

ASSETTO RUOTE SENZA CAVI

geoliner®  
WHEEL ALIGNMENT SYSTEMS

790



HOFMANN® 

# GEOLINER® 790 MISURA AD ALTA PRECISIONE E SINCRONIZZAZIONE AUTOMATICA ALL'ALTEZZA DEL VEICOLO

## HARDWARE VERSATILE E PRECISO

- La comunicazione senza cavi ha permesso di eliminare ogni collegamento tra i supporti telecamere e il terminale mobile, garantendo una mobilità più agevole e diverse configurazioni di installazione
- La taratura continua di una terza telecamera garantisce risultati di misura e di allineamento precisi e affidabili

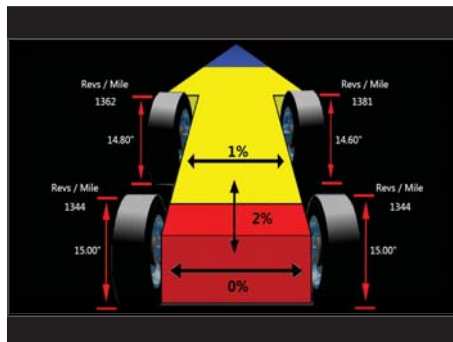
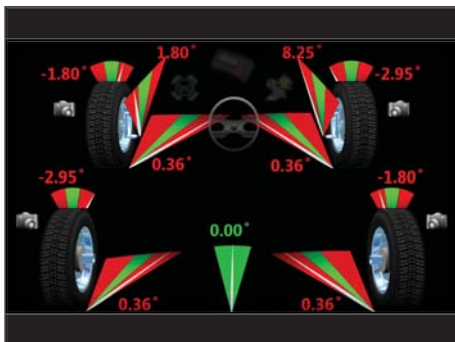
## VELOCITÀ E PRODUTTIVITÀ

- Sincronizzazione automatica all'altezza del veicolo: il sistema di telecamere segue l'altezza del veicolo, eliminando la necessità di tarare l'assetto ruote ad ogni movimento del ponte sollevatore
- Risultati di misura in meno di due minuti su un'ampia gamma di veicoli e su ruote di diverse dimensioni
- Un'ampia banca dati costantemente aggiornata contenente le specifiche del veicolo permette di avere sempre a disposizione le informazioni necessarie per svolgere il lavoro nel migliore dei modi



## SOFTWARE PRO42 PLATINUM

Il Pro42 PLATINUM è un software che aumenta la produttività e offre i seguenti vantaggi: rilevamento automatico della sterzata di incidenza, video di supporto, raggio di rotolamento\*, misura delle diagonali di controllo\*, regolazione braccio ad A e culla motore, EZ-Toe\*, EZ Access\* e allineamento rapido. Inoltre, la modalità di dimensioni avanzate con l'immissione avanzata dell'altezza della scocca, ProAckermann, braccio a terra, avancorsa e inclinazione (SAI). Il software permette di comunicare con diversi sistemi di gestione in officine, come ad esempio asanetwork.



## HOFMANN AC400 ANCORE A FISSAGGIO RAPIDO CON BERSAGLI XD



### Fissaggio sicuro senza contatto con i cerchioni

- Soltanto i pneumatici sono a contatto diretto con le ancore
- Forza di bloccaggio limitata per garantire risultati precisi e ripetibili
- Struttura in magnesio leggera e durevole
- In alternativa, ancore universali AC100 costruite in alluminio fuso, senza limitazione per il diametro dei pneumatici



### AC400: Utilizzo semplice e veloce

- Il montaggio delle ancore avviene attraverso una singola leva di regolazione a fissaggio rapido
- Non serve nessun accessorio aggiuntivo per l'adattamento alle diverse dimensioni dei pneumatici
- Utilizzo ergonomico garantito da un'impugnatura larga e confortevole
- Bersagli XD: più leggeri e meno ingombranti rispetto a quelli presenti nei design precedenti

## Rilevamento automatico della sterzata di incidenza

Il sistema rileva automaticamente quando lo sterzo è girato e quindi avvia il rilevamento automatico della sterzata di incidenza

## Raggio di rotolamento\*

Funzione che permette di identificare l'abbinamento di ruote di dimensioni diverse; ciò potrebbe infatti costituire causa di deriva del veicolo e danneggiamento della trasmissione

## Misura delle diagonali di controllo

Identificazione di eventuali problemi del telaio o della struttura del veicolo prima delle regolazioni.

## Regolazione braccio ad A

Videata di misura che fornisce riferimenti visivi per la regolazione simultanea dell'inclinazione (SAI) e della campanatura per i veicoli dotati di bracci ad A regolabili

## Regolazione culla motore

Videata di misura che fornisce riferimenti visivi per la regolazione simultanea dell'inclinazione (SAI) e dell'incidenza per i veicoli dotati di una culla motore anteriore.

## EZ-Toe\*

Aiuto alla regolazione della convergenza in caso di accesso difficile dei punti di regolazione.

\* Brevettato o brevetto depositato

# 790



# geoliner®

WHEEL ALIGNMENT SYSTEMS

## SPECIFICHE TECNICHE

Carreggiata	1220 mm – 2440 mm (48" – 96")
Interasse	2010 mm – 4570 mm (79" – 180")
Peso della spedizione	227 kg (501 lbs)
Alimentazione elettrica	100–240 V monofase 50/60 Hz
UL201, C22.2, approvazione CE	

## Specifiche tecniche AC400

Diametro pneumatici	48,3 cm – 99,1 cm (19" – 39")
Peso	3,13 kg
Forza di bloccaggio	164,6 N
Materiale	Magnesio fuso

## Specifiche tecniche AC100

Diametro cerchioni	11" – 22"
Peso	4,9 a 5,2 kg (10,9 a 11,5 lbs)
Materiale	Alluminio fuso

## Accessori standard

Bloccasterzo  
Bloccafreno  
Telecomando  
TIP (Target Imaging Pointer) per acquisizione automatica dell'altezza della scocca  
Stampante a colori a getto d'inchiostro  
Sistema di bloccaggio veicolo su due ruote

## ACCESSORI OPZIONALI

Estensioni per ruote gemelle per ancore AC400:  
EAK0305J50A

Estensioni per ancore universali AC100:  
30926

Kit di mobilità:  
EAK0305J78A (EAK305J58A e EAK0305J77A inclusi)

Piattaforma portatile per i supporti telecamere:  
EAK0305J58A

Cunei di blocco per piattaforma portatile:  
EAK0305J77A

Kit ancore universali AC100\*:  
EAK305J83A

Kit ancore a fissaggio rapido AC400\*\*:  
EAK0305J85A



\* Standard su geoliner 790 AC100

\*\* Standard su geoliner 790 AC400

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

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

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

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

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

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

