

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## LC Hybrid

	LUXURY	BESPOKE
<b>DIMENSIONI e PESI</b>		
Lunghezza (mm)	4770	
Larghezza (mm)	1920	
Altezza (mm)	1345	
Passo (mm)	2870	
CX	0,33	
Capacità bagagliaio (l)	172	
Capacità serbatoio carburante (l)	82	
Numero posti	4	
Massa a vuoto min. (kg)	1980	
Massa complessiva (kg)	2445	
<b>LEXUS HYBRID DRIVE</b>		
Potenza Max kW(CV)	264 (359)	
CV fiscali	29	
<b>MOTORE TERMICO</b>		
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio	
Alimentazione/Ciclo	Benzina ad iniezione diretta D-4S Atkinson	
Cilindrata (cc)	3456	
N. cilindri e disposizione	6 a V	
Numero di valvole	24	
Meccanismo valvole	Dual VVT-i	
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	220 (299) @ 6600	
Coppia max. Nm@giri/min.	350 @ 5100	
<b>MOTORE ELETTRICO</b>		
Tipo	Sincrono a magneti permanenti	
Tensione di alimentazione	650v	
Potenza Max kW(CV)	132 (179)	
Coppia Max Nm	300	
<b>TRASMISSIONE</b>		
Trazione	Posteriore	
Cambio	Multi Stage Hybrid - automatico 10 rapporti	
<b>PRESTAZIONI e CONSUMI</b>		
Velocità massima (Km/h)	250	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	4,7s	
Consumi combinato (l/km) WLTP	8,1	8,1
Emissioni CO2 (g/km) - WLTP	184	184
Emissioni Nox (g/km)	0,007	
Standard emissioni inquinanti	EURO VI d	
<b>EMISSIONI SONORE</b>		
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	73,4	
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	68	
<b>CORPO VETTURA</b>		
<b>Sterzo</b>		
Servosterzo	Elettrico, a controllo elettronico (EPS)	
Raggio minimo di sterzata (m)	5,4 m	5,3 m (con DRS)
<b>Sospensioni</b>		
Anteriori	Multilink con sistema AVS	
Posteriori	Multilink con sistema AVS	Multilink con sistema AVS + Ruote posteriori sterzanti (DRS)
<b>Impianto Frenante</b>		
Anteriori	Dischi autoventilati	
Posteriori	Dischi autoventilati	
Sistema frenante	ABS, EBD, TRC, VSC, Hill-start Assist Control, VDIM; con tasto VSC-OFF	
<b>Ruote</b>		
Cerchi in lega	21"	21"
Pneumatici anteriori	245/40 R21	245/40 R21
Pneumatici posteriori	275/35 R21	275/35 R21



## VALORI PUNTUALI WLTP

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

## LC Hybrid MY21

VERSIONI UX	VALORE PUNTUALE EMISSIONI CO2 (g/Km)	CONSUMI (l/100km)	CONSUMI (km/l)
LUXURY	184	8,1	12,3
BESPOKE	184	8,1	12,3

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

# CARATTERISTICHE TECNICHE LC V8

	LUXURY	BESPOKE
<b>DIMENSIONI e PESI</b>		
Lunghezza (mm)	4770	
Larghezza (mm)	1920	
Altezza (mm)	1345	
Passo (mm)	2870	
CX	0,33	
Capacità bagagliaio (l)	172	
Capacità serbatoio carburante (l)	82	
Numero posti	4	
Massa a vuoto min. (kg)	1980	
Massa complessiva (kg)	2375	
<b>MOTORE TERMICO</b>		
CV fiscali	37	
Testata / Monoblocco	Alluminio / Alluminio	
Alimentazione/Ciclo	Benzina ad iniezione diretta D-4S Atkinson (a bassi regimi)	
Cilindrata (cc)	4969	
N. cilindri e disposizione	8 a V	
Numero di valvole	32	
Meccanismo valvole	Dual VVT-i	
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	351 (477) @ 7100	
Coppia max. Nm@giri/min.	540 @ 4800	
<b>TRASMISSIONE</b>		
Trazione	Posteriore	
Cambio	Automatico Direct-Shift 10 rapporti	
<b>PRESTAZIONI e CONSUMI</b>		
Velocità massima (Km/h)	270	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	4,4s	
Consumi combinato (l/km) WLTP	11,6	11,6
Emissioni CO <sub>2</sub> (g/km) - WLTP	262	262
Emissioni NO <sub>x</sub> (g/km)	0,007	
Standard emissioni inquinanti	EURO VI d	
<b>EMISSIONI SONORE</b>		
Emissioni sonore a veicolo fermo dB(A)	86,2	
Emissioni sonore a veicolo in movimento dB(A)	69	
<b>CORPO VETTURA</b>		
<b>Sterzo</b>		
Servosterzo	Elettrico, a controllo elettronico (EPS)	
Raggio minimo di sterzata (m)	5,4 m	5,3 m (con DRS)
<b>Sospensioni</b>		
Anteriori	Multilink con sistema AVS	
Posteriori	Multilink con sistema AVS	Multilink con sistema AVS + Ruote posteriori sterzanti (DRS)
<b>Impianto Frenante</b>		
Anteriori	Dischi autoventilati	
Posteriori	Dischi autoventilati	
Sistema frenante	ABS, EBD, TRC, VSC, Hill-start Assist Control, VDIM; con tasto VSC-OFF	
<b>Ruote</b>		
Cerchi in lega	21"	21"
Pneumatici anteriori	245/40 R20	245/40 R21
Pneumatici posteriori	275/35 R20	275/35 R21

## VALORI PUNTUALI WLTP

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

## LC V8 MY21

VERSIONI UX	VALORE PUNTUALE EMISSIONI CO <sub>2</sub> (g/Km)	CONSUMI (l/100km)	CONSUMI (km/l)
LUXURY	262	11,6	8,6
BESPOKE	262	11,6	8,6

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