

Batterijcertificaat

Datum van diagnose : 31/03/2026 op 12:44 Europe/Paris

Uitgevoerd door Broekhuis

Bijgewerkte editie beschikbaar op
<https://certificate.get-moba.com/certificates/c0708f2d018.pdf>



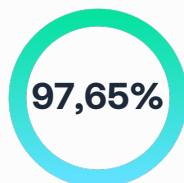
Volvo EX40 Single Motor ER ⁽¹⁾

VIN : YV1XZEHR1S2553889

Kilometerstand : 21.963 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⁾ **77,14 kWh / 79 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 (0)	☁ Winter (0)
📍 Stedelijk gebruik	541 - 597 km	422 - 466 km
📍 Snelweggebruik	389 - 429 km	330 - 364 km
📍 Gemengd gebruik	482 - 532 km	392 - 434 km

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



Hoogspanningsbatterij

Packspanning	422,18 V
Maximaal verschil in celspanning	11 mV
Cel met de hoogste spanning - spanning	Cel nr. 74 - 3,914 V
Cel met de laagste spanning - spanning	Cel nr. 36 - 3,903 V

Bereik

WLTP nieuw in gemengde cyclus	520 km
WLTP gebruikt in gemengde cyclus	482 - 532 km

Diagnosevoorwaarden

Diagnoseduur	00:00:49
--------------	----------