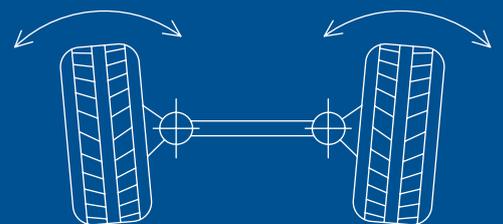
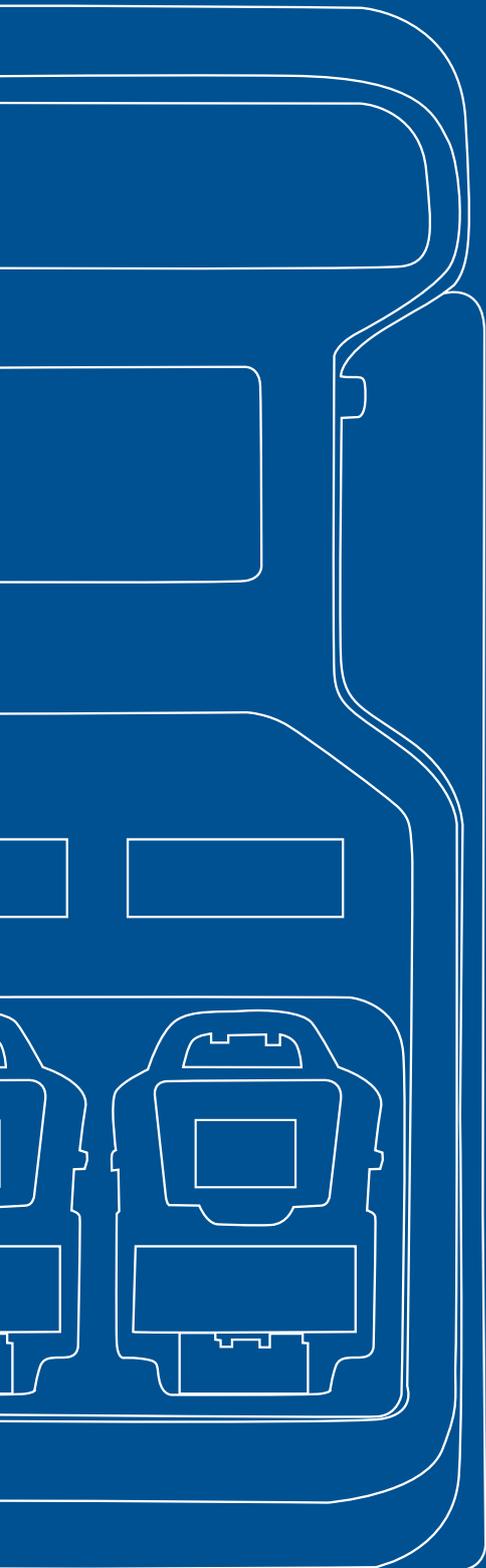


AllOnWall Series

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 Fahrspure



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.



Die Ladestationen sind mit Magneten ausgestattet, die eine genaue Positionierung der Batterien ermöglichen und so jederzeit einen korrekten Ladevorgang garantieren, auch mit Hilfe der entsprechenden Leuchthalterungen.



Kompakte und leichte **3D-Messköpfe.**

Extrem leichtes **Tablet** mit einem robusten und langlebigen Design.

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**.

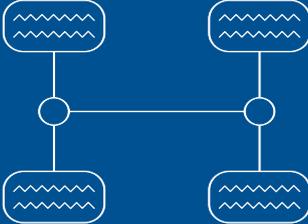


+ STDA38K um auf die Rundlaufkorrektur verzichten zu können. (Optional für selbstzentrierende 4-Punkt-Radklammern)

*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

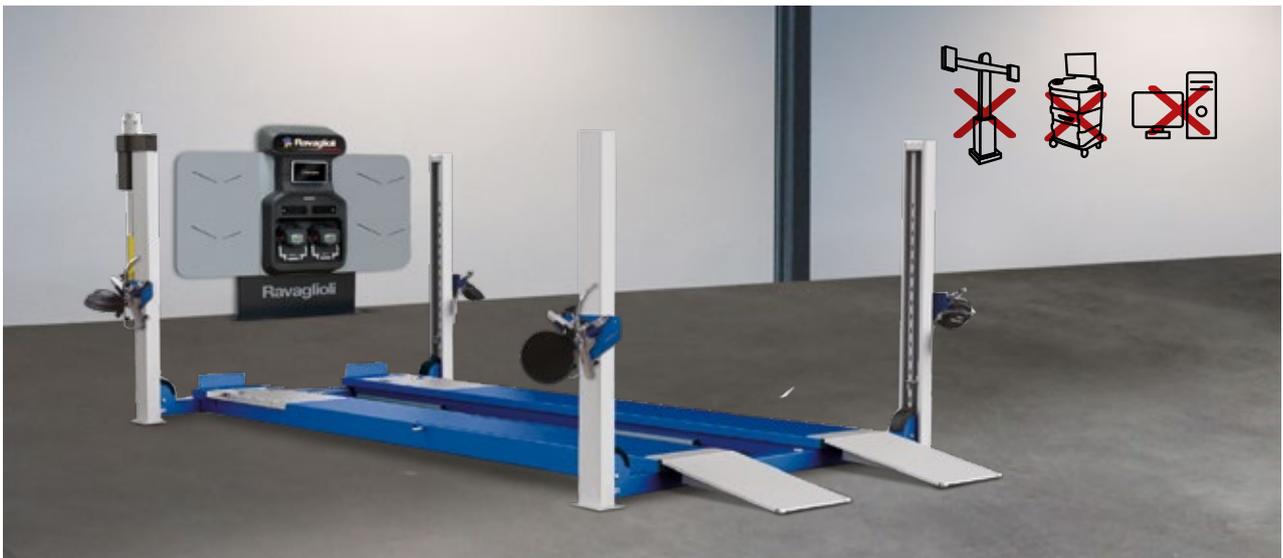
TEq-Link
connected workshop



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
Satz Übertragungssignal.



MINIMALE BELASTUNG
Keine Rundlaufkorrektur.



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

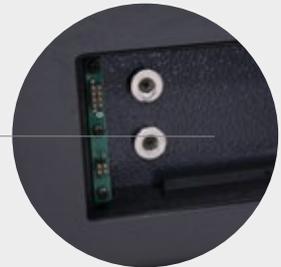
Large-Ausführung

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

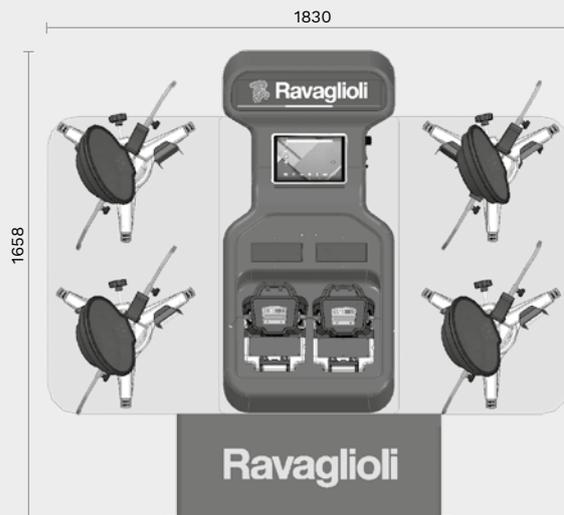
Registered Community Designs: 009046683-0001;
009046683-0002; 009046683-0003



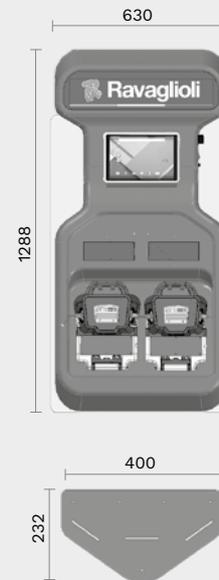
3-Punkt-
Schnellspann-
Radklammern
mit praktischen
kunststoffverkleideten
Haltern.



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 Anwendungsfreigabe-Token für ADAS-Funktionen	O	O	O
	STDA164 Satz mit zwei zusätzlichen Batterien	O	O	O
	STDA149 Satz mit 4 Wasserwaagen für Targets	O	O	O
	STDAShoot 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

Ravaglioli S.p.A.

Via Primo Maggio 3
Pontecchio Marconi
40037 Sasso Marconi BO

+39.051.6781511
+39.051.846349
rav@ravaglioli.com

RAV France

RAV France SARL

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

+331.60.86.88.16
+331.60.86.82.04
rav@ravfrance.fr

RAV Germany

BlitzRotary GmbH

Hüfänger Straße 55
78199 Bräunlingen
Germany

+49.771.9233.0
+49.771.9233.99
ravd@ravaglioli.com

RAV UK

Vehicle Service Group UK Ltd

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

+44.1787.477711
+44.1787.477720
rav@ravaglioli.com

DRF23U (02)

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

