

SPECIFICHE	2a Generazione Mirai
<b>FUEL CELL STACK</b>	
Codice Modello	FCB130
Tipologia	Elettrolita polimerico
Numero di celle	330
Connessione	Serie
Potenza massima (kW/cv)	128/174
Densità di potenza (kW/l)	5,4
<b>BATTERIA</b>	
Tipologia	Ioni di Litio
Numero di celle	84
Voltaggio nominale (V)	310,8
Capacità (Ah)	4
Peso (kg)	44,6

<b>SERBATOI</b>	
Capacità serbatoi (kg)	5,6
Volume (litri)	142,2
<b>MOTO GENERATORE</b>	
Codice modello	3KM
Tipologia	Motore sincrono a magneti permanenti
Potenza massima (kW/cv)	134/182
Coppia massima (Nm)	300
<b>TRAZIONE</b>	
Schema	Posteriore
<b>TELAIO</b>	
Sospensioni anteriori	Multilink - attacco alto
Barra stabilizzatrice	Sì
Sospensioni posteriori	Multilink - attacco basso
Barra stabilizzatrice	Sì
<b>Stezo</b>	
Tipologia	Pignone e cremagliera
Servosterzo	Elettrico
Raggio min. di sterzata (tra marciapiedi/tra muri) (m)	11.6/12,6
<b>Freni</b>	
Anteriori	Dischi ventilati - pinze fisse a 4 pompanti
Posteriori	Dischi ventilati - pinze fisse a 2 pompanti
<b>Cerchi e pneumatici</b>	
Cerchi	19 x 8.0J - 20 x 8.5J
Pneumatici	235/55 R19 - 245/45 R20

<b>PERFORMANCE</b>	
Velocità massima (km/h)	175
Accelerazione 0-100 km/h (sec)	9,2
<b>PESI (kg)</b>	
Peso a vuoto min/max	1,900/1,950
Peso complessivo	2.415
<b>AERODINAMICA</b>	
Cd (Coefficiente di penetrazione)	0,29

<b>DIMENSIONI ESTERNE (mm)</b>	
Lunghezza	4.975
Larghezza	1.885
Altezza	1.480
Passo	2.920
Carreggiata anteriore	1.610
Carreggiata posteriore	1.605
Sbalzo anteriore	965
Sbalzo posteriore	1.090
Altezza da terra	150