

ASSETTO HAWKEYE XL[®]

Tecnologia di visione per veicoli commerciali



Definisce gli standar



Veloce e semplice da utilizzare



Copertura veicoli extra-large



Misurazioni in tempo reale su più assi



Alta operatività, basso costo di manutenzione



TECNOLOGIA DI ALLINEAMENTO EXTRA-LARGE E VISIONARIA



BREVETTO IN CORSO

Target XL

- ✓ Super resistenti
- ✓ Bassa manutenzione
- ✓ Nessuna elettronica



BREVETTATO

Telecamere ad Alta Definizione

- ✓ Misurazioni accurate e precise
- ✓ Range extra-lungo
- ✓ Posizionate in alto, nessun rischio di danni





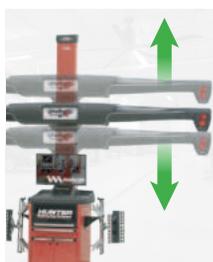
Allineamenti in Più Postazioni

Il cabinet mobile si sposta dove necessario – nessuna corsia dedicata richiesta



Altezza Regolabile

Permette di lavorare a pavimento o su sollevatore grazie alla barra della telecamera regolabile



Compensazione A Spinta

Compensa tutte le ruote e acquisisce misurazioni iniziali in un solo movimento



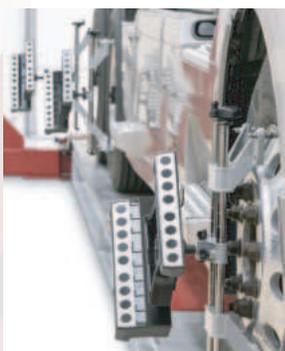
Sempre Pronto

Nessuna batteria, cavi o connessioni wireless



Lettura Multi-Asse

Visualizza le letture di allineamento di tre assi, in tempo reale, contemporaneamente, con procedure guidate



Basso Costo di Manutenzione

Facile ed economico da mantenere



La tecnologia brevettata hunter eccelle dove serve

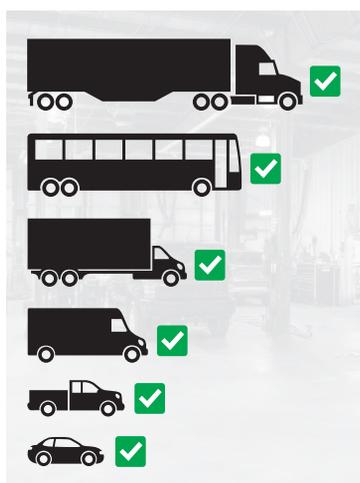
PRODUTTIVITÀ E FACILITÀ D'USO DI HAWKEYE XL®



STANDARD

Veloce e Facile

- ✓ Installazione in pochi secondi



STANDARD

Altamente Versatile

- ✓ Idoneo per veicoli dalla Classe 8 ai compatti



STANDARD

Resistente

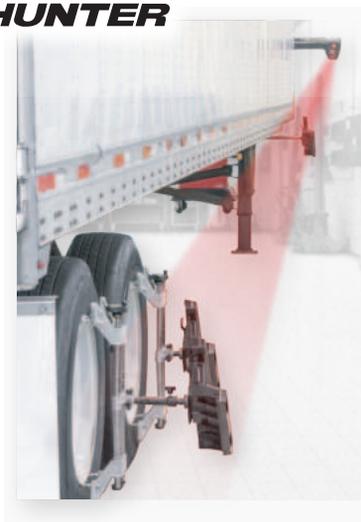
- ✓ Bersagli resistenti e leggeri si attaccano ad ogni ruota senza elettronica



STANDARD

Adattatori Autocentranti

- ✓ Alta versatilità per camion e autobus con paraurti bassi o spoiler
- ✓ Compatibile con ruote da 15" a 28" di diametro



OPTIONAL

Allineamento Rimorchio

- ✓ Le telecamere a lungo raggio individuano facilmente target su rimorchi da 15+ mt
- ✓ Allinea usando l'adattatore opzionale per perno del rimorchio



OPTIONAL

Pusher Camion

- ✓ Sposta facilmente i veicoli per compensazione
- ✓ Batteria ricaricabile
- ✓ Funziona anche come fermaruota



BREVETTATO

Fully Integrated Alignment (FIA)

- ✓ Bloccaggio automatico delle piastre di sterzata
- ✓ Piastre girevoli incorporate per compensazione a spinta



STANDARD

Connettività HunterNet®

- ✓ Ricezione automatica di report e strumenti di business intelligence online

FIA Fully Integrated Alignment

Riduci gli errori risparmiando tempo e sforzi



1 Console HD per ponti a 4 colonne

Sollevando il veicolo, i sensori rilevano automaticamente i target

2 Console WinAlign®

Comunica direttamente con il sollevatore per azionare piastre di sterzata e di scorrimento

3 Sistema PowerSlide®

Le piastre si bloccano/sbloccano automaticamente nei momenti opportuni

MASSIMIZZA LA PRODUTTIVITÀ DEL TECNICO

 **1** spostamento alla console

 **0** sollevamenti assi

 **81** passi totali

 **4** minuti

Autocarro standard a 3 assi

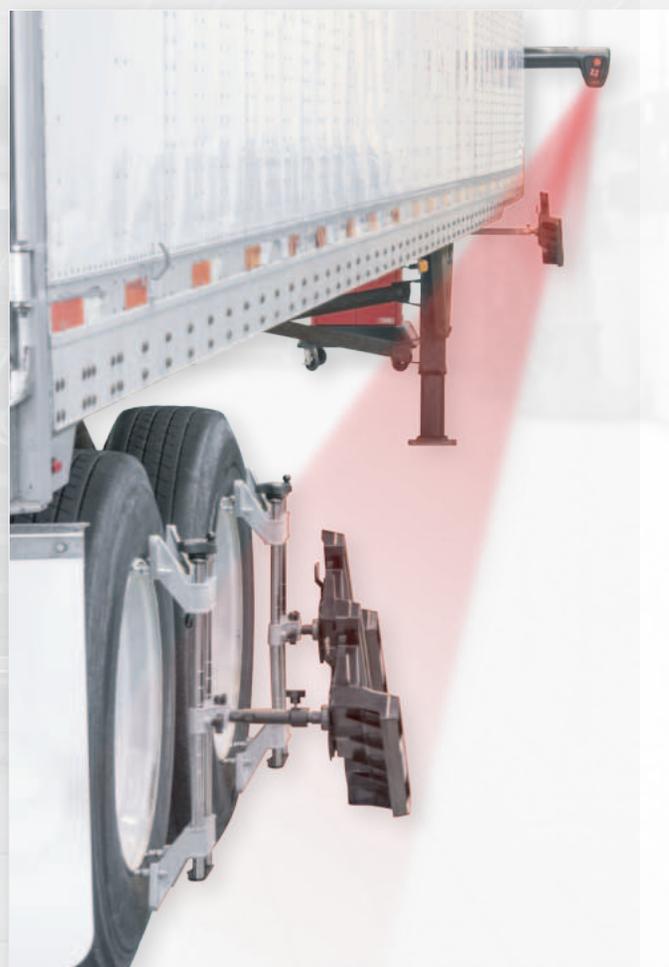
*Eeguire l'allineamento
dei camion su un ponte
anziché a terra:*

✓ 54% meno fatica*
✓ 1/3 meno tempo*



* Basato sugli studi di Hunter Engineering.

PRONTO PER L'INTERA FLOTTA ED OGNI



Allinea motori, rimorchi, camion pesanti,

MEZZO CHE ENTRA NELLA TUA OFFICINA



autobus, furgoni e altro ancora!

FUNZIONALITÀ SOFTWARE

Il software WinAlign offre numerose funzionalità brevettate di cui ogni tecnico ha bisogno per allineamenti rapidi e precisi, tra cui letture rapide, misurazioni e guida alla regolazione.

Le innovazioni preferite dai tecnici includono:

60+ Configurazioni assi

Il software Winalign® offre procedure guidate per oltre 60 veicoli, sempre sotto controllo

Express Align®

Esegui ogni allineamento tramite procedure semplificate e intuitive

WinToe®

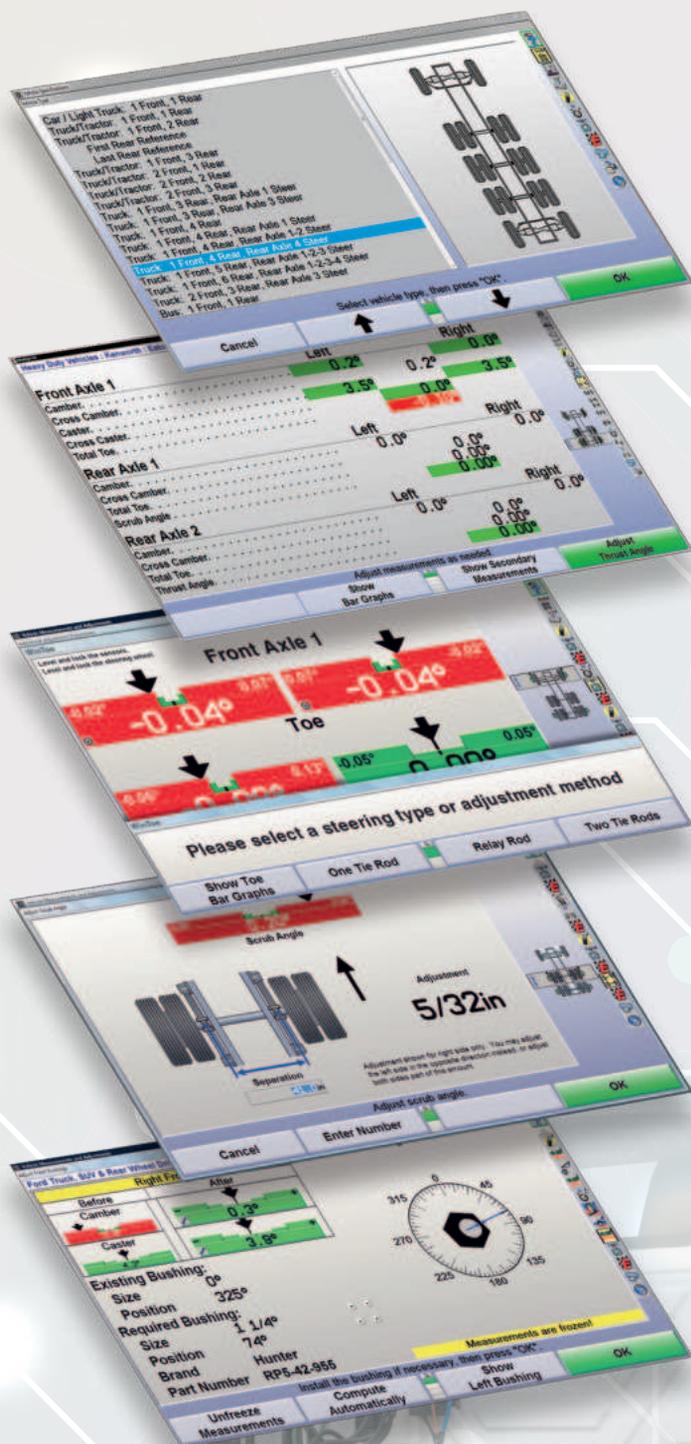
Assicura sempre uno sterzo dritto

Calcoli Regolazione Asse Posteriore

Dimezza i tempi di regolazione per le regolazioni dell'asse posteriore

Video guida alle regolazioni

Potenzia le competenze dei tuoi tecnici e moltiplica i profitti



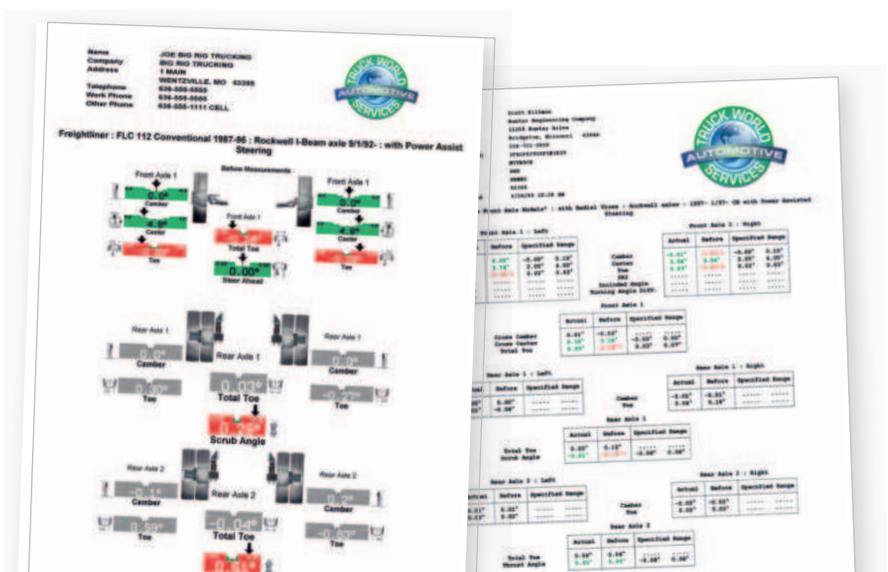
TIENI TRACCIA DI TUTTO CON **HN²** HUNTERNET



Hunternet 2® è il portale gratuito che valorizza il tuo investimento: dati d'uso, notifiche, tracciamento di ricavi e ammortamento, ordini di ricambi originali Hunter e molto altro. Scopri di più su www.hunter.com/HN2

Stampa Report WinAlign®

Aumenta le vendite degli assetti costruendo un rapporto di fiducia con il cliente grazie a stampe chiare e dettagliate



CALCOLA IL TUO RITORNO SULL'INVESTIMENTO



Sapevi che.. ?

Circa il 70% dei camion non è allineato correttamente. Un allineamento corretto può far risparmiare carburante e prevenire l'usura prematura degli pneumatici. Può anche ridurre l'affaticamento del conducente, il che a sua volta migliora la sicurezza stradale.**

Profitto Tipico Allineamento: €250

x

Allineamenti al Giorno: 3

=

Profitto giornaliero aggiuntivo: €750

x300*

Ritorno Annuale: €225,000

÷

Investimento attrezzatura: €50,000

Rimborso attrezzatura : 2.7 Mesì

Profitto mensile dopo rimborso: €18,750



Calcola il tuo ROI
utilizzando i tuoi dati

Scansiona il QR o visita:
www.hunter.com/roi/alignment

CREA LA TUA SOLUZIONE HUNTER IDEALE



OPTIONAL

HD QuickGrip®

- ✓ Installazione rapida
- ✓ Nessun contatto tra metalli
- ✓ Nessun software aggiuntivo richiesto

Consulta la guida agli accessori di assetto – AB05414-00)



OPTIONAL

Carrello portastrumenti

Accesso comodo agli strumenti



OPTIONAL

Strumento per rimorchi

Montare lo strumento sul perno del rimorchio (221-660-1)



OPTIONAL

Indicatore Remoto

Mantieni il controllo durante le regolazioni (Cordless: 20-2882-1)

Kit console secondaria

Maggiore visibilità e controllo. Si monta sul carrello con monitor, tastiera e mouse



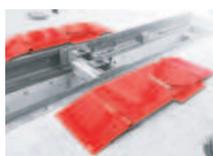
Ponte HD a 4 colonne

Capacità di sollevamento: circa 15.875 kg. Capacità di allineamento per passo ruota fino a 300". Pedane zincate offrono la massima protezione contro la corrosione (L494HD)



Ad incasso (20-3294-1 con PowerSlide™)

- ✓ Profilo a livello per ridurre i rischi di inciampo
- ✓ Installazione pulita e approccio regolare



A pavimento (20-3291-1 con PowerSlide™)

- ✓ Compatibile con fosse esistenti



Portatili (20-3271-1)

- ✓ Utilizzabile in più postazioni
- ✓ Ideale per il servizio mobile



Su Ponte (20-3334-1 con PowerSlide™)

- ✓ Compatibile con ponti RKHD, PT, PE e PF
- ✓ Agevola ispezioni e allineamenti con Quick Check®

Opzioni piastre girevoli

- ✓ Larghezza regolabile da mezza tonnellata alla Classe 8
- ✓ 10,000 kg per asse
- ✓ Piastre girevoli integrate per compensazione a spinta (esclusi Portatili)

QUANDO SEI PRONTO A POTENZIARE LA TUA OFFERTA DI SERVIZI ALLINEAMENTO E INTEGRARE FUNZIONALITÀ AVANZATE



STANDARD

Adattatori auto-centranti

Compatibili con cerchi di diametro 15" - 18"



OPTIONAL

Adattatori QuickGrip (veicoli leggeri) 20-2775-1

Veicoli a due assi
Nessun contatto tra metalli



Kit accessori per autovetture (20-2979-1)



Kit distanziatori per carichi medi (20-2621-1)



OPTIONAL

ADASLink® con DAS 3000 (veicoli leggeri e carichi medi)

Ripristino angolo sterzata
+
Calibrazione dinamica
+
Calibrazione statica



OTTIMIZZA IL RENDIMENTO DEL TUO SISTEMA DI ALLINEAMENTO

Sblocca il potenziale di profitto con QuickCheck[®] Commercial, il sistema di ispezione autonoma

- ✓ Mantieni l'attrezzatura costantemente produttiva, eseguendo allineamenti ad alta marginalità
- ✓ Scansiona ogni camion, asse e pneumatico in ingresso, senza necessità di un tecnico
- ✓ Ispeziona campanatura, convergenza totale, angolo di deriva (scrub) e usura degli pneumatici in meno di 30 secondi

Vehicle	Wheel Alignment	Steer Tires	Drive Tires	Additional Tires
 PA AE89002	Quick Check : Heavy Duty : 13:09 Recommend a comprehensive alignment check	10 11	3 8 5 7 4 8 3 8	7 8 8 8 9 9 9 9 4 ADDITIONAL +1 +2 +1
 MO AC6Z8S	Quick Check : Heavy Duty : 12:23 All measured angles passed	11 11	11 11	
 WV B103658	Quick Check : Heavy Duty : 12:56 Recommend a comprehensive alignment check		5 6 5 5 5 6 5 6	

Risultati immediati e facilmente decifrabili con Flightboard™

Sapevi che..?

Una flotta con ruote correttamente allineate risparmierà circa 60.000 dollari in carburante e 18 milioni di miglia di durata degli pneumatici.*

* Dati ricavati dalla ricerca del Technology & Maintenance Council dell'American Trucking Association



PROGETTATO E COSTRUITO CON ORGOGLIO NEGLI USA

Hunter Engineering Company è nata da un'idea americana
che ha dato vita a un'azienda americana.

Tre generazioni dopo, la competenza artigianale e l'orgoglio per i nostri
prodotti continuano a rappresentare un punto di riferimento per il settore
dell'assistenza automobilistica.



Guarda il video



Operazioni Hunter U.S.

Oltre 1.000 posti di lavoro nel settore manifatturiero negli Stati Uniti

MADE IN USA
USING THE FINEST US & GLOBAL MATERIALS



St. Louis, Missouri
Sede centrale

Ricerca e sviluppo prodotti
Assemblaggio immagini di precisione
Oltre 400 dipendenti



Durant, Mississippi
Fabbricazione

Fabbricazione e assemblaggio
pesanti
Oltre 200 dipendenti



Raymond, Mississippi
Fabbricazione

Fabbricazione leggera e
assemblaggio
Oltre 300 dipendenti



Raymond, Mississippi
Elettronica

Schede elettroniche/cablaggi
Oltre 100 dipendenti



Madison, Mississippi
Centro di distribuzione

Prodotti finiti
Oltre 30 dipendenti

Commerciale LMV: la qualità si fa strada!

- ✂ Servizio di assistenza (LMV Service)
- 🚚 Dimostrazioni in loco con i nostri DemoTruck
- 🏠 Corsi di formazione e/o aggiornamento



[commerciale-lmv.it](https://www.commerciale-lmv.it)



A causa dei continui progressi tecnologici, specifiche, modelli e opzioni
sono soggetti a modifiche senza preavviso.

PowerSlide e WinAlign sono marchi registrati di Hunter Engineering Company.
Il logo PowerSlide è un marchio registrato di Hunter Engineering Company.

0724DH

Copyright © 2024, Hunter Engineering Company



Via A. De Curtis, 12/A - 35020 Due Carrare (PD)
Tel. 049 9126220 - info@commerciale-lmv.it
www.commerciale-lmv.it

Form AB08127-00, 07/24

Supersedes form AB08127-00, 12/23