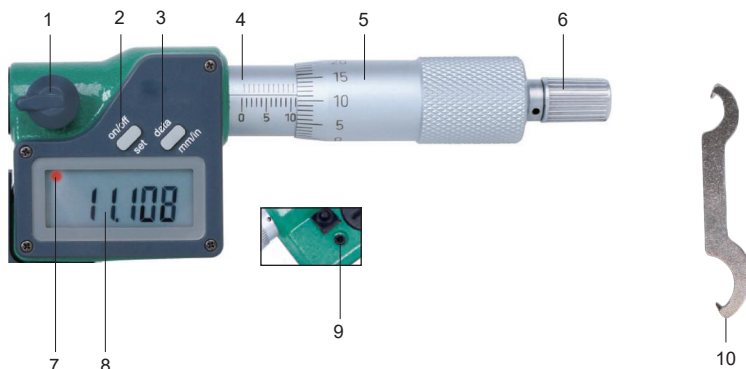


Risoluzione: 0,001 mm/0,00005"

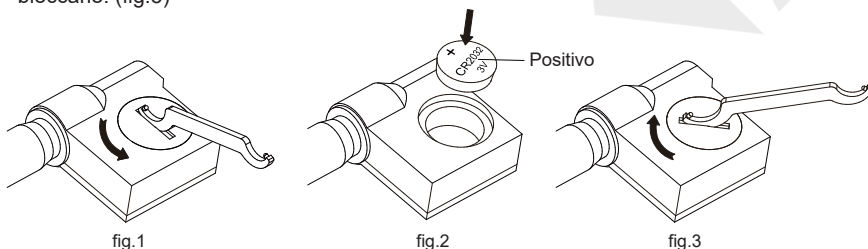


- |                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1-Vite di bloccaggio      | 6-Arresto a cricchetto            |
| 2-Pulsante 'on/off...set' | 7-Spia del segnale di uscita dati |
| 3-Pulsante 'data...mm/in' | 8-Display LCD                     |
| 4-Manicotto               | 9-Interfaccia di uscita dati      |
| 5-Ditale a frizione       | 10-Chiave inglese                 |

1. Il micrometro è resistente alla polvere e all'acqua (IP65).

2. Installare la batteria:

- Ruotare il coperchio della batteria in senso antiorario con la chiave (fig. 1), quindi rimuoverlo.
- Inserire la batteria CR2032 nell'alloggiamento della batteria; il lato positivo della batteria (+) deve essere rivolto verso l'esterno (fig. 2).
- Inclinare il coperchio della batteria per allinearla alla posizione di scatto e premerlo verso il basso, quindi utilizzare una chiave per ruotare il coperchio della batteria in senso orario per bloccarlo. (fig.3)



3. Pulsanti:

'on/off...set'

---pressione breve (<2 sec.): accensione/spegnimento

---pressione prolungata (>2 sec.): impostazione della lettura iniziale in modalità di misura assoluta 'dati...mm/in'

---pressione breve (<2 sec.): per la trasmissione dei dati, inviare un dato alla volta

---pressione prolungata (>2 sec.): conversione metrica/pollici

'Spia del segnale di uscita dati'

---per i dati di pressione dati...mm/in, la luce rossa lampeggia una volta

4. Prima della misurazione: a: Pulire le superfici di misurazione del micrometro e la superficie del pezzo da misurare con un panno morbido e pulito. b: Controllare la posizione di zero del micrometro.

Per 0-25 mm/0-1", ruotare il ditale a frizione. Quando le due facce di misura stanno per entrare in contatto, ruotare il fermo del cricchetto per farle entrare completamente in contatto, quindi premere a lungo il pulsante 'on/off...set' per impostare lo zero. Per altre gamme, mantenere le estremità dello standard di regolazione completamente a contatto con le facce di misura del micrometro, quindi premere a lungo il pulsante 'on/off...set' per impostare lo zero.

Se a questo punto il segno di zero sul ditale di frizione non coincide con il segno longitudinale del manicotto, è necessario stringere la vite di bloccaggio e utilizzare la chiave per ruotare leggermente il manicotto (Fig. 4) per regolare la lettura a zero. Il micrometro deve essere controllato regolarmente per assicurarsi che la lettura iniziale sia impostata correttamente.

5. Durante la misurazione, lasciare che l'incudine entri in contatto con il pezzo, quindi ruotare il ditale di frizione o il fermo del cricchetto. Quando le superfici di misura sono vicine, ma non a contatto con il pezzo, ruotare il fermo del cricchetto (non ruotare il ditale di frizione in questo momento, per non danneggiare le filettature interne di precisione). Leggere dopo aver sentito lo scatto.

Attenzione: Quando le superfici di misura sono vicine, non applicare una forza eccessiva per ruotare l'arresto del cricchetto, in quanto si otterrebbero risultati imprecisi e si potrebbero danneggiare le filettature interne di precisione.



6. Accessorio opzionale: cavo di uscita dati (codice 7302-31), trasmissione dati wireless (è necessario il trasmettitore codice 7315-31).

7. Spegnimento automatico in circa 20 minuti. Per accendere il micrometro, premere un pulsante qualsiasi o ruotare il ditale a frizione.

8. La batteria può essere utilizzata per mezzo anno. Se il simbolo della batteria non viene visualizzato o le cifre si confondono, la tensione della batteria è troppo bassa; sostituire la batteria. Se le cifre non cambiano quando si premono i pulsanti o si ruota il ditale a frizione, togliere la batteria e rimetterla dopo 1 minuto. Rimuovere la batteria se il micrometro non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, altrimenti il liquido potrebbe fuoriuscire dalla batteria e danneggiare il micrometro.

9. La temperatura di lavoro è di 0-40°C/32-104°F.