

# Batterijcertificaat

# Van Mossel

Datum van diagnose : 09/11/2025 op 16:14 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op  
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c174869bcc8.pdf>



## MG MG4 Long Range <sup>(1)</sup>

VIN : LSJWH4098NN165120

Kilometerstand : 59.130 km

<sup>(1)</sup> Volgens verklaring van de persoon die de diagnose heeft uitgevoerd

### Batterijstatus



Status van de gezondheid (SOH) <sup>(2)</sup>

Resterende bruikbare capaciteit / Bruikbare capaciteit nieuwe auto <sup>(3)</sup> **61,63 kWh / 64 kWh**

<sup>(2)</sup> SOH gegenereerd uit eigen voertuiggegevens, zoals beschouwd voor de garantie van de fabrikant.

<sup>(3)</sup> 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 <sup>(4)</sup>

☀ Zomer (25°C)

☾ Winter (0°C)

📍 Stedelijk gebruik

**443 - 489 km**

**335 - 371 km**

📍 Snelweggebruik

**323 - 357 km**

**278 - 308 km**

📍 Gemengd gebruik

**397 - 439 km**

**320 - 354 km**

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



## Hoogspanningsbatterij

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Packspanning                             | 407,25 V |
| Maximaal verschil in celspanning         | 8 mV     |
| Spanning van de hoogste cel              | 3,925 V  |
| Laagste celspanning                      | 3,917 V  |
| Packtemperatuur                          | 33°C     |
| Maximaal temperatuurverschil van modules | 0,5°C    |
| Piekstroom gemeten tijdens de diagnose   | 0,85 A   |

## Bereik

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| WLTP nieuw in gemengde cyclus    | 435 km       |
| WLTP gebruikt in gemengde cyclus | 397 - 439 km |

## Diagnosevoorwaarden

|                                                                                                                              |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Locatie van de diagnose                                                                                                      | Ouder-Amstel, Nederland |
| Buitentemperatuur<br>(de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose) | 13°C                    |
| Diagnoseduur                                                                                                                 | 00:00:42                |