

Inserimento veloce dei dati del veicolo

Dopo una semplice preselezione del modello da misurare è possibile selezionare rapidamente e comodamente tutti i dati necessari, p.es. è possibile inserire individualmente le dimensioni dei cerchi. Con il misuratore dell'assetto AXIS4000 diventa così possibile misurare quasi tutti i modelli di veicoli utilitari, sino ai piccoli furgoni.

Facile allineamento delle scale

I preparativi necessari per misurare l'assetto del veicolo vengono spiegati all'utente per mezzo di rappresentazioni grafiche facili e chiare.

Rilevamento chiaro dei valori

Le informazioni chiare, visualizzate a grandi dimensioni, vengono comunicate direttamente all'utente sia in forma digitale che analogica durante i lavori di regolazione.

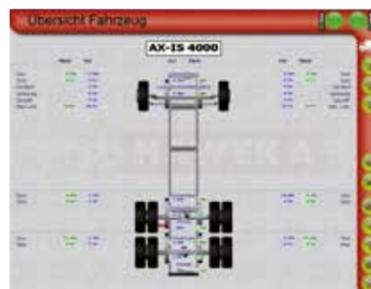
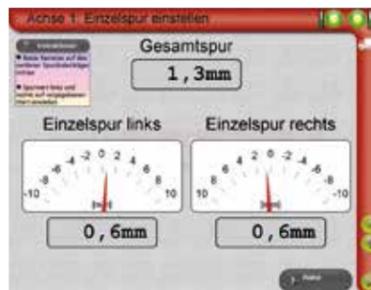
Comandi grafici

Grazie al menu di facile orientamento e alle istruzioni inequivocabili, l'utente viene guidato attraverso le singole fasi di lavoro. Subito dopo il rilevamento, vengono visualizzati i valori di ogni singola fase di lavoro.

Guida a menu di facile orientamento

A seconda del tipo di asse del veicolo, i possibili metodi di misurazione vengono visualizzati sotto forma di pulsanti di selezione. I valori rilevati vengono visualizzati individualmente per ogni singolo asse del veicolo.

Questo sistema di visualizzazione per singolo asse permette all'utente una veloce regolazione dell'assetto.



SPECIFICHE TECNICHE

	Fascia di misura	Precisione
Misurazione della convergenza	± 5 gradi	± 0'05'
Misurazione della campanatura	-15 – +15 gradi	± 0'05'
Inclinazione montante	-5 – +18 gradi	± 0'05'
Inclinazione montante	-10 – +20 gradi	± 0'15'
Max. angolo di sterzata	± 70 gradi	± 0'20'
Funzionamento con batterie completamente cariche	> 10 h	
Frequenza	2,4 GHz	
Numero di canali	10	
Potenza di trasmissione	10 mW	
Tensione d'esercizio	100 – 240 Volt	
Pannelli girevoli	Portata 6 to./l'uno	

Requisiti di sistema per AXIS4000

Sistema operativo necessario:
Windows Vista, 7, 8.1, 10

Requisiti hardware minimi:

Processore: Pentium IV-AMD Athlon 1 Ghz, memoria RAM: 512 MB (Windows XP) / 1024 MB (Windows Vista, Windows 7), spazio libero su disco rigido: 100 MB, grafica: risoluzione 1024 x 768 pixel/high color, scheda audio, porta USB 1.1, lettore CD-ROM

Consigliati:

Processore: Pentium o AMD da 1,6 Ghz o superiore, memoria RAM: 1024 MB, scheda grafica con chipset AMD (ATI) o n-Vidia a partire da 16 MB, risoluzione 1280 x 1024 pixel/true color, WLAN (optional per palmare portatile), stampante

ACCESSORI OPZIONALI



Uno stabile carrello mobile permette la pratica e sicura conservazione di tutti i componenti del sistema AXIS4000 e offre lo spazio necessario per una stampante, che rimane così protetta all'interno del cassetto.

AXIS4000 - italiano - 08/2019



AXIS4000

Electronic Wheel Alignment

Camera Radio System

Sistema con telecamere wireless su base PC.
La „rivoluzione tecnica“
nella misurazione elettronica mobile dell'assetto
di veicoli utilitari di qualsiasi tipo!



AXIS4000 di HAWEKA è la nuova generazione di strumenti mobili per misurare l'assetto di veicoli utilitari.



Rilevamento via radio dei valori misurati

Per il rilevamento dei valori è necessario un PC o un notebook. Collegamento dell'unità ricevente tramite USB.

IL PRODOTTO

AXIS4000 Misurazione computerizzata dell'assetto di veicoli utilitari

L'impianto di misurazione dell'assetto AXIS4000 è un'innovazione di casa HAWEKA. Esso rappresenta il prodotto di punta derivante dalla pluriennale esperienza maturata con gli impianti mobili di misurazione dell'assetto.

Questo impianto di misurazione dell'assetto di alta qualità permette di effettuare una misurazione al passo coi tempi, estremamente precisa e veloce.

I requisiti sempre più severi posti alla misurazione dell'assetto di veicoli, in combinazione con flessibilità e tecnica di misura precisa, hanno fornito a HAWEKA lo spunto per perfezionare ulteriormente questo metodo.

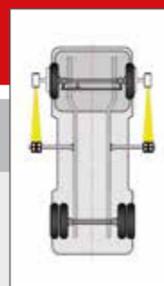
Con AXIS4000 è stato creato un sistema di misurazione dell'assetto che, dal punto di vista del funzionamento e della precisione di misura, non ha nulla da invidiare ai „cugini“ destinati alla misurazione delle autovetture.

AXIS4000

Electronic Wheel Alignment

Camera Radio System

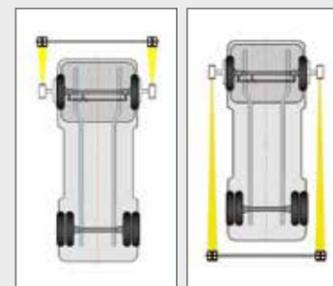
- Rapida misurazione di convergenza parziale e totale, posizione centrale dello sterzo, campanatura, incidenza montante, inclinazione montante, angolo di differenza di convergenza, massimo angolo di sterzata, così come inclinazione e scenteratura degli assi.
- Possibile la misurazione in „assetto di marcia“, perché non è necessario sollevare il veicolo.
- Diversi portamagneti consentono il rapido montaggio ai cerchi in acciaio.
- Per i cerchi in alluminio è disponibile il dispositivo di serraggio brevettato ProClamp con bracci.
- I rilevatori con telecamera, orientabili di 360°, garantiscono un veloce rilevamento dei valori effettivi.
- La regolazione viene visualizzata direttamente sul monitor.
- Il rapporto visualizza i valori rilevati e quelli impostati „prima e dopo“.
- Rilevamento via radio dei valori misurati, direttamente nel rapporto.



UTILIZZO

Rapido fissaggio delle scale magnetiche per l'allineamento dell'impianto di misurazione dell'assetto AXIS4000.

Una volta montate le telecamere con i supporti misura assetto e allineate le scale al veicolo con l'ausilio del software, può iniziare la misurazione.



Con il semplice orientamento delle telecamere vengono rilevati tutti i valori effettivi e trasmessi direttamente al programma.



CAMPI D'IMPIEGO

Per autoarticolati e autobus

Grazie all'impiego della tecnologia con telecamere, la misurazione viene notevolmente semplificata e l'assetto di questi veicoli regolato in brevissimo tempo.

Kit di espansione per semirimorchi e rimorchi

Convergenza, campanatura, scenteratura e inclinazione degli assi possono essere misurati in modo veloce e preciso con gli adattatori supplementari.

Per furgoni

Grazie agli speciali piedini Softline molleggiati, anche i furgoni possono essere misurati senza problemi con questo impianto.

Per veicoli con più assi sterzanti

Bastano solo due pannelli girevoli in più per misurare in brevissimo tempo anche i veicoli con asse sterzante doppio.

