

SCHEDA TECNICA

LEXUS RX MY25



DIMENSIONI e PESI		PLUG-IN HYBRID
Lunghezza (mm)		4890
Larghezza (mm)		1920
Altezza (mm)		1695
Passo (mm)		2850
Capacità bagagliaio fino al tetto (l)		612
Capacità bagagliaio fino al tendalino (l)		461
Capacità serbatoio carburante (l)		55
Numero posti		5
Massa a vuoto (kg)		2110-2240
Massa complessiva (kg)		2780
Massa rimorchiabile (kg) <small>(rimorchio con freno)</small>		2000
SISTEMA (HSD)		
Potenza Max kW(CV)		227 (309)
MOTORE TERMICO		
Numero di cilindri		4 cilindri in linea
Cilindrata (litri)		2.5
Cilindrata (cc)		2487
Meccanismo valvole		16 valvole DOHC, trasmissione a catena (con VVT-iE e VVT-i)
Potenza massima Kw (CV)		136 (185)
Coppia max. Nm@giri/min.		227@3.700
Rapporto di compressione		14:2
Capacità serbatoio (L)		55
MOTORI ELETTRICI		
Motore anteriore		
Tipo		Sincrono a magneti permanenti
Potenza Max kW(CV)		134(182)
Coppia Max Nm		270
Motore posteriore		
Tipo		Sincrono a magneti permanenti
Potenza Max kW(CV)		40(54)
Coppia Max Nm		121
BATTERIA IBRIDA		
Tipologia		Ioni di litio
Numero di Celle		96
Voltaggio Nominale (V)		355
Voltaggio (KWh)		18,1
Capacità della batteria (Ah)		51
Autonomia in EV - ciclo combinato (Km)		66
Tempo di ricarica in AC (0-100%) (ore:minuti)		da 2,30 a 9,00
TRASMISSIONE		
Tipologia		E-Four (4WD)
Cambio/trasmissione		E-CVT
PRESTAZIONI e CONSUMI		
Velocità massima (Km/h)		200
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)		6,5
Range Consumo combinato (l/100 km) (WLTP)		TBC
Range Emissioni CO ₂ (g/km) (WLTP)		TBC
Emissioni Nox (g/km)		TBC
Direttiva emissioni inquinanti		EURO 6B con OBD
EMISSIONI ACUSTICHE		
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)		66
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)		66
CORPO VETTURA		
Sterzo		
Servosterzo		Cremagliera a pignone
Raggio minimo di sterzata (m)		Elettrico, ad irrigidimento progressivo in funzione della velocità (EPS) 5,9
Sospensioni		
Anteriori		Anteriori MacPherson
Posteriori		Multilink
Impianto Frenante		
Anteriori (mm)		Dischi ventilati
Posteriori (mm)		Dischi ventilati
Ruote		
Cerchi in lega		21"
Pneumatici		235/50 R21