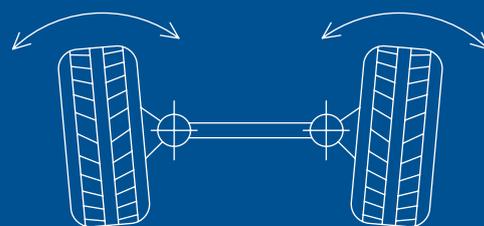
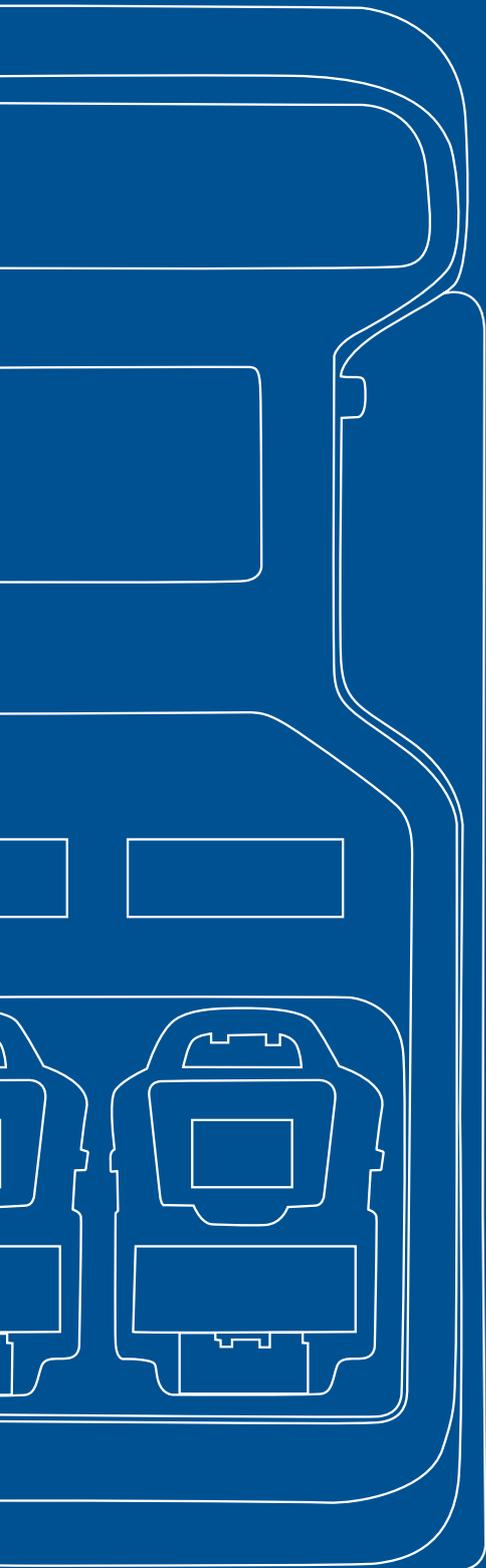


AllOnWall Series

The High-tech Solution
for Wheel Alignment





Platzsparendes Design:

Die Messvorgänge erfolgen mit maximaler Flexibilität ohne die Notwendigkeit einer Konsole, eines Übertragungsgerätes oder eines PCs

Komplett kabellos:

Sensoren und Tablet kommunizieren über eine Bluetooth-Verbindung

Hohe Genauigkeit:

Verbesserte 3D-Messköpfe mit HQ-Auflösung

Die **AllOnWall Series** bietet alles, was für die Achsvermessung erforderlich ist, mit einem praktischen Wandpanel wodurch nützlicher Platz in der Werkstatt gewonnen werden kann.

Alle Einstellarbeiten können über ein 10"-Tablet gesteuert werden, das der Bediener mit sich führen oder während der Einstellung mit Hilfe der integrierten Magnete an der Hebebühne positionieren kann. Das Achsmessgerät nutzt die bewährte Messkopftechnologie mit **HD-Kameras und Real-3D-Targets, komplett kabellos mit Bluetooth-Übertragung.**

Merkmale der 3D-Messköpfe:



LCD-Display für die wichtigsten Informationen



Fünf Software-Navigationstasten, die auch per Fernbedienung bedient werden können



5MP-Auflösung bei der Messung und zur Kompensation der Fahrspielfläche



Fernbedienungsfunktion



LED-Repeater für die Unterstützung bei der Fahrzeugeinstellung



Eine einzige Position für die Messkopfhalter reicht für die Vermessung von Fahrzeugen mit verschiedenen Radständen aus



Gewicht 3 kg



Integrierter Stoßschutz

aus Gummi und Griff mit Kunststoffschutz.



Die mit einem Schnellstecksystem befestigte schwenkbare Halterung der Messsensoren verhindert ein Beschädigen beim Ablassen der Hebebühne.



Batterie mit Schnellstecksystem.

Batterielaufzeit



8

STUNDEN

zur Gewährleistung eines ununterbrochenen Betriebs über den gesamten Arbeitstag.



Merkmale des Tablets:

 Staub- und wasserdicht (IP52)	 Sturzbeständig bis 76 cm	 64 GB Speicherkapazität	 Display 800 x 1280
 Mit Haftmagneten ausgestattet	 Abgerundete Kanten für größere Robustheit	 Frontkamera 2 MP + hintere Kamera 5 MP	 Gewicht von weniger als 700 g

Schnelle und genaue Messung.

Die 3D-Messköpfe erfassen sämtliche Winkel des Fahrzeugs innerhalb von Sekunden und mit höchster Genauigkeit.

Mit zwei Typen von Radklammern verfügbar:



Satz mit 4 Stück selbstzentrierenden **3-Punkt-Radklammern**, für die keine Rundlaufkompensation erforderlich ist.*



Satz mit 4 Stück selbstzentrierenden **4-Punkt-Radklammern**.

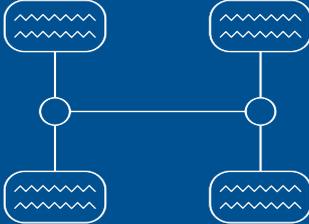


+ STDA38K um auf die Rundlaufkorrektur verzichten zu können. (Optional für selbstzentrierende 4-Punkt-Radklammern)

*Ausgestattet mit Radgreifer und Kunststofffingern aus ABS; somit gibt es keinen Metallkontakt mit der Felge.

3D

Die an den Radklammern installierten **Targets in Real 3D**-Struktur sind extrem **leicht**, wartungsfrei und ohne elektronische Bauteile.



Durch die **Real 3D-Targets** in Kombination mit den 3-Punkt- und 4-Punkt-Schnellspann-Radklammern ist es möglich, die Rundlaufkorrektur zu vermeiden, wodurch die Arbeit des Bedieners beschleunigt und die Effizienz der Werkstatt maximiert wird.



Das charakteristische Ravaglioli-Logo erscheint durch eine LED-Hintergrundbeleuchtung.

Kompatibel mit dem System

TEq-Link
connected workshop



INTERNETVERBINDUNG
Versand der Ergebnisse an die Kunden.
Remote-Support.



Die vier Halterungen der Radklammern in in der Light-Ausführung können auch an den Säulen der Hebebühne befestigt werden, so dass sich die Radklammern nahe an den Fahrzeugrädern befinden. (Für die Befestigung ist der entsprechende Magnet-Satz erforderlich - Artikel Nr. STDA165).



Verbesserte Effizienz in der Werkstatt in Bezug auf Platz und Betrieb:



KEINE BEHINDERUNG
Maximierung des verfügbaren Arbeitsraums.



SCHNELLES ARBEITEN
Schnelle Erfassung von Fahrzeug-Istdaten.



MINIMALE BELASTUNG
Keine Rundlaufkorrektur erforderlich.



KEINE EINSCHRÄNKUNGEN
Einsatz des Achsmessgerätes in mehreren Arbeitsbereichen.

Light-Ausführung



Halterungen für **3-Punkt-Radklammern** mit praktischen Haltern.



Registered Community Designs:
009046683-0007



Konsole.
Geringes Gewicht
von nur 14 kg.



Modell RAV3D2.0WALL.3S



Halterungen für **4-Punkt-Radklammern** mit praktischen Haltern.



Registered Community Designs:
009046683-0007



Modell RAV3D2.0WALL.4S

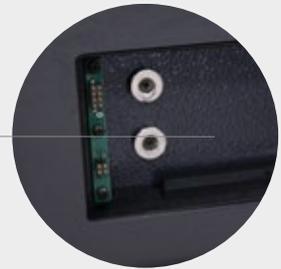
Large-Ausführung

A

Mit Magneten
ausgestattete
Ladestationen, für
die Positionierung
von zwei Batterien.



Konsole.
Geringes Gewicht
von nur 14 kg.



B

**Tablet mit einem
10" Multitouch-
Display mit 800 x 1280
Pixeln, ausgestattet
mit Haftmagneten.
Wiederaufladbar am Panel.**



C

Mit einer
Stoßschutz-
Gummimatte
ausgestattetes
Gehäuse
zur sicheren
Unterbringung der
3D-Messköpfe.



Modell RAV3D2.0WALL.3L

Registered Community Designs: 009046683-0001;
009046683-0002; 009046683-0003



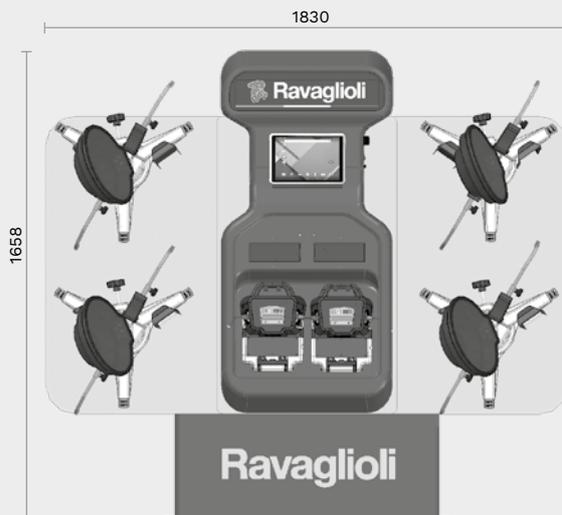
**3-Punkt-Schnellspann-
Radklammern**
mit praktischen
kunststoffverkleideten
Haltern.

ÜBERSICHT DER MODELLE

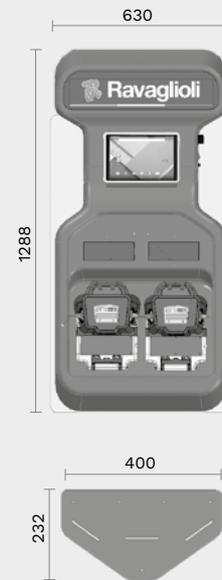
STANDARDAUSSTATTUNG

	Artikel Nr	Ausführung	Radklammern
RAV3D2.0WALL.3L	RAV.3DWAL.701039	Large	3-Punkt
RAV3D2.0WALL.3S	RAV.3DWAL.701008	Light	3-Punkt
RAV3D2.0WALL.4S	RAV.3DWAL.701053	Light	4-Punkt

Technische Daten

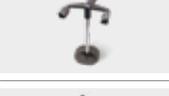
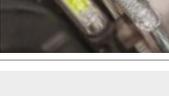


Länge-Ausführung



Light-Ausführung

	RAV3D2.0WALL.3L - RAV3D2.0WALL.3S RAV3D2.0WALL4.S
Einzelspur Vorder-/Hinterachse	+/- 20°
Gesamtspur	+/- 20°
Spurdifferenzwinkel	+/- 20°
Sturz VA/HA	+/- 10°
Nachlauf	+/- 18°
Spreizung	+/- 18°
Radversatz	+/- 5°
Radversatz Vorderachse	+/- 5°
Symmetrieachse	+/- 5°
Fahrachswinkel	+/- 5°
Einschlagwinkel max.	+/- 50°
Radgröße min.	8"
Radgröße max.	24"
Raddurchmesser max.	910 mm
Radstand max.	4500 mm

		RAV3D2.0		
		WALL.3L	WALL.3S	WALL.4S
	STDA35E/3D Selbstzentrierende 3-Punkt-Schnellspann-Radklammern	S	S	-
	STDA33EU/3D 4-Punkt-Radklammern	-	-	S
	STDA38K Satz für 4-Punkt-Schnellspann-Radklammern (4 Stück)	-	-	O
	S110A7 Ein Paar Standard-Drehteller Ø 300 mm	-	S	S
	STDA124 Paar Premium-Drehteller HD Ø 360 mm	S	-	-
	STDA161 Lenkradfeststeller	S	S	S
	10479 Bremspedalfeststeller	S	S	S
	STDAPREMIUM Token für zusätzliche Funktionen	S	S	S
	STDA141ADAS Erweiterte Aktivierung von ADAS-Funktionen	O	O	O
	STDA164 Satz mit zwei zusätzlichen Batterien	O	O	O
	STDA149 Satz mit 4 Wasserwaagen für Targets	O	O	O
	STDA Shoot Token für Konsultation der Online-Datenbank	O	O	O
	TEq-Link Software für Werkstattkonnektivität	O	O	O
	STDA110 Fahrzeugdatenbank	S	S	S
	STDA165 Satz mit Magneten für die Radklammerhalterungen	O	O	O
	STDA162 Satz mit Halterungen für die Befestigung an der Hebebühne (2 Stück)	S	S	S

S Standard **O** Optional - Nicht anwendbar



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

Hüfingener 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

DRF23U (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  company

