



FLASH TEST RAPPORTERA

Genomförande

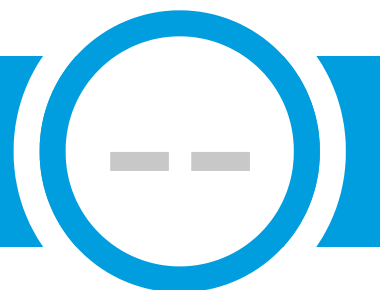
Laddningstillstånd **48,8 %**
Datum 2025-04-07 14:52:00
Utförd av Riddermark Bil AB

Fordon

Varumärke Opel
Modell Corsa-e 50 kWh
VIN VXXUHZKXZN4123862
Mätarställning 45 266 km

Analysresultat

AVILOO SCORE



Användning av högspänningsbatterier och historik
Analys av laddning och körbeteende

66 / 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 högspänningsbatteriet 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

- 14:51:56
- ✓ AVILOO Box ansluten.
 - ✓ FLASH Test har startat.
 - ✓ Fordonet upptäcktes.
 - ✓ Startar datainsamling.
 - ✓ Datainsamling slutförd.
 - ✓ Analyserar data.
 - ✓ Analysen är slutförd.

DETALJERADE RESULTAT AV UTFÖRDA KONTROLLER

Fordonsinformation

VIN	VXKUHZKXZN4123862
Datum	2025-04-07 14:52:00
Mätarställning	45 266 km

Mätningar högspänningssystem

Batteriets temperatur	13 °C
Maximal temperaturavvikelse i cellen	3 °C
Packspänning	394,94 V
På grund av den höga strömmen kunde cellspänningsmätningen inte utföras. Ladda eller kör inte under testet och stäng av värmen.	--
Toppström under kontroll	-25,23 A
Hälsotillstånd (SoH - läses från biltillverkaren)*	92,69 %

*Den SoH som visas här har inte beräknats av AVILOO utan motsvarar den SoH som läses av batterihanteringssystemet och beräknas av tillverkaren. AVILOO garanterar därför inte att denna SoH är korrekt.



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

