

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 26/11/2025 op 09:57 Europe/Paris

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c37b731cc7c.pdf>



Fiat 500e ⁽¹⁾

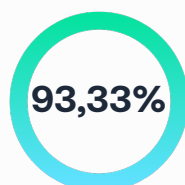
VIN : ZFAEFAJ40NX077906

Datum eerste toelating : 01/06/2022

Kilometerstand : 59.312 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⁾ **34,81 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 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 160.000 km.

Bereik ⁽⁴⁾

	☀ Zomer (25°C)	☾ Winter (0°C)
📍 Stedelijk gebruik	306 - 338 km	223 - 247 km
📍 Snelweggebruik	204 - 226 km	177 - 195 km
📍 Gemengd gebruik	264 - 292 km	209 - 231 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	394,2 V
Maximaal verschil in celspanning	24 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 81 - 4,112 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 49 - 4,088 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	-2,28 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	298 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	264 - 292 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Soest, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	3°C
Diagnoseduur	00:01:00