

Batterijcertificaat

Van Mossel

Datum van diagnose : 24/12/2025 op 11:47 Europe/Paris

Uitgevoerd door Van Mossel

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c97d68d98d5.pdf>



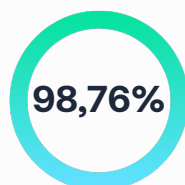
Volkswagen Tiguan eHybrid ⁽¹⁾

VIN : WVGZZZCT8SW400696

Kilometerstand : 30.654 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⁾ **19,46 kWh / 19,7 kWh**

Aantal cycli **105**

⁽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

136 - 150 km

105 - 116 km

📍 Snelweggebruik

92 - 102 km

78 - 86 km

📍 Gemengd gebruik

120 - 132 km

92 - 102 km

⁽⁴⁾ In 100% elektrische modus. Actieradius berekend met het Moba-model voor brandstofverbruik, gebaseerd op WLTP-cycli.



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	392 V
Maximaal verschil in celspanning	2 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 2 - 4,082 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 1 - 4,080 V
Piekstroom gemeten tijdens de diagnose	-5,04 A

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	128 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	120 - 132 km

Diagnosevoorwaarden

Locatie van de diagnose	Waalwijk, Nederland
Buitentemperatuur (de buitentemperatuur kan verschillen van de omgevingstemperatuur van het voertuig tijdens de diagnose)	2°C
Diagnoseduur	00:00:40