

C880 iNEXT DRIVE



L'assetto ruote e precheck
DRIVE-THRU per auto e
trasporto leggero

Nuovi target leggeri,
staccabili dalle staffe

Ampia scelta di staffe

Distanza di **installazione
compatta** (utile per officine
di piccole dimensioni)

**Installazione rapida
e semplice**

**Funzionamento a pavimento,
in fossa, oppure con ponte
sollevatore** ad altezza fissa

**Telecamere ad alta risoluzione
con misura in differenza**



Assetto ruote 3D con sistema
di allineamento a due telecamere

*Preciso, affidabile,
rapido, facile, completo
e a prezzi contenuti*

HPA

Faip



C880 iNEXT DRIVE



Avanzata tecnologia di misura con nuove telecamere digitali Hi-Q 5Mp

C 880 iNEXT Drive è un allineatore 3D veloce e affidabile con sistema di lettura a due telecamere. Il software, sviluppato su sistema operativo Windows, è facile da usare per un allineamento rapido e completo con indicazioni grafiche e misurazioni con una approssimazione di 0,01°. Sviluppato con **design & know-how HPA-FAIP**, con componenti di qualità internazionale, **a norme CE** e assemblato in Repubblica Popolare Cinese per il mercato mondiale.

SISTEMA DI MISURA 3D CON PERFORMANCE SUPERIORI

Nuove telecamere **HI-Q** da **5Mp** ad alta risoluzione di ultima generazione per visione artificiale.

Ottica ottimizzata a bassa distorsione con nano coating antiriflesso e filtro LPF integrato per eliminare i riflessi della luce solare.



MISURA IN DIFFERENZA

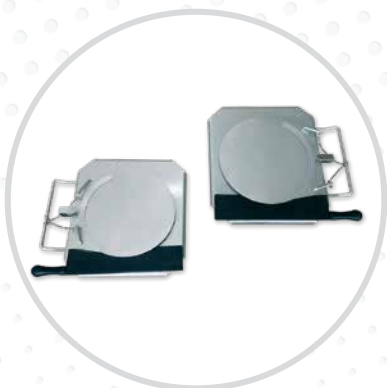
Ogni acquisizione viene elaborata in modo differenziale da due immagini consecutive per eliminare i problemi di misura in condizioni di illuminazione solare critiche oppure in presenza di riflessi luminosi.



● Consolle operativa con alloggiamento PC compatto per una migliore operatività

TARGET LEGGERO AD ALTA RISOLUZIONE CON BOLLA DI LIVELLO

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

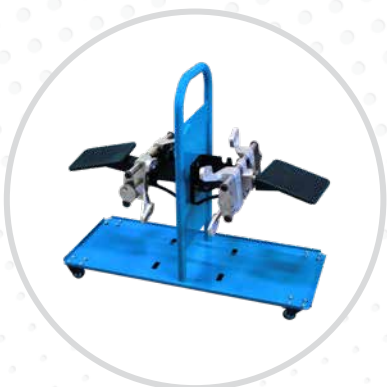
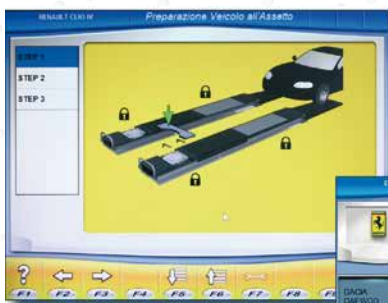


Coppia di **piatti rotanti** meccanici e **adattatori** per la procedura di ROC a spinta, a richiesta.

**PROGRAMMA D'ASSETTO PROFESSIONALE,
COMPLETO DI OGNI FUNZIONE NECESSARIA AGLI SPECIALISTI DELL'ASSETTO**



- ✓ Sistema operativo **Windows 10 IoT multilingua**
- ✓ Letture immediate: grafica HPA-FAIP facile da usare con sistema ad icone per un rapido accesso in tempo reale a tutti i valori di regolazione; tasti selezione rapidi e procedure guidate; informazioni complete sui dati di regolazione di ogni asse riassunti in una pagina di riepilogo.
- ✓ AIUTO on-line, **"tutor"** passo-passo con il supporto di immagini.
- ✓ Vasta **Banca Dati** internazionale di costruttori auto, basata su una pratica **divisione geografica per continenti** con specifiche relative a più 84.000 veicoli multimarca. Costantemente aggiornata, è disponibile un **servizio internet** per avere in tempo reale i dati delle nuove vetture.
- ✓ **Banca dati utente** per inserire i dati di nuovi veicoli & **Banca dati schede lavoro**, per salvare e richiamare tutti i dati cliente/veicolo presenti.
- ✓ Dati completi di misurazione telaio in tempo reale.
- ✓ Compensazione fuori centro disponibile in modalità **"Salto"** e **"A spinta"**, visualizzate con immagini live e indicatori a led.
- ✓ Software & Banca Dati protetti dal sistema hardlock.



Carrello di supporto per una coppia di targets/graffe (a richiesta)



www.simpesfaip.it/infoauto

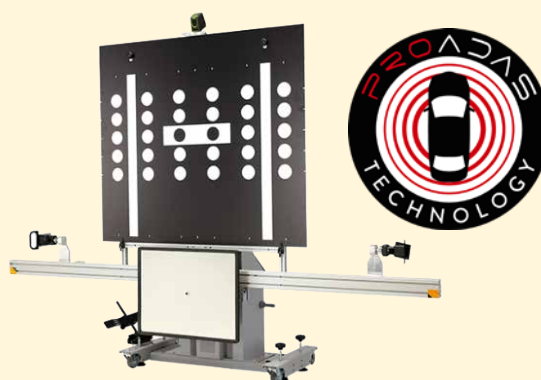
HPA
LIMITED
004-4-109132

ASSETTO COMPATIBILE CON PROADAS

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 sezioni prodotti PROADAS nel nostro sito.



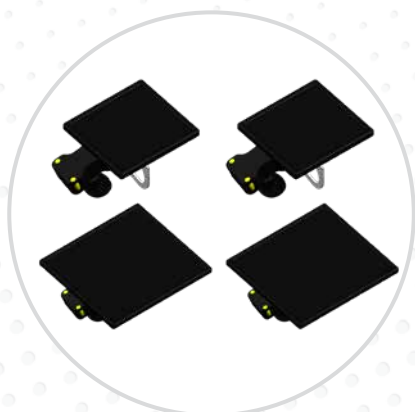
ACCESSORI STANDARD



● **BLOCCASTERZO, PREMIPEDALE FRENO E SUPPORTO**



● *** PERSONAL COMPUTER**
solo per versioni Full Pack

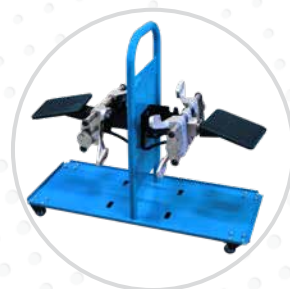


● **TARGET DI MISURA**

ACCESSORI CONSIGLIATI



● STAFFE 10-21" AUTOCENTRANTI



● CARRELLO PER STAFFE E TARGET



● PIATTI ROTANTI



● KIT ESTENSORI A 26" PER STAFFE



● KIT COLONNE BASSE (1000mm)
per installazione in fossa oppure
per il precheck in accettazione



● KIT COLONNE ALTE (2600 mm)
per installazione con ponte sollevatore
con funzione di misura e regolazione ad altezza fissa



● **KIT SUPPORTI STAFFA A MURO**



● **ARMADIETTO PER STAMPANTE
DOTATO DI RUOTE E SPORTELLO**



● **NEXT REMOTE TABLET: CONTROLLO REMOTO
MONITOR EXTRA**



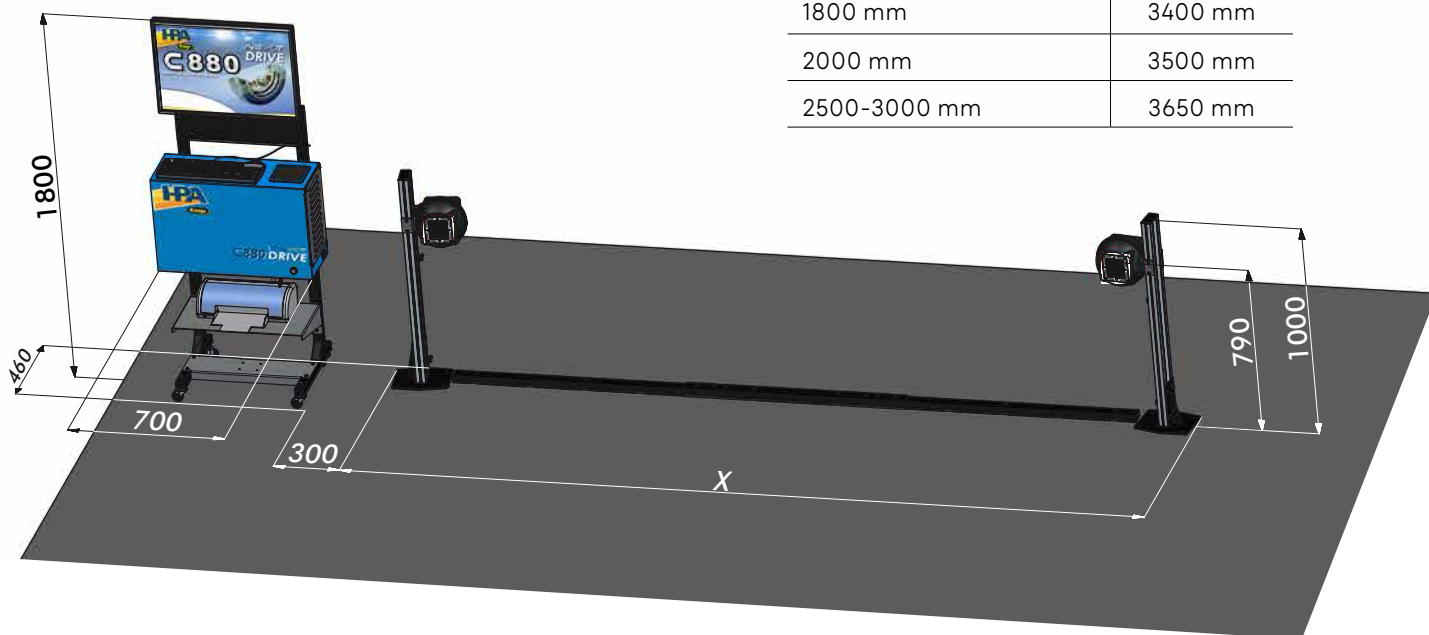
● **TELECOMANDO RADIO**



● **KIT ANIMAZIONI GRAFICHE**



● **VALIGETTA CON KIT PER CALIBRAZIONE E
VERIFICA DELLA CALIBRAZIONE**

**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

DATI TECNICI

Intervalli di misurazione	
Covergenza totale	$\pm 20^\circ$
Semi convergenza	$\pm 10^\circ$
Campanatura	$\pm 10^\circ$
Incidenza	$\pm 30^\circ$
Perno fuso	$\pm 30^\circ$
Disassamento	$\pm 22^\circ$
Angolo di spinta	$\pm 10^\circ$
Differenza di sterzata	$\pm 20^\circ$

Alimentazione	
Tensione di alimentazione	115-230 Vac - 50-60 Hz 1 pH
Consumo di corrente	500 W



NEXION S.p.A.
www.hpa-faip.it - info@hpa-faip.it