

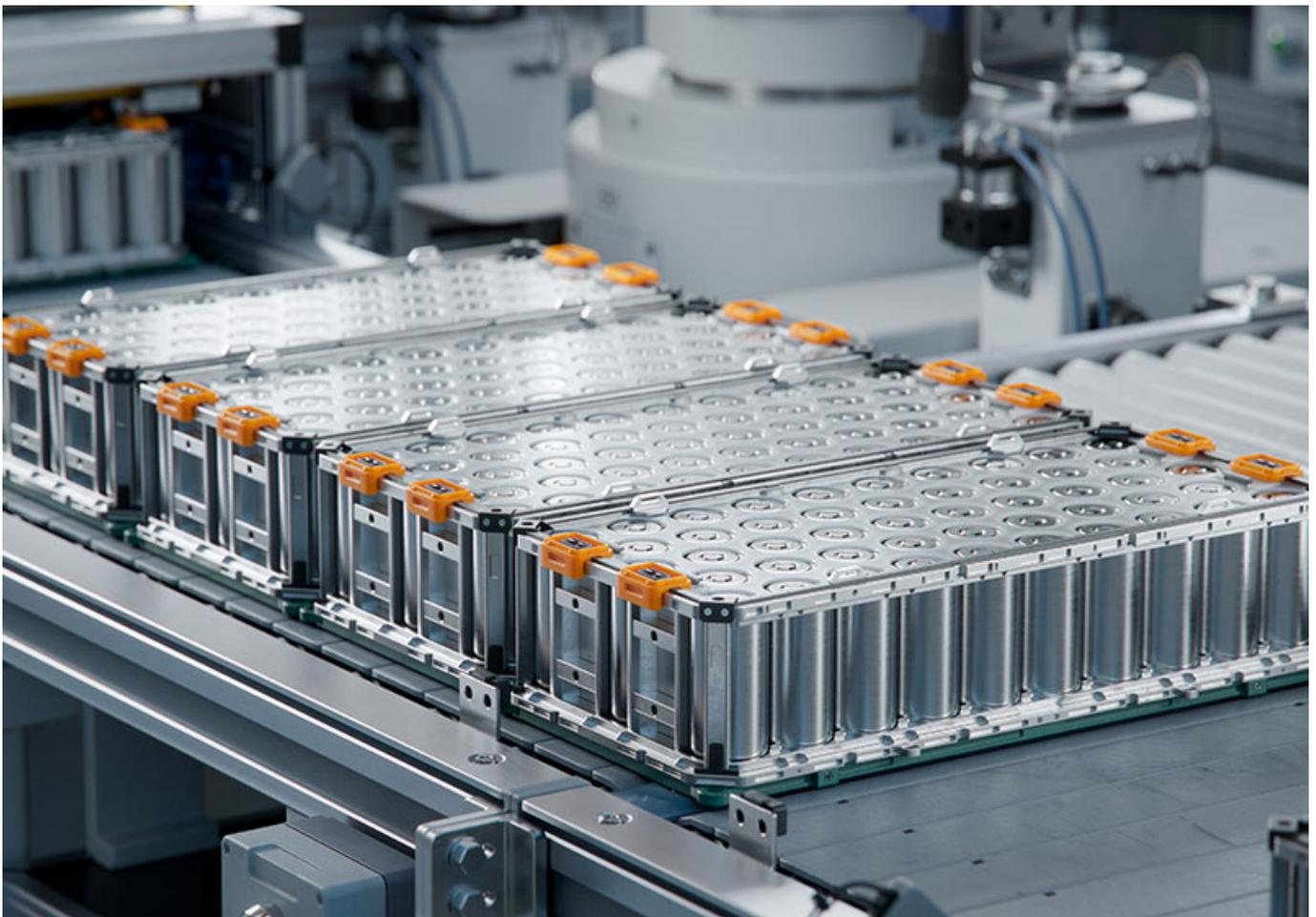


Die Diagnose von Hochvolt-Batterien wird aufgrund der steigenden Anzahl von E-

Fahrzeugen sowie Hybridmodellen und einem wachsenden Gebrauchtwagenmarkt in der E-Mobilität zukünftig immer häufiger zu den Aufgaben freier Werkstätten gehören. Mit den BatteryPRO Diagnose- und Servicelösungen unterstützt Hersteller [MAHLE](#) die Betriebe, sich das entsprechende Geschäftsvolumen zu sichern.

Als teuerste Komponente des elektrischen Antriebs ist der Zustand der Hochvolt-Batterie ein wichtiger Faktor bei der Bestimmung des Fahrzeugwerts für den Gebrauchtwagenmarkt. Damit freie Werkstätten im Kundenauftrag die Batteriequalität prüfen können, hat MAHLE die Diagnoselösung [E-HEALTH Charge](#) entwickelt. Damit erhalten Werkstätten innerhalb von 15 Minuten zuverlässige Informationen zum Gesundheitszustand der Hochvoltbatterie. Die Diagnose wird dabei ganz einfach während des Ladevorgangs durchgeführt.

Werkstätten benötigen für die Diagnose ein VCI-Dongle, das Batterieladegerät E-CHARGE 20 sowie die E_HEALTH App und eine Lizenz für das Diagnosetool MAHLE TechPRO®.



Die Autobatterie fachgerecht prüfen

Nicht nur für die Restwertermittlung, auch für die Wartung und Reparatur von E-Autos ist die Batteriediagnose unerlässlich. Viele Werkstätten stellen sich immer mehr auf die Anforderungen im Bereich E-Mobilität ein, um sich den Umsatz durch einen wachsenden Markt zu sichern. Unabhängig von der Antriebsart gilt: [Der Autobatterie-Test gehört zum Kundenservice.](#)

Hochvolt-Batteriediagnose für Ihre E-Fahrzeuge

Die **Hochvolt-Batteriediagnose** ist ein unverzichtbarer Schritt, um die Leistung und Lebensdauer Ihrer **E-Fahrzeuge** zu sichern. Durch regelmäßige **Batterie-Checks** können potenzielle Probleme frühzeitig erkannt und behoben werden, was die Sicherheit und Zuverlässigkeit Ihres Fahrzeugs erhöht. Insbesondere für Werkstätten, die sich auf **Elektromobilität** spezialisieren, ist die Implementierung von **BatteryPRO Diagnoselösungen** von großer Bedeutung. Diese Systeme bieten präzise und schnelle Diagnosen, sodass Ihre Kunden stets die bestmögliche Wartung erhalten. Mit fortschrittlichen Tools und Technologien wie dem **E-CHARGE 20 Batterieladegerät** und der **E-HEALTH App** können Werkstätten detaillierte Berichte über den Zustand der **Hochvoltbatterie** liefern. **Hochvolt-Batteriediagnose** gewährleistet, dass die **Batterie-Checks** umfassend und zuverlässig sind, was wiederum die Lebensdauer der **E-Fahrzeuge** verlängert und deren Leistung optimiert.

Umfassender Batterie-Check für E-Fahrzeuge

Ein umfassender **Batterie-Check für E-Fahrzeuge** ist essenziell, um die Effizienz und Langlebigkeit der **Batterie** zu gewährleisten. Die **Diagnose von Hochvolt-Batterien** umfasst eine gründliche Prüfung aller relevanten Parameter, einschließlich Ladezustand, Zellspannung und Temperatur. Diese Daten helfen, den aktuellen Gesundheitszustand der **Batterie** zu bestimmen und notwendige Wartungsarbeiten vorzuschlagen. Die Verwendung von **BatteryPRO Diagnoselösungen** erleichtert diesen Prozess erheblich und ermöglicht es Werkstätten, genaue und zuverlässige Ergebnisse zu liefern. Eine regelmäßige **E-Fahrzeug Batterieprüfung** trägt nicht nur zur Sicherheit bei, sondern optimiert auch die Gesamtleistung des Fahrzeugs. Werkstätten, die auf **Elektromobilität** spezialisiert sind, profitieren enorm von fortschrittlichen Diagnoselösungen, die den **Batterie-Check für E-Fahrzeuge** effizienter und effektiver machen.



Spezialisierte Diagnoselösungen für Hochvolt-Batterien

In der Welt der **Elektromobilität** sind spezialisierte **Diagnoselösungen für Hochvolt-Batterien** ein Muss. **BatteryPRO** bietet hier eine Reihe von fortschrittlichen Werkzeugen und Softwarelösungen, die es Werkstätten ermöglichen, detaillierte und präzise Diagnosen durchzuführen. Die **E-HEALTH App** und das **E-CHARGE 20 Batterieladegerät** sind nur zwei Beispiele für die innovativen Produkte, die bei der **Diagnose von Hochvolt-Batterien** eingesetzt werden können. Diese Tools unterstützen Werkstätten dabei, schnell und effizient den Zustand der **Batterie** zu bewerten und entsprechende Maßnahmen zu ergreifen. Dadurch wird nicht nur die Lebensdauer der **Batterie** verlängert, sondern auch die Zufriedenheit der Kunden erhöht. Mit **BatteryPRO Diagnoselösungen** können Werkstätten ihren Service im Bereich **Elektromobilität** erheblich verbessern und sich als Experten für **Hochvolt-Batteriediagnosen** etablieren.



Elektromobilität Werkstatt: Der Schlüssel zum Erfolg

Die **Elektromobilität Werkstatt** der Zukunft muss sich den wachsenden Anforderungen der **E-Fahrzeug** **Wartung** und Reparatur stellen. Ein wichtiger Aspekt hierbei ist der regelmäßige **Elektromobilität Batteriecheck**, der sicherstellt, dass alle Komponenten optimal funktionieren. Mit der richtigen Ausstattung und den passenden **Diagnoselösungen** können Werkstätten ihre Dienstleistungen erweitern und neue Kunden gewinnen. Die Integration von **BatteryPRO Diagnoselösungen** in den Werkstattalltag ermöglicht es, präzise Diagnosen durchzuführen und die Effizienz der Wartungsarbeiten zu steigern. Durch kontinuierliche Weiterbildung und die Nutzung modernster Technologien können Werkstätten ihren Kunden einen erstklassigen Service bieten und sich als führende Anbieter im Bereich der **Elektromobilität** etablieren. Ein **Batterie-Check für E-Fahrzeuge** wird somit zu einem zentralen Element des Werkstattservices, das die

Kundenzufriedenheit und die Fahrzeugleistung nachhaltig verbessert.