WABCO WÜRTH



PROFI-EQUIPMENT AUS DER PRAXIS FÜR DIE PRAXIS

DIE WABCOWÜRTH PRODUKTWELT

Diagnosesoftware
Diagnosehardware
Kalibriersysteme
Klimaservicegeräte
Services
Speziallösungen

DIAGNOSE-LÖSUNGEN FÜR ALLE, DIE 24/7 GROSSES BEWEGEN.

WIR SIND HERSTELLER. ENTWICKLER. ERFINDER.

Wir stellen Lösungen her, für unsere Kunden und mit ihnen.
Unser Job: Genau wissen, was geht. Unser Antrieb: Wissen wollen, ob noch mehr, noch besser geht. Qualität begeistert uns, treibt uns an. Mit der Synergie aus Entwicklergeist und Erfahrung sorgen wir für höchste Sicherheitsstandards in Nutzfahrzeugen.

Das bedeutet: Erst nachdem jedes einzelne Modell gründlich getestet wurde, stellen wir die W.EASY Diagnosedaten unseren Kunden zur Verfügung.

Unser Ziel ist es die Arbeit im Werkstattalltag noch effizienter, einfacher und sicherer zu gestalten. Die enge Zusammenarbeit mit Herstellern und das integrierte OE-Knowhow von WABCO und Haldex unterstützen uns dabei. So garantieren wir die korrekte Durchführung sensibler Kalibriervorgänge vom Antrieb über die Bremse bis zur Beleuchtung.



- 110+ HERSTELLER
- 1.000+ MODELLE
- TECHNISCHE DATEN
- INTEGRIERTE ORIGINAL-DIAGNOSE (WABCO | HALDEX)



NUTZ-FAHRZEUG DIAGNOSE

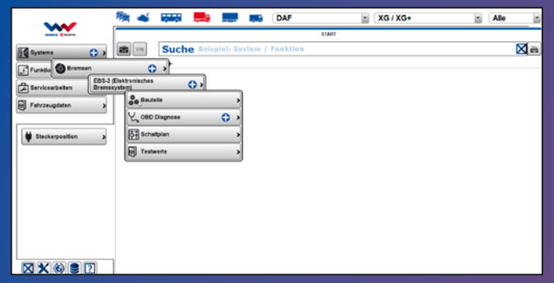
DIAGNOSESOFTWARE

W.EASY - DIAGNOSE FÜR NUTZFAHRZEUGE

Das einzige Mehrmarken-Diagnosesystem, das die WABCO und Haldex Kompetenz in einer Gesamtlösung integriert. Mit zahlreichen Funktionen unterstützt W.EASY Sie optimal bei Ihren Reparatur- und Wartungsarbeiten. Wir bieten folgende Software-Highlights, die Sie modular zu Ihrem individuellen Paket zusammenstellen können & monatlich um neue Funktionen ergänzt werden.

W.EASY HIGHLIGHTS

MEHRMARKEN-DIAGNOSE

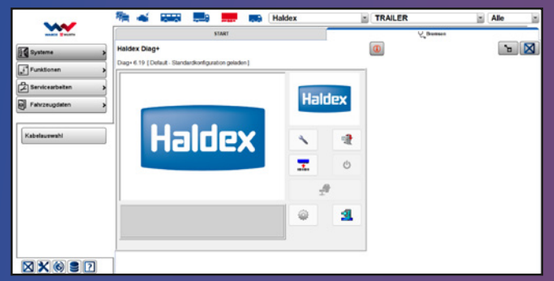


Wir bieten die Mehrmarken-Software für Truck, Trailer, Transporter und Busse.* Von Mercedes-Benz sind die originalen Diagnosedaten enthalten.

Die wichtigsten Diagnosefunktionen sind enthalten:

- Automatischer Systemscan
- Fehlercodes lesen und löschen
- Smart Guide (Erweiterte Fehlersuche)
- Istwerte auswählen, lesen und vergleichen
- Ansteuerungen
- Kalibrierungen und Codierungen

ORIGINAL HALDEX TRAILER DIAGNOSE



Wir bieten die Original Haldex DIAG für Trailer:

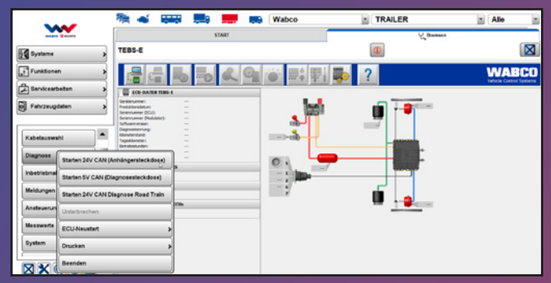
- DIAG für die EBS Systeme (EB+, GEN1, GEN2 und GEN3) und uABS
- Trailer ABS Diagnose für die ABS Systeme Modal, Modular 1+2

Mit der Haldex DIAG profitieren Sie von folgenden Highlights:

- ECU Parametrierung
- Fehlercodes auslesen und löschen
- Prüfung durch EOL-Test (End-of-Line)

*Die W.EASY Mehrmarken-Diagnose und WABCO Systemdiagnose sind als Komplett- oder Einzellizenzen erhältlich.

ORIGINAL WABCO SYSTEMDIAGNOSE

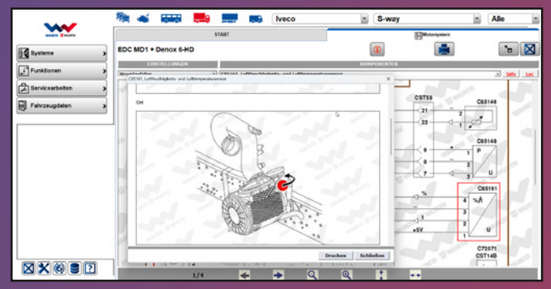


Erhältlich für Truck, Trailer, Bus und Transporter.*

Mit der WABCO Systemdiagnose profitieren Sie von folgenden Highlights:

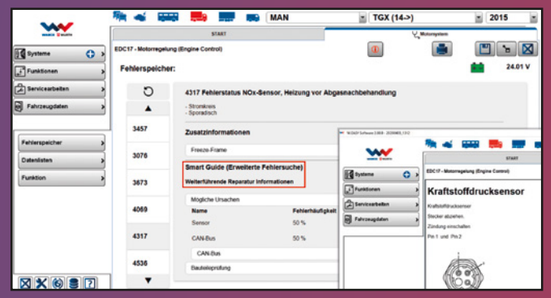
- EBS, ABS, ECAS Parametrierung
- Kalibrierung von Weg- und Drucksensoren
- Strenge Sicherheitsfunktionen durch PIN-Schutz

TECHNISCHE DATEN



Wir bieten fahrzeugspezifische Testwerte, Wartungspläne, Bauteillisten und interaktive Schaltpläne zur Fehlersuche – inklusive weiterführender OE-Daten. Die Technischen Daten sind für Truck, Trailer, Transporter und Bus verfügbar und kombinierbar.

SMART GUIDE



Mit Hilfe der erweiterten Fehlersuche bewältigen Sie dank zusätzlicher Fehlercodeinformationen schnell und einfach den Reparaturprozess. Dies minimiert die zeitaufwändige Suche nach Informationen zur Fehlerbehebung und unterstützt Sie darin, das Fahrzeug schnell wieder auf die Straße zu bringen.

DER SICHERE ZUGANG ZU VERSCHLÜSSELTEN NUTZFAHRZEUGEN

Mit Zunahme der verwendeten Online-Services in Fahrzeugen steigt auch die Gefahr potenzieller Cyberangriffe auf diese Elektronik durch Dritte. Nicht selten haben solch unbefugte Zugriffe drastische Folgen. Demzufolge verschlüsseln immer mehr Hersteller den Diagnosezugang Ihrer Fahrzeuge mit einer „Secure Gateway“ Lösung.

Mit unseren OEM-Kooperationen ermöglichen wir Ihnen einen sicheren und einfachen Zugang zu herstellergeschützten Nutzfahrzeugen. Das WABCOWÜRTH Secure Gateway Portal (SGP) ist nahtlos in unserem Mehrmarken-Diagnosesystem W.EASY integriert. Nach einmaliger Registrierung im Portal kann der Anwender seine Diagnose in der bewährten W.EASY Oberfläche starten.

Unser herstellerübergreifendes Secure Gateway Portal steht Kunden mit einer gültigen Diagnoselizenz zur Verfügung. Voraussetzung für die Nutzung ist eine bestehende Internetverbindung der W.EASY Software.

DIE PLUSPUNKTE DES SECURE GATEWAY PORTALS



OEM-KONFORM & SICHER

Ein Zugang für viele Hersteller

Einmal registrieren und Diagnose an verschlüsselten Fahrzeugen verschiedener Hersteller durchführen



REGISTRIEREN & LOSLEGEN

Bequem verfügbar über Single Sign-on

Ermöglicht jederzeit das problemlose Hinzufügen neuer Benutzer mit nur einem Account*



NAHTLOS & INTUITIV

Neues Feature im gewohnten Umfeld

Einfache und übersichtliche Benutzeroberfläche im bewährten W.EASY Software-Design

*ausgenommen IVECO Lizenz

WELCHE MARKEN WERDEN BEREITS DURCH UNSER SECURE GATEWAY PORTAL ABGEDECKT?

WABCOWÜRTH legt hohen Wert auf die direkte Zusammenarbeit mit den Fahrzeugherstellern und auf die richtlinienkonforme Diagnose der jeweiligen Fahrzeug-Software. Über das Portal können Werkstätten und Mechatroniker so aktuell besonders einfach und intuitiv auf Fahrzeuge der folgenden Marken zugreifen:

- Fiat LCV
- Volkswagen LCV
- IVECO
- Mercedes-Benz LCV
- Ford LCV

Die baldige Zusammenarbeit mit weiteren Fahrzeugmarken ist bereits in Planung.

Weitere Infos zum Secure Gateway Portal



W.EASY CONNECT

Art.-Nr. WW02000025

DAS HERZSTÜCK UNSERER DIAGNOSELÖSUNGEN

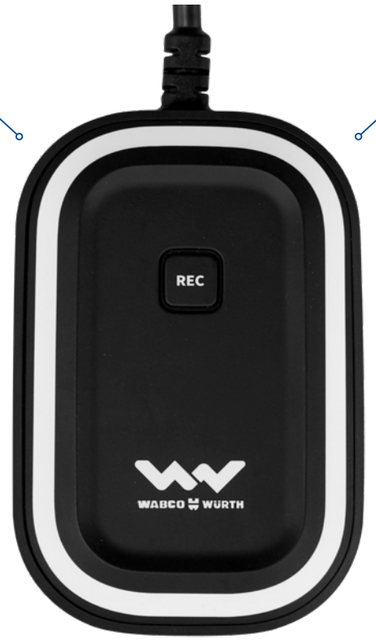
Das moderne Mehrmarken-Interface stellt einfache und sichere Verbindungen zwischen Fahrzeug und Software her. Kompakt und leistungsstark gewährleistet die W.EASY CONNECT den reibungslosen Datenfluss in der zukunftsorientierten Nutzfahrzeugwerkstatt. Mit der kompakten W.EASY CONNECT als markenübergreifendes Diagnosegerät für Truck, Trailer, Bus & Transporter und dem modularen W.EASY Konzept aus Hardware- und Softwarekomponenten erhalten Sie Ihre maßgeschneiderte Diagnoselösung. Die W.EASY CONNECT bildet zudem die Schnittstelle zur Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen.

Mehrfarbiger 360° LED Ring
Sofortige Visualisierung des aktuellen Kommunikationsstatus analog zu den Icons auf der Rückseite

Robustes & kompaktes Design
Perfekt für den Werkstatteinsatz durch die leichte, kompakte Bauweise und das rutschfeste Oberflächendesign

PassThru J2534
Ermöglicht die Verwendung von OE-Software ohne zusätzliche Hardware (VW, Mercedes etc.)

Technische Details
Maße: 135 x 89 x 31 mm
Betriebstemperatur: -20 bis +40° C
Spannung: 6 bis 36 V



Flexible 3-in-1 Lösung
Ob per WLAN, Bluetooth v. 4.2 oder aktuellem USB-C. Die W.EASY CONNECT verbindet sich in jedem Fall

DoIP & CAN FD
Startklar für die künftigen Kommunikations-Protokolle. Für einen schnellen und sicheren Datenfluss ohne Adapter

Integrierter Flightrecorder
Mobile Datenaufzeichnung per Knopfdruck zur erweiterten Fehlerdiagnose

OBD-Stecker mit LED-Leuchte
Zum leichten Auffinden des OBD-Anschlusses. Einfacher & schneller Austausch des 2,90 m langen Kabels möglich

Bereit für die Diagnose von morgen

W.EASY CONNECT eröffnet den Zugang zu modernen Online-Diagnoselösungen. Zudem ist bereits die Diagnose der ersten elektrischen und hybriden Nutzfahrzeuge möglich.

Exklusiver Zugang zu ZF [pro]Diagnostics

W.EASY CONNECT integriert erstmals nahtlos die zukunftsweisende ZF [pro]Diagnostic und bereitet die Nutzfahrzeugwerkstätten auf die Herausforderungen von morgen vor.



Verschlüsselte Fahrzeuge auslesen

W.EASY CONNECT bietet durch das WABCOWÜRTH Secure Gateway Portal Zugang zu geschützten Nutzfahrzeugen. Die Abdeckung der Hersteller und Fahrzeuge wird dabei stetig erweitert.

Vielseitig und kompatibel einsetzbar

W.EASY CONNECT ist ideal für Werkstätten mit gemischtem Fahrzeugportfolio und einem Spannungsbereich von 6 - 36 V. Dank technischer Erweiterungen wird die WOW! Pkw-Diagnose unterstützt.

DIAGNOSEHARDWARE

GETAC S410

Art.-Nr. WW05240031

Getac ist im Automotive- und Diagnosebereich ein namhafter Hersteller. Der Getac S410 überzeugt durch seine Robustheit, die staub- und spritzwasserfeste Ausführung (IP53) sowie die vielseitige Ausstattung. Der Einsatz im anspruchsvollen Werkstattumfeld, im Außenbereich oder bei rauen Temperaturen ist ohne weiteres möglich.

Ausgestattet mit dem neuesten Windows 11 Professional erfüllt das Notebook höchste Sicherheitsstandards und gewährleistet eine langfristige Nutzung.

TECHNISCHE DATEN

- Intel® Core™ i5-1135G7 Prozessor
- 8 GB DDR4 RAM
- 512 GB SSD
- Windows 11 Professional
- 14“ LCD mit Full-HD (1920 x 1080)
- 1 x USB 2.0
- 2 x USB 3.2
- 1 x Thunderbolt 4
- 1 x HDMI
- 1 x LAN
- Bluetooth v5.2
- Li-Ionen-Akku (10,8 V, 6900 mAh)
- 3 Jahre Garantie / 6 Monate Akku-Garantie

PRODUKTVORTEILE IM ÜBERBLICK

- Tastatur und Touchpad sind spritzwasser- und staubgeschützt (IP53)
- Erschütterungs- und vibrationsbeständig für den Einsatz im Fahrzeug
- Stoßfest bis zu einer Höhe von 90 cm
- Einsatzbereit bei Umgebungstemperaturen von - 29 bis + 63 C°
- Geprüft nach MIL-STD-810H
- Optionale Erweiterung um zusätzlichen Akku oder SSD Festplatte
- Zwei Hardwarebuttons für den Schnellstart der W.EASY Software oder der Geräteeinstellungen
- Komfortabler und schneller Festplattentausch
- Portabel dank Tragegriff



Die Eingabegeräte von WABCOWÜRTH sind speziell für die W.EASY Diagnosesoftware abgestimmt und werden daher empfohlen. Bei der Nutzung unserer Eingabegeräte ist das Diagnosegerät sofort einsatzbereit. Sie können aber auch Ihre eigene Hardware nutzen. Dazu gibt es spezielle Systemvoraussetzungen, die erfüllt sein müssen. Bitte beachten Sie, dass wir für kundeneigene Hardware keinen technischen Support anbieten.



ADAS KALIBRIERUNG

WARUM EINE PRÄZISE KALIBRIERUNG VON FAHRERASSISTENZSYSTEMEN UNVERZICHTBAR IST

1.

Sicherheitsrelevanz
Systeme wie Notbremsassistent, Spurhalteassistent oder Totwinkelwarner greifen aktiv ins Fahrverhalten ein. Schon geringe Abweichungen bei der Sensorausrichtung können zu Fehlfunktionen führen – etwa zu unnötigen Warnungen oder dem Ausbleiben einer Reaktion im Ernstfall.

2.

Sensorpräzision
Radar, Kamera, Lidar und Ultraschall benötigen exakte Position und Winkel. Bereits ein Versatz von wenigen Grad kann zu mehreren Metern Messabweichung führen – mit direkten Auswirkungen auf die Systemgenauigkeit.

3.

Veränderungen am Fahrzeug
Nach Eingriffen wie Frontscheiben- oder Stoßfängerwechsel, Fahrwerksreparaturen, Unfällen oder Softwareupdates ist eine Kalibrierung zwingend erforderlich, da die Sensoren neu ausgerichtet werden müssen.

4.

Recht & Versicherung
Werkstätten sind gesetzlich verpflichtet, Assistenzsysteme gemäß Herstellervorgaben zu kalibrieren. Versicherungen und Gutachter verlangen Nachweise – fehlende Kalibrierung kann rechtliche Folgen haben.

5.

Komfort & Funktionssicherheit
Nicht korrekt kalibrierte Systeme führen zu Fehlalarmen und verunsichern den Fahrer. Eine präzise Kalibrierung sorgt für zuverlässige Unterstützung und erhöht die Fahrsicherheit.

WARUM IST DAS WABCOWÜRTH ADAS KALIBRIERSYSTEM OE-KONFORM?

DAS SYSTEM ERFÜLLT ZENTRALE ANFORDERUNGEN, DIE FAHRZEUGHERSTELLER FÜR DIE KALIBRIERUNG VON FAHRERASSISTENZSYSTEMEN (ADAS) VORGEBEN:

1. Einhaltung von Herstellervorgaben
Präzise Positionierung, Winkel, Abstände und Geometrien gemäß OE-Spezifikationen.
Vermeidung von Fehlfunktionen durch exakte Ausrichtung.

2. Geeignete Kalibrierelemente
Verwendung von herstellerspezifischen Targets, Tafeln, Spiegeln und Laserhilfen.
Sicherstellung der Kompatibilität mit OE-Kalibrierverfahren.

3. Dokumentation
Erzeugung von Kalibrierprotokollen und Reports. Nachweis der korrekten Durchführung – z. B. für Versicherungen oder rechtliche Zwecke.

4. Systemkompatibilität
Unterstützung zahlreicher Fahrzeugtypen (Truck, Pkw, Busse, Transporter).
Kalibrierung von Kamera-, Radar- und weiteren Sensor-Systemen.

5. Mobilität und Flexibilität
Mobil einsetzbar, schneller Auf- und Abbau.
Erweiterbar für verschiedene Fahrzeugklassen und Einsatzorte.

FAHRERASSISTENZSYSTEME – WARUM GENAUIGKEIT BEI DER KAMERAJUSTAGE WICHTIG IST

Vorspur in mm bei Felgendurchmesser

Felgendurchmesser Zoll Winkel Grad/min.	13	14	15	16	17	18	19	20
10‘	0,96	1,04	1,11	1,18	1,26	1,33	1,40	1,48
20‘	1,92	2,07	2,22	2,36	2,51	2,66	2,81	2,96
30‘	2,88	3,09	3,33	3,55	3,77	3,99	4,21	4,44
40‘	3,84	4,14	4,43	4,73	5,03	5,32	5,61	5,91
50‘	4,80	5,17	5,54	5,91	6,28	6,65	7,01	7,39
60' = 1 Grad	5,76	6,21	6,65	7,09	7,54	7,98	8,42	8,87

DARAUS FOLGT

Abweichung in mm pro Meter

10‘	2,96 mm
20‘	5,92 mm
30‘	8,87 mm
40‘	11,82 mm
50‘	14,78 mm
1 Grad	17,80 mm

Abweichung auf 200 Meter Distanz

10'	592 mm
20'	1.184 mm
30'	1.774 mm
40'	2.346 mm
50'	2.956 mm
1 Grad	3.560 mm

HAFTUNGSFÄLLE FÜR DIE WERKSTATT

WER NICHT KALIBRIERT, TRÄGT EIN HOHES RISIKO!

Es gibt immer wieder Fälle, in denen Nfz- oder Pkw-Besitzer aus Kostengründen vorgegebene Kalibrier- Prüf- und Einstellarbeiten nicht durchführen lassen, obwohl sie systembedingt notwendig, daher vorgeschrieben sind. Wer die Kalibrierung verweigert, kann zwar wegen grober Fahrlässigkeit seinen Versicherungsschutz verlieren.

ABER: Der Kunde ist juristisch nicht der Fachmann, sondern die Werkstatt.
Die einzige Frage eines Richters: „Wäre der Unfall selbst vermeidbar gewesen oder die Folgen geringer bei funktionalem ADAS?"

Die Antwort lautet fast immer: „JA" – denn ohne durchgeführte Einstell-Arbeiten ist das Fahrzeug nicht Betriebs- und Verkehrssicher, dürfte dem Kunden so nicht übergeben werden.

FAZIT

- Stellen Sie als Fachbetrieb sicher, dass kein Kundenfahrzeug ohne die erforderliche Kalibrierung der Fahrerassistenzsysteme die Werkstatt verlässt.
- Mit Kunden zu diskutieren – ihn eine Erklärung unterschreiben zu lassen – macht wenig Sinn. Die Haftung bleibt immer am Nfz-Betrieb hängen.
- Es ist immer einfacher, eine Zahlung für die geleistete Tätigkeit zu realisieren, als sich nach einem Unfall vor Gericht rechtfertigen zu müssen, warum nicht kalibriert wurde.





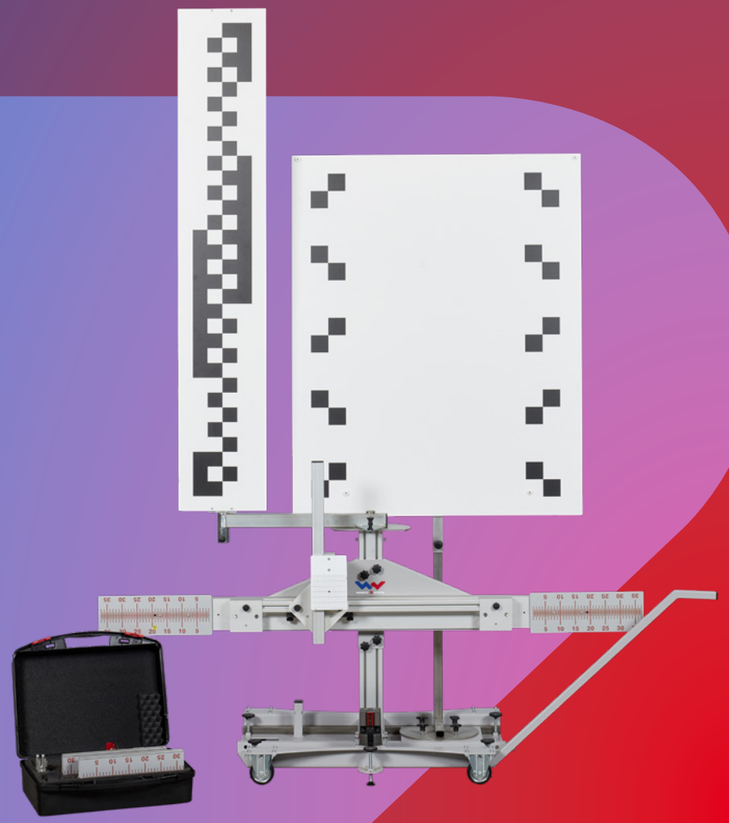
ADAS KALIBRIERUNG

W.EASY ADAS CALIBRATION TOOL TRUCK & BUS

Art. Nr. WW01000650

MOBILE JUSTIERVORICHTUNG ZUR KALIBRIERUNG DER ASSISTENZSYSTEME

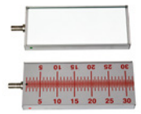
- Egal ob Truck, Bus oder Transporter - unser Produkt bietet EINE Lösung
- Das lasergestützte ADAS Calibration Tool ist eine Justiervorrichtung für die gängigsten Fahrzeughersteller und Modelle
- Geeignet für die optische Kalibrierung der Assistenzsysteme und Radar-kalibrierung
- Das ADAS Calibration Tool ist sehr einfach transportierbar und durch schnelle Rüstzeiten innerhalb kürzester Zeit einsetzbar
- Mit der Mirror Cam Calibration ist eine Kalibrierung der Spiegelersatzsys-teme möglich



LIEFERUMFANG UNSERER ADAS CALIBRATION TOOL TRUCK & BUS GRUNDAUSSTATTUNG



*Artikel kann von Abbildung abweichen



Messskala / Spiegel für Radaufnehmer*
Art.-Nr. WW01000751



Zubehörkoffer (mit Zubehör)*
Art.-Nr. WW01000761



Rangierhilfe / Rangiergriff*
Art.-Nr. WW01000768



Montagehalter für Halterrahmen Volvo und Universalhalterung*
Art.-Nr. WW01000740



Radaufnehmer*
Art.-Nr. WW01000760



Hilfshalterung für Maßband*
Art.-Nr. WW01000762



Mittenlaser*
Art.-Nr. WW01000764



Halterung für Rollbandmaß*
Art.-Nr. WW01000766



Kalibriertafel für MAN + IVECO + Scania*
Art.-Nr. WW01000675



Kalibriertafel für Volvo + Renault*
Art.-Nr. WW01000674



Montagehalterung für MAN Kalibriertafel inkl. Schwenkarm*
Art.-Nr. WW01000741



Rollbandmaß*
Art.-Nr. WW01000763



KLIMA-SERVICE-GERÄTE

KLIMASERVICEGERÄTE

GUTES KLIMA – UND DIE CHEMIE STIMMT ÜBERALL

Unsere COOLIUS-Serie steht für qualitativ überzeugende Klimaservicegeräte aus eigener Fertigung in Italien, welche ideal für den Service an Nutzfahrzeugen und Baustellenfahrzeugen, sowie an Agrarfahrzeugen, Transportern und Pkws geeignet sind.

Die Klimaservicegeräte der COOLIUS Serie vereinen innovative technische Ausstattung und einfache Handhabung zu einem Must Use in der Werkstatt, auf dem Feld oder der Baustelle. Denn eine funktionierende Klimaanlage leistet weit mehr, als einfach nur Komfortfunktion zu sein.

AUSGEWÄHLTE HIGHLIGHTS DER COOLIUS-SERIE

- Einsatzbereit für Hybrid- und Elektrofahrzeuge
- Einzigartige Mobilität dank kompakter Maße und werkzeugloser Wagensicherung
- Ressourcenschonend dank Kältemittelrückgewinnung von nahezu 100 %
- Einsatz hochwertiger Komponenten für lange Serviceintervallzeiten
- Optionale Wartungsvereinbarung sichert die langfristige Funktionsfähigkeit



Weitere Infos zu unseren COOLIUS Geräten

KÄLTEMITTEL R134A



COOLIUS A10 Rev. 01
Art. Nr. W050101039



COOLIUS A30
Art. Nr. W050103030



COOLIUS A50
Art. Nr. W050105030

KÄLTEMITTEL R-1234YF



COOLIUS Y10 Rev. 01
Art. Nr. W050111039



COOLIUS Y50
Art. Nr. W050115030



COOLIUS Y50A
Art. Nr. W050115033



COOLIUS C40

Art. Nr. W050 140 030

VOLLAUTOMATISCHES SYSTEM FÜR DIE EINFACHE & ZUVERLÄSSIGE WARTUNG VON GROSSVOLUMIGEN CO2-KLIMAANLAGEN

- Klimaservicegerät COOLIUS C40
- 5 m Serviceschläuche mit Sicherheitsschnellkupplungen
- Bedienungsanleitung
- Fahrzeugfüllmengendatenbank
- Geräteeinweisung (optional)

FÜR GROSSVOLUMIGE THERMOMANAGEMENT-SYSTEME MIT DEM KÄLTEMITTEL R744

Das COOLIUS C40 ist damit bestens geeignet für Busse, Nfz, Schienenfahrzeuge und Pkw. Egal ob Verbrenner-, Elektro- oder Hybrid.

DATENEINGABE DURCH TOUCHSCREEN
Intuitive Bedienung über ein benutzerfreundliches Touchdisplay.

SERVICEFREUNDLICHE KOMPONENTEN
Hochwertige, abgestimmte Komponenten sorgen für lange Lebensdauer. Automatischer Wartungs-alarm inklusive.

CO_2 KONZENTRATION STEIGT NICHT AN
Das Kältemittel lässt sich über den 10 m Ablass-schlauch oder die Absauganlage einfach nach draußen ableiten.

HOHE GENAUIGKEIT
Die drei unabhängigen Waagen mit einer Auflö-sung von 1 g erlauben sicheres und zuverlässiges Handling von UV-Additiv, Frisch- und Altöl.

SERVICE MACHT DEN UNTERSCHIED
Praxisnahe Servicelösungen – telefonisch, online oder persönlich über Expertenhotline, Außen-dienst und weitere Services.

CLEVERE BAUWEISE

- 5 m Serviceschläuche
- Verwendung von CO_2-Flaschen bis 40 Liter möglich
- Einfacher und schneller Austausch der CO_2-Flasche
- Zwei softwaregesteuerte Heizbänder
- Automatischer Test auf interne Dichtigkeit alle 20 Tage
- Einfache Handhabung durch zwei Griffe





SERVICES & SPEZIAL-LÖSUNGEN

PREMIUM SERVICES

VERKAUFS-UNTERSTÜTZUNG

Eigenes Vertriebsteam in Deutschland

Internationale Unterstützung durch Distributoren

Vertriebsinnendienst

Key Account Management

TECHNISCHER AUSSENDIENST

Dienstleistungen beim Kunden vor Ort: Installation, Einweisung, Reparatur, Wartung

Service Techniker (25 x DE / 3 x CH)

INT: Knowhow-Transfer

PRODUKT HOTLINE

Unser Expertenteam unterstützt Sie in 9 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch, Türkisch, Ungarisch

ZUR HOTLINE

TECHNISCHE HOTLINE/SUPPORT

Technische Fahrzeughotline

Spanisch, Italienisch und Niederländisch

TRAINING

Technische Kundentrainings in der ZF [pro]Academy

Technische Kundentrainings für Haldex

Training für Distributoren

W.EASY DETECTIVE

VERDÄCHTIG GUTE DIAGNOSE ZUR ERMITTLUNG VON DEFEKTEN UND RECHTSWIDRIGER TECHNISCHER VERÄNDERUNGEN

Die W.EASY DETECTIVE Diagnoselösung von WABCOWÜRTH ermöglicht eine schnelle und tiefgehende Kontrolle von Defekten und Verdachtsmomenten an Nutzfahrzeugen auf Autobahnen und Bundesstraßen. Mit W.EASY DETECTIVE treten Sie den wachsenden Ansprüchen und Veränderungen im Schwerlast- und Personenverkehr sicher entgegen.



SPEZIELL FÜR BEHÖRDEN GESCHAFFEN

- Auslesen und Diagnose von Fehlern an Trucks, Trailern (im Speziellen mit Fokus auf die Bremssysteme von WABCO, Haldex und Knorr), Bussen & Transportern
- Visuelle und farblich differenzierte Anzeige von Fehlern
- Überwachung der Live-Daten aus den SCR-Systemen zur Ermittlung von Veränderungen an Sensoren
- Schnelles und einfaches Prüfen von Geschwindigkeitsbegrenzern auf unzulässige Eingriffe
- Überprüfung von digitalen Tachographen und Kontrollgeräten auf gesetzeswidrige technische Veränderungen
- Herunterladen der Fleet- und Tripdaten aus den zentralen Datenspeichern der Auflieger (z. B. WABCO ODR-Tracker oder Haldex-Fleet) zur Ermittlung von Indizien für rechtswidrige Veränderungen am Tachografen
- Ermittlung von Emulatoren an Abgasnachbehandlungssystemen

AIRPORT

INTUITIVE DIAGNOSELÖSUNGEN FÜR NUTZFAHRZEUGE IM GROUND SUPPORT

Für einen reibungslosen Flugbetrieb sorgen Dutzende von Spezialfahrzeugen am Boden. Ohne die bärenstarken Nutzfahrzeuge kommt kein Gepäck von und zu den Terminals und kein Flugzeug zur Startbahn.

Es ist daher extrem wichtig, lange Stand- und Reparaturzeiten zu vermeiden. Mit der W.EASY Mehrmarken-Diagnoselösung von WABCOWÜRTH wird eine schnelle, sichere und markenübergreifende Diagnose von Nutzfahrzeuge im Ground Support ermöglicht. Egal ob Shuttlebusse, Gepäckwagen, Schneepflüge, Tankfahrzeuge, Flugzeugschlepper, Enteiser- oder Catering-Trucks, mit der W.EASY Mehrmarken-Diagnose lassen sich Defekte und Fehler schnell eingrenzen und lokalisieren.

DIE PERFEKTE LÖSUNG FÜR BODENFAHRZEUGE

- Auslesen und Diagnose von Fehlern an Truck, Trailer, Bus & Transporter
- Original WABCO und Haldex Systemdiagnose in nur einer Hardware vereint
- Schnelle Fahrzeugauswahl über „intelligente Suchfunktion“
- Detaillierte und geführte Fehlercodeinformationen
- Sicherung und Ausdruck des Diagnoseberichts
- Umfangreiche Schulungsangebote
- Produkthotline und Fernwartung



MILITARY

FRÜHE FEHLERERKENNUNG DURCH DIAGNOSESYSTEME – BEVOR AUSFÄLLE IM EINSATZ ENTSTEHEN

Das Mehrmarken-Diagnosesystem W.EASY wurde zwar primär für zivile Nutzfahrzeuge entwickelt, eignet sich jedoch dank sicherem Zugang zu verschlüsselten Fahrzeugen (Secure Gateway), hoher Systemabdeckung und robuster Hardware auch hervorragend für militärische Fuhrparks – insbesondere dort, wo Truck-Plattformen, Transporter oder Spezialfahrzeuge auf zivilen Basisfahrgestellen aufbauen. Mit der Abdeckung von über 100 Marken – von MAN über Mercedes-Benz bis IVECO und verschiedene Spezialfahrzeughersteller – unterstützt WABCOWÜRTH große öffentliche Betriebe, die Einsatzbereitschaft, Sicherheit und Verfügbarkeit ihrer Fahrzeuge und Systeme sicherzustellen. Ohne moderne Diagnosetechnik können diese Anforderungen nicht zuverlässig erfüllt werden.



EUROPÄISCH, ROBUST, UNABHÄNGIG

- Europäische Fertigung – Forschung, Entwicklung und Produktion in Europa sichern Unabhängigkeit von geopolitischen Einflüssen sowie eine stabile, langfristige Versorgung
- Offline-fähige Diagnoselösung* – funktioniert auch ohne Internet und ermöglicht Fahrzeugdiagnosen direkt in einsatznahen Umgebungen
- Breite Fahrzeugabdeckung – geeignet für zahlreiche Nutzfahrzeuge und Trucks; projektspezifische Erweiterungen sind möglich
- Zukunftssichere VCI – unterstützt aktuelle und kommende Fahrzeugkommunikationsprotokolle und -architekturen
- Militärische Erfahrung – nachgewiesene Zusammenarbeit mit der Bundeswehr und weiteren europäischen Militärorganisationen

*Voraussetzung für die Nutzung von Secure Gateway ist eine bestehende Internetverbindung der W.EASY Software.



WABCOWÜRTH Workshop Services GmbH

Schliffenstraße 22 I 74653 Künzelsau
T +49 7940 981863 0 I F +49 7940 981863 5555
info@wabcowuerth.com I www.wabcowuerth.com

© by WABCOWÜRTH Workshop Services GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung. MKT 10/2026
Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Bitte beachten Sie unsere Datenschutzerklärung unter www.wabcowuerth.com/de/datenschutz