



## ACHSVERMESSUNG

# Achsmessgerät V.A.G 1813A | für VOLKSWAGEN

Zur professionellen Vermessung nach VOLKSWAGEN-Vorgaben | mit CCD-Technologie und Funk-Datenübertragung | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Messwertaufnehmer-Notfallkabelsatz, Präzisions-Drehteller sowie Schnellspanhalter

Artikelnummer: 1 690 570 015

## Beschreibung

### Perfekt integriert in die Fahrerassistenzsystem-Kalibrierung (FAS) und Scheinwerferprüfung:

- Der Platz vor der Bühne kann für Kalibriertafeln und Scheinwerfereinstellgeräte benutzt werden
- Permanente Überwachung und präzise Ausrichtung des Justage-Tools zur geometrischen Fahrachse
- Es werden keine extra Kameras oder Halter für die FAS-Kalibrierung benötigt

### Best in class: +/- 2 Minuten Genauigkeit

- 360° Messfeld sorgt für permanente Selbstüberwachung und Anpassung des Systems
- Keine Bindung oder Kalibrierung an eine Bühne ermöglicht eine Messung an jedem geeignetem Achsmessplatz
- Funkübertragung und Batteriebetrieb sorgen für volle Mobilität und ermöglichen die Nutzung eigener Tablets oder Laptops
- Intelligentes Ladekonzept für mobile Lösungen entweder am Fahrwagen oder über Wandlösung
- Qualität aus Deutschland

### Kluge Software für maximale Effizienz bei der Vermessung und Einstellung

- Messwertanzeige in Echtzeit mit eingeblendeten Fahrzeug-Solldaten
- Animierte Einstellhinweise für Fremdfahrzeuge
- Serienmäßig viele Sprachen für Mitarbeiter aus aller Welt
- Spuranzeige im eingeschlagenen Zustand sowie Spur- und Sturzanzeige im angehobenen Zustand für bequeme Spurstangeneinstellung
- ASA network ready
- Datenübertragung: 433 Mhz

### Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit Encoder und Batteriebetrieb (433 Mhz Frequenz)
- Software mit Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- Fahrwerksdaten mit zusätzlichen VW Professional Daten
- Fahrwagen mit HighPerformance PC
- 27"-Monitor
- Drucker
- 3-Punkt Schnellspannhalter 13" - 23"
- Präzisions-Drehuntersatz mit Elektronik für maximalen Lenkeinschlag
- Fernbedienung
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller
- Notfalkabelsatz für Messwertaufnehmer
- Kalibriertool

## Technische Daten

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Betriebstemperatur     | 5 - 40 °C                |
| Elektrischer Anschluss | 120 - 220 V   50 - 60 Hz |
| Datenübertragungsart   | - kabellos               |
| Messsystem             | - CCD                    |
| Leistung               | 0,5 kW                   |
| Frequenz               | 433 MHz                  |

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Lagertemperatur                     | -20 - 60 °C       |
| Relative Luftfeuchtigkeit Anwendung | (40 °C) 10 - 90 % |
| Höhe Fahrwagen                      | 1520 mm           |
| Breite Fahrwagen                    | 880 mm            |
| Tiefe Fahrwagen                     | 770 mm            |
| Gewicht Fahrwagen                   | 110 kg            |

## Zubehör

|               |  |
|---------------|--|
| 1 690 002 015 | Fahrzeugdaten Update Cars & Vans Europa   Key Card                   |
| 1 690 501 001 | Mechanischer Alu-Drehuntersatz Standard                              |
| 1 690 401 028 | Mechanischer Alu-Drehuntersatz Präzision                             |
| 1 690 401 011 | Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung   Standard  |
| 1 690 401 013 | Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung   Präzision |
| 1 690 403 001 | Verbindungsleitung für elektronische Drehuntersätze                  |
| 1 690 702 082 | Füllstück für Alu-Drehuntersatz                                      |
| 1 690 402 001 | Gummiüberzug für Alu-Drehuntersatz                                   |
| 1 690 401 003 | Schiebeplatte Hinterachse   kurz                                     |
| 1 690 401 004 | Schiebeplatte Hinterachse   lang                                     |
| 1 690 701 052 | Auffahrrampen für 2 Alu-Drehuntersätze                               |
| 1 690 401 008 | Auffahrrampen für Dreh- und Schiebeuntersätze                        |
| 1 690 301 002 | Zentralspanner Porsche Carrera GT                                    |
| 1 690 380 002 | Zentralspanner Porsche 911 GT3 und Turbo                             |
| 1 690 301 003 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche                   |
| 1 690 380 010 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche                   |
| 1 690 380 161 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Tesla                     |
| 1 690 381 299 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Ferrari                   |
| 1 690 301 004 | Präzisions-Spoileradapter Porsche                                    |
| 1 690 401 005 | Spoileradapter 50 mm   |
| 1 690 121 001 | Spoileradapter 100 mm  |
| 1 690 311 146 | Wandhalterung für Messwertaufnehmer                                  |
| 1 690 401 012 | Kabelsatz CCD  |
| 1 690 401 006 | Bremsspanner   |
| 1 690 401 007 | Lenkradfeststeller   |
| 1 693 600 001 | Spurdrücker Mercedes Benz  |