

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 04/11/2025 op 11:55 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c875b529a33.pdf>



Fiat 500e ⁽¹⁾

VIN : ZFAEFAB41MX028999

Kilometerstand : 58.607 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⁾ **34,37 kWh / 37,3 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 160.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ Zomer (25°C)	☾ Winter (0°C)
📍 Stedelijk gebruik	302 - 334 km	220 - 244 km
📍 Snelweggebruik	201 - 223 km	175 - 193 km
📍 Gemengd gebruik	260 - 288 km	206 - 228 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	350,7 V
Maximaal verschil in celspanning	8 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 81 - 3,654 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 5 - 3,646 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	-1,08 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	298 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	260 - 288 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:01:00
--------------	----------