

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 08/10/2025 op 12:48 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/cbf40e6cfcf.pdf>



MG Marvel R Standard ⁽¹⁾

VIN : LSJE2409XNS050484

Kilometerstand : 74.557 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⁾ **60,96 kWh / 64,5 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	398 - 440 km	305 - 337 km
📍 Snelweggebruik	296 - 328 km	255 - 281 km
📍 Gemengd gebruik	360 - 398 km	291 - 321 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	511,5 V
Maximaal verschil in celspanning	19 mV
Spanning van de hoogste cel	3,468 V
Laagste celspanning	3,449 V
Maximaal temperatuurverschil van modules	0,5°C
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	0 A

Anders

Accuspanning 12 V	11,8 V
-------------------	--------

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	402 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	360 - 398 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Ouder-Amstel, Nederland
Buitentemperatuur <i>(de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)</i>	16°C
Diagnoseduur	00:00:45