

Dialogannahme

**VOLVO**

Version 2024.04.30 – Preise auf Anfrage

# Achsmessgerät Easy 3D+ | WLAN Excellence

Fahrwerkvermessung mit 3D-Technologie - Schnell, präzise und einfach im Einsatz | WLAN Version | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Bühnenadaption, Drehteller, Radspannhalter sowie OEM Magnethalter

Artikelnummer: 1 690 700 103



## NEU: Jetzt mit Smart Test - Schnellvermessung mit Auswertung in unter 90 Sekunden

- Hoch-automatisierter Messablauf
- Automatische Tafelerkennung
- Automatischer Protokollausdruck und Reset-Funktion für das nächste Fahrzeug

## 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 Mess- und Wiederholgenauigkeit

- Messwertaufnehmer können bei Nichtgebrauch einfach von der Bühne entfernt werden
- Beissbarth DualView Kamerasystem für die ultimative Kontrolle, vor allem bei komplexen Fahrwerken
- Keine feste Positionsbindung der Messtafeln
- Plug & Play: keine Kalibrierung bei Erstinstallation oder bei Tafelaustausch nötig
- Umfangreiche Beissbarth Fahrzeugdatenbank mit Einstellhilfen direkt von den Fahrzeugherstellern
- Volle Mobilität innerhalb der Werkstatt dank robuster 5 GHz Wi-Fi Verbindung
- Hochwertig verarbeitete Spannhalter mit Drehmomentbegrenzer für eine felgenschonende Anbringung
- Qualität aus Deutschland
- Auch als Kit-Version verfügbar, ideal für bestehende

Achsmessbühnen

## Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit DualView Kamera Technologie
- +Software mit Smart-Test Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- WLAN/Bluetooth Kommunikationsbox
- Messtafeln
- Fahrwerksdaten
- Fahrwagen
- HighPerformance PC
- 27"-Monitor
- Drucker
- Multi-fit Radhalter 13"-22" mit Standard und Softline-Klauen
- OEM Magnethalter
- Bühnenadaption
- Drehteller
- Fernbedienung
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller

# Achsmessgerät Easy 3D+ | X-OEM Version

Fahrwerkvermessung mit 3D-Technologie - Schnell, präzise und einfach im Einsatz | Kabelversion | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Bühnenadaption, Kabelsatz, Standard-Drehteller, Radspannhalter sowie OEM Magnethalter

Artikelnummer: 1 690 700 077



## NEU: Jetzt mit Smart Test - Schnellvermessung mit Auswertung in unter 90 Sekunden

- Hoch-automatisierter Messablauf
- Automatische Tafelerkennung
- Automatischer Protokollausdruck und Reset-Funktion für das nächste Fahrzeug

## 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 Mess- und Wiederholgenauigkeit

- Entwickelt und gefertigt in Deutschland
- Keine feste Positionsbindung der Messtafeln
- Plug & Play: keine Kalibrierung bei Erstinstallation oder bei Tafelaustausch nötig
- Platzsparende und flexible Wandmontage der Messwertaufnehmer
- Beissbarth Dual View Kamerasystem für die ultimative Kontrolle, vor allem bei komplexen Fahrwerken
- OEM Magnethalter für eine felgenschonende Anbringung

## Wiederholgenaue Eingangsvermessung

- Rollender oder fahrender Felgenschlag beim Einmessen auf Bodenniveau
- Drei wählbare Messroutinen: Programmgeführt,

Schnellvermessung, wahlfreier Zugriff für Einzelwertprüfung

## 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
- ASA network ready

- Kabelversion

## Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit Dual View Kamera Technologie
- +Software mit Smart-Test Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- Messtafeln
- Fahrwerksdaten
- Fahrwagen mit HighPerformance PC
- 27"-Monitor
- Drucker
- Multi-fit Radhalter 13" - 22" mit Standard und Softline-Klauen
- OEM Magnethalter
- Bühnenadaption
- Kabelsatz, 15 m
- Drehteller Standard, ohne Elektronik
- Fernbedienung
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller

# Achsmessgerät Easy CCD+ | Excellence

Fahrwerkvermessung mit CCD-Messtechnik ist der ideale Einstieg von Beissbarth - wirtschaftlich, flexibel, platzsparend | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Drehteller und Radspannhalter

**Artikelnummer: 1 690 310 074**



## 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
- Rollende Kompensation an vier Rädern gleichzeitig ohne zeitaufwendiges Anheben des Fahrzeugs
- 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
- Auch als Kit-Version verfügbar, ideal für bestehende Achsmessbühnen

## Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit Encoder und Batteriebetrieb
- +Software mit Smart-Test Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- Fahrwerksdaten
- Fahrwagen mit HighPerformance PC
- 27"-Monitor
- Drucker
- Multifit Radhalter 13" - 22" mit Standard und Softline-Klauen

- Mechanische Drehteller ohne Elektronik
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller
- Notfall-Kabelsatz

# Achsmessgerät Easy CCD+ | Kit Version

CCD-Achsvermessung Kit Version, ideal für bestehende Achsmessbühnen!

Artikelnummer: 1 690 310 071



## 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
- Rollende Kompensation an vier Rädern gleichzeitig ohne zeitaufwendiges Anheben des Fahrzeugs
- 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 Fahrzeug oder über Wandlösung
- Qualität aus Deutschland

## Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit Encoder und Batteriebetrieb
- +Software mit Smart-Test Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- Ladeschalen
- Fahrwerksdaten

# Achsmessgerät Q.Lign

Web-basiertes 3D Achsmessgerät mit Q.Grip Radhaltern ohne Felgenkontakt und Auto ID Messtafeln

Artikelnummer: 1 690 200 001



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

### Das erste web-basierte Achsmessgerät der Welt

- Kompakte web-basierte Technologie ersetzt den kompletten Fahrzeugen 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 von Q.Lign in die täglichen Prozesse und Systeme Ihrer Werkstatt

### Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Q.Grip Radhalter für sekundenschnelle Anbringung, ohne Felgenkontakt
- Leistungsstarke Software mit optimiertem Ablauf der gesamten Achsvermessung
- Neuer verkürzter Einmessvorgang für mehr Produktivität
- 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 Kompakte 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 Q.Grip Radhalter ohne Felgenkontakt
- 4x Tafel mit Auto Identifikation
- New Generation Software
- Umfangreiche Solldatenbank
- Bühnenadaption
- Wandhalterung für Messwertaufnehmer und Ladegerät
- Lenkradfeststeller
- Bremspedalfeststeller
- Drehuntersatz vorn

# Achsmessgerät Q.Lign | Excellence

Web-basiertes 3D Achsmessgerät mit Q.Grip Radhaltern ohne Felgenkontakt und Auto ID Messtafeln

Artikelnummer: 1 690 200 002



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

### Das erste web-basierte Achsmessgerät der Welt

- Kompakte web-basierte Technologie für schnelle Messergebnisse
- Stream-to-X: Direkt Anzeige der Software auf jedem TV, PC, Laptop, oder Smartphone
- Profitieren Sie von der einfachen Integration von Q.Lign in die täglichen Prozesse und Systeme Ihrer Werkstatt

### Die volle Geschwindigkeit, ohne Kompromisse in Präzision

- Q.Grip Radhalter für sekundenschnelle Anbringung, ohne Felgenkontakt
- Leistungsstarke Software mit optimiertem Ablauf der gesamten Achsvermessung
- Neuer verkürzter Einmessvorgang für mehr Produktivität
- 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 Kompakte Q.Lign Messwertaufnehmer mit OLED-Displays
- Fahrzeugen mit Display Modul, 27" Monitor und Drucker
- 2x Li-Ion Akkus mit Ladestation
- 4x Q.Grip Radhalter ohne Felgenkontakt
- 4x Tafel mit Auto Identifikation
- New Generation Software
- Umfangreiche Solldatenbank
- Bühnenadaption
- Lenkradfeststeller
- Bremspedalfeststeller
- Drehuntersatz vorn

## Achsvermessung

---



### Achsmeßgerät Easy 3D+ | WLAN

Excellence

Artikelnummer: 1 690 700 103



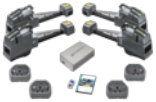
### Achsmeßgerät Easy 3D+ | X-OEM Version

Artikelnummer: 1 690 700 077



### Achsmeßgerät Easy CCD+ | Excellence

Artikelnummer: 1 690 310 074



### Achsmeßgerät Easy CCD+ | Kit Version

Artikelnummer: 1 690 310 071



### Achsmeßgerät Q.Lign

Artikelnummer: 1 690 200 001



### Achsmeßgerät Q.Lign | Excellence

Artikelnummer: 1 690 200 002



# WICHTIGE HINWEISE

- Bitte beachten Sie, dass in dieser Liste auch Ersatzteile enthalten sind.
- Ausschließlich Einweisung oder Montage.
- Lieferung erfolgt ab Werk inklusive Verpackung.

## VERSION 2024.04.30 – PREISE AUF ANFRAGE

- Ab diesem Zeitpunkt verlieren alle bisherigen Listen ihre Gültigkeit.
- Bitte lesen Sie unsere AGB's in der jeweils gültigen Fassung vor Auftragserteilung im Internet unter [www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com).

### Beissbarth Automotive Testing Solutions GmbH

Hanauer Straße 101  
80993 München  
[sales@beissbarth.com](mailto:sales@beissbarth.com)  
[www.beissbarth.com](http://www.beissbarth.com)

Telefon: +49-(0)89-14901-0  
Telefax: +49-(0)89-14901-246

Bestellnummer 1 693 602 008 **Printnorm** BB XXX / XX.XX.2020 DE · Technische Änderungen, Programmänderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten.

