

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 06/10/2025 op 12:20 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c087at333c0.pdf>



MG MG4 Long Range ⁽¹⁾

VIN : LSJWH409XNN163062

Kilometerstand : 40.537 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⁾ **61,63 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 7 jaar of 150.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ 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

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	377,25 V
Maximaal verschil in celspanning	5 mV
Spanning van de hoogste cel	3,637 V
Laagste celspanning	3,632 V
Packtemperatuur	33°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	0,5°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	1,6 A

Bereik

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

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Purmerend, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	15°C
Diagnoseduur	00:00:42