

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)	5,8	6,1	
Ciclo extra urbano (l/100km)	5,7	5,7	
Ciclo combinato (l/100km)	5,8	5,9	
Emissioni CO2 (g/km)	133	135	
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			
	EXECUTIVE/BUSINESS	F SPORT	LUXURY
Cerchi in lega	18"	18"	18"
Pneumatici	225/60 R18	225/60 R18	225/60 R18

* on F-Sport

** no Luxury

