

DIE ZUKUNFT IST ELEKTRISCH!



**DIE FUNKTIONSFÄHIGKEIT VON ANTRIEBSBATTERIEN
PRÜFEN UND BEWERTEN – GANZ SCHNELL UND EINFACH!**

WOW! Batterie Check powered by



BATTERY DIAGNOSTICS



Art. Nr. W072 800 500



Weitere Informationen erhalten Sie bei
Ihrem WOW!-Ansprechpartner oder unter
www.wow-portal.com/batterie-check

WOW! BATTERIE CHECK

Der WOW! Batterie Check für alle FAHRZEUGVERSTEHER

WOW! Würth Online World und AVILOO Battery Diagnostics

WOW! kooperiert nun mit AVILOO, dem österreichischen Markt- und Innovationsführer im Bereich der Batteriedatenanalyse. **Damit Sie bestens für die Zukunft der Mobilität aufgestellt sind.**

Gute Gründe für den WOW! Batterie Check

→ **VIEL DRIN**

Der Batterie Check deckt 95%+ von Elektro- und Plug-in-Hybrid-Fahrzeugen ab.

→ **GANZ EINFACH**

Kommunikationsschnittstelle anschließen, Webanwendung starten und einfach zurück lehnen. Der Test liefert eine umfassende Analyse der Funktionalität der Antriebsbatterie, ohne das Fahrzeug zu bewegen.

→ **SUPER SCHNELL**

Der Batterie Check ist in 3 Minuten erledigt.

→ **UMFANGREICHER BATTERIE CHECK**

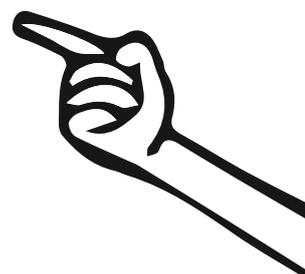
Der Test überprüft die Verwendung und Historie der Hochvoltbatterie, die Leistungsfähigkeit der HV-Batterie, das Hochspannungsbatterie-Steuergerät sowie die Fahrzeugkommunikation.

Mit dem umfassenden WOW! Batterie Check die Funktionsfähigkeit von Antriebsbatterien schnell und einfach ermitteln!

Alles, was für den Batterie Check benötigt wird, ist die Kommunikationsschnittstelle sowie die AVILOO Webanwendung auf einem mobilen Endgerät (z.B. Smartphone oder Tablet). Die Nutzung ist geräte- und betriebssystemunabhängig, da sich die Webanwendung in jedem beliebigen Browser auf dem Endgerät öffnen lässt.



Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem WOW!-Ansprechpartner oder unter www.wow-portal.com/batterie-check



WOW! BATTERIE CHECK

Ihre Vorteile mit dem WOW! Batterie Check

- Herstellerunabhängig und CARA zertifiziert
- Sofortiges, digitales und vertrauenswürdiges Batterie Zertifikat
- Höhere und schnellere Verkaufserlöse
- Stärkung der Fachkompetenz
- Stärkung des Kundenvertrauens und der Kundenloyalität



In nur 3 Schritten und 3 Minuten zum WOW! Batterie Check

- ➔ **1. Die Kommunikationsschnittstelle** mit der OBD-Schnittstelle im Fahrzeug verbinden.
- ➔ **2. Die LED-Anzeige** an der Kommunikationsschnittstelle blinkt gelb und die Überprüfung der Batterie beginnt.
- ➔ **3. Nach ca. 3 Minuten** leuchtet die LED-Anzeige dauerhaft grün, somit ist die Batterieüberprüfung abgeschlossen.

Anschließend wird das Batterie Zertifikat automatisch zugesendet.

Unabhängiges Batterie Zertifikat

• Batteriegesundheitszustand

Das Zertifikat bestätigt den State of Health (SoH) der Antriebsbatterie und stellt sicher, dass sie sichere Betriebsstandards erfüllt. Der SoH-Wert wird auf Basis realer Fahrzeugdaten berechnet.

• Benchmarking

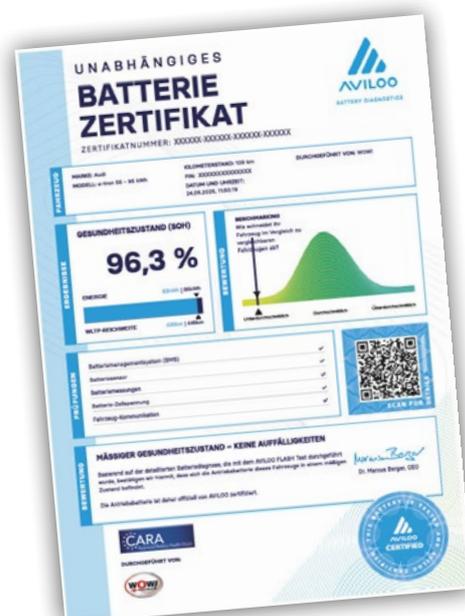
Das Benchmarking vergleicht die getestete Batterie in Bezug auf Fahrzeugtyp, Batterie und Kilometerstand vergleichbaren Fahrzeugen.

• Detaillierte Batterieanalyse

Der Test überprüft die Funktionalität des Batteriemagementsystems, die Sensorgenauigkeit, wichtige Kenngrößen auf Pack und Zellebene und die Kommunikationsstabilität. Die Spannungen des gesamten Batteriepakets sowie einzelner Zellen werden analysiert, um versteckte Mängel auszuschließen. Der Bericht erkennt Anomalien oder potenzielle Risiken.

• Reichweitenüberprüfung

Der Bericht zeigt die erzielbare Reichweite des getesteten Fahrzeugs an und vergleicht diese mit dem WLTP-Wert und der typischen Reichweite vergleichbarer Fahrzeuge.



WOW! BATTERIE CHECK

Technische Daten

Anzeige Hardware	Optisches Feedback über Mehrfarben-LED der laufenden Prozesse für einen optimalen Ablauf
Anzeige Software	Webanwendung mit intuitiver Benutzerführung
Softwarekompatibilität	Kompatibel mit allen mobilen Endgeräten (Smartphone, Tablet, Laptop) mit aktuellen Browserversionen
Webanwendung	<ul style="list-style-type: none"> Keine Installation benötigt Zugriff über Internetbrowser von kompatibelem Gerät
Schnittstellen/Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> OBD-Anschluss (enthalten) GSM-Modul (SIM-Karte enthalten) Micro-SD Karte (enthalten)
Gehäuse	Kunststoffgehäuse mit Gummibändern für sicheren Halt
Adapterset	<ul style="list-style-type: none"> OBD -2-DOIP-Kabel (2 m) Verlängerung OBD-Kabel bei schwer zugänglichem OBD-Anschluss Adapterkabel Tesla Model S & Model X bis Baujahr September 2015 Adapterkabel Tesla Model S & Model X ab Baujahr September 2015 Adapterkabel Tesla Model 3 & Model Y Netzteiladapter für VCI
Stromversorgung	Netzteil oder OBD-Anschluss
Gewicht	0,149 kg
Abmessungen	145 x 63 x 40 mm (L x B x H)

