

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 11/04/2025 op 11:42 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c591bc85ba7.pdf>



Hyundai Ioniq Elec. 28 kWh ⁽¹⁾

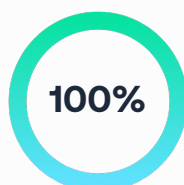
VIN : KMHC851HFKU048165

Datum eerste toelating : 01/01/2019

Kilometerstand : 40.541 km

⁽¹⁾ Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) ⁽²⁾

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto ⁽³⁾

28 kWh / 28 kWh

⁽²⁾ SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.

⁽³⁾ De bruikbare capaciteit is de werkelijke beschikbare capaciteit van de batterij. Deze kan afwijken van de door de fabrikant opgegeven capaciteit.

Fabrieksgarantie

We nodigen u uit om de garantievoorraarden voor uw batterij te bekijken: duur, kilometers, aantal cycli. Ter indicatie, de gemiddelde garantie die in Europa voor dit voertuig wordt waargenomen, is als volgt: SOH groter dan 70%, gedurende 8 jaar of 200.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

☀ Zomer (25°C)

☾ Winter (0°C)

📍 Stedelijk gebruik

234 - 258 km

175 - 193 km

📍 Snelweggebruik

179 - 197 km

154 - 170 km

📍 Gemengd gebruik

214 - 236 km

170 - 188 km

⁽⁴⁾ Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	385 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Spanning van de hoogste cel	4,000 V
Laagste celspanning	4,000 V
Packtemperatuur	18°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	0°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	3,3 A

Anders

Accuspanning 12 V	14,6 V
-------------------	--------

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	226 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	214 - 236 km
<i>(het brandstofverbruik dat door de fabrikant bij de lancering van het model werd gecommuniceerd, was vastgesteld volgens de NEDC-standaard. We hebben het vertaald naar de WLTP-standaard om de vergelijking met nieuwere voertuigen gemakkelijker te maken)</i>	

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:24
--------------	----------