi ventilati			
Posteriori	Dischi ventilati			
Sistema frenante	ABS elettronico a 4 sensori e 4 canali, con EBD e BRAKE ASSIST			
Ruote				
	NX Hybrid	EXECUTIVE	F SPORT	LUXURY
Cerchi in lega	17"	18"	18"	18"
Pneumatici	225/65 R17	225/60 R18	225/60 R18	225/60 R18

* on F-Sport

** Cerchi da 17"

