



ACHSVERMESSUNG

Achsmessgerät MB Q.Lign | für Mercedes-Benz

Offiziell freigegebenes Achsmessgerät von Mercedes-Benz

Artikelnummer: 1690200010

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

Online Fahrzeugdaten

- 24/7 Online Zugriff auf neuste Fahrzeugdaten
- Direkt von Mercedes-Benz
- Automatische Erkennung von Fahrzeug und Ausstattungscodes ganz einfach über VIN

VIN Scannen & Fahrzeug auswählen

- Vin Scannen mit Tablet Kamera
- In der Windschutzscheibe, Fahrertür oder aus dem Fahrzeugschein
- Fahrzeug wird automatisch ausgewählt

Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Magnethalter 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

Lieferumfang

- 2x MB Q.Lign Messwertaufnehmer mit OLED-Displays
- Display Modul für direktes Streaming auf TV, PC, Laptop, oder Tablet
- Tablet

- 2x Li-Ion Akkus mit Ladestation
- 4x Magnethalter 75mm
- 4x Messtafeln
- Bühnenadaption
- Wandhalterung für Messwertaufnehmer und Ladegerät
- Lenkradfeststeller
- Bremspedalfeststeller
- 2x Elektronische Drehuntersätze
- 2x Verbindungsleitung Drehuntersatz
- 4x Füllstücke
- IAM Fahrzeugdaten für Fremdfahrzeuge
- RS232-USB-Adapter für Romess Neigungsmesser

Der Mercedes-Benz Prozess für Garantie- und Gewährleistungsarbeiten erfordert zwingend die Nutzung der Original MB-Schnellspannhalter W 124 589 01 31 00 (4 Stück). Diese sind nicht Teil des Lieferumfangs und können direkt über Mercedes-Benz bestellt werden.

Technische Daten

Elektrischer Anschluss	90-264V 1Ph 47-63Hz
Verpackungslänge	1080 mm
Verpackungsbreite	960 mm
Verpackungshöhe	900 mm
Bruttogewicht	100 kg
Messsystem	3D
Gewicht	80 kg
Verpackungseinheit	1 Palette(n)
Datenübertragungsart	kabellos
Leistungsaufnahme	45 W
Akku-Kapazität (Nennladung)	99 Wh
Radgröße min.	525 mm
Radgröße max.	835 mm
Tragfähigkeit pro Drehplatte	2000 kg
Radstand	1800 - 4500 mm

Zubehör

169360001 Spurrücker Mercedes Benz



1690201142 Fahrwagen mit 27"-Monitor | für MB Q.Lign



1690101094 Halterung-Set für MultiFit (4x) | für Wandmontage



1690101090 Halterung-Set für OE-Schnellspannhalter (4x) | für Wandmontage



1690101089 Halterung-Set für Bremsspanner und Lenkradfeststeller (2x) | für Wandmontage



1690101127 Zubehörwagen | für OE-Schnellspannhalter



1690101129 Zubehörwagen | für MultiFit Radhalter



1690002022 Fahrzeugdaten Update Q.Lign | Key Card



1690101128 Zubehörwagen | für Magnethalter



1690101092 Halterung-Set für Magnethalter (4x) | für Wandmontage



1690102231 Neigungswinkelmesser und Lenkradwaage | Mercedes-Benz

		
1690102216	Romess Adapter-Set für M-Klasse Typ W163	
1690101083	Satz 4x Magnethalter LLKW 6x130mm & 6x205mm Lochkreise	
1690203025	Verbindungsleitung 10 m	
1690203041	Verbindungsleitung 15 m	
1690203053	Akku für Q.Lign Li-Ion 99 Wh	
1690201030	Notstrombox für Q.Lign	
1693770415	Drucker für Beissbarth Fahrwagen	
1693770002	Romess Neigungswinkelmesser m. Standardadapter 230V	
1693770003	Romess Datenübertragungs- und Ladestation 230V	
1693770004	Romess Adapter-Set für Vaneo Typ W414	
1690202155	Abdeckhaube Tafel Q.Lign	
1690102211	Hartgummi Füllstück (1x) für Alu-Drehuntersatz	



1690202173

Bühnenadaption Verlängerung (1x) | für breite Fahrzeuge auf engen
Bühnen

