



Equipment d'alignement pour roues voitures et véhicules commerciaux légers, imagerie de caméra 3d

Equipment d'alignement pour roues voitures et véhicules commerciaux légers, imagerie de caméra 3d. Conçu pour les ateliers gérant de volumes élevés, fournit des mesures de haute qualité dans un délai très court, ce qui augmente votre productivité.

Description

CWA21 est le système innovant d'alignement de roue **3D produit** par Giuliano Automotive.

La technologie 3D, technologie de pointe des systèmes d'alignement, permet de réaliser des mesures plus rapidement par rapport à la technologie CCD. De plus, l'intelligence du système de mesure se trouve dans le dispositif et non pas dans les capteurs, ce qui constitue un avantage supplémentaire parce que le système est ainsi moins délicat.

Grâce à la présence de deux caméras 10Mpx, équipées d'une connexion USB 3.0, l'acquisition des images est précise et en temps réel. L'innovant « Feather Rollbar » avec sa précision absolue, garantie par le mouvement continu de la barre, permet le positionnement rapide et précis des caméras, sans aucun effort ni perte de temps pour l'opérateur.

Fonctions

- Technologie d'imagerie 3D utilisant 2 caméras SI (Scientific Image) de haute performance;
- Alignement simultané des roues avant et arrière (4 x 4);
- Système en push-pull de compensation de l'erreur de voile, du décalage des axes, de l'angle de poussée;
- Compensation du niveau de levage au niveau du réglage;
- Mémoire illimitée pour les spécifications du véhicule;
- Option pour la sélection des spécifications du véhicule pendant de l'alignement;
- Protection des données en cas de panne d'alimentation;
- Alignement automatique des virages à gauche et à droite pour les mesures Chasse / Pivot de direction.
- Réglage du Carrossage de la roue en position relevée et mesure de la courbe de pincement;
- Décalage axe arrière et différence de largeur de voies;
- Réglage du pincement sur un véhicule à tirant unique, mesures de la géométrie du véhicule;
- Programme de réglage du pincement sans effort (Easy Toe);
- Mesure de carrossage à Pincement Zero;
- Réglage de la barre de rappel;
- Mesures de la différence de braquage et de l'angle max. de braquage;
- Option de zoom avant pour les paramètres en direct;
- Barre d'affichage à deux couleurs pour le réglage de tous les angles;
- Logiciel Data Manager pour stocker les résultats de l'alignement;
- Adresse du client sur sortie papier et option de modification des données du client;
- Impression de textes en deux couleurs et en image 3D;
- Programme d'alignement des deux roues en fixant uniquement les cibles avant;
- Système de réglage très léger pour un réglage manuel facile de la hauteur des caméras.

Giuliano Industrial S.p.A.

Données Techniques

Carrossage (avant / arrière)	± 15° 00' (± 00° 02')
Chasse	± 28° 00' (± 00° 05')
Inclinaison du pivot de direction	± 25° 00' (± 00° 05')
Semi-parallélisme (avant / arrière)	± 20° 00' (± 00° 02')
Pincement total	± 40° 00' (± 00° 04')
Différence de braquage à 20°	± 20° 00' (± 00° 02')
Décalage des axes (avant / arrière)	± 25 mm (± 2 mm)
Angle de poussée	± 05° 00' (± 00° 02')
Compensation de l'erreur de voile	± 10° 00' (± 00° 02')
Angle inclus	± 40° 00' (± 00° 05')
Différence de largeur de voies	± 300 mm (± 5 mm)
Alimentation	230V AC, 50 Hz / 110V AC, 60 Hz
Consommation d'énergie	200W (without printer)
Température de fonctionnement	0 - 50°C



x 2
Équipement standard



x 2
Équipement standard



Équipement standard



Équipement standard



Équipement standard



Équipement standard



Équipement standard



DB CWA (9640579)
Base de données étendue



LCD32 (9645077)
Ecran vidéo LCD 32"



PRINT (9645075)
Imprimante couleurs



CWA-EXT (9645076)
Ensemble de rallonges de serrage (10 "-28")



CWA-SET (9645078)
Jeu d'étalonnage



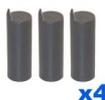
TRI-CLAMP (9628432)
Jeu de 4 mors à 3 points de prise, avec autocompensation, pour capteurs IWA81R, capacité 10"-21", avec crochet, complet de 12 pointes L=58mm.



TRI-EXT (9627418)
Jeu de 12 extensions pour mors avec autocompensation, capacité jusqu'à 25" (diam. maxi roue = 803mm.).
A coupler au jeu réf. **9628432**.



TRI-S (9627419)
Jeu de 12 pointes courtes pour mors avec autocompensation.
A coupler à la réf. **9628432**.



TRI-L (9627420)
Jeu de 12 pointes longues pour mors avec autocompensation.
A coupler à la réf. **9628432**.

TRI-C (9627421)
Jeu de 12 pointes façonnées pour mors avec autocompensation.
A coupler à la réf. **9628432**.



TRI-E (9635955)
Jeu de 12 pointes pour jantes bombées, pour mors à compensation automatique.
A utiliser avec **9628432**.



TRI-XL (9627422)
Jeu de 12 extensions pour pointes L=58mm., pour mors avec autocompensation.
A coupler à la réf. **9628432**.



TRI-SPECIAL (9627423)
Jeu de 20 adaptateurs pour mors avec autocompensation, plus jauge de mesure distance trous latéraux, à utiliser sur jantes à 5 trous de type Mercedes-BMW.
A coupler à la réf. **9628432**.



TRI-SMART (9627424)
Jeu de 4 adaptateurs pour mors avec autocompensation, à utiliser sur jantes de type Mercedes-Smart.
A coupler à la réf. **9628432**.



TRI-P (9627425)
Jeu de 8 douilles pour mors avec autocompensation, à utiliser sur jantes de type Porsche.
A coupler à la réf. **9628432**.



TPV (9627410)
Jeu de 2 plateaux rotatifs avant, hauteur 40mm.. Capacité maxi. 2000 kg. par essieu.
Dimensions 355x355x40h mm.



TPT (9630647)
Jeu de 2 plateaux rotatifs, hauteur 50mm. Capacité maxi. 3500 kg. par essieu.
Dimensions 460x454x50h mm.

Visualisez la fiche produit par code QR à coté



Giuliano Industrial S.p.A.

via Guerrieri 6

Correggio (RE)

Italy

+39 0522 731111

+39 0522 633198

<https://www.giuliano-automotive.com>



Social Network



Facebook



YouTube



Twitter



Giuliano Industrial S.p.A.