

Certificat batterie

Date du diagnostic : 10/02/2025 à 16:03 Europe/Paris

Réalisé par BPM Groupe

Édition à jour disponible sur
<https://certificate.get-moba.com/certificates/cf3ff93e7f0.pdf>



Fiat 500e 42 kWh

VIN : ZFAEFAC42NX083171

Date de mise en circulation : 27/06/2022

Kilométrage : 32 235 km

État de la batterie



État de Santé (SOH) ⁽¹⁾

Comparaison du SOH avec des véhicules similaires en âge et kilométrage



93% des véhicules similaires ont un SOH plus élevé que ce véhicule

Capacité utile restante / Capacité utile neuve ⁽²⁾

35,11 kWh / 37,3 kWh

⁽¹⁾ SOH généré à partir des données propres du véhicule, tel que considéré pour la garantie du constructeur.

⁽²⁾ La capacité utile est la capacité réellement disponible de la batterie. Elle peut différer de la capacité communiquée par le constructeur.

Garantie constructeur

Nous vous invitons à prendre connaissance des conditions de garantie de votre batterie : durée, kilométrage, nombre de cycles. À titre indicatif, la garantie moyenne constatée en Europe pour ce véhicule est la suivante : SOH supérieur à 70%, pendant 8 ans ou 160 000 km.

Autonomies ⁽³⁾

📍 Usage urbain

☀ Été (25°C)

309 - 341 km

🌨 Hiver (0°C)

225 - 249 km

📍 Usage autoroute

205 - 227 km

179 - 197 km

📍 Usage mixte

266 - 294 km

211 - 233 km

⁽³⁾ Autonomies calculées grâce au modèle de consommation Moba, sur la base des cycles WLTP.



Batterie haute tension

Tension du pack	334,6 V
Écart maximum de tension des cellules	16 mV
Cellule avec la tension la plus élevée - tension	Cellule n°77 - 3,494 V
Cellule avec la tension la moins élevée - tension	Cellule n°32 - 3,478 V
Pic de courant mesuré lors du diagnostic	-2,48 A

Autonomies

WLTP neuf en cycle mixte	298 km
WLTP d'occasion en cycle mixte	266 - 294 km

Conditions du diagnostic

Lieu du diagnostic	Laval, France
Température extérieure <i>(la température extérieure peut différer de la température environnante du véhicule lors du diagnostic)</i>	4°C
Temps de diagnostic	00:00:39
State of Charge (SOC) mesuré lors du diagnostic	14%