

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 21/08/2025 op 14:51 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c913ca51729.pdf>



Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : TMAK381GFNJ049463

Kilometerstand : 62.223 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⁾ **62,66 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	503 - 555 km	384 - 424 km
📍 Snelweggebruik	364 - 402 km	313 - 345 km
📍 Gemengd gebruik	449 - 497 km	363 - 401 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	364,4 V
Maximaal verschil in celspanning	20 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 11 - 3,720 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 97 - 3,700 V
Packtemperatuur	20°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	2,7 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	449 - 497 km

Diagnosevoorwaarden

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