



EN

The wheel aligner for everyone...

New **A 92 E 3D** wheel aligner with **2-camera** reading system, fast, precise and very reliable:

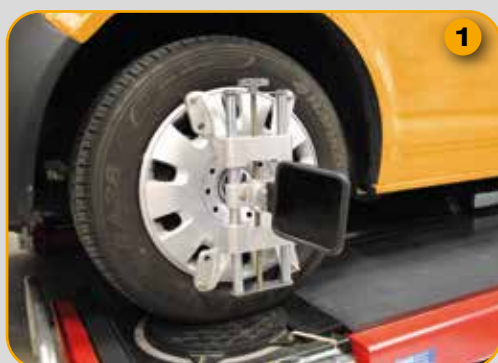
- lift level automatic tracking function (optional)**
- high quality** components and modern design
- user friendly software for precise and quick alignment measurements
- 0.01°** data display
- intuitive** 2-key operation with easily accessible tutor help
- easy** access to all adjustment values
- 10" to 26"** sensor holder (with adaptor)

IT

L'assetto ruote per tutti...

Nuovo allineatore ruote **A 92 E 3D** con sistema di lettura a 2 telecamere rapido, preciso ed estremamente affidabile:

- funzione di inseguimento automatico del livello del ponte (opzionale)**
- componenti di **alta qualità** e design **moderno**
- software semplice da utilizzare per misurazioni di assetto ruote veloci e precise
- visualizzazione di dati fino a **0,01°**
- intuitivo** funzionamento a due tasti con tutorial facilmente accessibile
- facile** accesso a tutti i valori di regolazione
- Supporto sensore da **10" a 26"** (con adattatore)

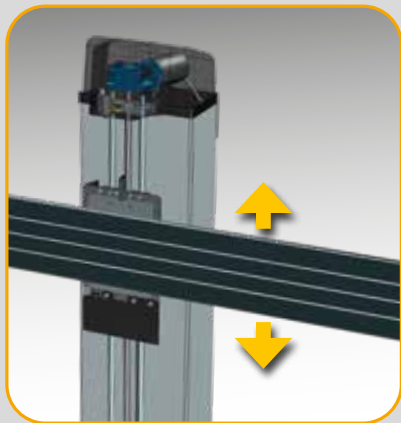


EN

- 1 • **High-Resolution Light Target.** It can be detached from the bracket and is compatible with all Sice brackets. Front infrared filter for enhanced immunity to solar reflections.
- 2 • **Practical trolley** for clamp and sensor holder (optional).
- 3 • **Superior Quality Camera.** Latest generation high-resolution HI-Q camera for artificial vision. **Operating Light Indications** thanks to the integrated synoptic panel. **Measurement in difference.** Each acquisition is differentially processed by 2 consecutive images to eliminate measurement problems in critical sunlight conditions or in the presence of light reflections.
- 4 • 10" to 26" (with adaptor) clamps (optional).
- 5 • Main unit complete with **PC holder** and platform for keyboard and printer.
- 6 • **Lift Drive-On Assistant** by remote camera for easy vehicle positioning (optional).

IT

- 1 • **Target leggero ad alta risoluzione** staccabile dalla staffa e compatibile con tutte le staffe Sice. Filtro infrarosso anteriore, per una elevata immunità ai riflessi solari.
- 2 • **Comodo carrello** per grappa e supporto sensore (opzionale).
- 3 • **Telecamera di qualità superiore.** Telecamera HI-Q ad alta risoluzione di ultima generazione per visione artificiale. **Indicazioni operative luminose** grazie al pannello sinottico integrato. **Misura in differenza.** Ogni acquisizione viene elaborata in modo differenziale da 2 immagini consecutive per eliminare i problemi di misura in condizioni di illuminazione solare critiche oppure in presenza di riflessi luminosi.
- 4 • Graffe da 10" a 26" con adattatore (opzionali).
- 5 • Unità principale completa di **supporto PC** e piano d'appoggio per tastiera e stampante.
- 6 • **Sistema di assistenza per guida veicolo sul ponte** mediante telecamera remota per l'agevole posizionamento del veicolo (opzionale).



EN

NEW INTEGRATED LIFT WITH WORMGEAR AND SAFETY SYSTEM (PATENT PENDING)

Camera movement kit allows the operator to work from pit level to over 2.00 meters by pressing a key on the keyboard. Fast and easy.

Lift level automatic tracking function (optional)

Integrated and safety mechanism (patent pending).

IT

NUOVO SOLLEVATORE INTEGRATO CON VITE SENZA FINE E SISTEMA DI SICUREZZA (PATENT PENDING)

Il kit movimentazione telecamera consente all'operatore di lavorare dalla fossa fino a oltre 2 metri di altezza premendo un tasto sulla tastiera. Rapido e facile.

Funzione di inseguimento automatico del livello del ponte (a richiesta).

Meccanismo di sicurezza integrato (patent pending).

EN

- Multilanguage **Windows 10 IoT operating system**
- **User** friendly procedure
- A first class **international database with over 40,000 vehicles**
- Live graphic **indications**
- **User** databank for insert or modification vehicle data
- **Chassis** measurement data
- **Factory-calibrated**, calibration checked only upon installation, **no periodic calibrations required**
- Databank on **HD**
- Job operation **customer data bank**, to recall and memorize all customer data
- Camera movement for working from ground to 2 meter height (optional)
- **Lift Drive-on Assistant** by remote camera (optional)
- Practical **side trolley** for clamps and targets holder (optional)
- **Lift level automatic tracking function** (optional)

IT

- Sistema operativo **Windows 10 IoT multilingua**
- Procedure **user friendly**
- Straordinaria **banca dati internazionale con oltre 40.000 veicoli**
- **Indicazioni** grafiche in tempo reale
- Banca dati **utente** per inserimento o modifica dei dati del veicolo
- Dati di misurazione del **telaio**
- **Calibrato in fabbrica**, verifica della calibrazione soltanto all'installazione, **non necessità di calibrazioni periodiche**
- Banca dati su **disco rigido**
- Banca dati del cliente per specifici lavori, per richiamare e memorizzare tutti i **dati relativi al cliente**
- Telecamera mobile per lavorare dal livello del terreno fino a 2 metri di altezza (opzionale)
- Sistema di **assistenza per guida veicolo sul ponte** mediante telecamera remota (opzionale)
- Comodo **carrello** laterale per graffe e supporto sensore (opzionale)
- Funzione di **inseguimento automatico del livello del ponte** (optional)

SOFTWARE



A



B



C

EN → A Complete Regional and International Databank

B Caster swing at 10° or 20°

C Drive on assistant

IT → A Completa banca dati internazionale e regionale

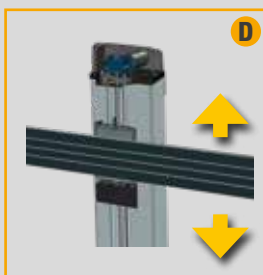
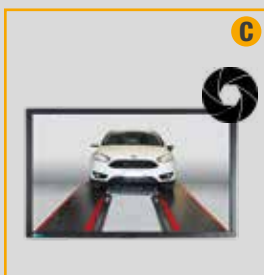
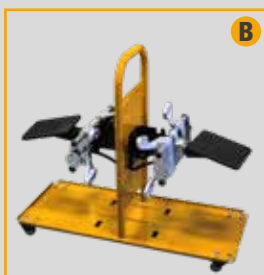
B Incidenza a 10° o 20°

C Assistenza alla guida



* For Full Pack versions only
Solo per versioni Full Pack

EN → **Recommended accessories** IT → **Accessori consigliati**

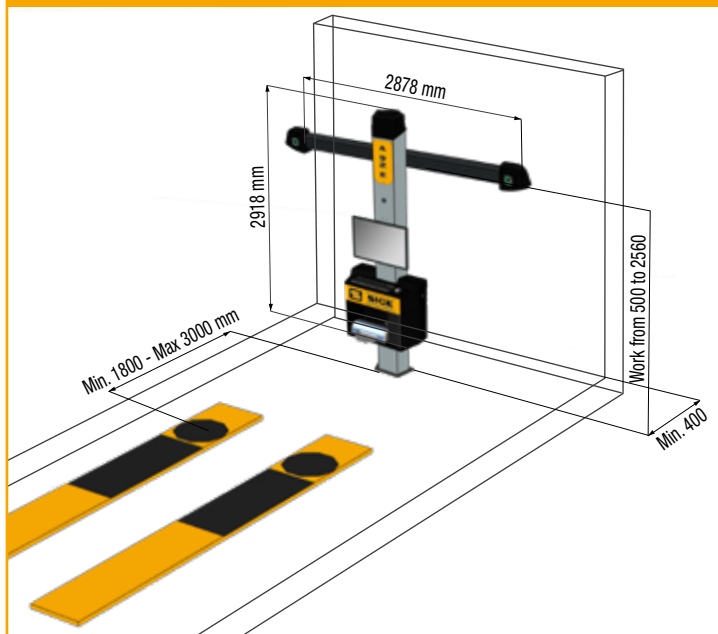


•A Calibration kit 2.0 for calibration and maintenance •B Trolley for clamp and target •C Drive On Assistant for on screen indicator for vehicle positioning on the lift •D Lift kit with wormgear. It allows working from the ground level up to a height of 2 meters •E A printer cabinet with wheels and a door •F Aligner Trolley. To use the wheel aligner in different lifts or in drive thru mode •G 10"-21" self-centering brackets •H 26" extender kit for brackets. •I Turntables •J Printer

•A Kit completo 2.0 per calibrazione e controllo •B Carrello per staffe e target •C Assistenza alla guida per l'indicazione a video del posizionamento del veicolo sul ponte sollevatore •D Kit sollevatore con vite senza fine. Consente di lavorare dal livello del terreno fino a 2 metri di altezza •E Armadietto per stampante dotato di ruote e sportello •F Aligner Trolley. Per utilizzare l'allineatore in ponti diversi oppure in modalità drive thru •G Staffe 10"-21" autocentranti •H Kit estensori a 26" per staffe •I Piatti rotanti •J Stampante

•For further information, consult the complete accessories catalogue - Per maggiori informazioni consultare il catalogo accessori completo•

EN → **Dimensions** IT → **Dimensioni**



EN → **Technical Data** IT → **Dati Tecnici**

Total toe	Convergenza totale	±20°
Half toe	Semi convergenza	± 10°
Camber	Campanatura	± 10°
Caster	Incidenza	± 30°
King pin	Perno fuso	± 30°
Set Back	Disassamento	± 22°
Thrust angle	Angolo di spinta	±10°
Steering difference	Differenza di sterzata	± 20°
Power supply		Alimentazione
Power supply voltage	Tensione di alimentazione	115-230V ac 50-60Hz - 1Ph
Power absorption	Consumo di corrente	500 W
PC holder	Supporto PC	11 kg
Camera beam	Braccio telecamera	26 kg
Column	Palo	66 kg
Camera resolution	Risoluzione telecamere	2592 × 1944 10,000,000 PIXEL

The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso.



SICE
AUTOMOTIVE EQUIPMENT

NEXION SPA - ITALY -

www.sice.it - sice@sice.it

Cod. DPSC000396B_Ed. 06_2022

