

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 30/12/2025 op 11:37 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c1da49aa9d4.pdf>



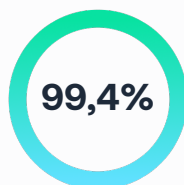
Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : KMHK581GFKU021595

Kilometerstand : 126.642 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⁾ **63,62 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	510 - 564 km	390 - 431 km
📍 Snelweggebruik	370 - 408 km	318 - 352 km
📍 Gemengd gebruik	457 - 505 km	369 - 407 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	352,1 V
Spanning van de hoogste cel	3,580 V
Laagste celspanning	2,960 V
Packtemperatuur	8°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	2°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	4,3 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	457 - 505 km

Diagnosevoorwaarden

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