

Attenzione: evitare che il liquido penetri nell'indicatore digitale per non danneggiare i componenti elettronici.

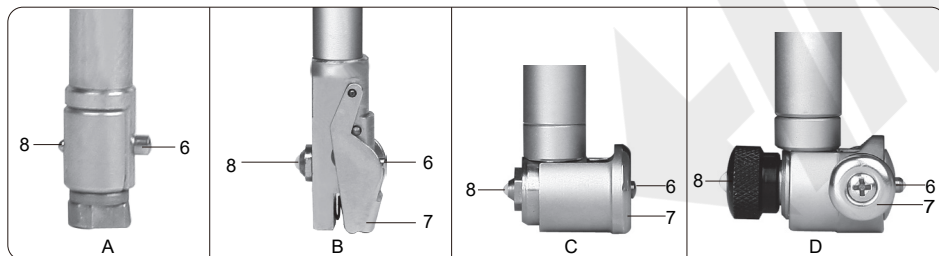
Codice	Gamma	Indicatore
2126-10WP	6-10mm	Indicatore digitale impermeabile, codice 2137-101F, campo di misura 12,7 mm/0,5", grado di protezione IP54 (resistente alla polvere e all'acqua), risoluzione 0,001 mm/0,00005"
2126-18WP	10-18,5mm	
2126-35WP	18-35mm	
2126-60WP	35-60mm	
2126-100WP	50-100mm	
2126-160WP	50-160mm	
2126-161WP	100-160mm	
2126-250WP	160-250mm	
2126-450WP	250-450mm	



- 1-Coperchio del vano batterie
- 2-Display LCD
- 3-Uscita
- 4-Pulsanti
- 5-Asta principale
- 6-Punto di contatto
- 7-Ponte di protezione
- 8-Incudine
- 9-Asta di prolunga
- 10-Rondella



Punti di contatto



1. Installazione della batteria:

- Svitare le viti di fissaggio,
- Inserire la batteria CR2032 nell'alloggiamento, con il polo negativo (-) rivolto verso l'esterno (fig. 2).
- Chiudere il coperchio del vano batteria e riavvitare le viti di fissaggio (fig. 3). Si prega di non rimuovere l'anello di gomma, poiché ciò comprometterebbe l'impermeabilità del prodotto.

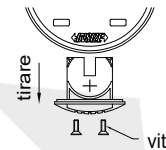


fig. 1

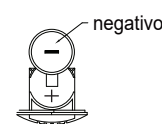


fig. 2

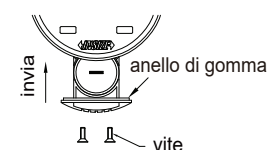


fig. 3

2. Pulsanti:

MODE/Φ

- Premere brevemente per accendere il display. Premere a lungo per spegnere il display.
- Una volta acceso, premere brevemente per accedere alla modalità di misurazione del diametro; nella parte inferiore del display compaiono "RAN" e "▼". Premere nuovamente brevemente per uscire dalla modalità corrente e tornare alla modalità di misurazione normale.

Modalità di misurazione normale:

START/SET

- Premere brevemente per cambiare la risoluzione (metrica 0,002/0,01 mm, imperiale 0,0001 "/0,0005"). (Nota: il pulsante non è attivo in questo momento per il modello 2137-101F)
- Premere a lungo per entrare nella modalità di impostazione del valore predefinito. "SET" viene visualizzato nella parte inferiore del display e la coda del valore "+000.000" lampeggia. Premere brevemente il pulsante "MODE/Φ" per cambiare il numero di cifre lampeggianti (da 0 a 9), premere brevemente il pulsante "0/CAL" per spostare le cifre da destra a sinistra, tenere premuto il pulsante "START/SET" per salvare le impostazioni e uscire.

0/CAL

- Premere a lungo per passare dalla modalità metrica a quella imperiale. Premere brevemente per azzerare.

Modalità di misurazione del diametro:

START/SET

- Premere brevemente per avviare la misurazione del diametro successivo.0/CAL
- Premere a lungo per la calibrazione; apparirà "CCC" per alcuni secondi e il valore minimo attualmente registrato verrà automaticamente impostato come valore di riferimento.

3. Istruzioni di misurazione: Taratura:

- (1) Misurazione relativa (il valore visualizzato corrisponde alla differenza tra la misura rilevata e l'anello di riferimento)
- Selezionare un anello di riferimento adeguato e inserire il calibro per fori nell'anello stesso, quindi premere brevemente il pulsante "MODE/Φ"; "▼" lampeggia e si entra nella modalità di ricerca del valore minimo. Oscillare il calibro per fori più volte; il calibro individuerà automaticamente il valore minimo e "▼" smetterà di lampeggiare.

---Estrarre il calibro per fori, quindi premere a lungo il pulsante "0/CAL"; apparirà "CCC" per alcuni secondi, dopodiché la calibrazione sarà completata.

Misurazione:

---Inserire il calibro per fori nel pezzo, premere brevemente il pulsante "START/SET", "▼" lampeggia e si entra in modalità di misurazione; muovere il calibro per fori, il calibro troverà automaticamente il valore minimo. "▼" smette di lampeggiare, la misurazione è completata, quindi estrarre il calibro per fori. A questo punto, il valore visualizzato è la differenza tra la dimensione misurata e l'anello di riferimento. Se il valore è negativo, il diametro misurato è inferiore al diametro dell'anello di riferimento; se il valore è positivo, il diametro misurato è maggiore del diametro dell'anello di riferimento.

---Estrarre il calibro per fori, posizionarlo nel pezzo misurato e premere nuovamente brevemente il pulsante "START/SET" per passare alla misurazione successiva.

---Una volta completata la misurazione, premere brevemente il pulsante "MODE/Φ" per uscire dalla modalità di misurazione.

---Per effettuare una nuova misurazione, è necessaria una ricalibrazione.

(2) Misurazione assoluta (il valore iniziale corrisponde alla misura dell'anello di regolazione, il valore visualizzato è il valore effettivo)

Calibrazione (il valore iniziale corrisponde alla misura dell'anello di regolazione):

---Selezionare un anello di regolazione appropriato e impostare il valore iniziale in base alla misura dell'anello stesso; fare riferimento alle istruzioni relative al funzionamento dei pulsanti al punto 3. (Pulsante "START/SET" in modalità di misurazione normale)

---Per prima cosa, inserire il calibro per fori nell'anello di regolazione, premere brevemente il pulsante "MODE/Φ", "▼" lampeggia e si entra nella modalità di tracciamento del valore minimo. Muovere il calibro per fori a destra e a sinistra diverse volte e traccierà automaticamente il valore minimo. Quando "▼" smette di lampeggiare, il tracciamento del valore minimo è completato.

---Estrarre il calibro per fori dall'anello di regolazione, premere a lungo il pulsante "0/CAL" e apparirà "CCC", la calibrazione è completata. A questo punto, il valore iniziale è la dimensione dell'anello di regolazione.

Misurazione:

---Inserire il calibro per fori nel pezzo da misurare, premere brevemente il pulsante "START/SET" e il simbolo "▼" lampeggerà per indicare l'attivazione della modalità di misurazione. Muovere il calibro per fori avanti e indietro più volte; il calibro rileverà automaticamente e visualizzerà il valore minimo. Il simbolo "▼" smetterà di lampeggiare, la misurazione sarà completata e sarà possibile estrarre il calibro per fori. A questo punto, il valore visualizzato corrisponde alla dimensione effettiva del pezzo misurato.

---Estrarre il calibro per fori, inserirlo nel pezzo da misurare e premere nuovamente brevemente il pulsante "START/SET" per passare alla misurazione successiva.

---Una volta completata la misurazione, premere brevemente il pulsante "MODE/Φ" per uscire dalla modalità di misurazione.

---Quando si esegue una nuova misurazione, è necessaria una ricalibrazione.

Attenzione: il punto di contatto deve essere protetto da pressioni improprie; si prega di seguire le figure 2 e 3 per quanto riguarda le modalità di inserimento ed estrazione del calibro per fori. Inclinare il calibro per inserirlo nel pezzo o nell'anello di regolazione (fig. 2), far sì che il ponte di

protezione entri in contatto con la parete interna per primo, quindi ruotare lentamente il calibro in posizione verticale (far sì che l'incudine entri in contatto con la parete interna per prima, poi far sì che il punto di contatto entri in contatto con la parete interna). Inclinare il calibro per estrarlo dal pezzo o dall'anello di regolazione (fig. 3), non premere il punto di contatto.

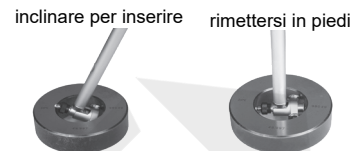


fig. 4

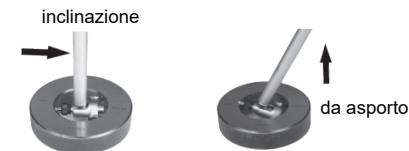


fig. 5

4. L'indicatore digitale è dotato di funzioni di spegnimento automatico e di commutazione tra alta e bassa frequenza; le operazioni specifiche sono le seguenti:

(1). Funzione di spegnimento automatico (spegnimento simulato):

Per impostazione predefinita, se si tiene premuto il pulsante "MODE/Φ" o se si lascia il dispositivo inattivo per circa 2 ore, il display digitale si spegnerà automaticamente, entrando in uno stato di spegnimento simulato. In questo stato, spingere l'asta di misurazione o premere il pulsante "MODE/Φ" per accendere l'indicatore digitale.

(2). Impostazione del tempo di spegnimento effettivo: dopo lo spegnimento, tenere premuto il pulsante "START/SET", premere brevemente il pulsante "MODE/Φ" per accendere; dopo la visualizzazione di "----", rilasciare il pulsante "MODE/Φ" per accedere all'impostazione della modalità di spegnimento; il valore predefinito visualizzato è "6.0", il che significa che lo spegnimento automatico avverrà dopo 6 ore di inattività; premendo brevemente il pulsante "START/SET" è possibile passare da 0 a 99 ore con incrementi di 1 ora. (Quando il display indica "0.0", significa che l'indicatore digitale non si spegnerà automaticamente.) Premere brevemente il pulsante "MODE/Φ" per confermare e salvare l'impostazione, quindi uscire dalla modalità corrente.

5. Accessori opzionali: cavo SPC, anello di regolazione (6312).

6. La durata della batteria è di circa 6 mesi. Se il display rimane vuoto o le cifre appaiono sfocate, significa che la batteria è scarica; si prega di sostituirla. Se le cifre non cambiano quando si premono i pulsanti o si sposta il punto di contatto, si prega di rimuovere la batteria e reinserirla dopo 1 minuto. Se il calibro per fori non viene utilizzato per un lungo periodo, si prega di rimuovere la batteria. In caso contrario, il liquido potrebbe fuoriuscire dalla batteria e danneggiare l'indicatore digitale.

7. La temperatura di esercizio è compresa tra 0 e 40 °C; l'umidità relativa non deve superare l'80%.