

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## CT HYBRID MY18

<b>DIMENSIONI e PESI</b>	
Lunghezza (mm)	4350
Larghezza (mm)	1765
Altezza (mm)	1445
Passo (mm)	2600
CX	0,29*
Capacità bagagliaio (l)	275 - 375 - 985
Capacità serbatoio carburante (l)	45
Numero posti	5
Massa a vuoto (kg)	1370 - 1465
Massa complessiva (kg)	1790 - 1845
Massa rimorchiabile (kg)	-
<b>LEXUS HYBRID DRIVE</b>	
Potenza Max kW(CV)	100 (136)
CV fiscali	19
<b>MOTORE TERMICO</b>	
Cilindrata (cc)	1798
N. cilindri e disposizione	4 in linea
Numero di valvole	16
Meccanismo valvole	VVT-i
Potenza Max kW (CV) @ giri/min	73 (99) @ 5200
Coppia max. Nm@giri/min.	142 @ 2800-4400
<b>MOTORE ELETTRICO</b>	
Tipo	Sincrono a magneti permanenti
Tensione di alimentazione	650v
Potenza Max kW(CV)	60 (82)
Coppia Max Nm	207
<b>TRASMISSIONE</b>	
Trazione	Anteriore
Cambio	Trasmissione a variazione continua di rapporto (E-CVT)
<b>PRESTAZIONI e CONSUMI</b>	
Velocità massima (Km/h)	180
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	10,3
Ciclo urbano (l/100km)	3,8** - 4,1***
Ciclo extra urbano (l/100km)	3,8** - 4,0***
Ciclo combinato (l/100km)	3,8** - 4,1***
Emissioni CO2 (g/km)	88** - 94***
Standard emissioni inquinanti	EURO VI
<b>CORPO VETTURA</b>	
<b>Sterzo</b>	
Servosterzo	Elettrico, ad irrigidimento progressivo in funzione della velocità (EPS)
Raggio minimo di sterzata (m)	5,2
<b>Sospensioni</b>	
Anteriori	MacPherson, molle elicoidali
Posteriori	A doppio braccio oscillante
<b>Impianto Frenante</b>	
Anteriori (mm)	Dischi ventilati
Posteriori (mm)	Dischi solidi
Sistema frenante	ABS elettronico, con EBD e BRAKE ASSIST
<b>Ruote</b>	
Cerchi in lega	16" - 17"
Pneumatici	205/55 R16 - 215/45 R17

\* Con cerchi da 16" e 17"

\*\* Con cerchi da 16"

\*\*\* Con cerchi da 17"

