



WOW! Emission

Abgasuntersuchung mit System
für Pkw und Nfz

Abgasuntersuchung – mit WOW!

WOW! Emission Diesel Basic WDA 3

Art.-Nr. 0900 965 061

Dieses Abgasuntersuchungssystem ist bestens für die AU an Dieselfahrzeugen geeignet.

Drucker, PC und Werkstattwagen stellen sicher, dass die notwendige Ausrüstung am richtigen Platz zu finden ist.



Mit kabelloser Diesel-AU.

WOW! Emission Diesel Premium WDA 3

Art.-Nr. 0900 965 070

Unser Dieselsystem ist auch in der Premium-Ausführung erhältlich.

Funktionen analog WOW! Emission Diesel Basic WDA 3, zusätzlich:

- Drehzahlabnahme über Knocksensor mit Mikrofon

WOW! Emission Kombi Premium WDA 3

Art.-Nr. 0900 965 064

Das WOW! Emission Kombi-System ist auch in der Premium-Ausführung erhältlich.

Funktionen analog WOW! Emission Kombi Basic WDA 3, zusätzlich:

- Drehzahlabnahme über Knocksensor mit Mikrofon

WOW! Emission Benzin Premium WDA 3

Art.-Nr. 0900 965 033

Die AU-Lösung für alle Benzin-Motoren mit bewährter Messtechnik.

Kabellose Diesel-Abgasuntersuchung

... mit dem neuen Dieselmesskopf WDA 3 mobil kein Problem!

Die Kommunikation mit dem Trübungsmessgerät erfolgt über eine Bluetooth-Funkverbindung, dadurch entfällt jeglicher Kabelaufwand.

- Kabellos und mobil durch Bluetooth-Kommunikation (Reichweite 100 m)
- Keine Batterie für die Heizungsversorgung notwendig
- Möglichkeit der induktiven und kapazitiven Drehzahlerfassung
- Sehr wartungsarm

Zubehör:

Verlängerungs-sonde für Nfz-Hochauspuffanlagen

Länge: 1,5 Meter

Erweiterungselement für Nfz-Hochauspuffanlagen

Länge: 1,5 Meter

Halterung für Erweiterungselement

Art.-Nr. 0900 300 712



Emission leicht gemacht!



WOW! Emission Kombi Basic WDA 3

Art.-Nr. 0900 965 067

Farbe: rot

Das Abgasuntersuchungs-System für Pkw und Lkw – vollständig, bedienerfreundlich, zeitsparend und von namhaften Herstellern freigegeben.

Vollständig

- Mobiler AU-Arbeitsplatz mit tausendfach bewährter Messtechnik für Otto- und Diesel-Motoren

Bedienerfreundlich

- Maximal automatisierter Prüfablauf
- Übersichtliche und einfache Bedienung

Vielseitig

- Drehzahlabnahme über Batterie, Triggerzange, TD/TN-Signal
- Integrierter WOW! Snooper BT als EOBD-Tool

Wirtschaftlich

- Einfache Dieselwartung ohne Verschleißteile

Bequem

- Kabellose Kommunikation mit dem Fahrzeug
- Integrierte umfangreiche Solldatenbank

INTERESSIERT?
Vereinbaren Sie eine
unverbindliche Vorführung!



Flexible und mobile Anwendung für jeden Einsatzbereich



Die Systeme in der Übersicht

Übersicht WOW! Emission	Diesel Stand alone	Diesel Basic Pkw / Lkw	Benzin Premium Pkw	Kombi Basic Pkw / Lkw	Diesel Premium Pkw / Lkw	Kombi Premium Pkw / Lkw
Software						
Softwarepakete für Abgasuntersuchung Otto (Modular erweiterbar / Windows-basiert)			•	•		•
Softwarepakete für Abgasuntersuchung Diesel (Modular erweiterbar / Windows-basiert)	•	•		•	•	•
Mehrmarken-Solldatenbank mit Zusatzinformationen (inkl. 12 Monate Update) – auch grafisch dargestellt	•	•	•	•	•	•
Internetgestützte Updates	•	•	•	•	•	•
EOBD-Diagnosesoftware inkl. EOBD-Auslesetool, alle 9 Services, Multiplex Technik / CAN, Darstellung von Datenlisten – auch grafisch dargestellt	•	•	•	•	•	•
Datensicherung für AU-Plus inkl. externem USB-Datenspeicher		•	•	•	•	•
Schnittstelle zu asa-network	•	•	•	•	•	•
Recovery-Funktionalität (Wiederherstellung)		•	•	•	•	•
EOBD-Tool						
WOW! Snooper Bluetooth, über erweiterte Freischaltung aufrüstbar zur Diagnosekomplettstation	•	•	•	•	•	•
Messtechnik						
Otto-Abgasmessbank 4 Gas (CO, CO ₂ , HC, O ₂ , Lambda)			•	•		•
5. Gas NO _x über Infrarot oder elektrochemisch			auf Anfrage	auf Anfrage		auf Anfrage
Kabelloser Diesel-Opazimeter (Bluetooth) inkl. Dockingstation zum Heizen des Dieselmesskopfes	•	•		•	•	•
Drehzahlerfassung (E-Box)						
Drehzahlerfassung über Batterierestwelligkeit, TD-Signal Triggerzange für Drehzahlerfassung			•	•		•
Drehzahlerfassung über Knock-Sensor, Mikrophon	optional	optional	•	optional	•	•
WOW! DTB Kabellose Drehzahl- und Temperaturerfassung (Bluetooth zum PC) inkl. Batterierestwelligkeit, Triggerzange	•	•	optional	optional	•	optional
Sonden						
Abgasmesssonde Benzin inkl. 8 m Viton-Schlauch			•	•		•
Abgasmesssonde Diesel Pkw / Lkw 10 mm (keine 27 mm-Sonde notwendig)	•	•		•	•	•
Temperatursonde	•	•	•	•	•	•
Abgasmesssonde für Lkw mit Hochauspuff 10 mm (keine 27 mm-Sonde notwendig)	optional	optional		optional	optional	optional
Sonstiges						
Werkstattwagen inkl. gebremster Räder, staubgeschützter Tastatur, Netz- und Datenkabel für Mess- und Peripheriegeräte, verschiedene Farben (Rot, Blau, Grau)		•	•	•	•	•
Industrie-Desktop-PC, inkl. Tastatur und Maus, DVD-/CD-ROM-Laufwerk, 6 USB-Anschlüsse, netzwerkfähig, Betriebssystem Windows		•	•	•	•	•
Flachbildschirm (TFT-Display)		•	•	•	•	•
Laserdrucker		•	•	•	•	•
Service						
Kostenfreier Aufbau und Ersteinweisung vor Ort		•	•	•	•	•
Kostenpflichtige Installation und Ersteinweisung vor Ort	•					
24 Monate Garantie inkl. 48 Stunden Geräte-Austausch-Service	•	•	•	•	•	•
Verschiedene Wartungspakete: <ul style="list-style-type: none"> • Rundum-Sorglos-Paket • Jährliche Wartung 	optional	optional	optional	optional	optional	optional
Justieret inkl. Filter zur eigenen Wartung						•

WOW! Emission Softwaremodul

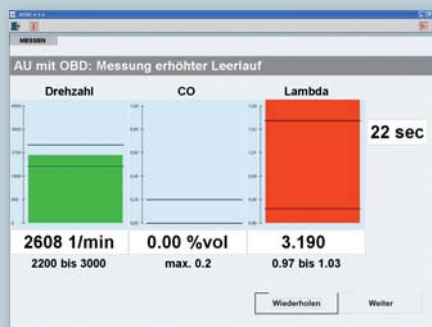
Art.-Nr. 0900 000 068

Bedienerfreundlich, leistungstark und leicht erweiterbar.

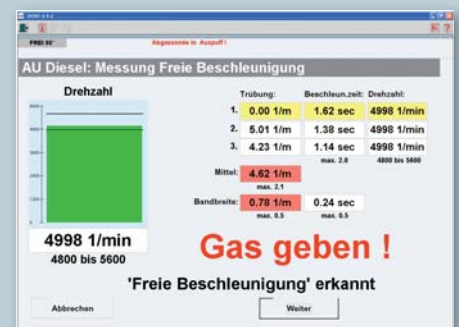
Das Emission Programm besteht durch Übersichtlichkeit und einfache Bedienung. Ein maximal automatisierter Prüfablauf erleichtert die professionelle und zuverlässige Abgasuntersuchung nach gesetzlichen Vorschriften.



Die Software garantiert den direkten Import der AU-Solldaten aus der Solldatenbank in das Programm und ermöglicht somit einen komfortablen Arbeitsfluss. Die AU-Solldaten können bequem per Online Update aktualisiert werden.



Die Messung der erhöhten Leerlaufdrehzahl ist gekennzeichnet durch eine von weitem ersichtliche Darstellung mittels Balkendiagrammen mit farblicher Bewertung (rot / grün).



Eindeutige Steuerung der AU durch Befehle im Programm – auch auf große Distanzen ersichtlich. Übersichtliche Darstellung aller Gasstöße im Überblick mit farblicher Bewertung.



In der Bediener-Software ist die Schnittstelle zu AU Plus standardmäßig integriert. Der automatische Datenimport erlaubt ein bequemes und schnelles Arbeiten.



Übersichtliche Darstellung aller gemessenen Werte. Die Anzeige der Werte COkorr ermöglicht das Messen ohne separate Adaption bei der Bike Abgasuntersuchung.



Automatische Überwachung und Erinnerung der Wartungsintervalle. Das Programm zeigt die Daten für die nächsten Wartungen in einer Übersicht an.

WOW! AU-Solldaten

Beim Kauf eines WOW! Emission-Systems erhalten Sie die aktuellen AU Solldaten für 12 Monate inklusive. Danach können Sie diese schnell und einfach weiter über uns beziehen.

Denken Sie daran:

Um eine gesetzlich gültige Abgasuntersuchung durchführen zu können, verpflichtet der Gesetzgeber die Werkstätten, mit den aktuellen AU-Solldaten zu arbeiten.

Wir empfehlen Ihnen das WOW! AU-Solldaten-Abonnement! (Art.-Nr. 0900 000 037)

Damit sind Sie für die nächste Werkstattprüfung der Innung gewappnet!



Unsere Abgasuntersuchung – auch von namhaften Herstellern freigegeben

Mercedes-Benz

WOW! Emission MB 100 – MB 102

Mit der Modellreihe MB100 – 102 stehen den Mercedes-Benz-Partnern Abgasuntersuchungssysteme für Pkw, Lkw und Busse zur Verfügung.

Besonderheiten WOW! Emission für Mercedes-Benz:

- Original Mercedes-Benz AU Solldaten
- MB Alternativverfahren für Benzinfahrzeuge (Öltemperatur, Drehzahl und Lambdawert über Diagnose-Dose) inkl. MB Adapter 38 polig
- Spezifische Fahrzeughersteller-Software

Weitere Infos unter **GOTIS Online Katalog**
Erprobungsbericht Nr. **07.6E60.0**



BMW

WOW! Emission BMW 100 WDA 3

Die neue Gerätegeneration unserer AU Systeme BMW 100 WDA3 und BMW 101 bieten den BMW Partnern Untersuchungsmöglichkeiten für alle BMW Fahrzeugmodelle.

Besonderheiten WOW! Emission für BMW:

- Original BMW AU-Solldaten
- Spezifische Fahrzeughersteller-Software
- Netzwerkeinbindung gemäß BMW Vorgaben
- Zusätzliche herstellerspezifische Schnittstellen: Key Reader, BMW Werkstattnetz und AU Plus



WOW! Emission – auch für Krafträder

WOW! WGA 2 – die 4-Gas-Messzelle

Art.-Nr. 0900 964 008

Seit 2006 ist die Abgasuntersuchung für Krafträder (AUK) Pflicht. Selbstverständlich erfüllt der WOW! WGA 2 Abgastester dabei alle Anforderungen, die der Gesetzgeber mit der AUK an Ihre Werkstatt stellt.

- Zugelassen nach Messgenauigkeitsklasse OIML 0
- Messung und Anzeige von CO, CO₂, O₂ und HC
- Ausbaubar auf PC-basierte AU-Station
- Adaptersystem für alle gängigen Auspuffsystemtypen
- Auspuffverlängerung ist höhen- und neigungsverstellbar



Für die umfassende Lösung für Diagnose und Abgasuntersuchung in einem System!



WOW! Diagnose

Art.-Nr. 0900 000 005

Mit den WOW! Diagnoselösungen können Sie Ihre Emission-Station einfach und unkompliziert zur Diagnose-Komplettstation aufrüsten.

Durch eine erweiterte Freischaltung ist Ihr AU-System schnell und einfach auch für die OBD-Diagnose einsetzbar.



Der WOW! Snooper – notwendig für die Diagnose – ist bereits im Lieferumfang der WOW! Emission enthalten!

Diagnose-Software Basismodul

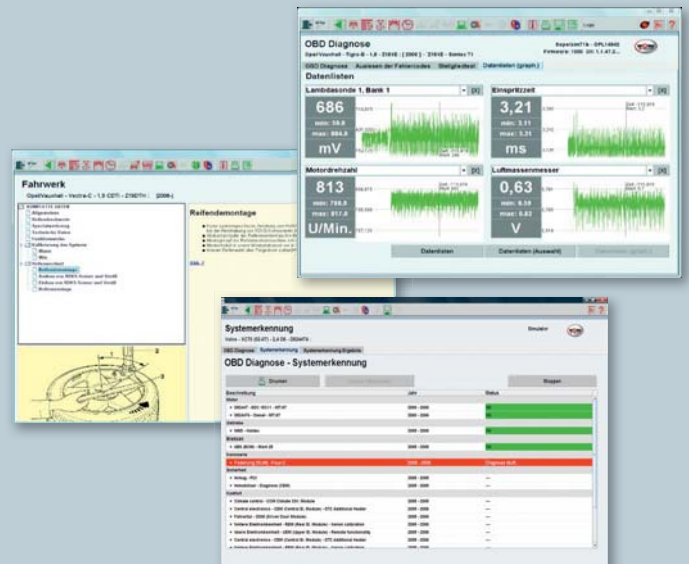
Art.-Nr. 0900 000 040

Leistungstark, modular und bedienerfreundlich

Das WOW! System ist modular und individuell erweiterbar durch Module, die Ihnen die wichtigen Daten und Informationen direkt an den Arbeitsplatz bringen. System- oder Service-Scan, Abgleichfunktionen oder Flight Recorder sind nur einige Beispiele, die Maßstäbe in Handhabung und Flexibilität setzen. Damit sind Sie für die Herausforderungen des Werkstattalltags hervorragend gerüstet.

Weitere Module:

- **Diagnose Erweiterungsmodul**
Art.-Nr. 0900 000 041
- **Technische Daten (Service und Diagnose)**
Art.-Nr. 0900 000 063
- **Reparaturzeiten**
Art.-Nr. 0900 000 051



Unterstützen Sie Ihre professionelle Diagnose mit diesen perfekten Helfern:

Diagnoseadapter-Kit (serielle Kabel)

Art.-Nr. 0900 964 718

Alle gängigen Adapterkabel in einem Koffer zusammengefasst.

- AUDI/VW
- Mercedes
- Opel
- Mercedes 14-polig
- PSA 2-polig
- Mercedes 38-polig
- FIAT
- Power-Adapter
- BMW 20-polig



WOW! Oszilloskop

Art.-Nr. 0900 301 000

2-Kanal Oszilloskop für die Fehlersuche an Motor und Elektronik bei Kraftfahrzeugen, Nutzfahrzeugen sowie Zweirädern.

Komplett-Set mit Anschlüssen, Software und Handbuch im Koffer.



Service und Wartung ist bei uns kein Aufwand!



Wartungsverträge

Unsere geschulten Servicetechniker führen gerne die vom Gesetzgeber vorgeschriebenen Wartungen für Abgasuntersuchungssysteme vor Ort für Sie durch.

Ein WOW! Wartungsvertrag garantiert Ihnen die termingerechte und geschulte Wartung Ihres Systems. Darüber hinaus kann die Wartung an WOW! Emission-Systemen aber auch vom Anwender selbst durchgeführt werden. Die Materialien bekommen Sie direkt von uns!

Jährliche Wartung Ottomesszelle

Art.-Nr. 0900 964 608

Halbjährliche Wartung Ottomesszelle

Art.-Nr. 0900 964 609

Jährliche Wartung Dieselmesskopf

Art.-Nr. 0900 964 607

(nur in Verbindung mit 0900 964 608)

Wartungsvertrag WOW! WW1

Zwischen der Firma
WOW! Würth Online World GmbH
Schillerstrasse Falkhof
D-74650 Künzelsau
- nachstehend WOW! genannt -

und der Firma
[] [] [] [] [] []
Kundennummer

- nachstehend „Kunde“ genannt -

wird ein Wartungsvertrag für folgende Geräte abgeschlossen:

Verbriefte Leistung	Gerätenummer
<input type="checkbox"/> jährliche Wartung Ottomesszelle (Basisvertrag) *	
<input type="checkbox"/> zusätzlich halbjährliche Wartung Ottomesszelle	
<input type="checkbox"/> zusätzlicher jährlicher Austausch O ₂ Sensor	
<input type="checkbox"/> zusätzlich jährliche Wartung Dieselmesskopf	
<input type="checkbox"/> jährliches Update der AU Solidaten	

* auftragsbezogene Leistungen in separaten Vertragsbedingungen
* bei Bestimmung anderer Leistungen

Der Vertrag beginnt am _____ und verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn er nicht vier Wochen vor Vertragsende gekündigt wird.

Der Leistungsumfang dieses Wartungsvertrages ergibt sich aus den beiliegenden Vertragsbedingungen und den jeweils bei Vertragsabschluss gültigen Garantiebedingungen von WOW!. Die vorgenannten Unterlagen sind Bestandteil des Vertrages.

Der Kunde bestätigt mit seiner Unterschrift den Empfang einer Kopie des Wartungsvertrages, der Vertragsbedingungen und erklärt sich Einverstanden mit der Speicherung und Weitergabe der obigen Daten an Dritte, soweit dies zur Durchführung dieses Vertrages erforderlich ist.

Ort, Datum _____

Unterschrift Kunde _____ Stempel Kunde _____

Unterschrift WOW! _____ Datum der nächsten jährlichen Wartung: _____

WOW! Vertrag _____ WOW! K091/011008

Alles aus einer Hand – kompetenter Werkstattservice direkt bei Ihnen vor Ort



Unser Serviceportfolio umfasst Aufbau und Montage sowie Einweisungen und Reparaturen für Abgasuntersuchung und die komplette Werkstattausrüstung.

- gesetzlich vorgeschriebene Wartungen, Prüfungen und Kalibrierungen
- geschulte Techniker
- bundesweiter Vor-Ort Service

Ihr direkter Draht zu uns

Unsere Mitarbeiter stehen Ihnen bei allen Fragen rund um Fahrzeugtechnik, Produkthanwendung, Angebotswesen, Wartung und Reparatur zur Verfügung.

Auch per Direktzugriff auf Ihr System durch unsere Remote-Control-Anwendung. Dadurch können wir Ihnen eine sichere, direkte und schnelle Hilfe anbieten.



→ **Hotline für allgemeine Vertragsfragen**
07940 15-1770

→ **Technik-Hotline***
01805 005078
* 14 ct/min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunkgebühren können hiervon abweichen.