

## Bewertungsprotokoll zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

### Allgemeine Informationen

Werkstattname	Mercedes-Benz Automobil AG, Personenwagen-Zentrum Schlieren
Datum der Wartung	11.06.2026 02:37
Fahrzeug-Identifizierungsnummer	W1KEG2CB3SF062265
Fahrzeugaufleistung	11386.30km

### Informationen zum Bauteil 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'

Seriennummer des Bauteils 'A100 (Hochvoltbatteriemodul)'	7893403329000A824053000001827801
Aktueller Ladezustand der Hochvoltbatterie	28.73%
Maximale Anzahl der Schaltzyklen der Schütze	500000
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 1	498391
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : HVB 2	498391
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : DCB	499987
Verbleibende Schaltzyklen der Schütze : OBC	499948
Maximal zulässiger Energiedurchsatz	194000010.40Wh
Aktueller Energiedurchsatz	7248000.58Wh

### Batteriekapazität

Ursprüngliche Batteriekapazität	292.00Ah
Aktuelle Batteriekapazität	305.72Ah

### Ergebnis der Prüfung

**Verbleibende Batteriekapazität : 104.7%**

### 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 Nebenverbräucher wie der Heizung und Klimatisierung beeinflusst.

Werkstatt

Datum Unterschrift