



FLASH TEST RAPPORTERA

Genomförande

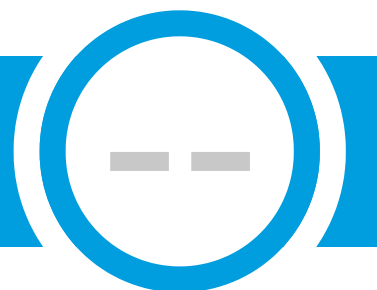
Laddningstillstånd **58 %**
Datum 2025-05-24 09:31:41
Utförd av Riddermark Bil AB

Fordon

Varumärke Volkswagen
Modell ID3 - 58 kWh
VIN WVVZZZE1ZMP028579
Mätarställning 87 271 km

Analysresultat

AVILOO SCORE



Användning av högspänningsbatterier och historik
Analys av laddning och körbeteende

64 / 70

Batteriprestanda med hög spänning

Minst en kontroll kunde inte utföras och resultatet kan därför vara felaktigt. För mer information, - / 30
se sidan 2!

Styrenhet för högspänningsbatteri

Kontroll av signaler och beräkningar från styrenheten för batterihantering.



Gränssnitt för fordonskommunikation

Kontroll av kommunikationen via det diagnostiska gränssnittet.



Dr. Marcus Berger
VD och delägare

DI Wolfgang Berger MBA
CSO och grundare

DI Nikolaus Mayerhofer



FÖRKLARING AV FLASH TEST AV BATTERI

ANALYSMETOD

Den analys som utförs är ett kombinerat resultat av: Kommunikationskvaliteten mellan den diagnostiska hårdvaran AVILOO Box och det fordonsbaserade diagnostiska gränssnittet i fordonet. De aktuella batteridata och data som visar tidigare användning av högspanningsbatteriet och som görs tillgängliga för AVILOO Box av batterihanteringssystemet under mätningen. Plausibilitetskontroll och klassificering av batteriets tillstånd med hjälp av de insamlade värdena och en jämförelse med AVILOO Battery Cloud med hjälp av Big Data-algoritmer.

FLASH-PROTOKOLL FÖR TESTUTFÖRANDE

- 09:31:37
- ✓

AVILOO Box ansluten.
- ✓

FLASH Test har startat.
- ✓

Fordonet upptäcktes.
- ✓

Startar datainsamling.
- ✓

Datainsamling slutförd.
- ✓

Analyserar data.
- ✓

Analysen är slutförd.

DETALJERADE RESULTAT AV UTFÖRDA KONTROLLER

Fordonsinformation

Datum	2025-05-24 09:31:41
Mätarställning	87 271 km
VIN	WVWZZZE1ZMP028579

Mätningar högspanningssystem

Batteriets temperatur	9,95 °C
Maximal temperaturavvikelse i cellen	0,75 °C
Packspänning	396,62 V
På grund av den höga strömmen kunde cellspänningsmätningen inte utföras. Ladda eller kör inte under testet och stäng av värmen.	--
Toppström under kontroll	-454,2 A
Hälsotillstånd (SoH - läses från biltillverkaren)*	89,66 %

fastcheck.certificate.explanationFooterText



AVILOO GmbH
IZ NÖ-Süd, Straße 16, Objekt
69/5
2355 Wiener Neudorf
Austria

Telefon: +43 2236 374
036
E-post:
info@aviloo.com
Webb: www.aviloo.com

Momsregistreringsnummer: ATU 737
81605
Handelsregisternummer: 502117 h

