

## Häufig gestellte Fragen

### Kann ich einzelne Steckadapter oder -kabel nachkaufen?

Ja - jeder einzelne Steckeradapter oder jedes einzelne Steckerkabel hat eine eigene Artikelnummer; das macht es einfacher, die Kabel bei Bedarf nachzukaufen.

### Was passiert, wenn mein Gerät doch mal auf den Boden fällt?

Durch das extrem robuste, werkstatthaftige Gehäuse ist es unwahrscheinlich, dass größere Schäden am Gerät entstehen. Sollte es dennoch zu Beschädigungen kommen, können alle Teile des Gerätes einzeln ausgetauscht werden.

### Ist es möglich, während der Fahrt Daten aufzuzeichnen?

Ja - der Inspector kann auch bei Testfahrten eingesetzt werden. Dabei können bis zu 40 Parameter aufgezeichnet werden.

### Kann der Inspector als mobiles Diagnosegerät eingesetzt werden?

Ja - das Gerät wird mit Spannung versorgt, sobald es an die Diagnosebuchse angeschlossen ist. Für ältere Fahrzeuge, bei denen die Spannungsversorgung über den Diagnoseanschluss nicht funktioniert, wird die Spannungsversorgung direkt über die Batterie oder die Zigarettenanzünderdose mithilfe des enthaltenen Adapters sichergestellt.

### Hat das Diagnosegerät eine mehrsprachige Menüführung?

Ja - die Sprache kann einfach über das Menü eingestellt werden.



## Technische Daten

<b>Artikelnummer:</b>	<b>95990100</b>
<b>Bezeichnung:</b>	<b>Inspector</b>
<b>Technik:</b>	4-Kanal-Oszilloskop (500 kHz) 2-Kanal-Multimeter
<b>Abmessungen H x B x T:</b>	400 x 185 x 90 mm
<b>Display:</b>	beleuchtetes 5-Zoll-LCD-Display
<b>Speicher:</b>	512-MB-Speicherkarte PCMCIA
<b>Zubehör:</b>	23 spezifische werkstatthaftige Steckadapter und -kabel  7-teiliger Universal-Prüfleitungssatz mit Anstechfunktion  serielles (RS232) und 2.0-USB-Verbindungs- kabel zum PC oder Drucker  robuster Hartschalenkoffer



**Tipp:** Bei Diagnosearbeiten empfehlen wir den leistungsstarken Batterieladecomputer Flash CS80, Art-Nr.: 95981080 zur Unterstützung des Bordnetzes.

**Erfahren Sie mehr unter:**  
[www.herthundbuss.com/inspector](http://www.herthundbuss.com/inspector)

**Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG**  
Dieselstraße 2-4 | D-63150 Heusenstamm

Brosch24 | Stand: 04-2011



## Inspector Diagnose für alle!



## Umfangreiche Funktionen

### Individuelle Datenaufzeichnung

Während der Probefahrt mit asiatischen Fahrzeugen kann das Gerät unbeaufsichtigt die laufenden Prozesse abspeichern. Daueraufzeichnung, sporadische Aufzeichnung oder selektive Aufzeichnung (Snap Shot) bei Fehlereintritt sind mögliche Aufzeichnungsoptionen. Dabei können bis zu 40 Parameter voreingestellt und anschließend sicher und bequem am Gerät oder PC ausgewertet werden.

### 4-Kanal-Oszilloskop | Zündoszilloskop | 2-Kanal-Multimeter

Mit diesen drei hochwertigen Instrumenten bietet der Inspector eine professionelle Visualisierung von Spannungsverläufen und Frequenzveränderungen, die im modernen Werkstattalltag unerlässlich sind.

### Aktivierung von Komponenten (Actuator Test)

Stellmotoren, Relais, Magnetventile u.v.m. können aktiviert und diagnostiziert werden.

### Simulation

Mit dem integrierten Signal- und Frequenzgenerator lassen sich Spannungen auf 2 Kanälen nahezu stufenlos bis max. 5 V und Frequenzen bis 1 kHz generieren. Somit können die Reaktionen des gesamten elektronischen Steuersystems überprüft werden. Dadurch entsteht ein entscheidender Vorteil bei der Fehlersuche.

### Plug&Play

Nach der Software-Installation kann das Gerät direkt per USB- oder seriellen RS232 Verbindungskabel mit PC und Drucker kommunizieren.

## Einsatzbereiche



### Der Inspector kennt mehr als 95 % der Fehlercodes

aus Motorsteuerung, Getriebesteuerung, Wegfahrsperre, Dachsteuerung, Fahrwerkelektronik, aktiven und passiven Sicherheitssystemen, wie ABS, ESP, ASR, Bremsassistent, Airbag, Gurtstraffer usw., sowie Komfortsystemen, wie z.B. Zentralverriegelung, Heizungs- und Klimaautomatik, Stand- und Zusatzheizung, el. Fensterheber, Multimedia und aus vielen weiteren Systemen und Steuergeräten.

Ebenso beeindruckend ist die Prüftiefe des Inspectors.

### Die enthaltenen Adapterkabel und -stecker passen für alle gängigen Fahrzeughersteller:

■ BMW	20 Pin	■ Mercedes Benz	4 Pin
■ Chrysler	dual 12 + 16 Pin	■ Mercedes Benz	multiplex 38 Pin
■ Fiat	3 Pin	■ Mitsubishi/Hyundai	OBD2 + 12 Pin
■ Ford Australien	20 Pin	■ Nissan/Samsung	14 Pin
■ Ford EEC-IV	7 Pin	■ OBD2	16 Pin
■ GM/Daewoo	12 Pin	■ Subaru	9 Pin
■ GM-Opel	10 Pin	■ Ssangyong	14 Pin
■ Honda	3 Pin + 2 Pin	■ Ssangyong	20 Pin
■ Kia	20 Pin	■ Toyota	halbrund 17 Pin
■ Kia	6 Pin	■ Toyota	rechteckig 17 Pin
■ Mitsubishi/Hyundai	12 Pin	■ VW/Audi	2 x 2 Pin
■ Mazda	17 Pin		

## Schnell, einfach, aktuell!

Der Inspector von Herth+Buss kommuniziert dank hoher Datenaktualität mit allen gängigen Automarken und Modellen. Besonders erwähnenswert ist dabei die Bandbreite asiatischer Fahrzeugmodelle. Alle dafür erforderlichen Adapterkabel und -stecker sind im Lieferumfang enthalten.

Die ausgelesenen Diagnosedaten werden in allen gängigen Kommunikationsprotokollen der neuesten Generation ausgegeben.

■ KWP2000	ISO 14230
■ CAN	ISO 14229, ISO 15765, ISO 11898, SAE J1939
■ S9141	ISO 9141, ISO 9141-2
■ PWM	SAE J1850
■ VPW	SAE J2190, SAE J1979
■ SCI, CCD	SAE J2610

Des Weiteren bietet der OBD-2-Modus umfangreiche Motordatenlisten, die auch für Autogas-Ausrüster unerlässliche Informationen beinhalten!

Durch sein extrem robustes Gehäuse und das nicht rotierende Speichermedium ist das Gerät speziell für die Bedingungen in der Werkstatt ausgelegt. Der Haltegurt an der Rückseite macht das Gerät zu einem mobilen Handheld; und durch die selbsterklärende Bedienung ist es gerade für Diagnose-Neulinge besonders geeignet. Mittels weniger Tasten kann im übersichtlichen Menüaufbau navigiert werden.

### Update-Flatrate

Sie können Ihr Gerät täglich auf die neueste Version bringen! In engen Update-Intervallen erhalten Sie über das ganze Jahr hinweg die aktualisierten Fahrzeugdaten, wobei die ersten 2 Jahre kostenfrei sind! Anschließend können Sie sich zu einer Update-Flatrate für weitere 12 Monate entschließen. Auch nach Ablauf der Lizenzdauer können Sie das Gerät auf diesem Stand natürlich uneingeschränkt weiter nutzen!

**Ab sofort erhalten Sie auch unsere Expertenhotline InFon für die ersten 12 Monate kostenlos dazu.**

