

# Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 21/10/2025 op 10:19 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op  
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c70e2f56049.pdf>



## Hyundai Ioniq 5 <sup>(1)</sup>

VIN : KMHKM81BFPU224427

Kilometerstand : 43.607 km

<sup>(1)</sup> Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

### Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) <sup>(2)</sup>

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto <sup>(3)</sup>

54 kWh / 54 kWh

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

<sup>(3)</sup> 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 garantievoorzwaarden 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 75%, gedurende 8 jaar of 160.000 km.

### Bereik <sup>(4)</sup>

☀ Zomer (25°C)

☾ Winter (0°C)

📍 Stedelijk gebruik

390 - 431 km

298 - 330 km

📍 Snelweggebruik

313 - 345 km

269 - 297 km

📍 Gemengd gebruik

365 - 403 km

294 - 324 km

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



## Hoogspanningsbatterij

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Packspanning                             | 524,8 V |
| Maximaal verschil in celspanning         | 0 mV    |
| Spanning van de hoogste cel              | 3,640 V |
| Laagste celspanning                      | 3,640 V |
| Packtemperatuur                          | 15°C    |
| Maximaal temperatuurverschil van modules | 1°C     |
| Piekstroom gemeten tijdens de diagnose   | 1,7 A   |

## Bereik

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| WLTP nieuw in gemengde cyclus    | 384 km       |
| WLTP gebruikt in gemengde cyclus | 365 - 403 km |

## Diagnosevoorwaarden

|              |          |
|--------------|----------|
| Diagnoseduur | 00:00:32 |
|--------------|----------|