

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 28/05/2025 op 15:51 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/cab987dd1ab.pdf>



Hyundai Kona ⁽¹⁾

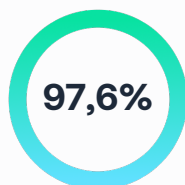
VIN : KMHK381GFLU084087

Datum eerste toelating : 01/01/2020

Kilometerstand : 41.283 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⁾ **62,46 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	501 - 553 km	383 - 423 km
📍 Snelweggebruik	363 - 401 km	312 - 344 km
📍 Gemengd gebruik	448 - 496 km	362 - 400 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	408 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Spanning van de hoogste cel	4,160 V
Laagste celspanning	4,160 V
Packtemperatuur	13°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	0 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	448 - 496 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Emmen, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	17°C
Diagnoseduur	00:00:24