



FAHRZEUGDIAGNOSE

Professionelle Diagnosegeräte

Seite 2 – 9



VCDs

Diagnoselösungen für VAG-Fahrzeuge

Seite 10 + 11



DATENPROGRAMME

Datenprogramm für
Wartung und Reparatur

Seite 12 – 14



DIVERSES

Treibstoffzusatz und
Ölbindematten

Seite 15



MOTORRAD

Diagnosegeräte

Seite 16

Diagnosegeräte

THINKTOOL Euro 191



NEUHEIT!

Der smarte Fahrzeugscanner. Klein und handlich, ideal auch für den Pannendienst oder als Zweitgerät

Der THINKTOOL Euro 191 bündelt die Power eines High-End-Diagnosegerätes in einem kompakten 8-Zoll-Tablet. Ob schneller Check in der Werkstatt oder auswärts bei der Pannenhilfe – dieses Bluetooth-OB2-Multitalent liefert in Sekundenschnelle klare Fakten.

Dieses Diagnosegerät unterstützt 36 Servicefunktionen*.

*Die Rückstellungen sind von Fahrzeugmodell zu Fahrzeugmodell unterschiedlich unterstützt und nicht bei allen Fahrzeugen gegeben.

Spezifikationen THINKTOOL 191:

8 Zoll Display, Betriebssystem: TCOS, CPU: 4-Core 2,0 GHz, Arbeitsspeicher: 4GB RAM, integrierter Speicher 64GB, Akku: 4150mAh, Bluetooth: Bluetooth 5.0, Wi-Fi: 2,4GHz/5GHz, VCI: DIAG MINI2

Unterstützt optional gegen Aufpreis die Entsperrung des Secure Gateway folgender Fahrzeugmarken: FCA Gruppe (Abarth, Alfa-Romeo, Chrysler, Dodge, Fiat, Jeep, Lancia, Maserati und RAM), Dacia/Renault sowie Mercedes-Benz

THINKTOOL Euro 195

Unterstützt CAN-FD und DoIP Protokolle

Dieser kostengünstige Tester füllt die Nische zwischen den einfacheren Geräten wie dem THINKTOOL T78 und den Profigeräten von THINKTOOL (THINKTOOL Euro 391, 393, 394 und 399) oder dem LAUNCH Pro5. Trotz dem sehr attraktiven Preis sind sehr viele Funktionen, die im Werkstattalltag benötigt werden, vorhanden. Zudem ist das Gerät leicht und handlich. Ideal also auch für den mobilen Einsatz.

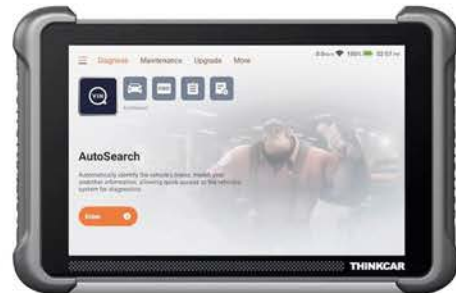
Dieses Diagnosegerät unterstützt 36 Servicefunktionen*.

*Die Rückstellungen sind von Fahrzeugmodell zu Fahrzeugmodell unterschiedlich unterstützt und nicht bei allen Fahrzeugen gegeben.

Spezifikationen THINKTOOL 195:

9 Zoll Display, Betriebssystem: Android 10.0, CPU: 4-Core 2,0GHz, Arbeitsspeicher: 4GB RAM, integrierter Speicher 128GB, Kamera 8MP Rückseite, Akku: 12600mAh, Bluetooth: Bluetooth 5.0, Wi-Fi: 2,4GHz/5GHz, VCI: THINKLINK LITE

Unterstützt optional gegen Aufpreis die Entsperrung des Secure Gateway folgender Fahrzeugmarken: FCA Gruppe (Abarth, Alfa-Romeo, Chrysler, Dodge, Fiat, Jeep, Lancia, Maserati und RAM) Dacia/Renault, Mercedes-Benz sowie Fahrzeuge der VAG Gruppe (Audi, Seat, Skoda und VW).



Das Gerät wird von uns registriert, auf Deutsch konfiguriert und mit der neusten Software ausgeliefert. Es ist somit sofort einsatzbereit.

Das THINKTOOL 191 wird mit 24 Monaten Update ausgeliefert. Danach besteht keine Verpflichtung zum Update; die Tester arbeiten normal weiter, auch wenn die Lizenz abgelaufen ist.

Update: 2 Jahre kostenloses Software-Update

Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Artikel: THINKTOOL Euro 191

CHF 695.00

Fahrzeugmarken Abdeckung / Auszug

(THINKTOOL Euro 191, Euro 195 und Euro 391):

Abarth, Acura, Alfa-Romeo, Aston-Martin, Audi, Bentley, BMW, Bugatti, Buick, Cadillac, Chevrolet, Chrysler, Citroen, Dacia, Daewoo, Daihatsu, Dodge, Ferrari, Fiat, Ford Europa, Ford USA, Genesis, GM, Honda, Hyundai, Infiniti, Iveco, JAC, Jaguar, Jeep, Kia, Lamborghini, Lancia, Land-Rover, Lexus, Lincoln, Maserati, Maybach, Maxus, Mazda, Mercedes-Benz, Mini, Mitsubishi, Nissan, Nissan GTR, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Rolls-Royce, Rover, Saab, Seat, Skoda, Smart, Sprinter, Ssangyong, Subaru, Suzuki, Tata, Toyota, Volvo, VW und weitere.



Das Gerät wird von uns registriert, auf Deutsch konfiguriert und mit der neusten Software ausgeliefert. Es ist somit sofort einsatzbereit.

Das THINKTOOL 195 wird mit 24 Monaten Update ausgeliefert. Danach besteht keine Verpflichtung zum Update; die Tester arbeiten normal weiter, auch wenn die Lizenz abgelaufen ist.

Update: 2 Jahre kostenloses Software-Update

Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Artikel: THINKTOOL Euro 195

CHF 1195.00

THINKTOOL Euro T391 ➡➡➡ NEUHEIT!

Das THINKTOOL T391 ist das neueste Diagnosegerät der 10 Zoll Reihe mit dem TCOS- Betriebssystem von THINKCAR. Das Gerät zeichnet sich neben den vielen bekannten Features wie eine breite Abdeckung und Diagnosefunktionen auch durch eine starke Online Programmierfunktion aus. Zudem kann dieses ultramoderne Diagnosegerät mit der EV/HEV Software für Elektrofahrzeuge sowie der HD Software für Lastwagen optional aufgerüstet werden.

Unterstützte Sprachen:

Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Russisch, Deutsch, Polnisch, Niederländisch, Türkisch.

Garantie und Update: 2 Jahre Garantie und
2 Jahre kostenloses Software-Update

Unterstützt optional gegen Aufpreis die Entsperrung des Secure Gateway folgender Fahrzeugmarken: FCA Gruppe (Abarth, Alfa-Romeo, Chrysler, Dodge, Fiat, Jeep, Lancia, Maserati und RAM) Dacia/Renault, Mercedes-Benz sowie Fahrzeuge der VAG Gruppe (Audi, Seat, Skoda und VW).



Spezifikationen:

Betriebssystem: TCOS Android
Speicher: 4GB RAM
Festplatte: 128GB integrierter Speicher
Display: 10" Touchscreen, 1280x800
Kamera: Rückseite: 13,0 Megapixel
Akku: 12600 mAh / 3.8V

Lieferumfang:

1 Haupteinheit
1 VCI-Anschluss
1 OBDII Verlängerungskabel
1 Netzteil
1 Typ-C auf USB-Kabel
1 OBDI-Adapterkabel

Artikel: THINKTOOL Euro T391

CHF 1950.00

LAUNCH X-431 Pro5

Der Bestseller im LAUNCH Programm – Professionelle Diagnose zu einem vernünftigen Preis

Die Auslesemöglichkeit aus über 100 Herstellern aus Europa, Asien und Amerika, kombiniert mit einer hohen Prüftiefe und vielen Sonderfunktionen, wie zum Beispiel Stellglieddiagnose, Adaptionwert-Reset, Grundeinstellungen und eine umfangreiche Codierung machen das X-431 PRO5 zu einem Vollprofi, welches allen Anforderungen von modernen Garagen gerecht wird.

Dieses Diagnosegerät unterstützt 37 Servicefunktionen*.

*Die Rückstellungen sind von Fahrzeugmodell zu Fahrzeugmodell unterschiedlich unterstützt und nicht bei allen Fahrzeugen gegeben.

Spezifikationen LAUNCH X-431 Pro 5:

10 Zoll Display, Betriebssystem: Android 10.0, CPU: 4-Core 2GHz, Arbeitsspeicher: 4GB RAM, integrierter Speicher 64GB, Kamera 8MP Rückseite, Akku: 7000mAh, Bluetooth: Bluetooth 5.0, Wi-Fi: 2,4GHz/5GHz, **VCI: SmartLink C V2 0**

Das Gerät wird registriert, auf Deutsch konfiguriert und mit der neusten Software ausgeliefert. Es ist somit sofort einsatzbereit.

Fahrzeugmarken Abdeckung LAUNCH X-431 ProS und LAUNCH X-431 Pro5 / Auszug:

Abarth, Acura, Alfa-Romeo, Aston-Martin, Audi, Bentley, BMW, Bugatti, Buick, Cadillac, Chevrolet, Chrysler, Citroen, Dacia, Daewoo, Daihatsu, Dodge, Ferrari, Fiat, Ford Europa, Ford USA, Genesis, GM, Honda, Hyundai, Infiniti, Iveco, JAC, Jaguar, Jeep, Kia, Lamborghini, Lancia, Land-Rover, Lexus, Lincoln, Maserati, Maybach, Maxus, Mazda, Mercedes-Benz, Mini, Mitsubishi, Nissan, Nissan GTR, Opel,



PACKAGE LIST-B BOX

Optional



Peugeot, Porsche, Renault, Rolls-Royce, Rover, Saab, Seat, Skoda, Smart, Sprinter, Ssangyong, Subaru, Suzuki, Tata, Toyota, Volvo, VW und weitere.

Update: 2 Jahre kostenloses Software-Update

Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Optional erhältlich ist die List-B Box mit 12 Adapterstecker für ältere Fahrzeuge vor OBD-II.

Artikel: LAUNCH X-431 Pro5 2024 ohne Adapterbox

CHF 1990.00

mit Adapterbox

CHF 2285.00

Die LAUNCH Geräte werden mit 24 Monaten Update ausgeliefert. Danach besteht keine Verpflichtung zum Update; der Tester arbeitet normal weiter, auch wenn die Lizenz abgelaufen ist.

Diagnosegeräte

THINKTOOL Euro 394 – Inklusive EV / HEV Fahrzeuge KI DIAGNOSE



Erstes KI-Technologie-Diagnosegerät von THINKCAR

Das THINKTOOL Euro 394 ist ein brandneues 12-ZOLL KI-Diagnosegerät, das durch eine einzigartig gestaltete, optimierte Benutzeroberfläche und das leistungsstarke THINKCAR-Betriebssystem (TCOS) gekennzeichnet ist. Das THINKTOOL 394 unterstützt einen geteilten Bildschirm, um Daten, Module usw. anzuzeigen, die zur Diagnose von Personenkraftwagen, Elektro- und Hybridfahrzeugen und optional auch Nutzfahrzeugen fähig sind, was ihn zu einer idealen Wahl für Mechaniker und fortschrittliche Werkstätten macht.

Hauptmerkmale:

- OE-Level Diagnosen, einschliesslich vollständiger Systemdiagnosen, spezieller Funktionen, Aktivierungstests, bidirektionale Steuerung, erweiterte Kodierung usw.
- Neu veröffentlichte KI-Diagnosen mit optimierter Benutzererfahrung; das Gerät kann Anweisungen schnell und einfach folgen
- Fortschrittliches TCOS-System mit brandneuer Benutzeroberfläche für eine optimierte Benutzererfahrung
- Brandneues Industriedesign; das Gehäuse besteht aus Titanlegierung, die leicht, stark und haltbar ist, mit einer Dicke von 11,5mm
- VCI-Daten können in Echtzeit mit geteiltem Bildschirm auf das Tablet synchronisiert werden
- 2 Jahre kostenlose Updates für PKW-Software
- Integrierte 41 Wartungsrücksetzungen
- Unterstützt Video-Fernwartungsdiagnosen
- 12-Zoll-HD-IPS-Touchscreen, 256GB ROM, 8GB RAM, 13MP Rückkamera, 5MP Frontkamera
- Optional: Videoskop, Scope Box, THINKCAR TPMS-Werkzeug, PROG, TKey 101, Drucker
- Unterstützt ADAS-Kalibrierungsdienste

Spezifikationen:

- Betriebssystem: TCOS-System
- Bildschirmgrösse: 12-Zoll Touchscreen
- Kamera: 13MP Rückkamera / 5MP Frontkamera
- Speicher: 256GB ROM / 8GB RAM
- VCI: THINKLINK PRO

Unterstützt optional gegen Aufpreis die Entsperrung des Secure Gateway folgender Fahrzeugmarken: FCA Gruppe (Abarth, Alfa-Romeo, Chrysler, Dodge, Fiat, Jeep, Lancia, Maserati und RAM) Dacia/Renault, Mercedes-Benz sowie Fahrzeuge der VAG Gruppe (Audi, Seat, Skoda und VW).

Das Gerät wird registriert, auf Deutsch konfiguriert und mit der neuesten Software ausgeliefert. Es ist somit sofort einsatzbereit.

Fahrzeugmarken Abdeckung (Auszug):

Abarth, Acura, Alfa-Romeo, Aston-Martin, Audi, Bentley, BMW, Bugatti, Buick, Cadillac, Chevrolet, Chrysler, Citroen, Dacia, Daewoo, Daihatsu, Dodge, Ferrari, Fiat, Ford Europa, Ford USA, Genesis, GM, Honda, Hyundai, Infiniti, Iveco, JAC, Jaguar, Jeep, Kia, Lamborghini, Lancia, Land-Rover, Lexus, Lincoln, Maserati, Maybach, Maxus, Mazda, Mercedes-Benz, Mini, Mitsubishi, Nissan, Nissan GTR, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Rolls-Royce, Rover, Saab, Seat, Skoda, Smart, Sprinter, Ssangyong, Subaru, Suzuki, Tata, Toyota, Volvo, VW und weitere.

Update: 2 Jahre kostenloses Software-Update

Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Das THINKTOOL Euro 394 wird mit 24 Monaten Updates ausgeliefert. Danach besteht keine Verpflichtung zum Update; der Tester arbeitet normal weiter, auch wenn die Lizenz abgelau- fen ist.

Artikel: THINKTOOL Euro 394

CHF 3450.00

THINKTOOL Euro 399 – Inklusive EV / HEV und LKW Fahrzeuge

KI DIAGNOSE

Das grösste Diagnosegerät von THINKCAR. KI-Technologie für PKW, LKW und EV / HEV Fahrzeuge

Das THINKTOOL Euro 399 ist das grösste und umfangreichste Diagnosegerät von THINKCAR. Es beeindruckt durch sein einzigartiges Design und seinen riesigen 14 Zoll Bildschirm.

Das Gerät unterstützt die parallele Diagnose zweier Fahrzeuge mit einem optional zusätzlichen VCI und ermöglicht es, verschiedene Daten und Module gleichzeitig auf einem geteilten Bildschirm darzustellen.

Highlights:

- Diagnose auf OE-Niveau: Vollständige Systemdiagnose, spezielle Funktionen, Aktuatortests, bidirektionale Steuerung, erweiterte Codierung und mehr
- AI-Diagnose: Neu entwickelte künstliche Intelligenz für eine intuitive und schnelle Fehlerbehebung
- TCOS-System: Verbesserte Benutzeroberfläche für eine einfache Bedienung
- Robustes Design: Leichter, stabiler Titanlegierungskörper, nur 8,15mm dünn und stossfest
- Echtzeitdaten-Synchronisation: VCI-Daten können in Echtzeit auf einem geteilten Bildschirm angezeigt werden
- Kostenlose Software-Updates für 2 Jahre
- 41 integrierte Wartungs-Schnellfunktionen
- Unterstützung für gleichzeitige Diagnose von zwei Fahrzeugen durch ein optional zusätzliches VCI
- Schnellladung: In nur 2 Stunden vollständig aufgeladen dank der Schnelllade-Dockingstation
- Video-Fernwartungsdiagnose verfügbar
- Optionales Zubehör: Bluetooth-Adapter, Video-Endoskop, Scope Box, TPMS-Tool, PROG, TKey 101 und Drucker
- Unterstützung für ADAS-Kalibrierung

Spezifikationen THINKTOOL Euro 399

- 14 Zoll Display
- Betriebssystem: TCOS
- Speicher: 256GB ROM / 8GB RAM
- Batterie: 22400mAh (3,8 V)
- VCI: THINKLINK PRO



Inklusive Entsperrung des Secure Gateway folgender Fahrzeugmarken: FCA Gruppe (Abarth, Alfa-Romeo, Chrysler, Dodge, Fiat, Jeep, Lancia, Maserati und RAM) Dacia/Renault, Mercedes-Benz sowie Fahrzeuge der VAG Gruppe (Audi, Seat, Skoda und VW) für ein Jahr.

Update: 2 Jahre kostenlose Pkw-Software-Updates

Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Das Gerät wird registriert, auf Deutsch konfiguriert und mit der neusten Software ausgeliefert. Es ist somit sofort einsatzbereit.

Fahrzeugmarken Abdeckung (Auszug):

Abarth, Acura, Alfa-Romeo, Aston-Martin, Audi, Bentley, BMW, Bugatti, Buick, Cadillac, Chevrolet, Chrysler, Citroen, Dacia, Daewoo, Daihatsu, Dodge, Ferrari, Fiat, Ford Europa, Ford USA, Genesis, GM, Honda, Hyundai, Infiniti, Iveco, JAC, Jaguar, Jeep, Kia, Lamborghini, Lancia, Land-Rover, Lexus, Lincoln, Maserati, Maybach, Maxus, Mazda, Mercedes-Benz, Mini, Mitsubishi, Nissan, Nissan GTR, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Rolls-Royce, Rover, Saab, Seat, Skoda, Smart, Sprinter, Ssangyong, Subaru, Suzuki, Tata, Toyota, Volvo, VW und weitere.

Update: 2 Jahre kostenloses Software-Update

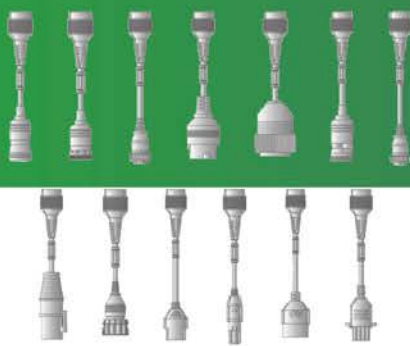
Garantie: 2 Jahre auf Gerät, 1 Jahr auf Batterie

Das THINKTOOL Euro 399 wird mit 24 Monaten Geräte-Updates und mit einem Jahr Zugang zu den Secure Gateway ausgeliefert.

Artikel: THINKTOOL Euro 399

CHF 5450.00

Zubehör



Erweiterungspaket für LKW-Diagnose

Das HD Erweiterungspaket ermöglicht die Diagnose von über 70 LKW-Marken weltweit, einschliesslich Lesen von Versionsinformationen, Lesen und Löschen von Fehlern, Live-Daten, Stellglieddiagnose, Sonderfunktionen und mehr.

Diagnosesoftware für über 70 LKW-Marken:

Das HD Pack besitzt eine Diagnosesoftware für die LKW Benz, Man, Volvo, Daf, Scania, Iveco, Renault, Freightliner, International, Kenworth, Peterbilt, Sterling, Western Star, Mack, Fuso, Isuzu, UD, etc.

Funktionen:

Leerlaufdrehzahleinstellung, Geschwindigkeitsbegrenzung, Tempomat, Leerlauf-Stopp-System, PTO, Kühlmittelstandsschalter, Abgasbremsventil, Ansaugluftvorwärmung, Geschwindigkeitsregler, Luftfilter, Öldrucksensor, elektronischer Lüfter, ABS, Automatikgetriebe

Update:

1 Jahr kostenloses Software-Update

Lieferumfang:

Type II OBD-9-PIN Stecker
CAT-9-PIN Stecker
14-PIN Stecker für Benz
38-PIN Stecker für Iveco
37-PIN Stecker für MAN
OBD-6-PIN Stecker
OBD-16-PIN Stecker
30-PIN Stecker für Iveco
12-PIN Stecker für MAN
12-PIN Stecker für Renault
3-PIN Stecker für Isuzu
8-PIN Stecker für Volvo
20-PIN Stecker für Isuzu

13 Sonderfunktionen:

- DPF Regeneration
- Codierung der Injektoren
- Service zurücksetzen (MIL)
- Wartungsbestätigung
- Einstellung der Injektionsmenge
- Partikelfilter-Austausch zurücksetzen
- Druckdifferenzsensor zurücksetzen
- Rückstellung des Druckbegrenzungsventil
- Entlüften des AdBlue-Kreislaufs
- Installation und Kalibrierung des elektronischen VGT-Stellglieds
- Zurücksetzung der Störung
- Geparkter SCR-Effizienz-Test
- DPF-Asche-Akkumulator zurücksetzen

Artikel: HD Erweiterung für THINKTOOL Euro 391 und 394

CHF 1195.00

Endoskope ES401

Das Thinkcar ES401 Endoskop ist ein unentbehrliches Werkzeug für die perfekte Sichtung und Dokumentation per Videoaufnahme und/oder Bildaufnahme an unzugänglichen Stellen. Es spielt eine wichtige Rolle bei der Beurteilung von Komponenten wie Verdampfern, Brennkammern und Dreiwegen-Katalysatorsensoren. Ausgestattet mit fortschrittlichen Funktionen ist dieses Endoskop darauf ausgelegt, die Diagnosepräzision und die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern.

Merkmale:

Temperaturschutzfunktion: Das ES401 ist mit einer einzigartigen Temperaturschutzfunktion ausgestattet, die einen sicheren Betrieb während der Inspektion gewährleistet.

Zwei-Wege-180-Grad-Lenkungsdetektion: Dank der 180-Grad-Lenkungsfunktion können Benutzer das Endoskop auch in engen Räumen navigieren und manövrieren, was umfassende Inspektionen ermöglicht.

Hochqualitative Bildgebung: Das Endoskop verfügt über ein 6,0mm±(0,45) Objektiv mit einer 2-Millionen-Pixel-Kamera, die lebendige und klare Videos und Bilder liefert. Ausgestattet mit einem hochauflösendem 5-Zoll-Bildschirm.

Artikel: Thinktool ES401

CHF 295.00



AUTOOL PR430 Inverter

Power Inverter Gerät zum Hammerpreis. 150A, Starthilfe bis 400A

Das PR430 ist ein professionelles Flash-Reprogrammier-Stromversorgungsgerät, das eine stabile Stromversorgung zur Unterstützung der Fahrzeugmodulprogrammierung bietet. Es eignet sich auch für eine Batterie Schnellladung, Batterie-Aktivierung und als Starthilfe.

Das PR430 bietet eine stabile Stromversorgung, welches bei der Programmierung oder Codierung von Steuergeräten unerlässlich ist. Mit Verpolungsschutz, Kurzschlusschutz, Unterspannungsschutz, Überhitzungsschutz und Überlastungsschutz. Die Ladespannung und -strom lässt sich einstellen.

Zudem ist es möglich, alte, leere, beschädigte oder sulfatierte Batterien zu neuem Leben zu verhelfen.

Artikel: Autool PR430

CHF 695.00



THINKTPMS Venu-i Pro

Das THINKTPMS Venu-i Pro ist ein professionelles TPMS bzw. RDKS-Gerät mit integrierter Sensoraktivierung, Lese-, Programmier- und Anlernfunktion. Es liest Informationen wie Reifendruck oder Temperatur durch den Empfang von Signalen mit unterschiedlichen Frequenzen.

Auslesbar sind alle original- und aftermarket RDKS-Sensoren. Die Programmierung erfolgt dann auf Thinkcar universal RDKS-Sensoren. Diese Sensoren können als Ersatz von original Sensoren verwendet werden und decken ca. 90% der Fahrzeuge ab. Erhältlich in zwei Ausführungen: Metall silber und Gummi schwarz. Mit einer Batterielebensdauer von mindestens 5 Jahren und Over-the-Air-Programmierung sind diese Sensoren mit Kunststoff- oder Metallventilen eine bequeme, wirtschaftliche und leistungsstarke Lösung zum Thema Reifendruckkontrollsysteme.

Das THINKTPMS Venu-i Pro Gerät ist leicht zu tragen und einfach zu bedienen. Es kann sowohl mit einem Thinktool Diagnosegerät als auch mit einer APP über das Handy (Android & iPhone) verwendet werden und bietet die komplette Lösung zum Thema Reifendruckkontrollsystemen.

Artikel: THINKTPMS Venu-i Pro

CHF 195.00



RDKS Sensor Metall

CHF 34.00



RDKS Sensor Gummi

CHF 34.00

30-teiliges Lösewerkzeugsatz

Zum zerstörungsfreien Entriegeln der Steckkontakte an der Fahrzeugelektronik (ABS, Klima, Sensoren, etc.) passend für Rundsteck- und Flachsteckkontakte

Geeignet für Steckverbindungen der folgenden Marken: Alfa-Romeo, BMW, Chrysler, Daimler, Fiat, Ford, Honda, Jaguar, Land-Rover, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Porsche, Peugeot, Renault, Saab, Seat, Skoda, Toyota, Volvo, VW. Die Aufzählung ist nicht abschliessend.

Für runde Kontakte mit einem Durchmesser mit 1,5 / 2,3 / 3,5 mm, für Kontakte mit einer Klemmzunge in 6,3 / 0,63 / 1,6 / 2,8 / 5,8 mm, für Kontakte mit zwei symmetrisch angeordneten Klemmzungen in 1,6 / 2,8 / 5,8 / 9,5 mm und für Kontakte mit zwei asymmetrisch angeordneten Klemmzungen in 2,8 mm

Artikel: ETR-30

CHF 89.00



Batterietester KW 720

Mehr als 40 Prozent aller Pannen gehen auch in den letzten Jahren noch immer auf das Konto einer defekten oder leeren Batterie.

Mit dem professionellen Batterie- & Ladesystemtester KW 720 vermeiden Sie frustrierte und verärgerte Kunden.

Prüfen Sie bei jeder Fahrzeugwartung die Batterie schnell, einfach und aussagekräftig. Mit Beleg für Ihre Unterlagen.

Für 6, 12 und 24 Volt Batterien geeignet. Inklusive integriertem Drucker.

Artikel: KW 720

CHF 245.00



96-teiliges Messkabel und Prüfspitzensatz – Hammerpreis

Zur Fehlersuche an Verbrauchern, Stromkreisen und sonstigen Arbeiten an der Fahrzeugelektrik.

Zu verwenden mit z.B. Multimeter, Multimeterzangen, Oszilloskop etc.

Artikel: ATF-6087E

CHF 129.00



Multimeter >>> NEUHEIT! mit digitaler Drehzahlmessung

Robustes Digital-Multimeter mit Sondermessbereichen für die Kfz-Anwendung. Drehzahlen können über einen induktiven Abnehmer an Motoren mit und ohne Zündverteiler gemessen und Schliesswinkel überprüft werden.

- Kfz-Messungen für Drehzahl und Schliesswinkel
- Standard-Multimeter-Messfunktionen V/AC, V/DC, Ω , $^{\circ}\text{C}$, mA, nF
- Diodentest
- HOLD-Funktion
- Auto-Power-Off

Artikel: VS-39A

CHF 69.00



RDKS Gerät ATEQ VT47 + BLE - Mit Bluetooth Funktion

TPMS Programmierwerkzeug inkl. 3 Jahre Softwarelizenz

Neuste Ausführung mit Bluetooth-Funktion

Das RDKS-Programmiergerät VT47 bietet Funktionalität und Flexibilität zu einem günstigen Preis. Eine einfache und intuitive Bedienung zeichnen dieses TPMS Gerät aus. Entwickelt für den Austausch und die Wartung von RDKS-Sensoren.

Neustes Gerät mit Bluetooth Funktion.

Einfache Aktualisierung über WLAN um immer auf dem neusten Stand zu bleiben. **Inklusive 3 Jahre Update.**

- 90% Abdeckung für inländische, europäische und asiatische Fahrzeuge
- Umfassende marken-, modell- und jahresspezifische Umlernverfahren
- Programmiert alle führenden programmierbaren Aftermarket-Sensoren
- RDKS-Reset über OBD2 bei mehr als 90% der Fahrzeugmodelle
- WLAN & Echtzeit-Updates, unterstützt durch Live Sensor™
- RDKS-Sensor-Teilenummern-Suche (OE und Aftermarket)
- Ändern der Werte beim Wechsel der Reifengrösse
- ECU-Entsperrung für Fahrzeuge der Toyota-Familie

Mit dem Basic-Diagnosegerät VT47 von ATEQ können Sie sowohl unsere ONE-Sensoren, 1-Sensoren als auch alle gängigen Sensoren anderer Hersteller programmieren werden. Ausserdem kann das Einsteigergerät bereits programmierte Sensoren kopieren und ID's kreieren.

- Sensor-Abdeckung:
offen - alle Hersteller die von ATEQ unterstützt werden
- Display: 2,8 Zoll-Farbdisplay
- WLAN: ja
- Bluetooth: ja
- Anlernprozess: OBD Anlernen, automatisches Anlernen, manuelles Anlernen
- Update-Support: 3 Jahre kostenlos

Lieferumfang:

RDKS / TPMS Programmiergerät
Universal Ladegerät
USB-Kabel
OBDII (OBD2) Kabel



Artikel: ATE-D104

CHF 595.00

RDKS Gerät ATEQ VT57

ATEQ VT57 + BLE - RDKS / TPMS Programmierwerkzeug inkl. 3 Jahre Softwarelizenz. Neuste Ausführung mit Bluetooth-Funktion / Optional mit Reifenprofil-Tiefenmesser

Das RDKS-Programmiergerät VT57 + BLE bietet Funktionalität und Flexibilität für höchste Ansprüche. Eine einfache und intuitive Bedienung zeichnen dieses TPMS Gerät aus. Entwickelt für den Austausch und die Wartung von RDKS-Sensoren.

Einfache Aktualisierung über WLAN um immer auf dem neusten Stand zu bleiben.

Programmierbare Sensoren (Auszug nicht abschliessend): a.sens / Alcar / 1 Sensor / 1-One-Direct Sensor / BH Sens IntelliSens / Alligator Sens.it / Bosch Quick Fit / CAR1-RDKS / Brocksens / CYC Sensor / Evo Sensor / EU-Pro/T-Pro/Hybrid / Flex-Sens / Hella / Italsensor / Invento / itSens / I-Vent / Mate / Max T.O.T.A.L / Napa Sens / Mobiletron MoreSensor / Novosensor / MegaSens / NDSens / Norgesdekk / One-Sensor / Orange / Ovgovs / Platin Sens / ProSens / Rapid Sensor / Schrader EZ-Sensor / SKF / TYC / TriBlue / TEK Sensor / ViSens / UniSens by repstar / Z-Sensor / WePro

- 90% Abdeckung für inländische, europäische und asiatische Fahrzeuge
- Umfassende marken-, modell- und jahresspezifische Umlernverfahren
- Programmiert alle führenden programmierbaren Aftermarket-Sensoren
- RDKS-Reset über OBD2 bei mehr als 90 % der Fahrzeugmodelle
- WLAN & Echtzeit-Updates, unterstützt durch Live Sensor™
- RDKS-Sensor-Teilenummern-Suche (OE und Aftermarket)
- Ändern der Werte beim Wechsel der Reifengrösse
- ECU-Entsperrung für Fahrzeuge der Toyota-Familie
- Grosses 4,3 Zoll Display

Lieferumfang:

RDKS / TPMS Programmiergerät
Universal Ladegerät
USB-Kabel
OBDII (OBD2) Kabel
Kunststoffkoffer



Artikel: ATE-D105

CHF 975.00

VCDS Diagnosegeräte

**Kostenlose
Service
Hotline!**

VCDS – die professionelle Diagnoselösung für Fahrzeuge der Volkswagen-Gruppe (VAG)

Entdecken Sie die Diagnose-Sets für die elektronische Fahrzeug-Diagnose, bestehend aus dem Multiscan Diagnose-Adapter und der bewährten *VCDS-Diagnose-Software. VCDS-Sets sind mit jedem Microsoft Windows System seit Windows XP kompatibel (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 und Windows 10). Eigener Laptop ist Voraussetzung.

*VCDS (VAG-COM Diagnose-System), auch bekannt als VAG-COM, ist ein Windows-basiertes Diagnosesystem, das zur Diagnose und Einstellung von Fahrzeugen der Volkswagen AG (darunter auch Audi, Seat und Škoda) verwendet werden kann.

Basiskoffer HEX-V2 inkl. VCDS-Lizenz

Gerüstet für die neue Steuergerätegeneration des VAG-Konzerns.

Eigenschaften:

- Stabiler Kunststoff-Koffer mit spezieller Schaumstoffeinlage
- Vollversion der VCDS Diagnose-Software
- Neue und gut sichtbare LEDS
- USB-Steckverbindung mit Schraubsicherung
- 32-Bit Prozessor
- Robustes Gehäuse aus hochwertiger Kunststoffmischung mit verbessertem OBD- und USB-Stecker
- Mit dem schnellsten Auto-Scan aller Zeiten
- Kostenlose Supporthotline
- Kostenlose Nutzung des Auto-Intern VCDS Forums



Artikel: VCDS AI100137.20-3

Mit 3 Fahrgestellnummern

CHF 295.00

Artikel: VCDS AI0010033.1-UL

Unlimitierte Fahrgestellnummern

CHF 595.00

**Upgrade AI oder HEX Adapter
auf HEX-V2. CHF 515.00**

Alter Stecker muss zurück-
geschickt werden

Werkstattkoffer HEX-V2 inkl. VCDS-Lizenz

Das Multiscan Werkstatt-Paket für jede Werkstatt. Dieses Paket bietet einen 2x2 / 16-poligen Adapter für ältere Fahrzeuge, einen VW-LT Adapter für die runde Anschlussbuchse VW-LT35, einen USB-Isolator gegen Störsignale und zum Schutz des Diagnose-Adapters und ein 5 m USB Verlängerungskabel mit USB Hub.

Ein grosser Transportkoffer mit Aussparungen in der Schaumstoffeinlage schützt vor Schäden und rundet das Gesamtpaket ab.

Artikel: VCDS AI10053-UL Unlimitierte Fahrgestellnummern

CHF 785.00



Werkstattkoffer HEX-NET inkl. VCDS-Lizenz

Der Werkstattkoffer bietet noch mehr Möglichkeiten zur Diagnose von Fahrzeugen des VAG-Konzern. Geliefert wird der umfangreiche Diagnosekoffer mit dem HEX-NET.

Der Werkstattkoffer enthält eine MOST-Bus-Schleife. Die MOST-Bus Prüfschleife ist ein unverzichtbares Hilfsmittel zur Ringbruchdiagnose des Media Oriented System Transport Datenbus, kurz MOST. In Verbindung mit VCDS sind Sie in der Lage, sowohl Unterbrechungen im Lichtwellenleitersystem des MOST-Bus aufzuspüren, wie auch defekte MOST-basierte Steuergeräte.

Zusätzlich zur MOST-Bus-Schleife werden ein VW-LT Kabeladapter und ein 2x2 / 16 poliger Kabeladapter mitgeliefert.

Artikel: VCDS AI10053.1-UL Unlimitierte Fahrgestellnummern

CHF 985.00



Basiskoffer HEX-NET inkl. VCDS-Lizenz

Ross-Tech® VCDS und das neue HEX-NET® Diagnoseinterface – Der Weg in die Werkstatt 4.0. Mit dem neuen HEX-NET Diagnoseinterface können Sie endlich drahtlos mit VCDS in Ihrer Werkstatt arbeiten! Die WLAN-Technologie macht es möglich. Einfach in Ihrer Werkstatt WLAN einwählen und kabellos von jedem Rechner im Netzwerk auf das Fahrzeug zugreifen.

Durch die perfekte Einbindung in die IT-Infrastruktur Ihrer Werkstatt bietet der HEX-NET nie dagewesene Möglichkeiten, den Diagnoseprozess zu optimieren! Sie verfügen über kein WLAN in Ihrer Werkstatt oder wollen den HEX-NET unterwegs verwenden? Auch das ist kein Problem, durch einfachen Knopfdruck wird der HEX-NET als Router konfiguriert, an den sich jedes WLAN-fähige Gerät anmelden kann.

Dank der **VCDS-Mobile®**-App (nur englisch, begrenzter Funktionsumfang, Betriebssystem spielt keine Rolle) ist auch die **Aufnahme von Messwerten während Probefahrten** möglich, kompatibel mit mobilen, WLAN-fähigen Endgeräten, die über einen Internetbrowser verfügen, wie iPad, iPhone, Windows-Phone, Blackberry, Android-Smartphones u.v.m.

Artikel: VCDS AI0010033.1-UL

Unlimitierte Fahrgestellnummern

CHF 795.00



Upgrade AI oder HEX Adapter auf HEX-NET.

CHF 725.00

Alter Stecker muss zurückgeschickt werden

Datenprogramme

Testen Sie
das Wertec CarData
Datenprogramm
jetzt **kostenlos** und
unverbindlich für
30 Tage!

CarData by HaynesPro

Das ultimative Datenprogramm für Ihre Werkstatt. Kostengünstiges, vollumfassendes Werkstatt-Datenportal **inklusive 4 Zugänge**.



**Wertec CarData
Tech**

**Basis-Paket
«Tech»**

CHF 505.00 jährlich



Identifikationsdaten



Wartung



Einstellenden



Schmiermittel und Flüssigkeiten



Reparaturhandbücher



Reparaturzeiten



Technische Zeichnungen



**Wertec CarData
Electronics**

**Upgrade 1
«Tech» + «Electronics»**

CHF 85.00 monatlich*

Mindestlaufzeit 1 Jahr



VESA™ MK II (Geführte Diagnose)



Sicherungen und Relais



Komfortelektrische Schaltpläne



Fehlercode-Diagnose



**Wertec CarData
Smart**

**Upgrade 2
«Tech» + «Electronics» + «Smart»**

CHF 115.00 monatlich*

Mindestlaufzeit 1 Jahr



Überprüfte Problemlösungen und Tipps
(SmartCASE™)

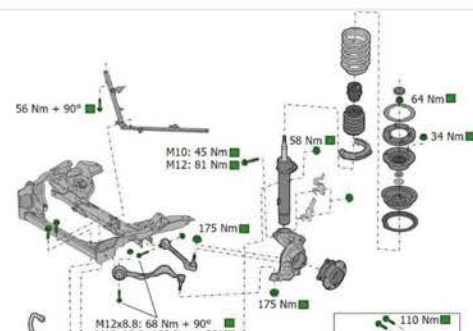
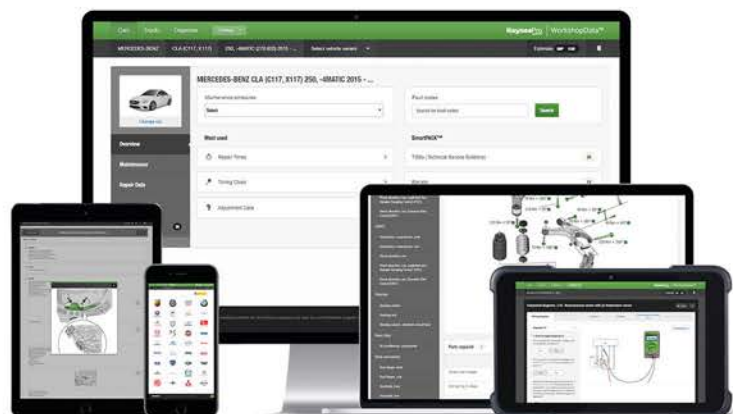
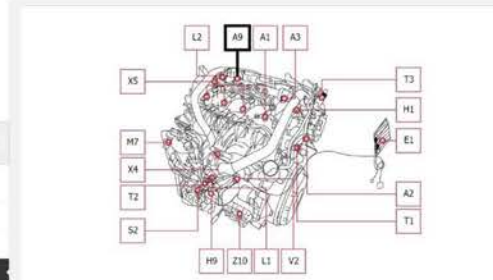


Technische Wartungsmitteilungen (SmartFIX™)



Rückrufe

***Mindestlaufzeit 1 Jahr**



- Günstigstes technisches Datenprogramm der Schweiz
- 4 Zugänge am gleichen Standort im Preis inbegriffen
- Basierend auf Herstellerangaben



ALLDATA REPAIR – Ihr Zugang zu Original Reparatur-Informationen

Problemstellung in der Werkstatt:

- Fahrzeuge werden immer moderner und komplexer
- Es sind nur lückenhafte Reparatur- und Diagnosedaten vorhanden
- Aufträge gehen aufgrund fehlender Reparaturinformationen verloren
- Diagnosen sind wegen fehlender Schaltpläne nicht durchführbar
- Originale Reparatur-, Wartungs- und Diagnosedaten sind nur sehr umständlich erhältlich

Wer mit seiner Werkstatt wettbewerbsfähig bleiben will, braucht den Zugang zu originalen Wartungs- und Reparaturdaten.

Ansatz und Inhalt von ALLDATA REPAIR:

- ALLDATA REPAIR® ist die einzige Datenbank, die ausschliesslich und zu 100% originale Reparatur-, Wartungs- und Diagnosedaten des Herstellers veröffentlicht
- Die Daten sind original und ungekürzt
- 36 Fahrzeugmarken in einem Portal mit einheitlicher Navigationsstruktur
- Mehr als 35 Millionen Dokumente
 - Anleitungen für mechanische Reparaturen
 - Anleitungen für Karosserie-Reparaturen
 - Schaltpläne
 - Füllmengen
 - Wartungspläne und Checklisten
 - Anzugsdrehmomente
- ALLDATA Info Center stellt auf Anfrage Reparaturinformationen der Lizenzpartner zur Verfügung, die noch nicht im Produkt veröffentlicht sind.

Vorteile durch die Nutzung von ALLDATA REPAIR:

- Steigerung der Qualität, der Genauigkeit und der Produktivität
- Steigerung der Werkstatt-Rentabilität
- Steigerung der Kundenzufriedenheit und Sicherung von Folgeaufträgen

ALLDATA REPAIR
Fahrzeuge Komponenten Info Center Wartungsmanuale
BMW 3 (E90) Limousine 325i (2004-2011) (211 hp) (N42) (N42)
Türschlüssel vom links ersetzen (Seitenwand vorn abgebaut)

Werkstatt Spannrulle A
• Zur richtigen Montageanleitung: 110305-voll
• Auf richtigen Sitz der Spannrulle in Zahnriemenschutz achten
• Spannen des Zahnriemens durch Drehen des Exzenters der Spannrulle um Uhrzeigersinn

Werkstatt Spannrulle B
• Kein Hohlverschraubung nötig
• Die Spannrulle hat keinen Sitz in Zahnriemenschutz
• Spannen des Zahnriemens durch Drehen des Exzenters der Spannrulle entgegen dem Uhrzeigersinn

Hinweise
Zurückführen des Zahnriemens dürfen nur bei kaltem Motor durchgeführt werden, da sich die Zugsposition des Spannrulle abhängig von der Motortemperatur ändert.
• Motorölwechsel ausbauen → Kap. 10
• Batterie bei ausgeschalteter Zündung abklemmen → Kap. 10
• Geräuschdämpfung ausbauen:
Golf, Golf Plus, Golf Cabrio, Passat 2006, Passat Variant 2006, Polo, Touran → Kap. 10
Passat 2011, Passat Variant 2011 → Kap. 10
• Kettenspanner ausbauen → Kap. 10
Wasser für Golf, Golf Plus, Golf Cabrio, Passat, Touran → Anhang
Wasser für Polo → Anhang
Golf, Golf Plus, Golf Cabrio, Passat, Touran
• Schraube 1-1 herausnehmen
• Einbaueinheit mit Einbaueinheit → für Wasserpumpenhalter zur Seite drücken

Hinweise
• Foto 3 nicht beachten
• Zur besseren Darstellung sehen Sie die Einbaueinheit bei ausgebautem Kettenspanner



Markenabdeckung*:

ABARTH, ALFA ROMEO, AUDI, BMW, CHRYSLER, CITROËN, CUPRA, DACIA, DODGE, DODGE TRUCK, FIAT, FORD, HONDA, HYUNDAI, JAGUAR, JEEP, KIA, LANCIA, LAND-ROVER, LEXUS, MAZDA, LYNK & CO, MERCEDES-BENZ, MINI, NISSAN, OPEL, PEUGEOT, POLESTAR, PORSCHE, ROLLS-ROYCE, RAM, RENAULT, SEAT, ŠKODA, SMART, TESLA, TOYOTA, VAUXHALL, VOLVO, VW

*wird laufend ergänzt

Artikel: ALLDATA-OE Daten

Preise ab **CHF 175.00**
pro Monat
(Mindestlaufzeit 1 Jahr)

**100% Original Werkstattdaten
der Fahrzeughersteller
Unverändert - ungekürzt -
redaktionell nicht bearbeitet**

- Original Anleitungen für mechanische Reparaturen
- Original Anleitungen für Carosserie-Reparaturen
- Original Schaltpläne
- Original Servicepläne
- Original technische Daten

Datenprogramme

Autodata Datenprogramm

Testen Sie
das Autodata
Datenprogramm
jetzt **kostenlos** und
unverbindlich für
14 Tage!



Autodata ist ein Anbieter technischer Informationen für den Automotive Aftermarket und unterstützt die Wartung, Instandhaltung, Diagnose und Reparatur von Fahrzeugen.

Abonnements:

Technische Spezifikationen:

Motoreinstellwerte | Füllmengen | Anzugsdrehmomente | Reparaturzeiten |
Reifen und Radeinstelldaten | Bauteileanordnungen | Lampenwechsel

Wartungsvorgänge:

Antriebsriemen Anordnung | Zahnriemenwechsel | Steuerketten Anordnung |
Elektrische Parkbremse entriegeln | Reifendruck-Kontrollsystem
Schlüsselprogrammierung | Abklemmen und Anschliessen der Batterie

Wartungsleitfaden:

Wartungspläne gemäss Herstellerdaten | Wartungsabbildungen |
Wartungsintervallanzeige | Wartung der Klimaanlage | Wartung des Getriebes

Diagnose und Fehlersuche:

Fehlercodes | Diagnosetipps | Schaltpläne | Steuergeräte-Prüfwerte |
Einbaulage elektrischer Bauteile | Bauteileprüfung | Technische Bulletins

Fahrzeugsysteme und Reparaturinformationen:

Motormanagement | Kupplungen Aus-Einbau | ABS/ESP | Airbags | Klimaanlage
Abgasnachbehandlung Dieselmotor

Service & Maintenance S & M

Diagnostic & Repair D & R

X

X

X

X

X

X

X

X

Jahresabonnement Preise ab **CHF 115.00**
monatlich
Mindestlaufzeit
1 Jahr

ab **CHF 195.00**
monatlich
Mindestlaufzeit
1 Jahr

Artikel: Autodata S & M

Artikel: Autodata D & R

Neoval Rubin G8 Treibstoffzusatz – reinigt, schmiert, konserviert

Neoval Oil Rubin G8 ist ein besonders wertvolles Schmiermittel auf Mineralölbasis, mit hohem Anteil an verschiedenen Wirkstoffen wie: EP = «Extreme Pressure» für Schmierung und Notlaufeigenschaften bei hohen Temperaturen, sowie zur Reduktion von Reibung und Verschleiss. Zusammen mit Additiven zur Reinigung und zum Korrosionsschutz garantiert es eine rückstandsfreie, saubere Verbrennung der Inhaltsstoffe und optimiert den reibungslosen, runden Lauf des Motors. Das Produkt enthält keine Festschmierstoffe und bildet somit auf Metalloberflächen keinerlei feste Ablagerungen. Daher wirkt das Produkt nur, wenn es den Treibstoffen regelmässig beigegeben wird.

Wir haben es selbst an Oldtimern und Hochleistungsfahrzeugen der Marken Alfa Romeo, Bitter, Ferrari, Maserati, Morgan, Opel, Porsche und Saab sowie auch an Booten und Kleinflugzeugen getestet und sind begeistert.

Einsatzbereich: Für alle Motoren geeignet.

Vorteile:

- Reinigt und schmiert alle mit dem Treibstoff in Kontakt kommenden Teile wie: Treibstoffpumpe, Filter, Leitungen, Vergaser, Einspritzdüsen, Ventile, Kerzen und garantiert deren optimale Funktion.
- Verbessert die Kaltstarteigenschaften und erbringt eine Verbrauchsreduktion bei allen mechanischen, elektronischen und



kombinierten Einspritzsystemen. Eine regelmässige Beigabe ist vorteilhaft und rentabel, wenn kostspielige Reparaturen vermieden werden sollen.

- Verhindert Verbrennungs-Rückstände des Treibstoffs auf Ventilen und Ventilsitzen, welche sich vorwiegend durch Kurzstreckenfahrten und unreinen Kraftstoff ergeben. Diese können im Anfangsstadium aufgelöst und künftig vermieden werden.
- Bindet und eliminiert Kondenswasser im Treibstofftank und verhindert Korrosion und Störungen. Auch bei stillgelegten, respektive konservierten Motoren.
- Erhöht den effektiven Wirkungsgrad des Motors bei geringerem Verbrauch, insbesondere im vollastnahen Betriebsbereich, was zur Erhöhung des Vollastdrehmoments führt. Es verbrennt hundertprozentig und hinterlässt keinerlei Rückstände.

Artikel: EU 820 505 / Kanister 5 Liter

CHF 129.00

Artikel: EU 820 550 / Schnabelflasche 500 ml

CHF 23.50

X-Oil Ölbindematten

Die X-Oil Ölbindematte ist mit einer undurchlässigen Rückseite ausgestattet, nimmt im Verhältnis zur Grösse sehr viel Öl auf und kann vielfach gereinigt werden. Die Matten sind aus einem sehr robusten Textil gefertigt und können 30 bis 40 Mal gereinigt werden. Sie sind flexibel und können zusammengefoldet transportiert und überall eingesetzt werden. Es sind drei verschiedene Standardgrössen erhältlich, 40 x 60cm, 60 x 90cm und 90 x 120cm.

Artikel: X-Oil Size 1

40 x 60cm

Ölaufnahme ca. 2,5 Liter

CHF 42.50

Artikel: X-Oil Size 2

60 x 90cm

Ölaufnahme ca. 5 Liter

CHF 69.00

Artikel: X-Oil Size 3

90 x 120cm

Ölaufnahme ca. 10 Liter

CHF 129.00

Wofür wird die X-Oil Ölbindematte eingesetzt?

Um ein Verölen der Standflächen durch Kühl- und Schmierstoffe bei Parken der Fahrzeuge zu verhindern. Sie werden aber auch häufig als Unterlage bei Reparaturen von Motoren, Getrieben, Differentialen, usw. verwendet. Die Matten verhindern das lästige Reinigen von verölten Flächen zb. auf Werkbänken.



Motorrad Diagnosegeräte

Verlangen Sie den separaten Prospekt

MS70 >>> Das Multimarkentalent!



Artikel: MS70

CHF 1490.00

Diagnostizierbare Systeme:

ABS, Luftfederung, Alarm, Batteriemanagement, Diagnose Lenkerschalter, EPS, Einspritzung, Injector Programmierung, TPMS, Rücksetzung der Wartungsleuchte u.v.m.

Markenabdeckung: Aeron, Aprilia, Bajaj, Benelli, BMW, BRP, China Engine, CF Moto, Derbi, Ducati, Gilera, Harley-Davidson, Hartford, HM, Honda, Husqvarna, Hyosung, Indian, Kawasaki, KTM, Kymco, Moto Guzzi, Peugeot, PGO, Piaggio, RBS, Rieju, Royal Alloy, Royal Enfield, Suzuki, SYM, Triumph, Vespa, Yamaha u.v.m.



MotoMaster >>> Mehr Diagnose geht nicht!



Artikel: MS80

CHF 1990.00

Diagnostizierbare Systeme:

ABS, Luftfederung, Alarm, Batteriemanagement, Diagnose Lenkerschalter, EPS, Einspritzung, Injector Programmierung, TPMS, Rücksetzung der Wartungsleuchte u.v.m.

Markenabdeckung: Adiva, Aeron, AJP, Aprilia, Arcticcat, Ariic, Bajaj, Benelli, Betamotor, BMW, BRP, Brixton, Brough Superior, Buel, China Engine, CF Moto, Daelim, Derbi, Dongfang, Ducati, Fantic Motor, Fbmondial, Gasgas, Generic, GG Technik, Gilera, Goes, Harley-Davidson, Hartford, HM, Honda, Husaberg, Husqvarna, Hyosung, Italjet, Indian, Kawasaki, KSR Moto, KTM, Kymco, KVN Motors, Lambretta, Macbor, Malaguti, Mash, MBK, Minsk, Moto Guzzi, Moto Morini, MV Agusta, Overbikes, Peugeot, PGO, Piaggio, Polaris, Qooder, Quadrix, Quadro, Regal Raptor, RBS, Rieju, Royal Alloy, Royal Enfield, Sheraco, Stels, Suzuki, SYM, SWM, Taro, TGB, Triumph, Verve Motos, Vespa, Victory, Yamaha, Zontes u.v.m.

Markenspezifische Motorrad-Diagnosegeräte



Lieferbar für folgende Marken:

BMW, Ducati, Harley-Davidson, Piaggio Group (Aprilia, Derbi, Gilera, Moto Guzzi, Piaggio, Vespa), Polaris Group (Polaris, Indian, Victory), Triumph, KTM /Husqvarna, Japan Group (Honda, Kawasaki, Suzuki, Yamaha) und MV Agusta

Ab

CHF 395.00

KUNDENHOTLINE
044 880 74 33

Rufen Sie uns an. Wir beraten Sie gerne und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.

Besuchen Sie auch unseren Onlineshop:

www.wertec.ch



WERTEC

Innovative Produkte von Profis für Profis

Wertec Werkstattbedarf GmbH

Hegnastrasse 60

8602 Wangen

www.wertec.ch

Tel. 044 880 74 33

postmaster@wertec.ch

Alle Preise ohne MWST, ohne Fracht. Änderungen von Preisen und technischen Daten vorbehalten.