

BROSCHÜRE „BRAIN BEE“

KSA TOOLSYSTEMS



CONNEX
DIGITAL ADAS



Klare Sicht. Klare Sache.

Exklusiv-Angebot für KS-Partnerbetriebe
BROSCHÜRE „BRAIN BEE“

KSA TOOLSYSTEMS

KSA Toolsystems GmbH
Werkstr. 14 · 77815 Bühl
Tel. +49 7223 2818247
Fax +49 7223 2818246
www.ksa-toolsystems.de
info@ksa-toolsystems.de

Die Revolution in der Wartung von ADAS-Systemen mit CONNEX DIGITAL ADAS

Das revolutionäre System CONNEX DIGITAL ADAS von BRAIN BEE ist unkompliziert, zuverlässig und schnell. Jede Werkstatt kann nun mit Hilfe des CONNEX DIGITAL ADAS in wenigen einfachen Schritten das ADAS-System warten.

Targetless Technologie

Das Kernelement des Systems ist MAHLEs targetless-Technologie. Die Vielseitigkeit der Kalibrierungstafel ermöglicht die Anpassung des Bildschirms an jedes aktuelle oder zukünftige Protokoll der Fahrzeughersteller.

Einfache Handhabung

Die Verwendung ist so einfach dass Sie sofort und ohne aufwändige Schulung loslegen können. Das System führt Sie durch alle Schritte des Kalibrierungsvorgangs.

Vollautomatisch

Jede Anpassung der digitalen Kalibrierungstafel an das Auto erfolgt automatisch. Der Kalibrierungsrahmen wird über die elektrische Steuerung angepasst. Das Auto muss nicht bewegt werden.

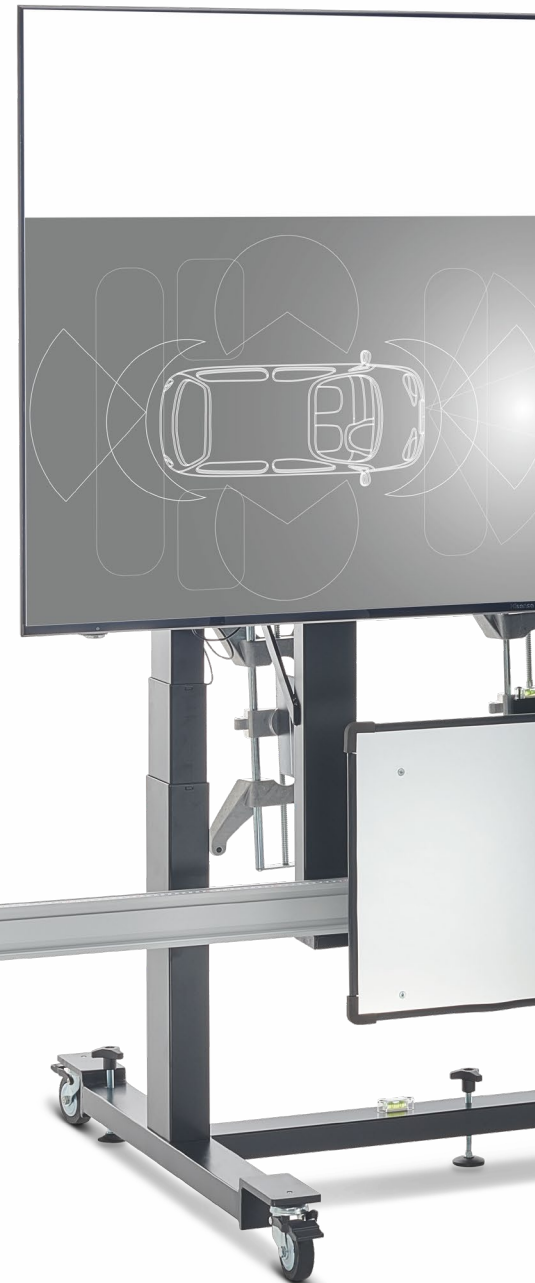
Keystone-System

Höchste Genauigkeit garantiert das selbstadaptive System, mit dem die Software die Umgebungs- und physikalischen Bedingungen (Boden, Entfernung zum Fahrzeug) auswerten und das digitale Zielbild entsprechend anpassen kann.

Universelle Abdeckung

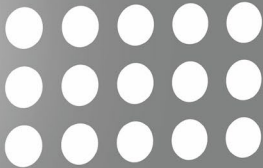
Die Sicherstellung der größtmöglichen Marktabdeckung ist uns sehr wichtig. Die Datenbank, die hinter DIGITAL ADAS steht, profitiert durch die ständige Weiterentwicklung der Connex- Eigendiagnose.

- einfache Bedienung
- genaue Ergebnisse
- unkompliziert
- effizient
- universal
- bis zu 80 % Zeitersparnis im Vergleich zu herkömmlichen Systemen





CONNEX DIGITAL ADAS



zwei Ausführungen

CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA

Als Standardversion zur schnellen und präzisen Überprüfung und Kalibrierung des im Fahrzeug installierten ADAS-Kamerasystems.

einfach zu bedienen

Alle Operationen können von nur einem Bediener ausgeführt werden.

digital spart Platz in der Werkstatt

WLAN-Verbindung

stellt sicher, dass Systeme und Kalibrierungsverfahren immer auf dem neuesten Stand sind

Keystone System (Patent)

für maximale Genauigkeit

superschnell

kann in max. 5 Minuten ausgerichtet und positioniert werden

4K-Monitor (UHD)

sorgt für extreme Genauigkeit bei allen Lichtverhältnissen

Radklemmen

Wahlmöglichkeit zwischen zwei Radklemm-Systemen für die optimale Lösung in Ihrer Werkstatt

CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA – RADAR

Zusätzlich zur Standardversion kann auch weiteres Zubehör zur Kalibrierung von Radarsicherheitssystemen installiert werden.

CONNEX – Varianten

CONNEX BT

E0BD-Verbindung via Bluetooth



CONNEX SMART

In Kombination mit PC oder Tablet – E0BD-Verbindung via Bluetooth

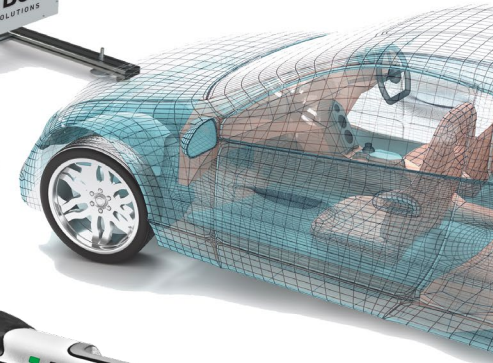
Felgen-/Radklemmen

Wahlweise mit

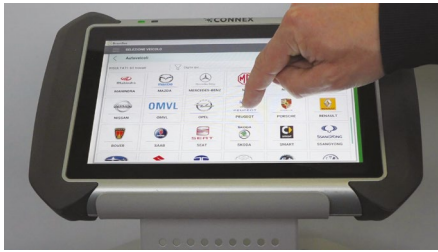
Selbstzentrierender Radklemme für Felgen



Selbstzentrierender Radklemme für Reifen



Kalibrierung in nur 6 Schritten



1. Wählen Sie am CONNEX auf dem Display Marke und Automodell aus. Dann wählen Sie DIGITAL ADAS. Die eingeblendete Anleitung zeigt Ihnen, wie das Fahrzeug zu positionieren ist.



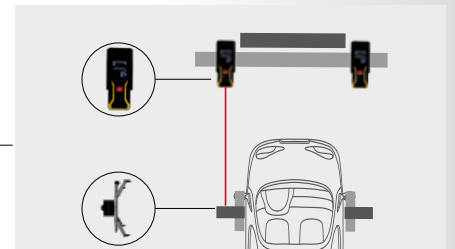
2. Bringen Sie die Radklemmen an den Vorderrädern an wie in der eingeblendeten Anleitung beschrieben.



3. Platzieren Sie die digitale Kalibriertafel nah vor dem Fahrzeug. Das Gestell macht das Positionieren sehr einfach.

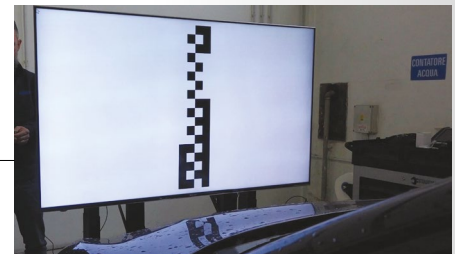


4. Stellen Sie mit Hilfe der Laser-Entfernungsmesser die Werte zur Ausführung der Keystone-Funktion ein.



5. Passen Sie die Höhe mit der Fernbedienung und der motorisierten Höheneinstellung ganz bequem an.

6. Die Kalibrierung beginnt. Der Monitor zeigt die Kalibrierungstafel an und passt diese, je nach Position des Fahrzeugs, für die genaue Wartung an.



CONNEX – Immer verbunden

Stets auf dem neuesten Stand, immer bereit für exklusive Funktionen. Dank WLAN-Anschluss wird jedes Update automatisch auf Ihrem CONNEX-Gerät installiert: Ihr Gerät bietet immer die höchste Leistung. Außerdem ermöglicht der WLAN-Anschluss einen direkten und unverzüglichen Zugang zu einer großen Anzahl weiterer exklusiver Funktionen wie:

- Automatische Fahrzeugidentifikation
- Fahrzeugidentifikation über VIN-Nummer
- BPS ermöglicht eine geführte Reparaturanleitung

Außerdem steht Ihnen das BRAIN BEE Helpdesk zur Verfügung: Jeder Bericht, den Sie senden, wird umgehend analysiert und schnell beantwortet.



CONNEX BT – die EOBD-Verbindung via Bluetooth

Zahlreiche Services und Möglichkeiten:
Save per Use: Bei jeder Nutzung Ihres Connex-Geräts sammeln Sie Punkte. Diese Punkte können bei jedem Update in lizenzfreie Monate umgewandelt werden. Die PASS-THRU Funktion ist verfügbar dank NEXUS-THRU. Eine herstellerabhängige Programmiermöglichkeit von Steuergeräten über den PC ist möglich.

Ihr bester Assistent:
Alles, was Sie brauchen – nur ein Klick entfernt. Sie wissen nicht, wie Sie einen Servicevorgang am Fahrzeug durchführen sollen? Ganz einfach: mit CONNEX und seinen optional zur Verfügung stehenden Funktionen!

BPS (Brain Problem Solver) – durch die WLAN-Verbindung erhalten Sie die richtigen Infos zur richtigen

Zeit. Videotutorials helfen Ihnen bei komplexen Vorgängen. Der BPS-TUTOR (optional) führt den Anwender durch die Diagnose bis zur Identifikation des auszutauschenden Bauteils und meldet den speziellen Ersatzteilcode.

Automatische Fahrzeugsuche:
Schnell einsatzbereit! CONNEX erkennt sofort das Fahrzeugmodell, an dem Sie arbeiten. Sie können zwischen vier verschiedenen Modellen wählen, ganz nach Ihren Vorlieben oder Gewohnheiten:

- Über die EOBD-Buchse
- Durch Eingabe des VIN-Code / KBA-Nummer Deutschland
- Manuelle Suche nach dem Modell, erleichtert durch reale Fahrzeugbilder



CONNEX Smart – die Lösung für Tablet und PC (Windows, IOS, Android)

CONNEX und CONNEX SMART bauen zunächst auf allen wichtigen Diagnosefunktionen der bereits bekannten und erfolgreichen Diagnosegeräten der Fastline auf:

- Auslesen der Steuergeräteinfos
- Lesen und Löschen der Fehler
- Anzeige und Aufnahme der Messwerte
- Anpassungen/Anlernen von Bauteilen
- Stellglieddiagnose
- Codierungen
- Grafische Anzeige der Diagnosesteckerlage im Kfz und des zu verwendenden Diagnosesteckers

CONNEX: Immer auf dem neuesten Stand, immer bereit für exklusive Funktionen. Dank WLAN-Anschluss wird jedes Update automatisch auf Ihrem CONNEX-Gerät installiert: Ihr Gerät bietet immer die höchste Leistung. Außerdem ermöglicht der WLAN-Anschluss einen direkten und unverzüglichen Zugang zu einer großen Anzahl weiterer exklusiver Funktionen wie:

- Automatische Fahrzeugidentifikation
- Fahrzeugidentifikation über VIN-Nummer
- BPS ermöglicht eine geführte Reparaturanleitung

Außerdem steht Ihnen das BRAIN BEE Helpdesk zur Verfügung: Jeder Bericht, den Sie senden, wird umgehend analysiert und schnell beantwortet.

Automatische Fahrzeugsuche – Schnell einsatzbereit!

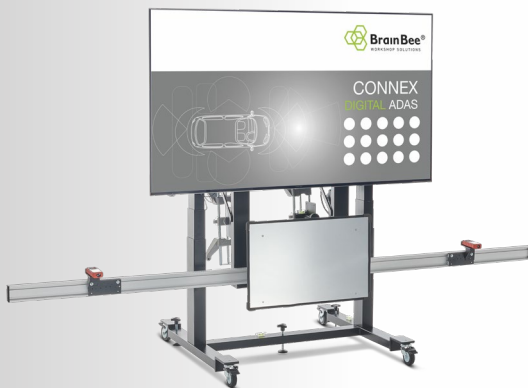
CONNEX erkennt sofort das Fahrzeugmodell, an dem Sie arbeiten. Sie können zwischen vier verschiedenen Modellen wählen, ganz nach Ihren Vorlieben oder Gewohnheiten:

- Über die EOBD-Buchse
- Durch Eingabe des VIN-Code
- Manuelle Suche nach dem Modell, erleichtert durch reale Fahrzeugbilder

Unsere Start-Pakete

Wählen Sie das passende Pakete für Ihre Werkstatt aus:

- mit CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA – RADAR oder CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA
 - mit Reifen-Radklemmen oder Felgen-Radklemmen
 - mit CONNECT BT oder CONNEX Smart
 - mit 12 oder 36 Monaten Lizenz-/Update-Laufzeit
- alle Pakete inkl. Tutor und ADAS-Freischaltung



	CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA – RADAR	CONNEX BT	CONNEX Smart
mit Reifen-Radklemmen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 1/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1001-12 ○ Paket 1/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1001-36 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 5/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1005-12 ○ Paket 5/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1005-36 	
mit Felgen-Radklemmen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 2/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1002-12 ○ Paket 2/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1002-36 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 6/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1006-12 ○ Paket 6/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1006-36 	
	CONNEX DIGITAL ADAS FULL CAMERA	CONNEX BT	CONNEX Smart
mit Reifen-Radklemmen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 3/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1003-12 ○ Paket 3/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1003-36 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 7/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1007-12 ○ Paket 7/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1007-36 	
mit Felgen-Radklemmen 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 4/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1004-12 ○ Paket 4/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1004-36 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Paket 8/1: inkl. 12 Monate Art.-Nr. BB-1008-12 ○ Paket 8/3: inkl. 36 Monate Art.-Nr. BB-1008-36 	