

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 28/09/2026 op 12:18 UTC

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificate/s/ca2af52cf49.pdf>



Jeep Avenger Electric ⁽¹⁾

VIN : ZACNJAC53PJK46707

Kilometerstand : 29.871 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⁾ **49,06 kWh / 51 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 garantievooraarden 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 160.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ Zomer (25°C)	❄ Winter (0°C)
📍 Stedelijk gebruik	409 - 452 km	309 - 341 km
📍 Snelweggebruik	278 - 308 km	240 - 266 km
📍 Gemengd gebruik	356 - 394 km	286 - 316 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	367 V
Maximaal verschil in celspanning	11 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 44 - 3,600 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 37 - 3,589 V
Packtemperatuur	19°C
Maximaal temperatuurverschil van modules	1°C
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	2,22 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	390 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	356 - 394 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Zwolle, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	22°C
Diagnoseduur	00:00:40