

CONTRÔLE DE GÉOMÉTRIE SANS CÂBLE

geoliner®  
WHEEL ALIGNMENT SYSTEMS

# 790



**HOFMANN**® 

# GEOLINER® 790

## SYSTÈME DE MESURE À PRÉCISION ÉLEVÉE ET SYNCHRONISATION AUTOMATIQUE DES CAMÉRAS SUIVANT LA HAUTEUR DU VÉHICULE

### MATÉRIEL PRÉCIS ET POLYVALENT

- Communication sans câble – aucun raccordement entre les colonnes et le meuble PC, permettant donc une mobilité élevée et de nombreuses options de mise en place
- Étalonnage permanent par une troisième caméra pour des lectures exactes et des résultats fiables

### RAPIDITÉ ET PRODUCTIVITÉ

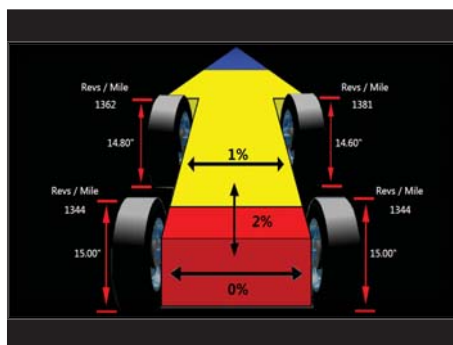
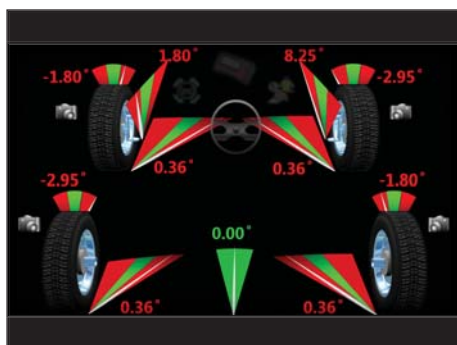
- Synchronisation automatique – les caméras suivent le véhicule lors de la montée et la descente, adaptant l'étalonnage suivant la hauteur du véhicule.
- Les résultats de mesure pour un grand nombre de véhicules et de dimensions de roues sont disponibles en moins de 2 minutes
- Une base de données, fréquemment mise à jour, assure que toutes les informations nécessaires sont disponibles pour une mesure et un réglage optimum.



## ÉQUIPEMENT COMPLET EN MATÉRIEL ET LOGICIEL

Un logiciel améliorant la productivité: mesure automatique de la chasse à roues braquées, vidéo d'aide, rayon de roulement\*, mesure diagonale en croix\*, réglage du triangle et EZ Toe\*.

Matériel de conception moderne: synchronisation automatique suivant la hauteur du véhicule, entrée / sortie en marche AV, communication sans câble et mobilité élevée\*\*



### Mesure automatique de chasse à roues braquées

Le système identifie automatiquement lorsque le volant est braqué et initie la mesure de chasse.

### Rayon de roulement\*

Le système identifie les pneus de dimensions non appropriées – cause possible d'une traction latérale et d'un endommagement de l'essieu moteur.

### Mesure diagonale en croix\*

Le système identifie des endommagements du châssis ou autres suites à un accident et ceci avant les réglages.

### Réglage du triangle

L'écran de mesure offre une référence visuelle pour le réglage simultané de chasse et de carrossage sur les véhicules à triangle réglable.

### Réglage du berceau

L'écran de mesure offre une référence visuelle pour le réglage simultané de chasse et de l'inclinaison du pivot de fusée sur les véhicules avec un berceau avant.

## GRIFFES À SERRAGE RAPIDE AC400 AVEC CIBLES XD



### Fiable prise du pneu sans contact avec la jante

- Le seul contact est avec le pneu
- Résultats fiables et reproductibles grâce à une force de serrage limitée
- Fonte de magnésium – moindre poids et meilleure longévité

### Emploi rapide et facile

- Montage des griffes prise de roues rapide et simple par une poignée
- Pneus de différentes dimensions sont pris sans accessoires additionnels
- Emploi ergonomique grâce à une grande manche confortable
- Cibles XD sont plus légères et moins encombrantes que les cibles conventionnelles

### EZ-Toe\*

Aide au réglage du parallélisme en cas de points de réglage difficiles à accéder.

\* Caractéristiques brevetées ou brevet déposé

\*\* Avec kit mobile en option

# 790



**geoliner®**  
WHEEL ALIGNMENT SYSTEMS

## DONNÉES TECHNIQUES

Voie	1220 mm – 2440 mm (48" – 96")
Empattement	2010 mm – 4570 mm (79" – 180")
Poids d'expédition	227 kg (501 lbs)
Alimentation électrique	230 V 1Ph 50/60 Hz
Homologations UL201, C22.2, CE	

## Données techniques AC400

Diamètre pneu	48,3 cm – 99,1 cm (19" – 39")
Poids	3,3 kg
Force de serrage	164,6 N
Matériau	Fonte de magnésium

## Données techniques AC100

Diamètre jante	11" – 22"
Poids	4,9 à 5,2 kg (10,9 to 11,5 lbs)
Matériau	Fonte d'aluminium

## Accessoires standard

Bloque volant  
Bloque pédale de frein  
Télécommande  
TIP (mesure du niveau de caisse)  
Imprimante à jet d'encre  
Kit de blocage de véhicule (2 pièces)

## ACCESSOIRES EN OPTION

Kit de rallonges pour roues jumelées pour les griffes à serrage rapide AC400:

EAK0305J50A

Kit mobile complet:

EAK0305J78A

(comprend EAK305J58A & EAK0305J77A)

Base mobile pour colonne caméra:

EAK0305J58A

Attaches de fixation pour base mobile:

EAK0305J77A

Kit d'accessoires griffes universelles AC100\*:

EAK305J83A

Kit d'accessoires griffes à serrage rapide AC400\*\*:

EAK0305J85A



\* Standard en geoliner 790 AC100

\*\* Standard en geoliner 790 AC400

### EMEA-JA

Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)  
Tél.: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-479 - www.hofmann-europe.com

### Allemagne

Snap-on Equipment GmbH - Konrad-Zuse-Straße 1 - 84579 Unterneukirchen  
Tél.: +49 8634 622-0 - Fax: +49 8634 5501 - www.hofmann-deutschland.com

### Autriche

Snap-on Equipment Austria GmbH - Hauptstrasse 24/Top 14 - A-2880 St. Corona/Wechsel (RE)  
Tél.: +43 1 865 97 84 - Fax: +43 1 865 97 84 29 - www.hofmann-europe.com

### France

Snap-on Equipment France - ZA du Vert Galant - 15, rue de la Guivernone BP 97175  
Saint-Ouen-l'Aumône - 95056 Cergy-Pontoise CEDEX  
Tél.: +33 134 48 58-78 - Fax: +33 134 48 58-70 - www.hofmann-france.fr

### Italie

Snap-on Equipment s.r.l. - Via Prov. Carpi, 33 - 42015 Correggio (RE)  
Tél.: +39 0522 733-411 - Fax: +39 0522 733-410 - www.hofmann-italia.com

### Royaume-Uni

Snap-on Equipment Ltd. - Unit 17 Denney Road, King's Lynn - Norfolk PE30 4HG  
Tél.: +44 118 929-6811 - Fax: +44 118 966-4369 - www.snapon-equipment.co.uk

