



OGGETTO: TECO920 DRIVE THROUGH



Abbiamo il piacere di informarvi che la gamma Allineatori 3D è stata ampliata con il nuovo modello **TECO 920 DRIVE THROUGH**. Assetto ruote e precheck **DRIVE-THRU** preciso e affidabile, per autovetture e trasporto leggero.

CARATTERISTICHE

- Funzionamento a pavimento, in fossa, oppure con ponte sollevatore ad altezza fissa.
- Telecamere ad alta risoluzione con misura in differenza, per una maggiore immunità ai riflessi solari.
- Indicatore sinottico a LED su entrambe le telecamere.
- Software di allineamento grafico con banca dati internazionale con più di 84.000 veicoli incluso.
- La versione Full Pack include il Personal Computer professionale con CPU Intel Inside e sistema operativo Windows IoT.
- Nuovi target leggeri, staccabili dalle staffe.
- Ampia scelta di staffe.
- Distanza di installazione compatta (utile per officine di piccole dimensioni).
- Installazione rapida e semplice.



TARGET LEGGERO AD ALTA RISOLUZIONE

Staccabile dalla staffa e compatibile con tutte le staffe Teco.
Filtro infrarosso anteriore per una elevata immunità ai riflessi solari.

TECNOLOGIA DI MISURA

Tecnologia di visione e misura degli angoli di assetto tramite 2 telecamere ad alta risoluzione.
Target visivi concepiti senza l'utilizzo di componenti elettronici che non necessitano di operazioni di calibrazione.



MISURA IN DIFFERENZA

Ogni acquisizione viene elaborata in modo differenziale da due immagini consecutive per eliminare i problemi di misura in condizioni di illuminazione solare critiche oppure in presenza di riflessi luminosi.

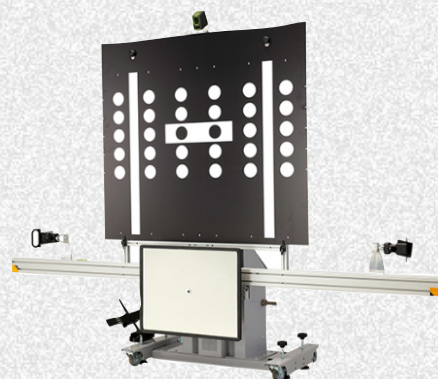


L'assetto è compatibile con il nuovo sistema universale PROADAS impiegato per la **calibrazione dei sistemi di assistenza alla guida** presenti sui veicoli di nuova generazione.

Attraverso le telecamere dell'assetto **è possibile allineare in modo preciso e veloce** il sistema per la calibrazione della telecamera e radar a bordo veicolo.

I costruttori raccomandano di eseguire la calibrazione dei sistemi ADAS dopo avere eseguito l'allineamento del veicolo.

Per maggiori informazioni visita la sezione prodotti PROADAS nel nostro sito.



SOFTWARE

PC & CARATTERISTICHE DEL SISTEMA OPERATIVO

PC & Operating System

- CPU INTEL I3, I5, I7
- HDD or SSD 32 Gb
- RAM 4 Gb
- WIN 10 IoT 64 bit Multilingua
- Min 6 USB ports
- Stampante: chiedere al produttore l'elenco delle stampanti omologate



SOFTWARE DI ALLINEAMENTO

Programma completo di allineamento professionale con interfaccia utente chiara ed intuitiva per evitare di indurre l'operatore in errore durante le varie fasi di lavoro. Possibilità di personalizzare lingua, display e tasti funzione.

BANCA DATI

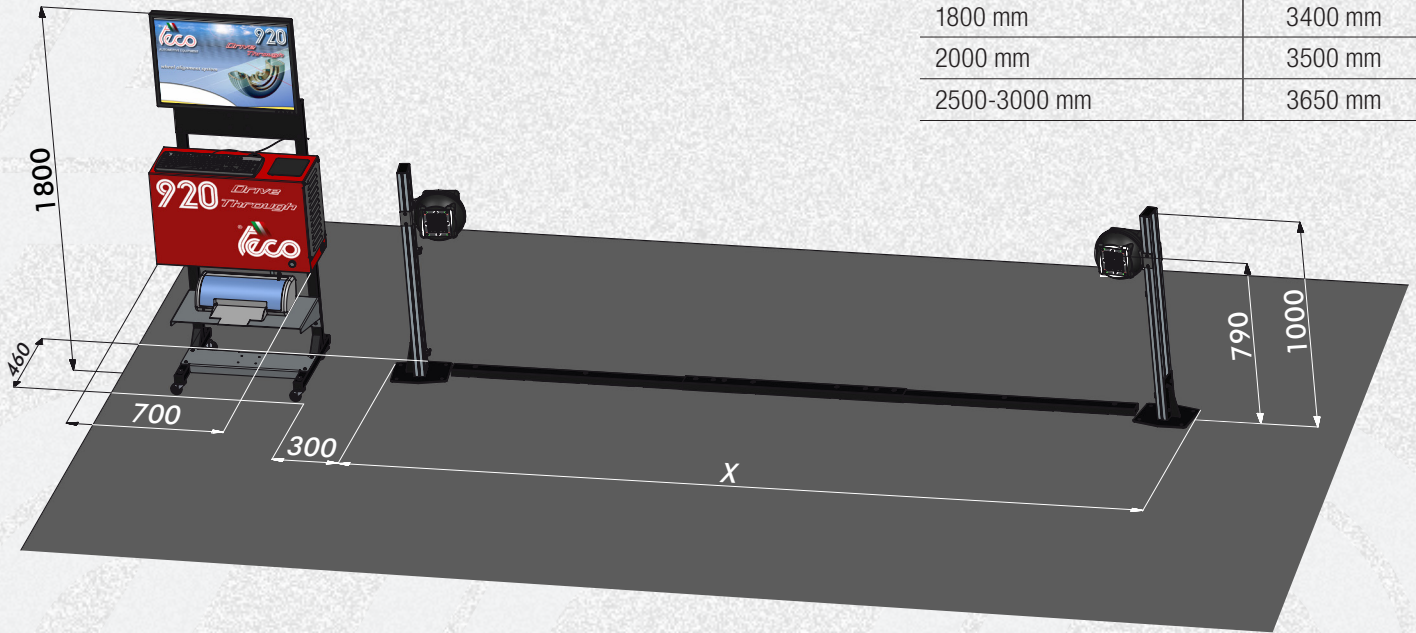
Disponibili una banca dati principale costituita da oltre 84.000 veicoli suddivisi per area geografica per facilità di consultazione ed una banca dati secondaria gestibile e personalizzabile direttamente dall'operatore.



PROGRAMMA DI COMPENSAZIONE «RUN-OUT»

Programma ROC a spinta per compensare eventuali errori di «Run-Out» della ruota e possibili imperfezioni di accoppiamento graffia-cerchione. I valori di compensazione sono calcolati simultaneamente sulle 4 ruote favorendone una rotazione di soli 30°.

SPAZIO DI INSTALLAZIONE



Distanza tra telecamera e centro piatto rotante	Distanza X
1800 mm	3400 mm
2000 mm	3500 mm
2500-3000 mm	3650 mm

Per ogni ulteriore informazione tecnica relativa al nuovo allineatore e ai nuovi accessori vi preghiamo di fare riferimento al relativo depliant.