
Bewertungsprotokoll zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

Allgemeine Informationen

Werkstattname	Mercedes-Benz Automobil AG, Zweigniederlassung Bellach
Datum der Wartung	21.08.2026 01:46
Fahrzeug-Identifizierungsnummer	W1K2938901F036130
Fahrzeugaufleistung	70911.30km

Informationen zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

Seriennummer des Bauteils 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'	2933407700000A821090900001526801
Aktueller Ladezustand der Hochvoltbatterie	32.36%
Maximale Anzahl der Schaltzyklen der Schütze	500000
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 1	491685
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 2	491675
Maximal zulässiger Energiedurchsatz	250000197Wh
Aktueller Energiedurchsatz	45905834Wh

Batteriekapazität

Ursprüngliche Batteriekapazität	238.78Ah
Aktuelle Batteriekapazität	230.85Ah

Ergebnis der Prüfung

Verbleibende Batteriekapazität : 96.7%

Hinweise:

- o Bei neuen Batterien ist die aktuelle Kapazität möglicherweise höher als die bestätigte Kapazität.
- o Die maximale Reichweite wird aus der nutzbaren Energie der Batterie und dem durchschnittlichen Energieverbrauch berechnet.
- o Der Energieverbrauch wird durch das Fahrverhalten und die Nutzung anderer Nebenverbraucher wie der Heizung und Klimatisierung beeinflusst.

Werkstatt	Merbag Bellach
-----------	----------------

Datum	21.8.26	Unterschrift	
-------	---------	--------------	---