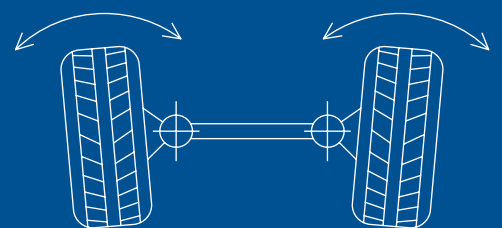
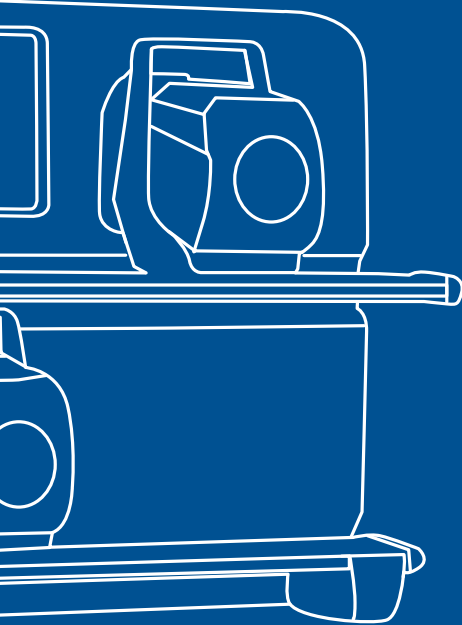


# A New Wheel Alignment Concept



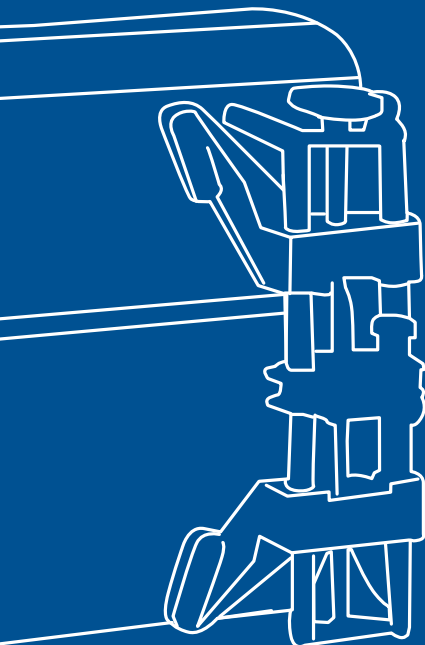
## **Vollständiger Überblick über die Vorgänge:**

Der Bediener kann die Einstellungen des Achsmessgeräts über ein Tablet überwachen, das bequem an der Hebebühne positioniert werden kann



## **Platzsparendes Design:**

Das innovative Achsmesssystem ermöglicht die völlig freie Durchführung von Vorgängen, ohne dass eine Konsole, ein Übertragungsgerät oder ein PC erforderlich sind



## **Drahtlose Kommunikation zwischen Sensoren und Tablet:**

Die Kommunikation zwischen Sensoren und Tablet erfolgt drahtlos über Bluetooth, was eine schnelle und zuverlässige Kommunikation ohne Kabel oder zusätzliche Geräte ermöglicht

**RAVTD2.0WIFI** bietet ein neues Konzept für Achsmessgeräte mit CCD. Messköpfe und Wandhalterungen wurden so konzipiert, dass sie in jede Art von Werkstatt passen.

## ACHSMESSGERÄTE

CCD-Achsmessgeräte



Optimierung des verfügbaren Raums.



Geringere Installationszeit.



High-Tech-Design.



**Kompakte  
und leichte  
Messköpfe.**

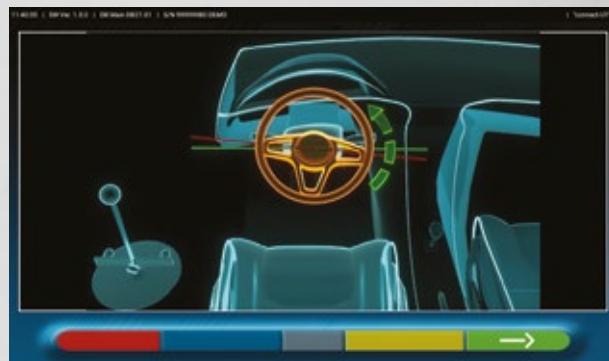
Mit 2 Paar 4-Punkt-Radklemmen STDA33EU oder 3-Punkt-Radklemmen STDA35E erhältlich.

Das mit 3-Punkt-Radklemmen ausgestattete Modell (STDA35E) ermöglicht den Verzicht auf die Rundlaufkorrektur, wodurch die Arbeit des Bediener beschleunigt und die Effizienz der Werkstatt maximiert wird.



### Software

Neue, für mobile Geräte entwickelte Software, mit intuitiver Benutzeroberfläche, Animationen und Einstellungshilfen für schnelles und effektives Arbeiten.





## Schnelle und einfache Inbetriebnahme.

Das System ist komplett vormontiert, wodurch eine schnelle Inbetriebnahme möglich ist.

Hilfsfunktion zur Einstellung über akustische Signale (STDAPREMIUM).



**Tablet mit 10" Touchscreen-Display 800 x 1280 und Haftmagneten.**

**8 CCD-Sensoren mit Lagern, Encodern und Schnellladeanschlüssen.**



**Die beiden Wandpanels verfügen über eine Ladestation für die Detektoren und einen USB-Anschluss zum schnellen Aufladen des Tablets.**



Paar Drehteller **S110A7/P** (im Lieferumfang enthalten).



1 Lenkradfeststeller **STDA161** (im Lieferumfang enthalten).



1 **Bremspedalfeststeller** (im Lieferumfang enthalten).



Es besteht die Möglichkeit, die Abschlussberichte des Achsmessgeräts **direkt per E-Mail an den Kunden zu versenden.**



Für eine klare und vollständige Darstellung können die Berichte mit Fotos ergänzt werden.

## Tablet-Eigenschaften

**Ultraleichtes** Tablet mit ansprechendem Design und langer Batterielaufzeit.



Staub- und wasserdicht (IP52)



Stoßfest



64 GB  
 Speicherkapazität



Display  
 800 x 1280



Mit Haftmagneten  
 ausgestattet



Abgerundete Kanten für  
 mehr Stabilität



Frontkamera 2 MP +  
 rückseitige Kamera 5 MP



Gewicht von unter  
 700 g



# Technische Daten

ÜBERSICHT DER MODELLE		STANDARDAUSSTATTUNG	
	Artikel Nr	CCD Sensor	Radklammern
RAVTD2.0WIFI.4	RAV.TD2WF.701084	8	4-Punkt
RAVTD2.0WIFI.3	RAV.TD2WF.701350	8	3-Punkt

	<b>RAVTD2.0WIFI.4 - RAVTD2.0WIFI.3</b>
Einzelspur Vorder-/Hinterachse	+/- 20°
Gesamtspur	+/- 20°
Spurdifferenzwinkel	+/- 20°
Sturz VA/HA	+/- 10°
Nachlauf	+/- 18°
Spreizung	+/- 18°
Radversatz	+/- 5°
Radversatz Vorderachse	+/- 5°
Symmetrieachse	+/- 5°
Fahrachswinke	+/- 5°
Radgröße min.	8"
Radgröße max.	24"
Radstand max.	4500 mm
Displaygröße	10"
Datenübertragungsart	kabellos
Messsystem	CCD
Anzahl Sensoren	8
Elektrischer Anschluss	230 V   50 - 60 Hz
Breite	800 mm
Tiefe	250 mm
Höhe	600 mm
Gewicht	2 x 15 kg

# Zubehör



**STDA161**

Lenkradfeststeller aus Kunststoff mit rutschhemmendem Gummischutz für Lenkrad und Sitz.



**SHOOT&GO**













Token für die Abfrage der Online-Fahrzeugdatenbank. In den folgenden Ländern erhältlich: Dänemark, Niederlande, Deutschland (KBA), Schweden, Italien, Spanien, Portugal, Irland, Neuseeland, Australien, Norwegen und Finnland.



**Teq-Link**

Einer Softwareplattform für die Verknüpfung von Geräten in der Werkstatt und zur Überwachung ihrer Nutzung, zur Verwaltung der vorbeugenden Wartung, zum Versand von Berichten per E-Mail und vielem mehr.



	<p><b>STDA156</b> 2 Wandpanele</p>
	<p><b>STDA157</b> 4 Wandhalterungen für Radhalter</p>
	<p><b>STDA155</b> Fahrgestell für Radhalter</p>
	<p><b>STDAShoot</b> Token für Konsultation der Online-Datenbank</p>
	<p><b>STDA141ADAS</b> Erweiterte Aktivierung von ADAS-Funktionen</p>
	<p><b>STDA110</b> Fahrzeugdatenbank</p>
	<p><b>STDA38K</b> Satz 4-Punkt-Schnellspan-Radklammern (4 Stück)</p>
	<p><b>STDA35E/5</b> Selbstzentrierende 3-Punkt-Radklammern</p>
	<p><b>STDA33EU</b> 4-Punkt-Radklammern</p>
 <p><b>TEq-Link</b></p>	<p><b>TEq-Link</b> Software für Werkstattkonnektivität</p>
	<p><b>10479</b> Bremspedalfeststeller</p>
	<p><b>STDA161</b> Lenkradfeststeller</p>



### **RAV Italy**

Vehicle Service Group Italy S.r.l.

Via Filippo Brunelleschi 9  
44020 Ostellato (FE)  
Italy

☎ +39.051.6781511  
☎ +39.051.846349  
✉ rav@ravaglioli.com

### **RAV France**

RAV France SARL

4, Rue De Longue Raie  
ZAC de la Tremblaie  
91220 Le Plessis Pâté  
France

☎ +33.1.60.86.88.16  
☎ +33.1.60.86.82.04  
✉ rav@ravfrance.fr

### **RAV Germany**

BlitzRotary GmbH

Hüfingerring Straße 55  
78199 Bräunlingen  
Germany

☎ +49.771.9233.0  
☎ +49.771.9233.99  
✉ ravid@ravaglioli.com

### **RAV UK**

Vehicle Service Group UK Ltd

3 Fourth Avenue,  
Bluebridge Industrial Estate  
Halstead, Essex, CO9 2SY  
United Kingdom

☎ +44.1787.477711  
☎ +44.1787.477720  
✉ rav@ravaglioli.com

DRF20U(03)

Die in diesem Prospekt angegebenen technischen Daten und Abbildungen sind nicht verbindlich. Unsere Produkte unterliegen technischen Änderungen, so dass der Lieferzustand abweichen kann.

Member of VSG - Vehicle Service Group  
a **DOVER** company

