

CARATTERISTICHE TECNICHE

NUOVO RX



	RX 350h - PREMIUM HYBRID	RX 450h+ PLUG-IN HYBRID	RX 500h HYBRID TURBO
DIMENSIONI e PESI			
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
SISTEMA (HSD)			
Potenza Max kW(CV)	184 (250)	227 (309)	273 (371)
MOTORE TERMICO			
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 valvola DOHC, trasmissione a catena (con VVT-i e VVT-i)	16 valvola DOHC, trasmissione a catena (con VVT-i e VVT-i)	16 valvola 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
MOTORI ELETTRICI			
Motore anteriore			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Potenza Max kW(CV)	134(182)	134(182)	64(87)
Coppia Max Nm	270	270	292
Motore posteriore			
Tipo	Sincrono a magneti permanenti		
Potenza Max kW(CV)	40(54)	40(54)	76(103)
Coppia Max Nm	121	121	169
BATTERIA IBRIDA			
Tipologia	Nichel-Idruri metallici	Ioni di litio	Nichel-Idruri metallici
Voltaggio	216	96	240
Voltaggio (KWh)	-	18,1	-
Autonomia in elettrico (Km)	-	>65	-
TRASMISSIONE			
Tipologia	E-Four (4WD)	E-Four (4WD)	DIRECT4
Cambio/trasmissione	E-CVT	E-CVT	6AT
PRESTAZIONI e CONSUMI			
Velocità massima (Km/h)		200	
Accelerazione 0-100 Km/h (sec)	7,9	6,5	6,2
Range Consumo combinato (l/km) (WLTP)	6,3 - 6,6	11 - 12	8,0 - 8,3
Range Emissioni CO2 (g/km) (WLTP)	142 - 149	24 - 26	182 - 189
CORPO VETTURA			
Sterzo			
Servosterzo	Cremagliera a pignone		
Raggio minimo di sterzata (m)	Elettrico, ad irrigidimento progressivo in funzione della velocità (EPS)		
	5,9	5,9	5,5
Sospensioni			
Anteriori	Anteriori MacPherson		
Posteriori	Multilink		
Impianto Frenante			
Anteriori (mm)	Dischi ventilati		
Posteriori (mm)	Dischi ventilati		
Ruote			
Cerchi in lega	21"	21"	21"
Pneumatici	235/50 R21	235/50 R21	235/50 R21

*Dati non definitivi in attesa di omologazione finale

