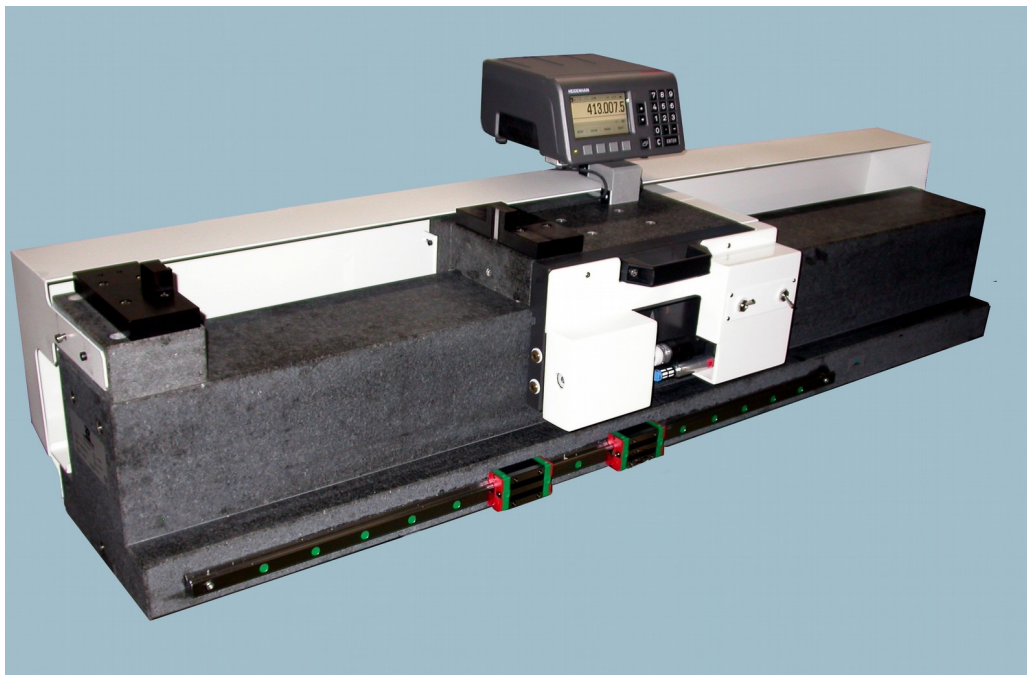


# BANCO DI MISURA E DI AZZERAMENTO "ZEUS 500" PER STRUMENTI DI MISURA PER INTERNI ED ESTERNI.



**MISURATORE LONGITUDINALE DI LUNGHEZZE PER L'AZZERAMENTO DEGLI ALESAMETRI, MICROMETRI PER ESTERNI, STRUMENTI PER INTERNI/ESTERNI. ADATTO ANCHE PER LA TARATURA PERIODICA DEGLI STESSI.**

La struttura della macchina è eseguita interamente in **granito nero** e il movimento del carro mobile avviene con il **sistema "vacuopneumostatico"**.

Il bloccaggio del carro è a depressione.

Le tavole di misura sono in **acciaio temprato** con riporto in **cromo duro** sulle facce di misura (durezza ~ 1000 HV).

La misura di riferimento viene raggiunta con uno spostamento veloce su **cuscini d'aria** della tavola di misura e con una **regolazione fine micrometrica con frizione**.

La tavola mobile ha un movimento libero **a forza di misura costante** per trovare il punto di inversione.

La macchina può azzerare tutti i tipi di alesametri, di micrometri e misuratori interni/esterni senza l'ausilio di accessori.

**La macchina comprende:**

- Centralina pneumatica
- Pomello con frizione
- Regolazione fine
- ND280 HEIDENHAIN. Visualizzatore con uscita dati seriale e USB, software integrato multifunzione.
- La macchina è predisposta per misure di esterni ed interni quali:
  - Micrometri per esterni
  - Aste di taratura per micrometri
  - Forcelle di misura con comparatore
  - Micrometri per interni ed aste combinate
  - Calibri e misuratori interni/esterni di grandi dimensioni
  - Ecc.....

## MOD. ZEUS 500

- Capacità di misura: da mm 16 a mm 516
- Lettura digitale: 0,001 mm
- Ripetibilità 2S: 1  $\mu$ m
- Peso Kg. 230
- Dimensioni mm 950x250x200

## MOD. ZEUS 500 - VERSIONE HP (HIGH-PRECISION)

- Errore massimo ammesso  $(1+L/1000)$   $\mu$ m (L in espresso in mm.)  
Cod. ZEUS500QCHP

## MOD. ZEUS 500 - VERSIONE STANDARD

- Errore massimo ammesso  $(1+2,5.L)$   $\mu$ m (L in m.)  
Cod. ZEUS500QC

Gli errori sopra indicati si intendono ad una temperatura di 20 +/-0,5°C e umidità relativa 50 +/-5%.

DAL PREZZO SONO ESCLUSI PARTICOLARI ACCESSORI CHE POSSIAMO QUOTARE A PARTE DIETRO VS. RICHIESTA.

