

Istruzione d'uso LA (versione verticale)

MISURATORE DI LUNGHEZZA DIGITALE (RIGA)



Modello: LA

Specifiche

Campo di misura: 0-150 mm/ 0-6"

Risoluzione: 0.1 mm/0.01"

Velocità di misura Max: 1.5 m/s

Sistema: Non a contatto lineare CAP

Alimentazione: 1x1.5V Pila a bottone con ossido di carbonio (durata: un anno di funzionamento continuo)

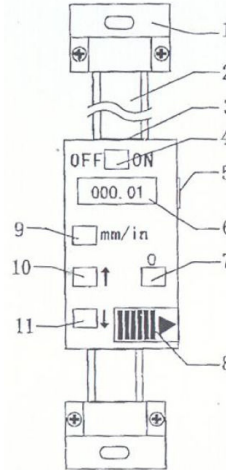
Temperatura operativa: da 0° fino a 40°C

Temperatura di immagazzinamento : da -20° fino a +60°C

Umidità: minore dell' 80%

Struttura

1. Supporto
2. Scala
3. Cursore
4. Tasto ON/OFF
5. Porta d'uscita dei dati
6. Display LCD
7. Tasto zero
8. Batterie / coperchio batterie
9. Tasto mm/inch
10. Tasto Preset superiore
11. Tasto Preset inferiore



Funzioni

1. Interruttore di alimentazione: accensione /spegnimento
2. Commutazione mm/ inch: viene attivata per selezionare il sistema metrico o in alternativa il sistema imperiale (pollici).
3. Azzeramento: premere questo tasto quando il dispositivo é acceso, in questo modo il display verrà azzerato.
4. Premendo questi tasti ↑ ↓ la visualizzazione sul display aumenta o diminuisce. Lasciare il tasto quando viene raggiunto il formato desiderato.

Sostituzione delle batterie:

- a) In primo luogo svitare il coperchio delle batterie
- b) Togliere il coperchio delle batterie e rimuovere la pila a bottone. Sostituire con una nuova, facendo attenzione alla polarità collegando il lato positivo rivolto verso l'esterno.
- c) Riavvitare il coperchio

Manutenzione:

- a) La superficie di lavoro deve essere mantenuta pulita e asciutta. Evitare liquidi sul dispositivo, ciò potrebbe danneggiare l'elettronica. Se ciò dovesse accadere si consiglia di svitare il telaio e mettere ad asciugare con una temperatura inferiore ai 60°C.
- b) Il calibro digitale dovrebbe essere pulito di tanto in tanto con un panno morbido e eventualmente con sapone liquido. Non usare lacche a base di petrolio diluenti, alcool industriali o benzina per pulire.
- c) Non applicare pressione sul dispositivo, si potrebbe danneggiare l'alloggiamento.

Istruzioni di montaggio

- a) Innanzitutto occorre verificare se sul dispositivo non vi siano eventuali danni; se questo é il caso vi preghiamo di

Istruzione d'uso LA (versione verticale)

contattare la nostra azienda immediatamente per eventuali soluzioni.

b) Lasciare almeno 50 mm di distanza di sicurezza per il sensore, quando la parte in movimento (scorrevole) raggiungono i limiti. Le viti alle estremità devono essere fissate, al fine di evitare eventuali danni al sensore stesso quando la parte in movimento (scorrevole) supera le estremità.

c) Una estremità deve essere fissata mentre l'altra deve rimanere mobile. La parte scorrevole deve essere spostata più volte e le posizioni estreme del visualizzatore devono essere regolate (oppure montare con delle manette), affinché la direzione della parte scorrevole è in parallelo con quella del visualizzatore.

d) Le viti devono essere fissate su entrambi le estremità e il raccordo. Fare attenzione al parallelismo. Il punto di raccordo durante l'uso non deve essere in movimento bensì deve restare fermo.

Problemi e possibili soluzioni

Problema	Possibile cause	Soluzioni
Cifre lampeggianti	Basso voltaggio	Sostituire la pila bottone
Cifre bloccate	A casua memorizzazione	Rimuovere la pila e rialloggiare dopo 30s
Nessuna indicazione	Contatto batterie difettoso o bassa tensione	Rialloggiare nuovamente la pila o sostituire con una nuova
Visualizzazione errore sopra il limite	Sporcizia nel sensore	Rimuovere il telaio e smontare il calibro in parti. Soffiare con aria compressa ($\leq 5 \text{kg/cm}^2$) e pulire
Display solo su „0000“	Corto circuito, molla di azzeramento e sorgente del segnale di scorrimento	Rimuovere il telaio e regolare la molla in modo esatto
Pulsante non reagisce	Deformazione della molla a causa della pressioni eccessive	Esattamente come sopra