

TOTALMENTE WIRELESS



INDUSTRIA 4.0

CLASS 2.5 SMA



Via della Repubblica, 134 - 56035 Lavaiano (PI)
tel. 0587-617514 fax. 0587-617254
INFO@TOSISNC.NET - WWW.TOSISNC.NET

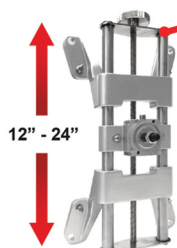


Sistema di misura per l'allineamento ruote di vetture e veicoli trasporto leggero. Il class 2.5 SMA è studiato per facilitare tutte le operazioni di lavoro. La struttura del P.R.A. è in lamiera di acciaio ad alta resistenza verniciata con polveri epossidiche, il PC è un notebook ad alte prestazioni dotato di WI-FI per connettersi alla rete del cliente e di webcam integrata. La Tecnologia a 8 sensori CCD (Charged Coupled Device) installata sui rilevatori con batterie al litio, con l'ausilio di componenti elettronici moderni (Accelerometro MEMS) permette di ottenere, seguendo una procedura collaudata da molti anni di presenza sul mercato, una misurazione rapida e precisa degli angoli geometrici caratteristici del veicolo. La comunicazione radio tra i rilevatori ed il PC utilizza la frequenza di trasmissione 2,4 GHz. Questa tecnologia consente di avere una comunicazione stabile e di lunga portata. Sono inoltre disponibili 7 canali di comunicazione, utili sia in caso di installazioni multiple. La banca dati vettura STAR contiene più di 55.000 veicoli ed è in costante aggiornamento. Dotato di una grafica molto chiara ed intuitiva, il software di gestione del processo di allineamento guida l'operatore attraverso tutte le fasi rendendo facile e veloce un processo complesso come quello dell'allineamento del veicolo. Tramite il software preinstallato TEAMVIEWER 12 è possibile per il centro assistenza telecomandare da remoto lo strumento effettuare interventi di aggiornamento e teleassistenza.



Measurement system for wheel alignment of cars and light transport vehicles. The class 2.5 SMA is designed to facilitate all work operations. The structure of P.R.A. is made of high-strength steel sheet painted with epoxy powders, the PC is a high-performance notebook equipped with WI-FI to connect to the customer's network and an integrated webcam. The 8 sensor technology CCD (Charged Coupled Device) installed on the detectors with lithium batteries, with the aid of modern electronic components (Accelerometer MEMS) allows to obtain, following a procedure tested by many years of presence on the market, a rapid measurement and specifies the characteristic geometric angles of the vehicle. The radio communication between the detectors and the PC uses the 2.4 GHz transmission frequency. This technology allows for stable and long-range communication. There are also 7 communication channels available, useful both for multiple installations. The STAR car database contains more than 55,000 vehicles and is constantly updated. Equipped with a very clear and intuitive graphic, the alignment process management software guides the operator through all the phases, making a complex process such as vehicle alignment quick and easy. Through the pre-installed TEAMVIEWER 12 software it is possible for the service center to remotely control the instrument to perform updating and remote assistance operations.

INDUSTRIA 4.0



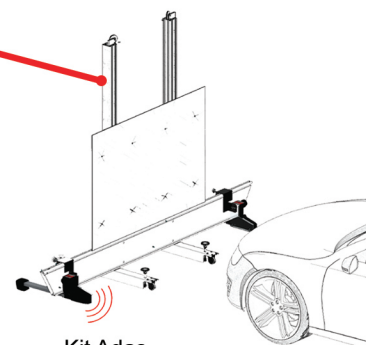
Unghiette universali
con sistema di bloccaggio
(configurazione standard)

Universal grips
with locking system
(standard configuration)



Kit griffe robotiche
(Optional)

Robotic brand kit
(Optional)



Kit Adas
(Optional)

