

CARATTERISTICHE TECNICHE

UX 300h - Premium Hybrid MY24



	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 fino alla tendina (l)		320
Capacità serbatoio carburante (l)		43
Numero posti		5
Massa a vuoto min. (kg)	1495	1555
Massa complessiva (kg)		2110
Massa rimorchiabile max (kg)		750
LEXUS HYBRID DRIVE		
Potenza Max kW(CV)		146 (199)
BATTERIA		
Tipo Batteria		Ioni di litio
Voltaggio (V)		222
Numero di celle		60
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-iE
Potenza Max kW (CV) @ giri/min		112 (152) @ 5.200
Coppia max. Nm@giri/min.		190 @ 4.400
MOTORI ELETTRICI		
Motore anteriore		
Tipo		Sincrono a magneti permanenti
Potenza Max kW(CV)		83 (111)
Motore posteriore		
Tipo		Sincrono a magneti permanenti
Potenza Max kW(CV)		30 (40)
TRASMISSIONE		
Trazione		Integrale
Cambio		Sistema di Trasmissione Power Split Device
PRESTAZIONI e CONSUMI		
Velocità massima (Km/h)		177
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	8,1	7,9
Range Consumo combinato (l/km) (WLTP)		4,7 - 5,0
Range Emissioni CO ₂ (g/km) (WLTP)		106 - 112
Standard emissioni inquinanti		EURO 6D
EMISSIONI ACUSTICHE		
CORPO VETTURA		
Sterzo		
Servosterzo		EPS
Raggio minino di sterzata (m)		5,2
Sospensioni		
Anteriori		MacPherson
Posteriori		Braccio longitudinale
Impianto Frenante		
Anteriori		Dischi ventilati
Posteriori		Dischi
Sistema frenante		ABS elettronico a 4 sensori e 4 canali, con EBD e BRAKE ASSIST

* Dati non definitivi in attesa di omologazione finale



CARATTERISTICHE TECNICHE

UX 300e - FULL ELECTRIC MY24



		2WD
DIMENSIONI e PESI		
Lunghezza (mm)		4495
Larghezza con specchietti ripiegati (mm)		1840
Altezza (mm)		1545
Passo (mm)		2640
Angolo d'attacco		14
Angolo d'uscita		25
Capacità bagagliaio (l)	fino alla tendina / fino alla linea del tetto	367 - 486
Numero posti		5
Massa a vuoto (kg)		1800 - 1855
Massa complessiva (kg)		2245
TIPO DI MOTORE		
Tipo di motore		Motore a magneti permanenti
Potenza massima CV (Kw)		204 (150)
Coppia massima (Nm)		300
Trasmissione		Monomarcia
Trazione		Trazione anteriore
SISTEMA EV		
Tipo di batteria		Ioni di litio
Capacità della batteria (kwh)		72,8
Autonomia di guida in EV (Km)	WLTP	440 - 450
Consumo di energia elettrica - Ciclo combinato	KWh/100km	16,9 - 16,7
Emissioni di CO2	(g/Km)	0
TEMPO DI RICARICA		
Potenza massima AC (KW)		6,6
10-100% tempo di ricarica AC (h:min)		09:30
Potenza massima DC (KW)		50
Tempo di ricarica DC (h:min)		01:20
Tipo di connettore	AC input (corrente alternata)	Mennekes/Type2
	DC input (carica rapida)	CHAdeMO
PRESTAZIONI		
Velocità massima (Km/h)		160
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)		7,5
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

* Dati non definitivi in attesa di omologazione finale

