

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 19/12/2025 op 15:35 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c3fe3fd6a18.pdf>



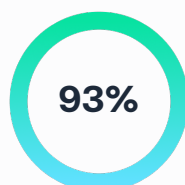
Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : KMHK381GFLU067849

Kilometerstand : 83.474 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⁾ **59,52 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	478 - 528 km	365 - 403 km
📍 Snelweggebruik	346 - 382 km	297 - 329 km
📍 Gemengd gebruik	428 - 473 km	345 - 381 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	362,8 V
Spanning van de hoogste cel	3,700 V
Laagste celspanning	2,080 V
Packtemperatuur	12°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	1°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	4,1 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	428 - 473 km

Diagnosevoorwaarden

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