Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 31/10/2026 op 09:53 UTC

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op https://certificate.get-moba.com/certificates/c85203efa87.pdf

Smart #1 BRABUS [1]

VIN : HESXA2C40PS072262

Kilometerstand : 1.194 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] 62 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 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 8 jaar of 200.000 km.

Bereik [4]	Zomer (25°C)	Winter (0°C)
Stedelijk gebruik	440 - 486 km	340 - 376 km
Snelweggebruik	319 - 353 km	273 - 301 km
Gemengd gebruik	394 - 436 km	319 - 353 km

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

Hoogspanningsbatterij

Packspanning	389,06 V
Maximaal verschil in celspanning	5 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 36 - 3,643 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 58 - 3,638 V
Packtemperatuur	9°C

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	415 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	394 - 436 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:52