

# CARATTERISTICHE TECNICHE

## NUOVO RX



	RX 350h - PREMIUM HYBRID	RX 450h+ PLUG-IN HYBRID	RX 500h HYBRID TURBO
<b>DIMENSIONI e PESI</b>			
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)	65	55	65
Numero posti		5	
Massa a vuoto (kg)	1965-2065	2110-2240	2100-2190
Massa complessiva (kg)	2660	2780	2750
Massa rimorchiabile (kg) (rimorchio con freno)	2000	2000	2000
<b>SISTEMA (HSD)</b>			
Potenza Max kW(CV)	184 (250)	227 (309)	273 (371)
<b>MOTORE TERMICO</b>			
Numero di cilindri	4 cilindri in linea		4 cilindri in linea turbocompresso
Cilindrata (litri)	2.5	2.5	2.4
Cilindrata (cc)	2487	2487	2393
Meccanismo valvole	16 valvole DOHC, trasmissione a catena (con VVT-i e VVT-i)	16 valvole DOHC, trasmissione a catena (con VVT-i e VVT-i)	16 valvole DOHC, trasmissione a catena (con Dual VVT-i)
Potenza massima Kw (CV)	140 (190)	136 (185)	200 (272)
Coppia max. Nm@giri/min.	239@4.500	227@3.700	460@3.000
Rapporto di compressione	14:1	14:2	11:1
<b>MOTORI ELETTRICI</b>			
<b>Motore anteriore</b>			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Potenza Max kW(CV)	134(182)	134(182)	64(87)
Coppia Max Nm	270	270	292
<b>Motore posteriore</b>			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Potenza Max kW(CV)	40(54)	40(54)	76(103)
Coppia Max Nm	121	121	169
<b>BATTERIA IBRIDA</b>			
Tipologia	Nichel-Idruri metallici	Ioni di litio	Nichel-Idruri metallici
Voltaggio	216	96	240
Voltaggio (KWh)	-	18,1	-
Autonomia in EV - ciclo combinato (Km)	-	66	-
Tempo di ricarica in AC (0-100%) (ore:minuti)		da 2.30 a 9.00	
<b>TRASMISSIONE</b>			
Tipologia	E-Four (4WD)	E-Four (4WD)	DIRECT4
Cambio/trasmissione	E-CVT	E-CVT	6AT
<b>PRESTAZIONI e CONSUMI</b>			
Velocità massima (Km/h)		200	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	7,9	6,5	6,2
Range Consumo combinato (l/100 km) (WLTP)	6,3	1,1	8,1
Range Emissioni CO <sub>2</sub> (g/km) (WLTP)	143	25	184
Emissioni Nox (g/km)	0,005	0,004	0,016
Direttiva emissioni inquinanti	EURO 6D - ISC - FCM	EURO 6D - ISC - FCM	EURO 6D - ISC - FCM
<b>EMISSIONI ACUSTICHE</b>			
Livello sonoro a veicolo fermo dB(A)	70	66	68
Livello sonoro a veicolo in movimento dB(A)	66	66	65
<b>CORPO VETTURA</b>			
<b>Sterzo</b>			
Servosterzo	Cremagliera a pignone		
Raggio minimo di sterzata (m)	Elettrico, ad irrigidimento progressivo in funzione della velocità (EPS)		
	5,9	5,9	5,5
<b>Sospensioni</b>			
Anteriori	Anteriori MacPherson		
Posteriori	Multilink		
<b>Impianto Frenante</b>			
Anteriori (mm)	Dischi ventilati		
Posteriori (mm)	Dischi ventilati		
<b>Ruote</b>			
Cerchi in lega	21"	21"	21"
Pneumatici	235/50 R21	235/50 R21	235/50 R21

## VALORI PUNTUALI WLTP

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

## NUOVO RX

VERSIONI RX	OPTIONAL	EMISSIONI CO <sub>2</sub> (g/Km)	CONSUMI (l/100km)
RX HYBRID EXECUTIVE		143	6,3
RX PLUG-IN EXECUTIVE		25	6,3
RX PLUG-IN LUXURY		25	1,1
RX PLUG-IN LUXURY	MARK LEVINSON	25	1,1
RX HYBRID TURBO		184	8,1
RX HYBRID TURBO	MARK LEVINSON	184	8,1