

# COMPARATORE DIGITALE IP65

**DIGITRONIC PLUS**



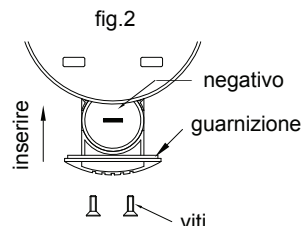
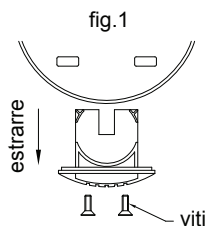
1. Boccola di protezione
2. Copribatteria
3. Display LCD
4. Uscita dati USB
5. Tasto Zero/On/Off
6. Tasto Mode
7. Tasto Set
8. Attacco (ø 8 mm)
9. Stelo
10. Punta tastatrice

## 1. Protezione:

il comparatore ha una protezione di grado IP65, è quindi totalmente protetto contro la polvere e contro i getti d'acqua.

## 2. Inserimento della batteria:

- Svitare le viti ed estrarre il copribatteria (fig.1).
- Inserire la batteria CR2032 nell'alloggiamento, con il polo negativo (-) rivolto verso l'alto (fig.2).
- Riposizionare il copribatteria e riavvitare le viti.  
Fare attenzione a non rimuovere la guarnizione in gomma, in caso contrario il grado di protezione potrebbe risentirne.



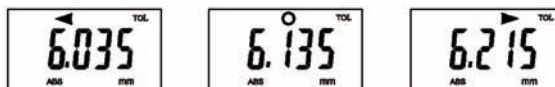
## 3. Funzioni:

### ■ ZERO/ON/OFF

- Accensione/Spegnimento. (pressione prolungata) (autospegnimento dopo circa 6 ore di inattività, autoaccensione all'utilizzo, con mantenimento in memoria del valore).
- Azzeramento dello strumento. (breve pressione)

### ■ MODE

- Normal: modalità di normale utilizzo dello strumento.
- TOL: per controllare le tolleranze delle misurazioni.



- : Valore entro i limiti di tolleranza
- ▶ : Valore superiore alle tolleranze
- ◀ : Valore inferiore alle tolleranze

*Attenzione: le funzioni Zero e ABS/INC non sono attive in questa modalità.*

- Max/Min: per salvare i valori Max, Min e Max-Min durante il movimento.  
'Max' è il valore massimo in modalità continua.  
'Min' è il valore minimo in modalità continua.  
'Max-Min' è la differenza tra i due valori sopra citati.  
Premere "ZERO" per cancellare i valori memorizzati.  
*Attenzione: le funzioni Zero e ABS/INC non sono attive in questa modalità.*

### ■ SET

- Breve pressione tasto SET: per conversione ABS/INC.
- Pressione prolungata tasto SET: per impostazione delle tolleranze; apparirà il simbolo TOL sullo schermo. Premere il tasto MODE per impostare il limite inferiore. Premere MODE per modificare il valore, ZERO per spostarsi alla cifra adiacente. Premere quindi SET per impostare il limite superiore seguendo la medesima procedura. Premere ancora SET una volta completata la procedura e successivamente per uscire dal menu. Qualora il limite inferiore fosse superiore rispetto al limite superiore, apparirà la scritta EEE. Modificare quindi i parametri nella maniera corretta.
- Pressione prolungata tasto SET, seguita da pressione del tasto ZERO (x1): per inserimento valore di preset; apparirà il simbolo CAL. Premere MODE per selezionare l'impostazione e ancora MODE per impostare il valore delle cifre. Premere ZERO per spostarsi alla cifra adiacente. Una volta impostato il valore desiderato, premere SET per salvare e successivamente uscire dal menu.

- Pressione prolungata tasto SET, seguita da pressione del tasto ZERO (x2): per selezionare il sistema di conversione, millimetri o pollici; apparirà il simbolo mm-in. Premere MODE per selezionare mm (millimetri) o in (pollici). Premere SET per confermare la scelta e successivamente per uscire dal menu.
- Pressione prolungata tasto SET, seguita da pressione del tasto ZERO (x3): per impostare la direzione di misura; apparirà il simbolo DIR. Premere MODE per selezionare l'impostazione e ancora MODE per modificare la direzione. "+" è la direzione classica, "-" è la direzione invertita. Premere SET per confermare la scelta e successivamente per uscire dal menu.

## 4. Precauzioni:

- Preferibilmente, il comparatore dovrebbe essere utilizzato con il supporto di uno stativo. Non applicare eccessiva forza sull'attacco per non ostacolare la movimentazione dello stelo.
- In fase di misura, lo strumento deve essere perfettamente perpendicolare alla superficie da misurare. In caso contrario, il risultato potrebbe non essere corretto.
- Non muovere lo stelo troppo velocemente ed evitare di applicarvi forze laterali.
- Se lo strumento dovesse cadere o subire urti, verificarne scrupolosamente le condizioni prima di un successivo utilizzo.
- Non applicare mai qualsiasi tipo di serigrafia, su alcuna delle parti dello strumento, onde evitare danni alla parte elettronica con conseguente decadenza della garanzia.

## 5. Manutenzione:

- Una batteria può consentire fino ad un anno di utilizzo dello strumento. Qualora i numeri sullo schermo rimanessero bloccati, rimuovere la batteria per circa un minuto. Rimuovere la batteria in previsione di un lungo periodo di inutilizzo, per evitare eventuale rilascio di liquido da parte della batteria, con possibile danneggiamento dell'elettronica.
- Non lasciare lo strumento per lunghi periodi sotto la luce diretta del sole. Conservare il comparatore lontano da fonti di calore o da freddo eccessivo.
- Evitare qualsiasi tentativo di intervento o riparazione alle parti elettroniche o ai meccanismi interni dello strumento. In questi casi rivolgersi sempre ai tecnici specializzati Rupac.

**Per qualunque altra informazione potete rivolgervi al nostro ufficio tecnico**

**Telefono: 02.5392212 r.a.**

**Mail: tecnico@rupac.com**