

Hyundai IONIQ electric

Jõuülekandesteem

Elektrimootori tüüp		Püsimagnetiga sünkroonmootor
Suurim võimsus	kW (hj)	88 (120)
Suurim pöördemoment	Nm	295
Aku tüüp		Liitiumioon-polümeeraku (Li-Ion Po)
Aku mahtuvus, kWh		28
Aku energiatihedus (kWh/kg)		104,9
Aku pingeline, V		360
Autosisene laadija (vahelduvvool), kW		6,6
Laadimispesa tüüp		IEC 62196-2 (Mennekes) & IEC 62196-3 (CCS)

Suutlikkus

Suurim kiirus	km/h	165
Kiirendus 0 - 100 km / h	s	9,9

Economy

Energiatarve (NEDC)	Wh/km	115,0
Sõiduulatus (NEDC)	km	280

Jõuülekandesteem

Tüüp		Esirattavedu
Sidur		Automaatne
Käigukast		Ühekäiguline reduktor
Ülekandearv		7,412

Veermik

Pidurid	Ees Taga	Ventileeritud ketaspidurid Ketaspidurid
Seisupidur		Elektrooniline
Vedrustus	Ees Taga	McPhersoni tüüpi esivedrustus Väändetalaga tagasild
Rool		Mootorajamigaroolivõimendi
Velje mõõt		6.5J X 16
Rehvi mõõt		205/55R16

Mootmed

Pikkus	mm	4 470
Laius	mm	1 820
Kõrgus	mm	1 450
Teljevahe	mm	2 700
Rööbe	Ees, mm Taga, mm	1 555 1 564
Kliirens	mm	140
Pöörderaadius	m	5,30

Massid ja mahud

Tühimass (min - maks)*	kg	1 495 - 1 550
Täismass	kg	1 880
Piduriteta järelhaagise mass	kg	-
Piduritega järelhaagise mass	kg	-
Kütusepaak	ℓ	-
Pakiruumi maht, tagaistme seljatugi püsti (VDA)	ℓ	350
Pakiruumi maht, tagaiste kokku klapitud (VDA_Max)	ℓ	1 410

* Sõiduki tüübikinnitusesele vastavad andmed. Tegelik tühimass sõltub paigaldatud varustusest.

