

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 08/12/2025 op 14:43 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c5ae21e4fa6.pdf>



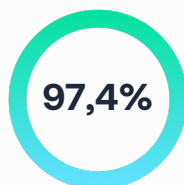
Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : TMAK381GFLJ021718

Kilometerstand : 64.136 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⁾ **62,34 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 garantievoorwaarden 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	500 - 552 km	382 - 422 km
📍 Snelweggebruik	362 - 400 km	312 - 344 km
📍 Gemengd gebruik	447 - 495 km	361 - 399 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	360,3 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Spanning van de hoogste cel	3,660 V
Laagste celspanning	3,660 V
Packtemperatuur	14°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	1°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	2,5 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	447 - 495 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:28
--------------	----------