

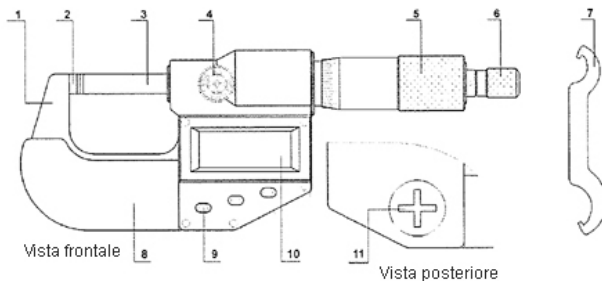
Istruzioni pubblicate sul sito www.sicutool.it

MICROMETRI ELETTRONICI DIGITALI MILLESIMALI

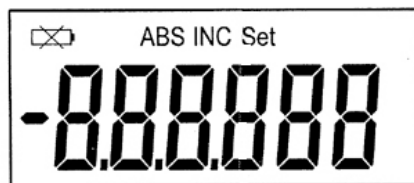
Art. Sicutool 3789B



1. Elementi funzionali



2. Display LCD



1. Arco
2. Contatto fisso
3. contatto mobile
4. Bloccaggio
5. Tamburo
6. Frizione
7. Chiave di regolazione
8. Guancialetti termici
9. Pulsanti
10. Display LCD
11. Coperchio batteria

INC : sistema di misura RELATIVO
 ABS : sistema di misura ASSOLUTO
 BATTERIA CON CROCE: cambiare la batteria
 Set : imposta il punto zero (origine)

3. UTILIZZO

I tre pulsanti (9) in questo micrometro sono mono-funzionali.

- 3.1 ON/OFF pulsante acceso/spento.
- 3.2 SET pulsante per impostare il punto ZERO (origine).
- 3.3 ABS/INC pulsante per commutare il sistema ASSOLUTO con quello RELATIVO.

4. IMPOSTA IL PUNTO ZERO (ORIGINE)

4.1 Imposta il punto zero (Origine). Premere e mantenere premuto il pulsante SET, un unico lampeggio della scritta Set sul Display avvisa che il punto zero è stato memorizzato. Spegnendo ed accendendo il micrometro, questo valore non cambierà.

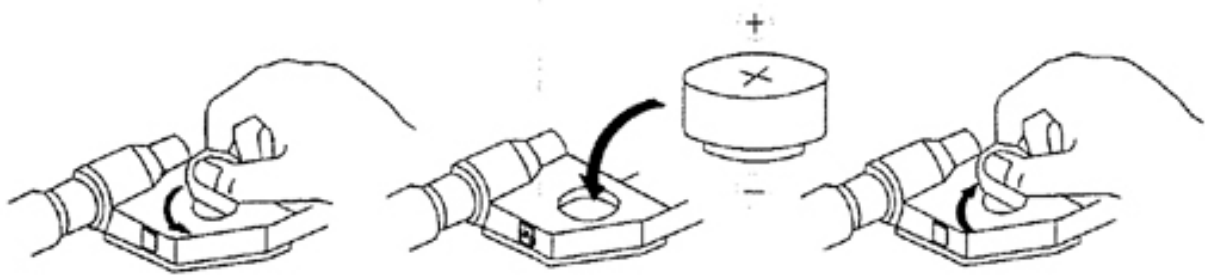
Se il logo SET continua a lampeggiare, posizionarsi sul punto prescelto e premere nuovamente SET. Questo sarà considerato il punto zero (origine).

4.2 IMPOSTA UNA ORIGINE DIVERSA E PRE-SETTATA (La funzione è attiva soltanto sulle testine micrometriche, sui micrometri con cuspidi intercambiabili e sui micrometri di profondità. Non è attiva su questo micrometro art. 3789B)

4.3 Il pulsante ABS/INC consente di passare rapidamente da un valore assoluto (ABS) rispetto al punto zero (Origine) ad un valore relativo (INC) rispetto ad uno "zero" diverso da quello impostato con il pulsante SET. Questo rapido passaggio tra i due sistemi risolve numerosi problemi di misura. Il valore ABS rimane inalterato rispetto al SET zero (Origine) anche quando spegnete o accendete il micrometro.

5 ALIMENTAZIONE

La batteria è del tipo SR (LR) 44 da 1,5V. Sostituire la batteria quando in alto a sinistra del Display appare il simbolo di batteria con croce.



Se non usate il micrometro per 5 minuti esso si spegne automaticamente. Per riaccenderlo basta la rotazione del tamburo o la pressione del tasto ON/OFF.

Spegnendo con il tasto ON/OFF il micrometro, prolungherete la vita della batteria.

6. SPECIFICHE

Pressione sui contatti utilizzando la frizione (6): da 5 a 10 N

Consumo di energia: $\leq 35 \mu\text{A}$

Temperatura d'uso: 0-40°C

Temperatura di magazzino: -20-60°C

Classe di protezione: IP54 (Resiste agli spruzzi)

7. PRECAUZIONI

Evitate urti al micrometro

Non applicate troppa forza ai contatti tramite il tamburo.

Non lasciate il micrometro ai raggi diretti del sole ed anche in ambienti troppo freddi.

Non esponete il micrometro ad un eccesso di campi magnetici.

Per la pulizia usate delicatamente solo pezzi pulite in cotone.

Togliete la batteria se pensate di non usare il micrometro per tempi superiori ad un mese.

8. SOLUZIONI DI PROBLEMI.

Evento	Causa	Risoluzione
il Display mostra "E 1"	Valore oltre la capacità del Display	Premere SET per rifare il punto zero
il Display mostra "Exxxx"	Valore oltre la capacità del Display	Premere SET per rifare il punto zero
il Display mostra "E 2"	Il valore zero (origine) è incerto	Premere SET per rifare il punto zero
il Display mostra "E 3"	Il micrometro è instabile	Sostituire la batteria
il Display mostra "E 8"	Il micrometro risponde in modo errato	Inviarcelo per il controllo/riparazione
La misura non è corretta	Le superfici di contatto sono sporche	Pulire le superfici di contatto
La misura non è corretta	Lo zero (origine) non è corretto	Premere SET per rifare il punto zero
Il display è confuso	Manca energia	Cambiare la batteria

Is3789B

A cura del Servizio Tecnico Sicutool

DATA 07/12/2011