

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 22/08/2025 op 14:52 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/cf8ff739f9c.pdf>



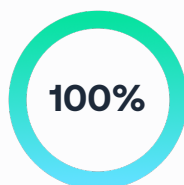
Hyundai Kona ⁽¹⁾

VIN : KMHK581GFKU027102

Kilometerstand : 90.464 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⁾

64 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

513 - 567 km

392 - 434 km

📍 Snelweggebruik

371 - 411 km

320 - 354 km

📍 Gemengd gebruik

460 - 508 km

371 - 410 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	400,4 V
Maximaal verschil in celspanning	0 mV
Spanning van de hoogste cel	4,080 V
Laagste celspanning	4,080 V
Packtemperatuur	15°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	484 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	460 - 508 km

Diagnosevoorwaarden

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