

# Sistemi Laser USATI e d'OCCASIONE

## Perfettamente funzionanti e revisionati.

\*\*\*\*\*

Offerta N°2 Laser a scansione per allineamento con sensori Infrarosso, senza fili.

Sistema Laser a scansione Hamar Laser L-723 con 3 Sensori senza fili, completo di base di regolazione 3D con 2 Livelle di Precisione.

Ricevitore Palmare e interfaccia computer con programmi di memorizzazione e rapporto

**Prezzo EURO 19500**

## Descrizione

Tre piani laser perpendicolari di raggio 30m e elevata precisione sia nella perpendicolarità che nella planarità e rettilineità. Sostituisce ed integra i riferimenti tradizionali, Livella, squadra, cilindro, filo con microscopio, collimatore ottico. Permette di effettuare le operazioni di montaggio e allineamento in tempi molto più brevi con la certezza del risultato. I sensori multipli senza fili permettono di controllare più parti simultaneamente.

Il sensori inviano il loro segnale al PC dove il software di acquisizione ed analisi Visualizza i dati, Memorizza i Dati di Posizione e Produce i grafici ed i rapporti. Simile al nuovo Hamar Laser L-743 da cui differisce per le dimensioni meccaniche ma di grande robustezza e durata.

Caratteristiche salienti

Campo operativo            30m raggio  
Planarità piani            0,005 mm/m  
Perpendicolarità piani    0,010 mm/m  
Risoluzione sensori    0,001 mm  
Sensori con collegamento ad infrarossi  
Visualizzatore multiplo Palmare



Applicazioni Principali

- Macchine utensili e centri di lavoro , Rettifiche,
- gantry, macchine a colonna verticale, torni, transfer
- Misura in macchina di Pezzi di grandi dimensioni
- Assemblaggio aeronautico
- Presse verticali
- Macchine a iniezione termoplastica
- Macchine da stampa Allineamento rulli
- Macchine per carta
- Film plastico
- Gomma
- Acciaierie , trafilati e tubi
- Tessile
- Segatrici per legno
- Macchine a trasferta (Transfer)
- Macchine per imballaggio
- Macchine bordatrici per vetro e marmo
- Allineamento Rulli

