

## 2.0 Achsvermessungsgeräte



**Achsvermessungsgeräte Ravaglioli für Pkw und Nutzfahrzeuge**

2.01

**Zubehör für Achsvermessungsgeräte**

2.03

**Spurmessplatte**

2.05

### **Ihre Vorteile:**

- Modernste Technologie von Ravaglioli
- Komplettes Zubehörsortiment
- Prüftechnik vom Erstausrüster
- Einfachstes Handling
- Zuverlässiger Lieferservice
- Massgeschneiderte Lösungen, kompetente Planung und Beratung vor Ort
- Gerne führen wir Ihnen die Maschinen vor

## 3-D-Achsvermessung von Ravaglioli



### 3-D-Achsmessanlage mit kompensationsfreien 3-Punktschnellspannhaltern und Drehtellern

Automatische Targetsuche mit einem hochentwickelten 5 Megapixel Echtzeitkamera System das alle Unebenheiten der Achsmessehe-  
bühne sowohl längs als auch quer in jeder Arbeitshöhe automatisch kompensiert.

Die Anlage ist auf bestehenden Achsmessbühnen nachrüstbar und bedarf keinen grossräumigen Achsmessplatz wie bei herkömmlichen 3-D Achsmessanlagen. Ein Grubenaufbau ist auch möglich, wenn keine Grubenaufkantungen stören. Die Messwertaufnehmer die auf der Fahrachse fixiert werden, positionieren sich automatisch auf die verschiedenen Spurweiten sowie die Radstände.

*Bestell-Nr. RAVTD3000ATS-B*



**3-D**



Messwertaufnehmer Target «Quickspanner»

Die Echtzeitkameras ermöglichen eine hochgenaue und sehr schnelle Einstellung des Fahrzeuges, ohne störende Lichtreflexe. Das digitale Display auf dem Messkopf ist Diagnose und Akku-Niveaueanzeige. Die Version «B» ermöglicht ein kabelloses Achsvermessen, schneller Akkuwechsel, es besteht die Möglichkeit direkt im Messwertaufnehmer zu laden.

### Vorteile 3-D-Achsvermessung RAV



Ohne Hindernis platzsparend



Keine Unterbrechung



Dank 3-D-Datenerfassung keine Rundlaufkorrektur erforderlich



Mobil einsetzbar. Verschiedene Messstellen möglich

NO LIMITATION

## Computergesteuertes Achsmessgerät von Ravaglioli



### Computergesteuertes Achsmessgerät mit 8 CCD-Sensoren Bluetooth-Übertragung

Infrarot Datenübertragung zwischen den Messköpfen. Bluetooth-Übertragung zur Konsole. Freie Bewegung in verschiedenen Arbeitsstellungen.

- 8 CCD-Sensoren
- Stromversorgung mittels wiederaufladbare, langlebige Batterien
- Die fahrbare Steuereinheit beinhaltet den PC, den Drucker und den Bildschirm
- Die Infrarot-Übertragung ist auch bei kritischen Lichtverhältnissen problemlos
- Remote Control: Tastenfeld mit Fernbedienungsfunktion.
- LED Repeater: Display mit LED synoptische Verstärker bei sämtlichen Messwertaufnehmern
- Quick Charge: Messkopfhalter mit Batterieladevorrichtung
- Abstellfach für Spannhalter und Zubehör

### Standardzubehör

- Drehplatten: Durchmesser 310 mm. Tragfähigkeit 1000 kg
- Paar selbstzentrierende 4-Punkt-Halter, inklusiver entfernbarer Klauen
- 1 Fahrwagen mit PC, Tastatur, 19" Bildschirm, Drucker und Batterieladegerät
- 2 vordere Messköpfe
- 2 hintere Messköpfe
- 2 Paar 4-Punkt-Radhalter STDA33EU
- 1 Paar Drehteller S110A7
- 1 Bremsfeststeller
- 1 Lenkradfeststeller
- Bedienungsanleitung auf CD

[Bestell-Nr. RAVTD1780WS](#)



Remote Control



LED Repeater



## Zubehör zu Achsvermessungsgerät



### 4-Punkt Schnellspanhalter, 10-24"

Paar selbstzentrierende 4-Punkt-Halter, inklusiver entfernbarer Klauen.

[Bestell-Nr. STDA33EU](#)



### 4-Punkt Schnellspanhalter, 10-24"

Paar selbstzentrierende 4-Punkt Schnellspanhalter, inklusiver Radhalter und Kunststoffklauen.

[Bestell-Nr. STDA46EU](#)



### 3-Punkt Schnellspanhalter, 8-24"

Paar 3-Punkt Schnellspanhalter, inklusiver Radhalter und Kunststoffklauen.

[Bestell-Nr. STDA95E](#)



### Upgrad Kit Radspanner

Satz 4 Radspanner

Ø 680 mm (27") bis 910 mm (36")  
Ø 860 mm (34") bis 1115 mm (44")

[Bestell-Nr. STDA100](#)

[Bestell-Nr. STDA101](#)

[→ STDA46EU, 35E, 95E]



### Selbstzentrierende 3-Punkt-Halter, 8-23"

Paar selbstzentrierende 3-Punkt-Halter, inklusiver entfernbarer Klauen. Diese Halter haben ein System zur raschen Anpassung der Klauen an den Felgen.

[Bestell-Nr. STDA34E](#)



### Upgrad Kit Radspanner

Umrüstsatz

Ø 480 mm (19") to 760 mm (30")

[Bestell-Nr. STDA38](#)

[→ STDA33EU, 34E]



### Selbstzentrierende 3-Punkt-Halter, 8-24"

Paar selbstzentrierende 3-Punkt Schnellspanhalter, inklusiver Radhalter und Kunststoffklauen. Diese Halter haben ein System zur raschen Anpassung der Klauen an den Felgen.

[Bestell-Nr. STDA35E](#)



### Paar Spannhalter mit Schnellspannvorrichtung für BMW, Mercedes, Smart

[Bestell-Nr. STDA37](#)



### Paar Spannhalter mit Schnellspannvorrichtung für Porsche

[Bestell-Nr. STDA71](#)

## Zubehör zu Achsvermessungsgerät



### Metallklauen Standard

8 x 33 mm (1.3")  
→ STDA33EU-34E (standard) - STDA46EU-35E-95E-84E (option)

[Bestell-Nr. STDA40](#)



### Satz Stahlklauen für Niederquerschnittsreifen

8 Stück  
→ STDA33EU-STDA30EU-STDA34E

[Bestell-Nr. STDA136](#)



### Längere Metallklauen für Lieferwagen

8 x 55 mm (2.2")  
→ STDA30E-48E (standard) STDA33EU-46EU-34E-35E-95E-84E (option)

[Bestell-Nr. STDA41](#)



### Verlängerungen für Metallfinger

6 x 55 mm (2.2")  
→ STDA33EU-34E-46EU-35E-95E-84E (option)

[Bestell-Nr. STDA42](#)



### Kunststoffklauen für Schnellspannhalter «ABS Plastic»

8 Stück  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E

[Bestell-Nr. STDA39](#)



### Kunststoffklauen mit niedrigem Profil «ABS Plastic»

8 Stück  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E

[Bestell-Nr. STDA94](#)



### Kunststoffklauen Volkswagen «ABS Plastic»

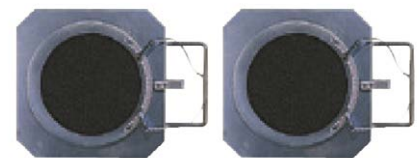
8 Stück  
→ STDA46EU-48E-35E-95E-84E

[Bestell-Nr. STDA131](#)



### Kalibriervorrichtung

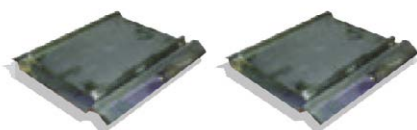
[Bestell-Nr. STDA14](#)



### Drehplatten

Ø 310 mm (12.2"), 2 x 1000 kg

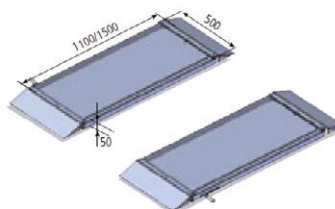
[Bestell-Nr. S110A7](#)



### Hintere Schiebeplatten, Paar

300 x 225 x 35 mm

[Bestell-Nr. S110A7](#)



### Hintere Schiebeplatten, Paar

1100 x 500 x 50 mm [Bestell-Nr. STDA16](#)  
1500 x 500 x 50 mm [Bestell-Nr. STDA17](#)



### Drehplatten

Ø 360 mm (14.1"), 2 x 1000 kg

[Bestell-Nr. STDA124](#)

## Spurmessplatte

---



### Spurmessplatte «HABE»

- Die tragbare «HABE»-Spurmessplatte
- Jederzeit betriebsbereit
- Handlich und mobil
- Schnelle und genaue Messwerte
- Skala mit mm-Einteilung
- Die Spurplatte «HABE» bietet die schnellste und sicherste Methode zum Prüfen des parallelen Ablaufs der Räder
- Diese «HABE-Spurmessplatte» ist für Ihre Werkstatt ein System, das sich bewährt
- Spurmessplatte kann auf jedem ebenen Boden eingesetzt werden

[Bestell-Nr. HABE-2](#)

[Bestell-Nr. HABE-4](#)