

Nur für
Experten
FHV 3S

Batteriereparatur an Hochvoltfahrzeugen

Cell Balancing, Batteriegehäuse, Temperaturmessung, Zellverbinder, Komponentenprüfung, Batterie öffnen und verschließen

Ihre Vorteile

Erweitern Sie in diesem Training Ihr Wissen über die HV-Batterietechnologien. Erfahren Sie, wie HV-Batterien richtig klassifiziert werden, damit die richtigen Wartungs- und Reparaturmaßnahmen vorgenommen werden. Wir zeigen Ihnen, wie einzelne Zellkomponenten ausgetauscht und die Zellspannungen über Cell Balancing ausgeglichen werden. Zudem führen wir mit Ihnen eine Dichtheitsprüfung der HV-Batterie durch, um mögliche Leckagen und Probleme richtig zu erkennen.



Level 3: Expertenwissen

Für alle, die bereits die Qualifikation 3S "Fachkundige Person für Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Systemen" erfolgreich absolviert haben.

Trainingsinhalte

- » Austausch von Zellkomponenten
- » Cell Balancing
- » Batterieklassifizierung
- » Dichtheitsprüfung
- » Dokumentierte Endabnahme

Kursdaten

1-Tages-Training:

25.09.2025

von 09:00 bis 16:00 Uhr

Wo: Maschinenraum - Trainmobil GmbH,
22525 Hamburg-Volkspark,
Schnackenburgallee 49

Tel: 040-84000621

Trainer: Dawid Janikowski

Preis/Person: 289,00 € zzgl. MwSt.

max. 12 Teilnehmer



Anmeldung an: 040/897206-111

Anmeldung ausfüllen, per Post oder per Fax an
Trainmobil, Trainings für Praktiker GmbH,
Schnackenburgallee 49, 22525 Hamburg

Kundennummer: _____

Firma: _____

Personenanzahl: _____

Name/Vorname: _____

Datum

Stempel/Unterschrift