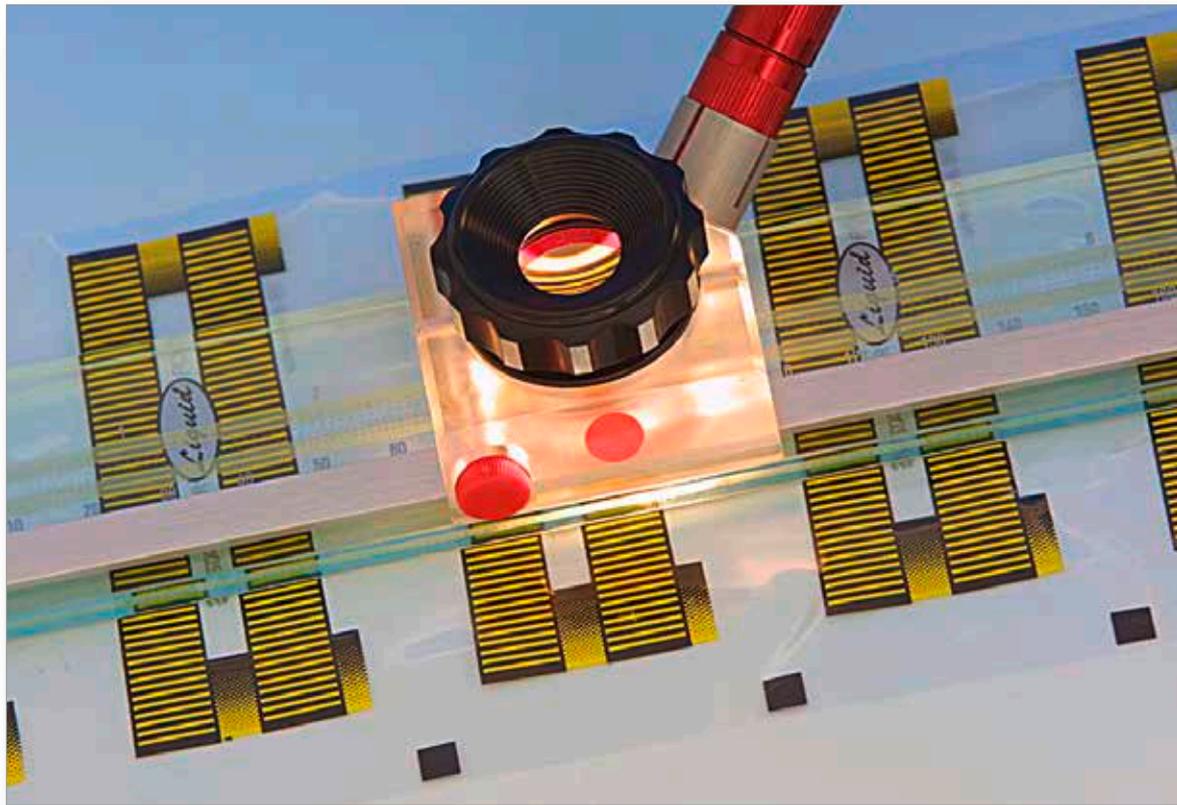


Barre di misura in vetro CS

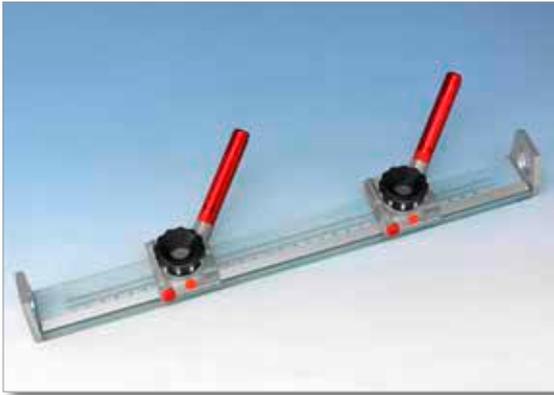


Sommario

<i>Lo strumento classico per la misura della lunghezza</i>	2
<i>Specifiche</i>	2

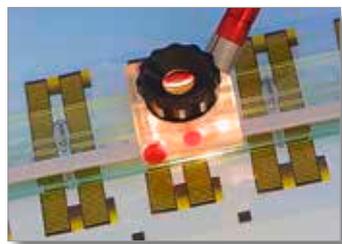
Barre di misura in vetro CS

Lo strumento classico per la misura della lunghezza



Queste barre di misura di precisione in vetro riportano graduazioni e numeri prodotti in cromo duro rivestito a vapore. Scala disponibile con incrementi metrici e in pollici. Una striscia bianca serve da sfondo su un lato dei numeri per consentire una miglior lettura. Le scale al cromo sono dotate di due impugnature anodizzate sui lati per garantire una manipolazione sicura. Le lenti di precisione (tipo 2016 con fattore di ingrandimento 15x e campo visivo di 12 millimetri) in combinazione con le due luci garantiscono una lettura semplice e senza errori della scala. L'incremento più piccolo sulla scala in pollici è 0,005". Gli

incrementi minimi della scala metrica sono di 0,1 millimetro. Un ulteriore aumento della precisione di lettura si può ottenere grazie alla micro-scala al cromo. Un comparatore digitale o analogico permette di misurare la distanza fra le graduazioni di



un decimo, garantendo misurazioni precise fino a un centesimo di millimetro. Queste barre di misura di precisione in vetro vengono consegnate in una solida cassa di legno per proteggerle da eventuali danni. Queste barre della scala al cromo sono disponibili nelle lunghezze da 300, 500, 800, 1000, 1400, 1600 e 2000 millimetri. Lunghezze speciali sono disponibili su richiesta. Queste barre di misura in vetro hanno il vantaggio di espandersi a livelli minimi quando sono riscaldate. Le variazioni di temperatura non esercitano quindi quasi alcun effetto quando si utilizzano le barre di scala al cromo.

Specifiche

- Scala di misura superiore: Incrementi = 0,005" etichettatura (piccola) 0 ,05 ,10 ... (pollici) – etichettatura (grande) 0 1,0 2,0 ... (pollici)
- Scala di misura inferiore: Incrementi = 0,1 mm etichettatura (piccola) 0 ,1 ,2 ... (mm) – etichettatura (grande) 0 10 20 ... (mm)
- Le graduazioni e le cifre sono ottenute tramite processo di vaporizzazione di cromo duro sul vetro; sono ad alta risoluzione ed assolutamente resistenti ai graffi. Le graduazioni hanno uno spessore di 0,010 mm.
- Precisione di incremento in conformità con la norma DIN 864:
 $\pm (0,003 \text{ mm} + 3L / 1.000.000)$
Esempio: L = 500 mm, errore di graduazione $\leq 0,0045 \text{ mm}$
(le dimensioni si basano su una temperatura di 20° C)
- Coefficiente di dilatazione termica: $9 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C}$
- Indice di rifrazione = 1,5195
- Materiale = vetro float (selezionato)
- Scalatura non centrata / centrata sull'elemento di vetro! (utilizzo multiplo)
- Lunghezza degli elementi di vetro = lunghezza nominale in pollici x 25,4 mm / pollici + 49 mm
- Larghezza dell'elemento di vetro = 39 mm
- Spessore dell'elemento di vetro = 6 mm
- Disponibile nelle lunghezze (campo di misura su scala doppia):

100 mm / 4" = lunghezza totale	100,5 mm (± 1 mm)
200 mm / 8" = lunghezza totale	220,0 mm (± 1 mm)
300 mm / 12" = lunghezza totale	353,8 mm (± 1 mm)
500 mm / 20" = lunghezza totale	557,0 mm (± 1 mm)
800 mm / 32" = lunghezza totale	861,8 mm (± 1 mm)
1.000 mm / 40" = lunghezza totale	1.065,0 mm (± 1 mm)
1.400 mm / 56" = lunghezza totale	1.471,4 mm (± 1 mm)
1.600 mm / 64" = lunghezza totale	1.674,6 mm (± 1 mm)
2.000 mm / 80" = lunghezza totale	2.081,0 mm (± 1 mm)

[Torna al sommario](#)

Ordine nr.	Descrizione	Prezzo IVA escl.
CS-300	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 300 mm	2.090,00 €
CS-500	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 500 mm	2.350,00 €
CS-800	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 800 mm	3.300,00 €
CS-1000	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 1000 mm	4.050,00 €
CS-1400	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 1400 mm	5.290,00 €
CS-1600	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 1600 mm	6.220,00 €
CS-2000	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 2000 mm	8.150,00 €
CSM-300	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 300 mm e comparatore analogico supplementare	2.500,00 €
CSM-500	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 500 mm e comparatore analogico supplementare	2.900,00 €
CSM-1000	Barra di misurazione al cromo in vetro con graduazioni da 0,1 mm e 0,005" scatola incl. - 1000 mm e comparatore analogico supplementare	4.850,00 €
Consegna:	Imballaggio incl., spese di trasporto vedi www.m-service.de (CS-1400 - CS-2000 mm - Imballaggio speciale 200,00 €)	
Pagamento:	30 giorni netto	