



ACHSVERMESSUNG

## Achsmessgerät VAS 701 011 | für Volkswagen

Offiziell freigegebenes Achsmessgerät der gesamten Volkswagen AG.

Artikelnummer: 1 690 200 011

## Beschreibung

### Achsvermessung der nächsten Generation: ultra-schnell, kompakt, connected

#### Das erste web-basierte Achsmessgerät der Welt

- Kompakte web-basierte Technologie ersetzt den kompletten Fahrwagen mit PC und schafft mehr Raum
- Stream-to-X: Direkt Anzeige der Software auf jedem TV, PC, Laptop, oder Smartphone
- Profitieren Sie von der einfachen Integration in die täglichen Prozesse und Systeme Ihrer Werkstatt
- Standardmäßig mit WorkshopNet Funktion

#### Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Q.Grip Radhalter für sekundenschnelle Anbringung, ohne Felgenkontakt
- Leistungsstarke Software mit optimiertem Ablauf der gesamten Achsvermessung
- 3D Kameratechnik produziert hochpräzise Messwerte und Einstellmöglichkeiten in Echtzeit

#### Volle Mobilität, unendliche Möglichkeiten

- Komplette kabellos dank hochleistungsstarker Li-Ion Akkus
- Unter dem Fahrzeug immer die Messwerte im Blick über vier OLED-Displays an den Messwertaufnehmern
- Nutzen Sie den Raum vor der Bühne permanent für Scheinwerfereinstellung oder Fahrerassistenzsystem-Kalibrierung

#### Arbeite schlauer, nicht härter

- Vermessung startet direkt mit Anbringung der Tafeln, um Unfallfahrzeuge direkt zu ermitteln
- Tafeltausch mit QR Code in Sekundenschnelle, ohne aufwendiges Kalibrieren
- Messen mit jeder Tafel an allen Radpositionen reduziert Rüstzeiten und Aufspannfehler
- Active lift control: Unser Erfolgskonzept für gerade Lenkräder

#### Den Kunden im Fokus

- Verständliche und übersichtliche Protokolle für den Kunden
- Themenbezogene Messprotokolle (z.B. Unfallvermessung) anstatt One-size-fits-all
- Messung aller gängigen Fahrzeugparameter, inklusive Fahrzeugdimensionen zur einfachen Erkennung von Rahmenverzügen

#### Direkte Integration der Radlastwaagen VAS 701 009

- Direkte Übernahme der Radlasten das Achsmessprogramm
- Live-Anzeige der Kreuzlastverteilung während der gesamten Vermessung
- Kein Rangieren oder Umrüsten
- Radlastverteilung und Achsvermessung in einem statt zwei Schritte

#### Lieferumfang:

- 2x VAS 701 011 Messwertaufnehmer mit OLED-Displays
- Display Modul für direktes Streaming auf TV, PC, Laptop, oder Tablet
- Tablet
- 2x Li-Ion Akkus mit Ladestation
- 4x Q.Grip Radhalter
- 4x Messtafeln
- Wandhalterung für Q.Grip Radhalter
- New Generation Software
- Umfangreiche Solldatenbank

- Bühnenadaption
- Wandhalterung für Messwertaufnehmer und Ladegerät
- Lenkradfeststeller
- Bremspedalfeststeller
- 2x Elektronische Drehuntersätze
- 2x Verbindungsleitung Drehuntersatz
- 4x Füllstücke
- Key Card VAS6767/2
- Key Card Fahrzeugdaten Fremdfahrzeuge

ASE Nummer: ASE70101190000

## Technische Daten

Gewicht	80 kg
Verpackungseinheit	1 Palette(n)
Elektrischer Anschluss	90-264V   1Ph   47-63Hz
Einzelspur Vorder-/Hinterachse	Ja
Gesamtspur	Ja
Spurdifferenzwinkel	Ja
Sturz VA/HA	Ja
Nachlauf	Ja
Spreizung	Ja
Radversatz	Ja
Fahrachswinkel	Ja
Datenübertragungsart	kabellos
Messsystem	3D
Leistungsaufnahme	45 W
Akku-Kapazität (Nennladung)	99 Wh
Radstand	1800 - 4500 mm
Rundlaufkorrektur	Ja
Einzelspur Vorderachse	Ja
Einzelspur Hinterachse	Ja
Sturz Vorderachse	Ja
Sturz Hinterachse	Ja
Radversatz Vorderachse	Ja
Radversatz Hinterachse	Ja
Symmetrieachse	Ja
Fahrzeugabmessungen live	Ja
Radgröße min.	525 mm
Radgröße max.	835 mm
Verpackungslänge	1080 mm
Verpackungsbreite	960 mm
Verpackungshöhe	900 mm

Bruttogewicht	100 kg
Ursprungsland, zollrechtlich	DE
Workshop-Net	serienmäßig
Tragfähigkeit pro Drehplatte	2000 kg

## Zubehör

1 690 002 019	Fahrzeugdaten Update Q.Lign   Key Card 365
1 690 200 013	ADAS Messtafeln   für Q.Lign
1 690 201 029	Powerbox für Q.Lign
1 690 203 025	Verbindungsleitung 10 m
1 690 203 041	Verbindungsleitung 15 m
1 690 201 069	Akku Ladestation für Q.Lign   inkl. Zubehör
1 690 203 053	Akku für Q.Lign   Li-Ion   99 Wh
1 693 770 648	Netzteil für Q.Lign-Zubehör   19 V RRC
1 690 201 030	Notstrombox für Q.Lign
1 690 201 035	Bühnenadaption für Q.Lign
1 693 770 644	Tablet für Android   10.1 "
1 693 770 634	Tastatur und Maus   Funk
1 690 201 054	Wandhalterung für Q.Lign
1 693 770 415	Drucker für Beissbarth Fahrwagen
1 690 201 055	Fahrwagen mit 27"-Monitor   für Q.Lign
1 690 101 010	Adapter-Satz Q.Grip   für Q.Lign   4-tlg.
1 690 400 100	RaceScales   VAS 701009   Präzisions-Drehuntersatz mit Wiegezellen   433Mhz
1 690 401 011	Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung   Standard
1 690 401 013	Elektronischer Alu-Drehuntersatz ohne Verbindungsleitung   Präzision
1 690 402 001	Gummiüberzug für Alu-Drehuntersatz
1 690 403 001	Verbindungsleitung für elektronische Drehuntersätze
1 690 701 052	Auffahrrampen für 2 Alu-Drehuntersätze
1 690 401 008	Auffahrrampen für Dreh- und Schiebeuntersätze
1 690 702 082	Füllstück für Alu-Drehuntersatz
1 690 102 041	Füllstück für Alu-Drehuntersatz Präzision
1 690 701 508	Magnethalter für Radmuttern   75mm
1 690 701 521	Magnethalter für Radmuttern   100mm
1 690 380 010	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche
1 690 380 161	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Tesla
1 690 381 299	Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Ferrari
1 690 301 002	Zentralspanner Porsche Carrera GT
1 690 380 002	Zentralspanner Porsche 911 GT3 und Turbo

1 690 801 002	Schnellspanneinheit Mercedes-Benz   OEM
1 690 801 001	Schnellspanneinheit BMW   OEM
1 690 801 007	Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit Mercedes Benz   100 mm
1 690 801 003	Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit BMW   120 mm
1 690 401 019	Abstandsbolzen für Schnellspanneinheit Mercedes Benz und BMW   125 mm
1 690 311 112	Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen   13 - 22"   4 Stk.
1 690 311 089	Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen   13 - 22"   1 Stk
1 690 311 164	Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter   Softline-Felgen
1 690 311 115	Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter   Lkw
1 690 311 113	Verlängerungs-Set für Multi-Fit Spannhalter   23 - 28"
1 692 000 156	Bremsklötze-Satz 2-tlg.
1 693 740 001	Ballasttasche 5 kg
1 693 740 693	Ballasttasche 8 kg
1 693 740 002	Ballasttasche 10 kg
1 693 740 003	Ballasttasche 20 kg
1 690 202 155	Abdeckhaube Tafel   Q.Lign
1 690 801 048	Halterung   für 4x Q.Grip