

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 02/10/2025 op 11:48 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c5d2a236b8e.pdf>



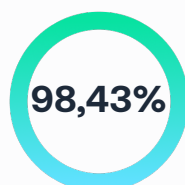
Fiat 500e ⁽¹⁾

VIN : ZFAEF4AA41PX161753

Kilometerstand : 2.904 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⁾ **36,71 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 garantievoorzwaarden 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	323 - 357 km	236 - 260 km
📍 Snelweggebruik	215 - 237 km	186 - 206 km
📍 Gemengd gebruik	278 - 308 km	220 - 244 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	366,5 V
Maximaal verschil in celspanning	17 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 41 - 3,823 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 77 - 3,806 V
Piekkorst gemeten tijdens diagnose	-1,08 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	298 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	278 - 308 km

Diagnosevoorwaarden

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