
Bewertungsprotokoll zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

Allgemeine Informationen

Werkstattname	Mercedes-Benz Automobil AG, Zweigniederlassung Adliswil
Datum der Wartung	18.08.2026 03:53
Fahrzeug-Identifizierungsnummer	W1K2971441A012454
Fahrzeuglaufleistung	56330.20km

Informationen zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

Seriennummer des Bauteils 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'	78934006270011122012600001911001
Aktueller Ladezustand der Hochvoltbatterie	48.94%
Maximale Anzahl der Schaltzyklen der Schütze	500000
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 1	495677
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 2	495677
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : DCB	469558
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : OBC	489957
Maximal zulässiger Energiedurchsatz	227625023.72Wh
Aktueller Energiedurchsatz	34583001.81Wh

Batteriekapazität

Ursprüngliche Batteriekapazität	282.00Ah
Aktuelle Batteriekapazität	276.33Ah

Ergebnis der Prüfung

Verbleibende Batteriekapazität : 98.0%

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

Datum

Unterschrift
