

CARATTERISTICHE TECNICHE

UX Hybrid MY21

	2WD		4WD
DIMENSIONI e PESI			
Lunghezza (mm)	4495		
Larghezza con specchietti ripiegati (mm)	1840		
Altezza (mm)	1540		
Passo (mm)	2640		
Angolo d'attacco	14		
Angolo d'uscita	25		
Capacità bagagliaio (l)	220 - 300 (tbc)		
Capacità serbatoio carburante (l)	43		
Numero posti	5		
Massa a vuoto min. (kg)	n.d.		n.d.
Massa complessiva (kg)	2110		2110
Massa rimorchiabile max (kg)	n.d.		n.d.
LEXUS HYBRID DRIVE			
Potenza Max kW(CV)	135 (184)		
CV fiscali	20		
MOTORE TERMICO			
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio		
Alimentazione/Ciclo	Benzina ad iniezione diretta D4-S/Atkinson		
Cilindrata (cc)	1987		
N. cilindri e disposizione	4 in linea		
Numero di valvole	16		
Meccanismo valvole	VVT-i		
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	107 (146) @ 6.000 (tbc)		
Coppia max. Nm@giri/min.	180 @ 4.400 (tbc)		
MOTORI ELETTRICI			
Motore anteriore			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Tensione di alimentazione	n.d.		
Potenza Max kW(CV)	80 (109)		
Coppia Max Nm	202		
Motore posteriore			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Tensione di alimentazione	n.d.		
Potenza Max kW(CV)	5,3 (7)		
Coppia Max Nm	55		
TRASMISSIONE			
Trazione	Anteriore	Integrale	
Cambio	Sistema di Trasmissione Power Split Device		
PRESTAZIONI e CONSUMI			
Velocità massima (Km/h)	177		
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	8,5	8,7	
Range Consumo combinato (l/km) (WLTP)	5,3 - 5,7	5,8 - 6,05	
Range Emissioni CO ₂ (g/km) (WLTP)	120 - 128	131-137	
Emissioni Nox (g/km)	0,005		
Standard emissioni inquinanti	EURO 6D - ISC - FCM		
EMISSIONI ACUSTICHE			
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	69,2		
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	67,0		
CORPO VETTURA			
Sterzo			
Servosterzo	EPS		
Raggio minimo di sterzata (m)	5,2		
Sospensioni			
Anteriori	MacPherson		
Posteriori	Braccio longitudinale		
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	MIDNIGHT/ LUXURY	F SPORT
Cerchi in lega	17"	18"	18"
Pneumatici	215/60 R17	225/50 RF18	225/50 RF18