

SCHEDA TECNICA

NUOVO LBX

	2WD	4WD
DIMENSIONI e PESI		
Lunghezza (mm)	4190	
Larghezza (mm)	1825	
Altezza (mm)	1545	
Passo (mm)	2580	
Raggio di sterzata minimo tra marciapiedi (m)	5,2	
Raggio di sterzata minimo tra muro (m)	5,6	
Capacità bagagliaio fino alla tendina (l)	402	317
Capacità serbatoio carburante (l)	36	
Numero posti	5	
Massa a vuoto (min - max) (kg)	1280 - 1350	1365 - 1415
Massa complessiva	1755	1820
Massa rimorchiabile (kg) (rimorchio con freno)	750	
MOTORE TERMICO		
Cilindrata (cc)	1490	
N. cilindri a disposizione	3 cilindri	
Potenza CV (kw)	91 (67)	
Coppia max. Nm@giri/min.	120@3.600 - 4.800	
Valvole	DOHC 12 valvole Trasmissione a catena (con doppio VVT-i)	
MOTORE ELETTRICO		
Motore anteriore		
Tipo	Sincrono a magneti permanenti	
Potenza Max (kW)	69	
Coppia Max Nm	185	
Motore posteriore		
Tipo	Asincrono a induzione	
Potenza Max (kW)	4,7	
Coppia Max Nm	52	
BATTERIA		
Tipo	Bipolare al nichel metallo idruro	
Numero di celle	168	
Tensione di sistema (V)	280	
Capacità della batteria (Ah)	5,0	
Potenza totale della batteria (kWh)	1,0	
SISTEMA (HSD)		
Potenza Max kW(CV)	100 (136)	
TRASMISSIONE		
Trazione	Anteriore (2WD)	Integrale (4WD)
Cambio	E-CVT	
PRESTAZIONI e CONSUMI		
Velocità massima (Km/h)	170	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	9,2	9,6
Range Consumo combinato (l/km) (WLTP)	4,5 - 4,6	4,8
Range Emissioni CO ₂ (g/km) (WLTP)	103 - 104	109
Emissioni Nox (g/km)	0,0086	0,0092
Standard emissioni inquinanti	EURO 6E - A	
EMISSIONI ACUSTICHE		
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	69,0	
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	66,0	
CORPO VETTURA		
Sospensioni anteriori	MacPherson	
Sospensioni posteriori	Barra di torsione	Doppi bracci
Sistema frenante	Vehicle Braking Posture Control	
Freno anteriore	Freno a disco ventilato con pinza flottante a 1 cilindro	
Freno posteriore	Freno a disco pieno con pinza flottante a 1 cilindro	



VALORI PUNTUALI WLTP

(WLTP - Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure ai sensi del Regolamento UE 2017/1151).

NUOVO LBX

ATMOSFERE LBX	CO2 (g/Km)	2WD	
		CONSUMI (l/100km)	CONSUMI (km/l)
ELEGANT	103	4,5	22,2
EMOTION	103	4,5	22,2
RELAX	103	4,6	21,7
COOL	103	4,6	21,7
ORIGINAL EDITION	104	4,6	21,7

ATMOSFERE LBX	CO2 (g/Km)	4WD	
		CONSUMI (l/100km)	CONSUMI (km/l)
EMOTION	109	4,8	20,8
RELAX	109	4,8	20,8
COOL	109	4,8	20,8
ORIGINAL EDITION	109	4,8	20,8

Nota: Lexus Italia si riserva il diritto di modificare senza preavviso le caratteristiche riportate in base allo sviluppo del prodotto