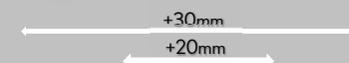


CARATTERISTICHE TECNICHE
NUOVO LEXUS NX

	HYBRID 4WD	PLUG-IN 4WD
DIMENSIONI e PESI		
Lunghezza (mm)	4660	
Larghezza (mm)	1865	
Altezza (mm)	1640	
Passo (mm)	2690	
CAPACITA'		
Capacità serbatoio carburante (l)	55	
Numero posti	5	
Massa rimorchiabile max (kg)	1500	
Capacità del bagagliaio (litri)	520	
Capacità del bagagliaio con abbattimento sedili posteriori (litri)	1411	
LEXUS HYBRID DRIVE		
Potenza Max kW(CV)	179 (244)	227 (309)
Emissioni CO2 (g/km) (WLTP)	< 146	< 30
Consumo combinato (l/100km) (WLTP)	< 6,4	< 1,1
MOTORE TERMICO		
Cilindrata	2487	
N. Cilindri a disposizione	4 cilindri in linea	
Numero di valvole	16	
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	141 (192)@6.000	136 (185)@6.000
Coppia massima Nm@ giri/min	221@4.400	227@3.200-3.700
MOTORI ELETTRICI		
Motore anteriore		
Tipo	AC sincrono a magneti permanenti	
Potenza Max kW (CV)	134 (182)	
Motore posteriore (solo 4WD)		
Tipo	AC sincrono a magneti permanenti	
Potenza Max kW (CV)	40 (54)	
BATTERIA		
Tipo	ionio di litio	ionio di litio
Capacità della batteria (Kwh)	n/a	18,1
Potenza massima CA (KW)	-	6,6
Tempo di ricarica in AC (0-100%)	-	circa 2.30
Autonomia in EV	-	fino a 98 km (ciclo urbano)
PERFORMANCE		
Velocità max in modalità EV (km/h)	125	135
Accelerazione 0-100km/h (sec)	7,7	6,3
Velocità max (km/h)	200	200
TRASMISSIONE		
Trazione	Integrale	Integrale
Cambio	Trasmissione a variazione continua di rapporto (E-CVT)	
EMISSIONI		
Classe emissioni	Euro 6D-ISC	



*Dati parziali e non definitivi in attesa di omologazione finale

