



JOSAM i-track II



Allineamento ruote a regola d'arte:
innovativo e semplice al tempo stesso



Misurazione veloce, precisa e all'avanguardia

Josam i-track II è in grado di misurare qualsiasi tipo di veicolo, dai van agli autobus fino agli autocarri per impieghi gravosi e ai rimorchi, da soli o in combinazione. Consente persino l'allineamento di mezzi d'opera di dimensioni eccezionali, quali le gru.

Josam i-track II è garanzia di efficienza in ogni intervento di allineamento, indipendentemente dalle dimensioni dei pneumatici, grazie alla misurazione longitudinale effettuata tramite sensori installati sulle ruote.

La procedura di allineamento segue gli stessi principi applicati dalla casa costruttrice, con l'uso del nostro esclusivo strumento di misura senza contatto con chassis e carrozzeria. Tutti i sistemi di allineamento ruote Josam assicurano la conformità alle specifiche dei costruttori di autobus e autocarri OEMs.

La procedura viene guidata da un software interattivo, per ridurre al minimo eventuali errori da parte dell'operatore.

Il sistema i-track II è sinonimo di eccellenza in qualsiasi operazione di allineamento ruote.



Strumento di misura senza contatto con chassis e carrozzeria

Semplice e lineare

veicolo 3 assi
4 min

veicolo 4 assi
5 min

autocarri e rimorchi
9 min



Con I-track II è possibile misurare qualsiasi tipologia di veicolo

- ✓ Autocarri
- ✓ Autosnodati
- ✓ Semi-rimorchi
- ✓ Autoarticolati completi (trattore + semi-rimorchio)
- ✓ Autobus
- ✓ Rimorchi
- ✓ Veicoli da trasporto



Misurazione di un autoarticolato completo (trattore + semi-rimorchio)

Il migliore dei sistemi, oggi in versione ulteriormente ottimizzata



1.

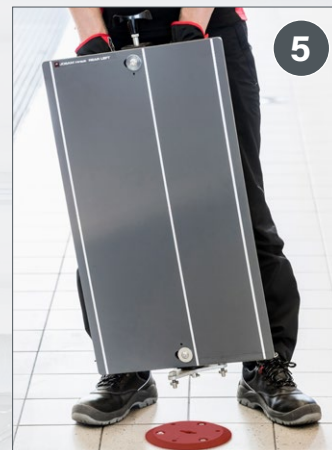
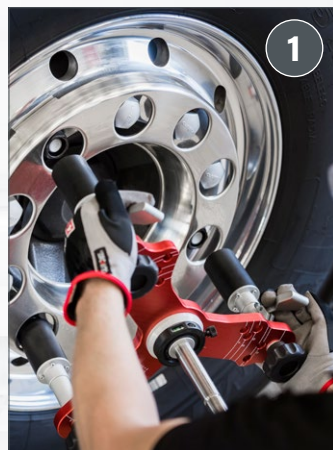
Adattatore ruote a prova di graffi con fissaggio e rilascio rapido dei dadi.

2.

Teste di misura laser compatte, con funzione di calibrazione integrata.

3.

Sensori integrati per gli angoli di sterzo. Misurazione da piastre girevoli non necessaria.



4.

Strumento di misura senza contatto con chassis e carrozzeria.

5.

Nuovo fissaggio delle scale di misurazione. Facilità di installazione sul pavimento della postazione di lavoro.

6.

Nuovo software di facile utilizzo.



Autobus? Addio problemi!

Gli autobus moderni sono veicoli complessi da allineare, a meno che non si disponga del sistema giusto. Spesso gli autobus hanno più assi sterzanti, sospensioni anteriori indipendenti e possono anche essere articolati.

Gli autobus sono frequentemente soggetti a incidenti stradali. Provvedere quindi all'allineamento delle ruote è necessario sia per ridurre i costi di esercizio sia per aumentare i livelli di sicurezza.

JOSAM i-track II offre una soluzione completa per l'allineamento delle ruote degli autobus, in risposta alla sfida rappresentata dalle esigenze di manutenzione di questi mezzi. Il nuovo strumento di misura "touchless" (senza contatto) consente di fissare dei punti di riferimento rispetto alla carrozzeria del veicolo, garantendo livelli di precisione superiori.

L'installazione di misuratori sul veicolo non è necessaria. Basta fissare gli adattatori magnetici e le teste di misura, ed è fatta!

Allineamento ruote a regola d'arte anche per gli autobus.



La redditività è tutto

- Circa due terzi degli autocarri e dei rimorchi europei sono fuori allineamento.
- Questa condizione comporta costi elevati dovuti all'usura dei pneumatici e al consumo di carburante.
- Ma ora è possibile sia guadagnare che risparmiare denaro.



Ritorno sugli investimenti per il gestore della flotta



You will find further information and a detailed example in the folder "Save fuel and tires" or on Josam.se

Ritorno sugli investimenti delle apparecchiature



Contatta il tuo rappresentante Josam e richiedi una consulenza per il calcolo del tuo investimento.

Storie di successo

"JOSAM i-track è eccezionale in termini di diagnostica ed è un must per la misurazione di autobus e pullman!"

Lasse Pedersen, Technician Wist Last & Buss AB, Svezia

"Abbiamo risparmiato su pneumatici e carburante; inoltre, i veicoli offrono ora un maggiore comfort di guida. Ridurre i tempi di misurazione, nonostante i diversi assi sterzanti, è cruciale."

Magnus Vredin, autotrasportatore. Bjännsjö Kranbilar AB, Svezia

"Poiché l'apparecchiatura è molto semplice, veloce da utilizzare e i risultati delle misurazioni sono estremamente precisi, ora effettuiamo un maggior numero di allineamenti rispetto a quanto riuscissimo a fare in passato. Abbiamo quindi raccolto feedback molto positivi da parte dei nostri clienti, che beneficiano di una riduzione dei costi legati al consumo di pneumatici e carburante. Inoltre, il comfort generale di guida è migliorato, il che è molto apprezzato dai guidatori."

Frank Jessen, Manager Iveco Nord Nutzfahrzeuge GmbH, Germania

Un prodotto di prim'ordine accompagnato da un servizio di supporto e formazione altrettanto eccellente.

Forti di 45 anni di esperienza in questo campo, offriamo i migliori servizi di supporto e formazione del settore, per garantirti la sostenibilità dell'investimento nelle nostre apparecchiature.

Rappresentante:



Pesci Attrezzature S.r.l
Via Louis Bleriot, 2
25018 Montichiari (Brescia)
Tel. 030-9661711
Fax. 030-9661777

Produttore:



Car-O-Liner • Box 419 • SE-701 48 Örebro • Svezia
Tel: +46 19 30 40 00 • Fax: +46 19 32 03 16
E-mail: info@josam.se • Internet: www.josam.se

JOSAM® (2018) è un marchio di Snap-on Incorporated. Tutti i diritti riservati.

Le immagini inserite nel materiale sono a scopo illustrativo e potrebbero differire dal prodotto effettivo. Josam si riserva il diritto di modificare qualsiasi contenuto senza preavviso.