

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 03/03/2026 op 09:54 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c95eb897662.pdf>



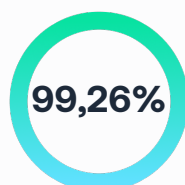
Smart #1 BRABUS ⁽¹⁾

VIN : HESXA2C43NS089795

Kilometerstand : 34.266 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⁾ **61,54 kWh / 62 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 200.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ Zomer (25°C)	☾ Winter (0°C)
📍 Stedelijk gebruik	436 - 482 km	337 - 373 km
📍 Snelweggebruik	316 - 350 km	271 - 299 km
📍 Gemengd gebruik	390 - 432 km	316 - 350 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	415,73 V
Maximaal verschil in celspanning	16 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 61 - 3,891 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 78 - 3,875 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	1,1 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	415 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	390 - 432 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:45
--------------	----------