

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 12/07/2025 op 13:47 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c605966d41c.pdf>



MG MG5 Long range ⁽¹⁾

VIN : LSJE24091PG023597

Kilometerstand : 14.402 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⁾ **51,89 kWh / 57,4 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 7 jaar of 150.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

☀ Zomer (25°C)

☾ Winter (0°C)

📍 Stedelijk gebruik

373 - 413 km

281 - 311 km

📍 Snelweggebruik

256 - 282 km

220 - 244 km

📍 Gemengd gebruik

326 - 360 km

262 - 290 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	391,5 V
Maximaal verschil in celspanning	6 mV
Spanning van de hoogste cel	3,264 V
Laagste celspanning	3,258 V
Maximaal temperatuurverschil van modules	3°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	3,05 A

Anders

Accuspanning 12 V	14,5 V
-------------------	--------

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	380 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	326 - 360 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Purmerend, Nederland
Buitentemperatuur <i>(de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)</i>	25°C
Diagnoseduur	00:00:40