

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 20/08/2025 op 09:22 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/cfb56a66f3c.pdf>



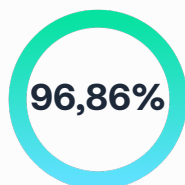
Fiat 500e ⁽¹⁾

VIN : ZFAEFAC4XNX079837

Kilometerstand : 16.527 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⁾ **36,13 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	317 - 351 km	232 - 256 km
📍 Snelweggebruik	212 - 234 km	183 - 203 km
📍 Gemengd gebruik	274 - 302 km	217 - 239 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	348,9 V
Maximaal verschil in celspanning	6 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 77 - 3,637 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 33 - 3,631 V
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	7,52 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	298 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	274 - 302 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Apeldoorn, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	17°C
Diagnoseduur	00:00:44