

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 13/12/2025 op 14:34 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c8049ae821a.pdf>



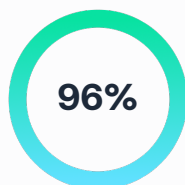
Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : KMHK581GFKU022863

Kilometerstand : 137.231 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⁾ **61,44 kWh / 64 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 garantievooraardelen 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	493 - 545 km	376 - 416 km
📍 Snelweggebruik	357 - 395 km	307 - 339 km
📍 Gemengd gebruik	441 - 487 km	356 - 394 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	379,9 V
Maximaal verschil in celspanning	20 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 97 - 3,880 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 3,860 V
Packtemperatuur	10°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	1°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	5,7 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	441 - 487 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:29
--------------	----------