

Hyundai Kona Electric - Caratteristiche Tecniche

Batteria Short-range / Motore (EV)

Motore elettrico	
Tipo	Motore Sincrono a Magneti Permanenti
Potenza massima	100 kW/ 136 CV
Coppia massima	395 Nm
Velocità massima	155 km/h

Batteria	
Tipo	Batteria agli ioni polimeri di litio
Capacità (kWh)	39,2

On Board Charger	
Capacità massima (kW)	7,2 (monofase)
Tempi di ricarica	
Tempo di ricarica / Standard (AC)	Circa 6 ore e 10 minuti
Tempo di ricarica / Ricarica rapida (DC) (connesso a caricatore da 100 kW DC)	Circa 54 minuti: fino a 80%

Prestazioni	
Accelerazione 0-100 km/h (sec)	9.7
Efficienza (kWh/ 100 km)	13.9
Emissioni di CO ₂ - ciclo combinato (g/km)	0 g/km
Autonomia elettrica (ciclo WLTP)	312 km
Autonomia elettrica (ciclo NEDC)	345 km

Batteria Long-range / Motore (EV)

Motore elettrico	
Tipo	Motore Sincrono a Magneti Permanenti
Potenza massima	150 kW/ 204 CV
Coppia massima	395 Nm
Velocità massima	167 km/h

Batteria	
Tipo	Batteria agli ioni polimeri di litio
Capacità (kWh)	64

On Board Charger	
Capacità massima (kW)	7,2 (monofase)
Tempi di ricarica	
Tempo di ricarica / Standard (AC)	Circa 9 ore e 35 minuti
Tempo di ricarica / Ricarica rapida (DC) (connesso a caricatore da 100 kW DC)	Circa 54 minuti: fino a 80%

Prestazioni	
Accelerazione 0-100 km/h (sec)	7,6
Efficienza (kWh/ 100 km)	14.3
Emissioni di CO ₂ - ciclo combinato (g/km)	0 g/km
Autonomia elettrica (ciclo WLTP)	482 km
Autonomia elettrica (ciclo NEDC)	546 km

Trasmissione	
Automatica	Diretta con riduttore monomarcia

Freni (entrambi i motori)

Assistenza	ABS, EPB, ESC e FCA
------------	---------------------

Dimensioni (mm)

Esterni

Lunghezza totale	4.180
Larghezza totale	1.800
Altezza totale	1.570
Passo	2.600
Sbalzo anteriore	860
Sbalzo posteriore	720

Interni

	1^a fila	2^a fila
Spazio per la testa	1.005	957
Spazio per le gambe	1.054	848
Spazio per le spalle	1.410	1.385

Capacità (litri)

Bagagliaio – capacità minima (l VDA)	332
Bagagliaio – capacità massima (l VDA)	1.114

* Emissioni e consumi basati sul ciclo di omologazione WLTP (Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure).