



Achsvermessung und ADAS Kalibrierung in einem System

Das All-In-One-Tool IA900WA



Achsvermessung und ADAS Kalibrierung in einem System

Das All-In-One-Tool IA900WA

Der IA900WA stellt die nächste Evolutionsstufe der ADAS-Kalibrierungssysteme dar, indem er sowohl die Achsvermessung als auch die Kalibrierung der Fahrerassistenzsysteme (ADAS) in nur einem Arbeitsgang ermöglicht. Der IA900WA ist das erste, wirklich integrierte Tool, welches ADAS Kalibrierungs- und Achsvermessungssystem in nur einem Gerät vereint. Die sechs hochauflösenden und selbstkalibrierenden Kameras ermöglichen den Technikern einfache, schnelle und äußerst präzise optische Messungen. Auch beim Anheben des Fahrzeugs auf die Hebebühne folgen die Ka-

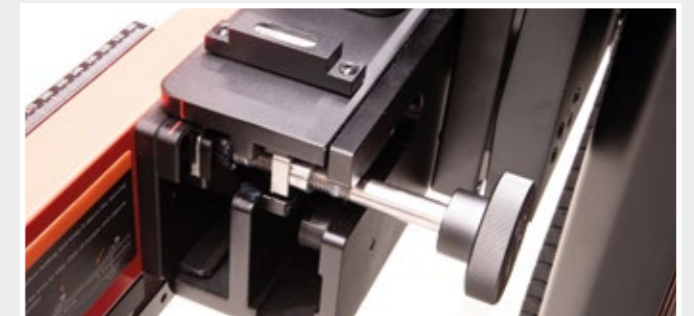
meras automatisch der Fahrzeughöhe und sorgen dafür, dass sie das Ziel nie aus den Augen verlieren. Der IA900WA revolutioniert das Ausrichten von Kalibrierständen, da die Techniker die Abstände nicht mehr manuell messen müssen und gleicht sogar eventuelle Bodenunebenheiten aus. Die Rüstzeiten werden dadurch auf ein Minimum reduziert. Der IA900WA ist die sicherste Wahl für die Fahrzeugreparatur, da er den vom OEM empfohlenen Reparaturverfahren folgt.



Kalibriervorrichtung, FAS
IA900WA
Artikelnummer: AU19000, -001,
-004, -005, -006, -007



» Der IA900WA ist mit den folgenden Tablets kompatibel:
MS909 | MS919 | MSULTRA



Technische Daten IA900WA

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Größe ausgefahren (B/T/H) | 276.5 x 86 x 256.5 cm |
| Größe eingefahren (B/T/H) | 125 x 76 x 199.5 cm |
| Gewicht | 248 kg |
| Panel Größe | 136 x 96 cm |
| Höhenjustage Targetaufnehmer | 325 - 2175 mm |
| Breitenjustage Targetaufnehmer [mm] | +/- 1210 |
| Laser-Klassifizierung | Klasse 2 |
| Zertifizierungen | CE, FCC, RoHS |
| Kompatible Tablets | MSULTRA, MS919, MS909 |

» Alle Vorteile in der Übersicht:

- 50 % weniger Platzbedarf
- Präzise optische Messung mit sechs hochauflösenden Kameras
- Selbstkalibrierende Kameras, die stets genaue Messungen ermöglichen
- Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Robotisierte Bewegung des Rahmens
- Kameras verfolgen automatisch der Höhenveränderungen des Fahrzeugs auf der Hebebühne
- 24-Zoll-Touchscreen-Monitor

Kits mit Radkrallen

| Basic Kit AU190000 | Full Kit AU190001 | Full Kit Plus AU190004 | In dem Basic-Kit werden dem Nutzer die Grundlagen für die Kalibrierung zur Verfügung. Das Full-Kit enthält neben den Artikeln des Basic-Kits weitere Zubehörartikel. In dem Full-Kit-Plus sind weiterführende Zubehörartikel neben den weiterhin enthaltenen Artikeln aus Basic- und Full-Kit vorhanden. | | |
|-----------------------|----------------------|---------------------------|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | Bezeichnung | Herth+Buss Artikelnummer |
|-----|---|--------------------------|
| 1. | IA900WA MFR | AU190000001 |
| 1.1 | Kalibriermuster, Abstandsmessung CSC0500/08 | AU150008 |
| 1.2 | Radkrallensatz IA900WA CSC0500/19 | AU150019 |
| 1.3 | Pedalfeststeller CSC0500/26 | AU150026 |
| 1.4 | Lenkradfeststeller CSC0500/27 | AU150027 |
| 1.5 | Unterlegkeile XXXXXXXXX | AU190000002 |
| 1.6 | Reflektorspiegel Front VAG CSC0602/01 | AU160201 |
| 1.7 | Kalibriertafel LDW VAG MA600 / IA900WA CSC0601/01 | AU160101900 |
| 2.1 | Kalibriertafel LDW Hyundai Kia Citroen Fiat Jeep CSC0601/07 | AU160107900 |
| 2.2 | Kalibriertafel LDW Mercedes IA900WA CSC0601/02 | AU160102900 |
| 2.3 | Kalibriertafel LDW Nissan CSC0601/03 | AU160103 |
| 2.4 | Kalibriertafel LDW Honda CSC0601/05 | AU160105 |
| 2.5 | Kalibriertafel LDW Nissan Infiniti Renault CSC0601/06 | AU160106 |

| | Bezeichnung | Herth+Buss Artikelnummer |
|-----|---|--------------------------|
| 2.6 | Kalibriertafel LDW Honda Acura CSC0601/08 | AU160108 |
| 2.7 | Kalibriertafel LDW Hyundai Kia CSC0601/09 | AU160109 |
| 2.8 | Kalibriertafel LDW Toyota Lexus + Halter CSC0601/11 | AU160111 |
| 2.9 | Kalibriertafel LDW Toyota Lexus CSC0601/15 | AU160115 |
| 3.1 | Kalibriertafel LDW Nissan CSC0601/04 | AU160104900 |
| 3.2 | Kalibriertafel LDW Mazda CSC0601/12 | AU160112900 |
| 3.3 | Kalibriertafel LDW Mazda CSC0601/13 | AU160113 |
| 3.4 | Kalibriertafel LDW Subaru CSC0601/14 | AU160114900 |
| 3.5 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0601/19 | AU160119 |
| 3.6 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0601/22 | AU160122 |
| 3.7 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0701/23 | AU170123 |

Kits mit Radklammern

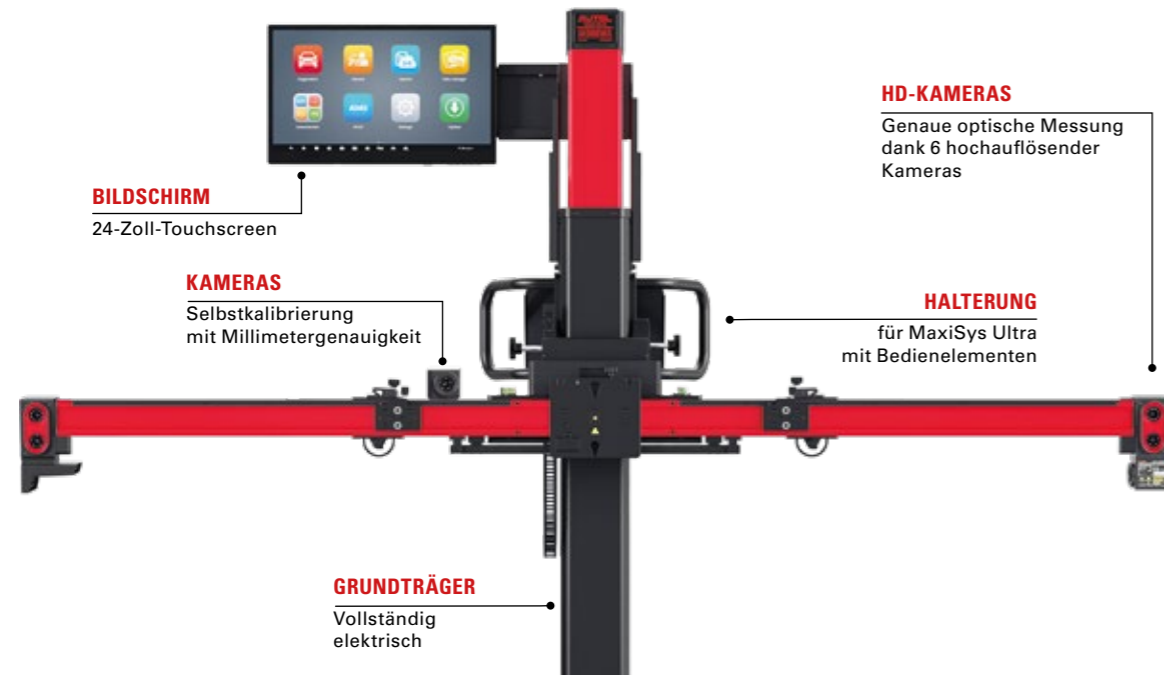
| Basic Kit AU190005 | Full Kit AU190006 | Full Kit Plus AU190007 | In dem Basic-Kit werden dem Nutzer die Grundlagen für die Kalibrierung zur Verfügung. Das Full-Kit enthält neben den Artikeln des Basic-Kits weitere Zubehörartikel. In dem Full-Kit-Plus sind weiterführende Zubehörartikel neben den weiterhin enthaltenen Artikeln aus Basic- und Full-Kit vorhanden. | | |
|-----------------------|----------------------|---------------------------|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | Bezeichnung | Herth+Buss Artikelnummer |
|-----|---|--------------------------|
| 1. | IA900WA MFR | AU190000001 |
| 1.1 | Kalibriermuster, Abstandsmessung CSC0500/08 | AU150008 |
| 1.2 | Radkrallensatz IA900WA CSC0500/19 | AU150019 |
| 1.3 | Pedalfeststeller CSC0500/26 | AU150026 |
| 1.4 | Lenkradfeststeller CSC0500/27 | AU150027 |
| 1.5 | Unterlegkeile XXXXXXXXX | AU190000002 |
| 1.6 | Reflektorspiegel Front VAG CSC0602/01 | AU160201 |
| 1.7 | Kalibriertafel LDW VAG MA600 / IA900WA CSC0601/01 | AU160101900 |
| 2.1 | Kalibriertafel LDW Hyundai Kia Citroen Fiat Jeep CSC0601/07 | AU160107900 |
| 2.2 | Kalibriertafel LDW Mercedes IA900WA CSC0601/02 | AU160102900 |
| 2.3 | Kalibriertafel LDW Nissan CSC0601/03 | AU160103 |
| 2.4 | Kalibriertafel LDW Honda CSC0601/05 | AU160105 |
| 2.5 | Kalibriertafel LDW Nissan Infiniti Renault CSC0601/06 | AU160106 |

| | Bezeichnung | Herth+Buss Artikelnummer |
|-----|---|--------------------------|
| 2.6 | Kalibriertafel LDW Honda Acura CSC0601/08 | AU160108 |
| 2.7 | Kalibriertafel LDW Hyundai Kia CSC0601/09 | AU160109 |
| 2.8 | Kalibriertafel LDW Toyota Lexus + Halter CSC0601/11 | AU160111 |
| 2.9 | Kalibriertafel LDW Toyota Lexus CSC0601/15 | AU160115 |
| 3.1 | Kalibriertafel LDW Nissan CSC0601/04 | AU160104900 |
| 3.2 | Kalibriertafel LDW Mazda CSC0601/12 | AU160112900 |
| 3.3 | Kalibriertafel LDW Mazda CSC0601/13 | AU160113 |
| 3.4 | Kalibriertafel LDW Subaru CSC0601/14 | AU160114900 |
| 3.5 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0601/19 | AU160119 |
| 3.6 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0601/22 | AU160122 |
| 3.7 | Kalibriertafel LDW Mitsubishi CSC0701/23 | AU170123 |

Kalibriervorrichtung IA900WA

Achsvermessung und ADAS Kalibrierung in einem System



IA900WA Software für Achsvermessung

Dank der im IA900WA integrierten Software für die Achsvermessung können Sie den Zustand Ihres Fahrzeugs vor der Wartung prüfen. Geführte Anleitungen und Echtzeitdaten führen Sie schnell durch die Prozeduren.



Fahrzeuginspektion



Schritt-für-Schritt-Anleitung



Echtzeitdaten

IA900WA Software für ADAS-Kalibrierung

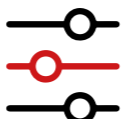
Zusätzlich zur Achsvermessung ermöglicht es IA900WA durch geführte Anleitungen und vollständig elektrische Einstellungen die ADAS-Kalibrierung durchzuführen.



Leichte Positionierung



Fortgeschrittene Kalibrierung

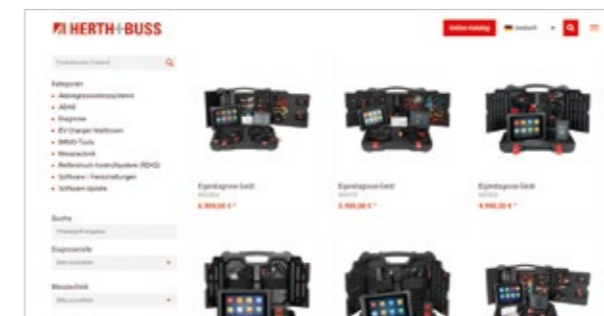


Leichte Einstellung

Umfangreicher AUTEL-Online-Katalog

Neben den Produkt Highlights, die wir Ihnen in dieser Broschüre vorstellen, umfasst unser AUTEL Sortiment noch viele weitere Artikel. Hierfür stellen wir Ihnen unseren AUTEL-Online-Katalog zur Verfügung, in dem wir Ihnen alle bei uns erhältlichen AUTEL-Artikel detailliert vorstellen!

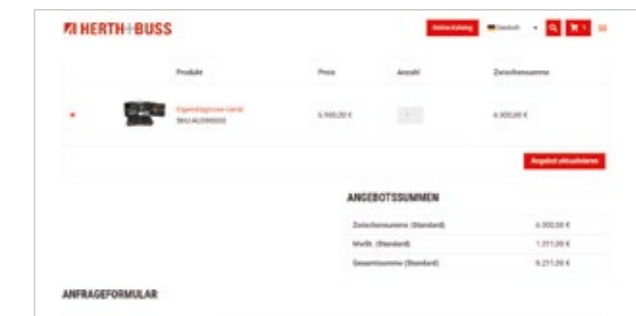
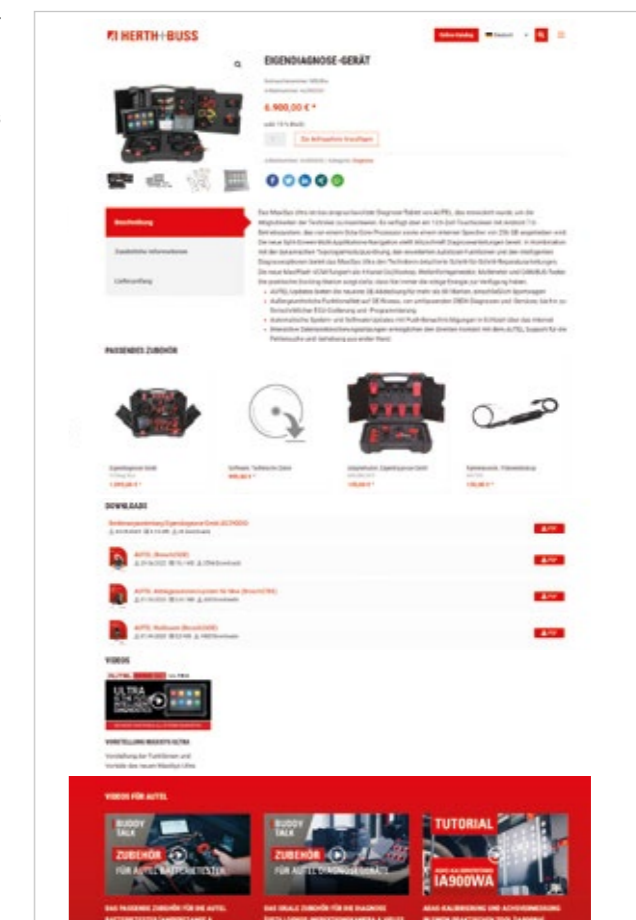
- Finden Sie einfach und schnell den gesuchten Artikel durch unsere benutzerfreundliche Filterfunktion!
- Zu jedem Artikel werden Ihnen ausführliche Artikelinformationen wie technische Daten, Einbauhinweise und Artikelfotos zur Verfügung gestellt.
- Das passende Zubehör ist zu jedem Artikel bereits verknüpft.
- Sie haben die Möglichkeit, direkt über den Online-Katalog eine Angebotsanfrage an unser Vertriebsteam zu stellen.



Übersicht über alle Produkte mit Kategorie basierten Filteroptionen für eine schnelle und einfache Artikelidentifikation.



Sie erhalten detaillierte Artikelinformationen und Details zu jedem Artikel.



Sie haben die Möglichkeit einen beliebigen Artikel zu einer Anfrageliste hinzuzufügen. Nach dem Absenden der anfragen erhalten Sie eine Mail zur Übersicht.

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG

Dieselstraße 2-4
DE-63150 Heusenstamm

Herth+Buss France SAS

ZA Portes du Vercors, 270 Rue Col de La Chau
FR-26300 Châteauneuf-sur-Isère

Herth+Buss Belgium SRL

Rue de Fisine 9
BE-5590 Achêne

Herth+Buss UK Ltd.

Unit 1 Dreadnought Business Park
GB-DY5 4TP Brierley Hill

Herth+Buss Iberica S.L.

C/ Altzutzaite, 44 (Poligono de Areta)
ES-31620 Huarte Navarra