

Tabella errore massimo ammesso dei calibri a corsoio con nonio

| Campo di misura (mm) | Risoluzione (mm) | | | Campo di misura (mm) | Risoluzione (mm) | | |
|-------------------------|------------------|------|------|-------------------------|------------------|------|------|
| | 0,1/0,05 | 0,02 | 0,01 | | 0,1/0,05 | 0,02 | 0,01 |
| Errore max ammesso (µm) | | | | Errore max ammesso (µm) | | | |
| 50 | 50 | 20 | 20 | 800 | 100 | 40 | 40 |
| 100 | 50 | 20 | 20 | 900 | 110 | 40 | 40 |
| 150 | 50 | 30 | 30 | 1000 | 120 | 40 | 40 |
| 300 | 50 | 30 | 30 | 1200 | 140 | 50 | - |
| 400 | 60 | 30 | 30 | 1400 | 160 | 50 | - |
| 500 | 70 | 30 | 30 | 1600 | 180 | 60 | - |
| 600 | 80 | 30 | 30 | 1800 | 200 | 60 | - |
| 700 | 90 | 40 | 40 | 2000 | 220 | 60 | - |

Errori massimi ammessi

Gli errori massimi ammessi (G) sono definiti dalle equazioni esposte di seguito; i valori ottenuti devono essere arrotondati a due decimali.

Questi valori valgono per misure effettuate senza inversione della forza di misura. Per tutti gli altri tipi di misure, comprese quelle eseguite con asta di profondità, i valori ottenuti devono essere aumentati di 20 µm.

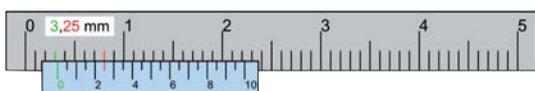
Calibri a corsoio a quadrante o a nonio con valore di una divisione 0,01 0,05 mm:

$$G = (20 + 1/10 \text{ mm}) \mu \geq 50 \mu\text{m}$$

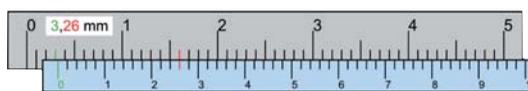
3

Esempi di lettura dei calibri con nonio

Nonio con scala graduata 0,05 mm (1/20)



Nonio con scala graduata 0,02 mm (1/50)



Calibro a corsoio in ottone

Calibro a corsoio in ottone. Lettura in mm e pollici inglesi.



STANDARD



PER ESTERNI E INTERNI

| Codice | € | Campo di misura (mm) | Lunghezza becchi (mm) | Risoluzione (mm) | Tipo di becchi |
|------------|---|----------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| F051820008 | — | 80 | 25 | 0,1 | standard |
| F051820010 | — | 100 | 25 | 0,1 | standard |
| F051820080 | — | 80 | 20 | 0,1 | per esterni e interni |
| F051820100 | — | 100 | 20 | 0,1 | per esterni e interni |



Calibro a corsoio con bloccaggio a vite

Calibro a corsoio con bloccaggio a vite, con fondo scala ridotto, con asta di profondità, struttura in acciaio inossidabile temprato, scala e nonio cromati opachi, parte posteriore con tabella dei filetti, precisione secondo norma DIN 862.



DIN 862

INOX



| Codice | € | Campo di misura (mm) | Lunghezza becchi (mm) | Risoluzione (mm) | Asta di profondità | Tipo di bloccaggio |
|------------|---|----------------------|-----------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| F050040100 | — | 0÷100 | 25 | 0,05 | rettangolare | vite superiore |



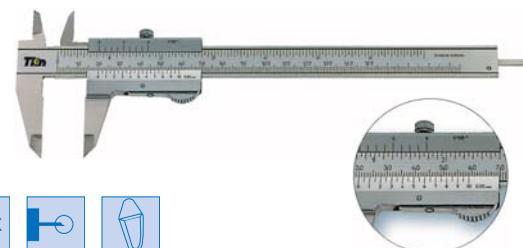
Calibro a corsoio duo-fix

Calibro analogico a corsoio con bloccaggio DUO-FIX a leva più vite nella parte superiore del nonio, struttura in acciaio inossidabile temprato, superfici di contatto rettificata, parti di lettura cromate satinata, punte incrociate, parte posteriore del nonio con tabella di conversione filetti, precisione secondo norma DIN 862.



DIN 862

INOX



| Codice | € | Campo di misura (mm) | Lunghezza becchi (mm) | Risoluzione (mm) | Limite d'errore (mm) | Asta di profondità | Tipo di bloccaggio |
|-----------|---|----------------------|-----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------------|
| F05250005 | — | 0÷150 | 40 | 0,05 | 0,05 | rettangolare | combinato |