

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI Ioniq Electric

DIMENSIONI

Lunghezza totale	mm	4.470
Larghezza	mm	1.820
Altezza totale	mm	1.450
Passo	mm	2.700
Carreggiata anteriore (max.)	mm	1.555
Carreggiata posteriore (max.)	mm	1.564
Sbalzo anteriore	mm	880
Sbalzo posteriore	mm	890
Altezza minima da terra	mm	140
Posti a sedere	n	5

ABITACOLO (dimensioni massime)

Spazio gambe - anteriore	mm	1.136
Spazio gambe - posteriore	mm	906
Spazio testa - anteriore	mm	1.024 [1.004]
Spazio testa - posteriore	mm	950
Spazio spalle - anteriore	mm	1.425
Spazio spalle - posteriore	mm	1.396

[] dati riferiti alla versione con tetto panoramico

CAPACITA' BAGAGLIAIO (standard VDA)

Minima (5 posti) V211	l	350
(5 posti) V213	l	455
Massima (2 posti) V214	l	1.410

PESI

Massa a vuoto	kg	1.420
Massa complessiva	kg	1.880
Massa rimorchiabile	kg	-

MOTORE / BATTERIE

Alimentazione		Elettrica
Tipo		Sincrono a magneti permanenti
Potenza massima erogabile	kW	88,0
Potenza erogabile con continuità per 30 min	kW	25,3
Tipo batterie		Batteria ricaricabile agli ioni polimeri di litio
Capacità batterie	kWh	28,0

TRASMISSIONE

Tipo		Diretta con riduttore monomarcia
------	--	----------------------------------

PRESTAZIONI

Potenza max.	kW (CV)	88 (120)
Coppia max.	Nm	295
Velocità max.	km/h	165
0 - 100 km/h	sec	9,9 (Sport) - 10,2 (Normal)

STERZO

Sistema sterzo		Pignone e cremagliera
Servoassistenza		Serie
Raggio di sterzata minimo	m	5,3
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,66

FRENI

Anteriori		A disco autoventilanti
Posteriori		A disco
ABS + ESC		Standard

RUOTE

Cerchi a seconda delle versioni		In lega leggera da 16"
Pneumatici a seconda delle versioni		205/55R16 91H

SOSPENSIONI

Anteriori		McPherson
Posteriori		Ponte torcente