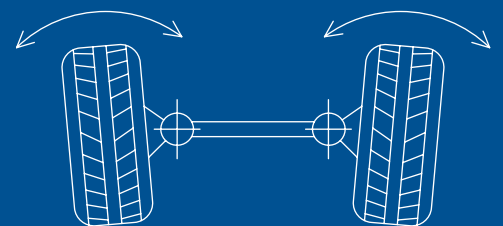
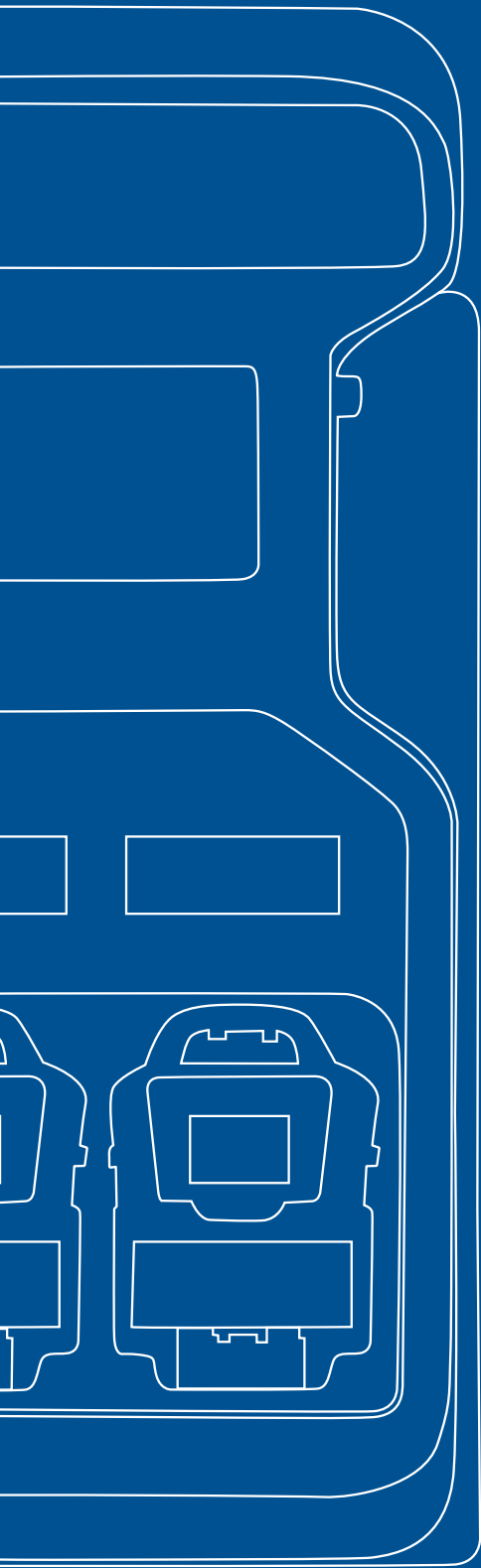


AllOnWall Series

The High-tech Solution
for Wheel Alignment





Design gain d'espace :

les opérations de géométrie s'effectuent avec la flexibilité maximale sans être gêné par une console, une tour de transfert de données ou un PC

Totalement sans fil :

les capteurs et la tablette communiquent via une connexion Bluetooth

Haute précision :

têtes de mesure 3D à puissance majorée à précision HQ

La **AllOnWall Series** permet de disposer de tout le nécessaire pour effectuer des opérations de géométrie sur un panneau mural ultra pratique, permettant ainsi de libérer de l'espace utile dans l'atelier.

Toutes les opérations peuvent être contrôlées sur une tablette de 10'' que l'opérateur peut conserver sur lui ou positionner sur le pont élévateur pendant le réglage grâce aux aimants intégrés. La géométrie bénéficie d'une technologie parfaitement rodée de têtes de mesure avec **caméras HD et cibles Real 3D, entièrement sans fil à transmission Bluetooth.**

Caractéristiques des têtes de mesure 3D :



Écran LCD pour les informations de base



Cinq touches de navigation dans le logiciel également activables à distance



Résolution 5MP pour la mesure et la compensation du niveau de la plate-forme de levage



Fonction de commande à distance



Répéteurs LED d'aide en phase d'enregistrement



Unique position d'installation des têtes pour la mesure sur véhicules à empattement différent



Poids 3 kg



Les stations de charge sont dotées d'aimants qui permettent le positionnement précis des batteries tout en garantissant le parfait fonctionnement de la charge, entre autres grâce à des supports lumineux prévus à cet effet.



Caractéristiques de la tablette :



Résistante à la poussière et à l'eau (IP52)



Résistante aux chutes jusqu'à 76 cm



64 Go de mémoire



Écran 800 x 1280



Dotée d'aimants adhésifs



Bords arrondis pour garantir une robustesse supérieure



Caméra avant 2 MP + caméra arrière 5 MP




Poids inférieur à 700 g


Mesure rapide et précise.

Les têtes de mesure 3D mesurent en quelques secondes et avec une précision extrême tous les angles du véhicule.

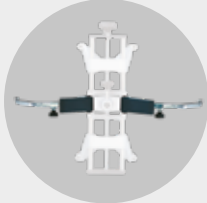
Deux types de griffes disponibles :



Jeu de 4 griffes autocentreuses à **3 points** sans besoin de dévoilage des roues.*



Jeu de 4 griffes autocentreuses à **4 points.**

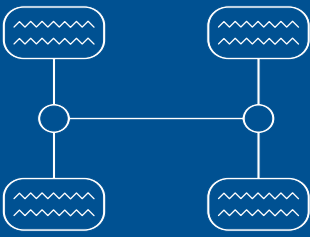


+ STDA38K permet d'éviter les procédures de dévoilage des roues (option pour griffes autocentreuses à 4 points).

*Dotées de système de mouvement rapide et d'ergots en ABS; sans aucun contact métal - métal.

3D 

Les cibles Real 3D installées sur les griffes sont extrêmement **légères**, exemptes d'entretien et sans composants électroniques.



Grâce aux **cibles Real 3D**, associées aux griffes à 3 ou 4 points d'appui, il est possible de passer la procédure de dévoilage des roues, permettant ainsi d'accélérer le travail de l'opérateur et de maximiser l'efficacité de l'atelier.



L'icône logo Ravaglioli prend vie grâce à un rétroéclairage avec barre à led à lumière blanche chaude.

Compatible avec le système

TEq-Link
connected workshop



CONNEXION INTERNET
Envoi des résultats aux clients.
Assistance à distance.





Les quatre supports des griffes des versions Light peuvent également être fixés sur les colonnes du pont élévateur de telle sorte que les griffes soient à proximité des roues du véhicule. (nécessite le kit d'aimants adaptés à la fixation - N° article STDA165).



Atelier plus efficace en termes d'espace et d'opérativité :



AUCUN OBSTACLE
Maximisation de l'espace de travail disponible.



TRAVAIL RAPIDE
Acquisition rapide des données relatives au véhicule.



EFFORT MINIME
Le devoilage des roues n'est pas nécessaire.



AUCUNE LIMITATION
Utilisation du système de géométrie des roues sur plusieurs zones de travail.

Version Light



Support destiné aux **griffes à 3 points** et pourvu de crochets pratiques.



Registered Community Designs:
009046683-0007



Console.
Poids inférieur à 14 kg.



Modèle RAV3D2.0WALL.3S



Support destiné aux **griffes à 4 points** et pourvu de crochets pratiques.



Registered Community Designs:
009046683-0007



Modèle RAV3D2.0WALL.4S

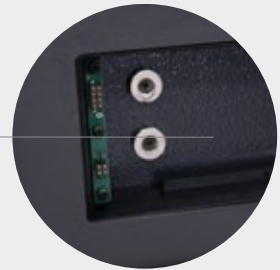
Version Large

A

Stations de charge dotées d'aimants qui permettent le positionnement de deux batteries.



Console.
Poids inférieur à 14 g.



B

Tablette à écran multi-touch
800 x 1280 à 10" doté d'aimants adhésifs. Rechargeable sur le panneau.



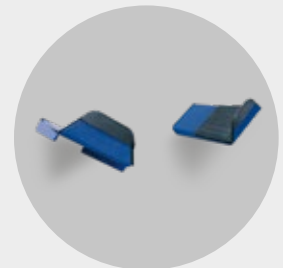
C

Logement doté de tapis en caoutchouc antichoc pour replacer **les têtes de mesure 3D** en position de sécurité.



Modèle RAV3D2.0WALL.3L

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



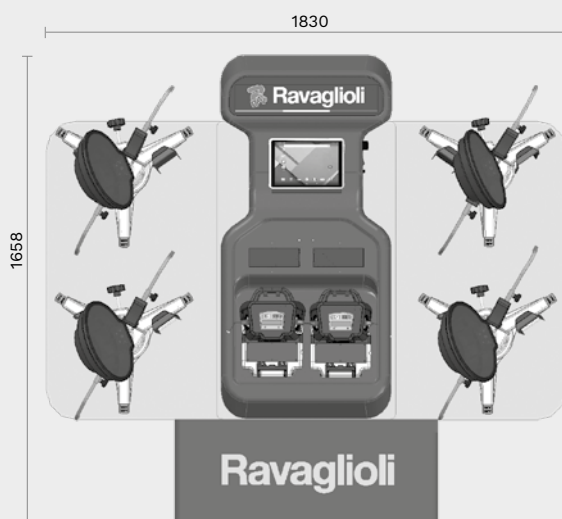
Support destiné aux **griffes à 3 points** et pourvu de crochets pratiques dotés de caoutchouc antichoc.

PRÉSENTATION DES MODÈLES

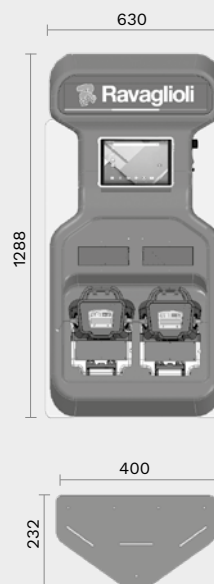
ÉQUIPEMENT STANDARD

	N° article	Version	Griffes
RAV3D2.0WALL.3L	RAV.3DWAL.701039	Large	3 points
RAV3D2.0WALL.3S	RAV.3DWAL.701008	Light	3 points
RAV3D2.0WALL.4S	RAV.3DWAL.701053	Light	4 points

Données techniques



Version Large



Version Light

	RAV3D2.0WALL.3L - RAV3D2.0WALL.3S RAV3D2.0WALL4.S
Parallélisme roue par roue (essieu AV/essieu AR)	+/- 20°
Parallélisme total	+/- 20°
Epure de braquage	+/- 20°
Carrossage AV/AR	+/- 10°
Chasse	+/- 18°
Inclinaison de l'axe de pivot	+/- 18°
Set-back	+/- 5°
Set-back AV	+/- 5°
Axe de symétrie	+/- 5°
Axe de trajectoire	+/- 5°
Angle de braquage max.	+/- 50°
Taille du pneu min.	8"
Taille du pneu max.	24"
Diamètre de roue max.	910 mm
Empattement max.	4500 mm

		RAV3D2.0		
		WALL.3L	WALL.3S	WALL.4S
	STDA35E/3D Griffes autocentreuses à 3 points en appui	S	S	-
	STDA33EU/3D Griffes à 4 points	-	-	S
	STDA38K Jeu pour griffe en appui à 4 points (4 pièces)	-	-	O
	S110A7 Paire de plateaux pivotants standard Ø 300 mm	-	S	S
	STDA124 Paire de plateaux pivotants Premium HD Ø 360 mm	S	-	-
	STDA161 Bloque volant	S	S	S
	10479 Pousse pedale de frein	S	S	S
	STDAPREMIUM Token pour fonctions supplémentaires	S	S	S
	STDA141ADAS Activation avancée des fonctions ADAS	O	O	O
	STDA164 Jeu supplémentaire de 2 batteries	O	O	O
	STDA149 Kit de 4 niveaux a bulle pour cibles	O	O	O
	STDAShoot Token pour la consultation de la base de données en ligne	O	O	O
	TEq-Link Logiciel de connectivité interne atelier	O	O	O
	STDA110 Base de données véhicules	S	S	S
	STDA165 Kit d'aimants pour support griffes	O	O	O
	STDA162 Kit brides de fixation pont (2 pièces)	S	S	S

S Standard **O** Option - Non applicable



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

☎ +331.60.86.88.16
☎ +331.60.86.82.04
✉ 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)

Les caractéristiques techniques et illustrations présentées dans cette brochure ne sont pas contraignantes. Nos produits sont sujets à des modifications techniques, et l'état à la livraison peut donc différer.

Member of VSG - Vehicle Service Group
a  company

