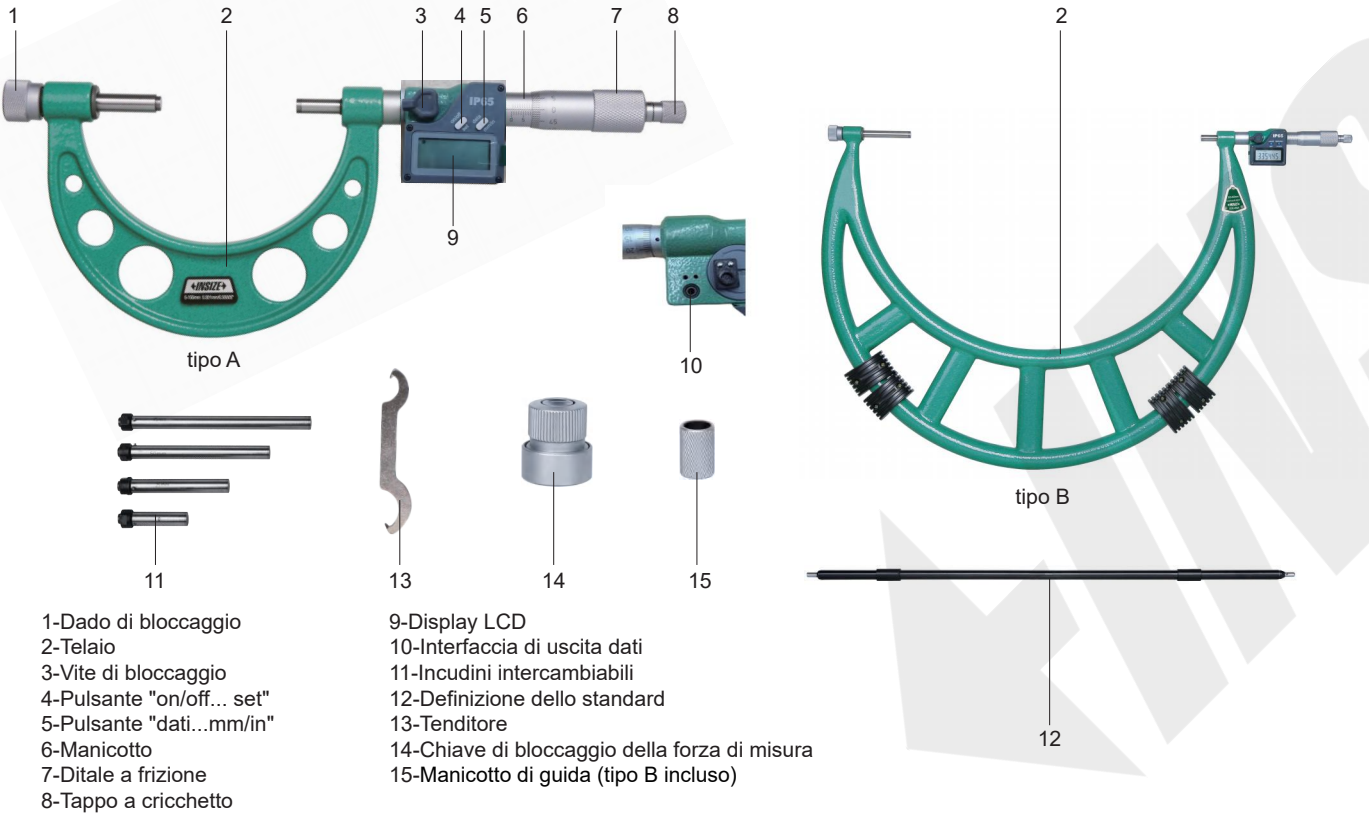


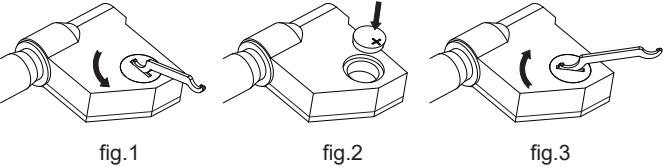
Nota: quando il micrometro viene calibrato a zero, la modalità di supporto deve essere la stessa della misurazione effettiva, altrimenti l'errore di misurazione sarà causato dall'influenza della deformazione del peso proprio del telaio del righello.

Risoluzione: 0.001mm/0.0001" (La risoluzione dei modelli 3506-100A e 3506-150A è di 0.001 mm/0.00005".)

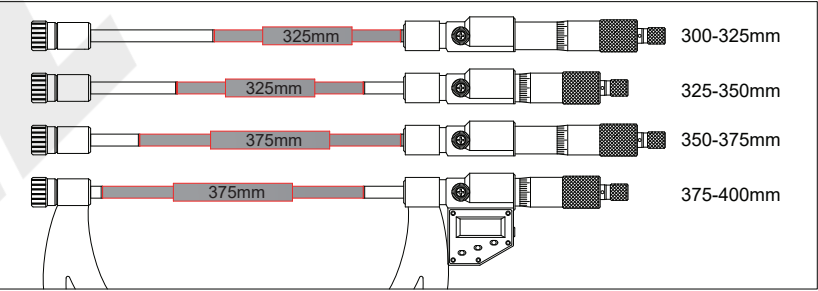
| Codice     | Gamma             | Tipo | Precisione | Standard di regolazione (incluso) | (mm) |
|------------|-------------------|------|------------|-----------------------------------|------|
| 3506-100A  | 0-100mm/0-4"      | A    | ±5µm       | 25, 50, 75                        |      |
| 3506-150A  | 0-150mm/0-6"      | A    | ±6µm       | 25, 50, 75, 100,125               |      |
| 3506-300A  | 150-300mm/6-12"   | A    | ±8µm       | 150,175, 200, 225, 250, 275       |      |
| 3506-301A  | 200-300mm/8-12"   | A    | ±8µm       | 200, 225, 250, 275                |      |
| 3506-400A  | 300-400mm/12-16"  | B    | ±9µm       | 325, 375                          |      |
| 3506-500A  | 400-500mm/16-20"  | B    | ±11µm      | 425, 475                          |      |
| 3506-600A  | 500-600mm/20-24"  | B    | ±12µm      | 525, 575                          |      |
| 3506-700A  | 600-700mm/24-28"  | B    | ±13µm      | 625, 675                          |      |
| 3506-800A  | 700-800mm/28-32"  | B    | ±15µm      | 725, 775                          |      |
| 3506-900A  | 800-900mm/32-36"  | B    | ±16µm      | 825, 875                          |      |
| 3506-1000A | 900-1000mm/36-40" | B    | ±17µm      | 925,975                           |      |



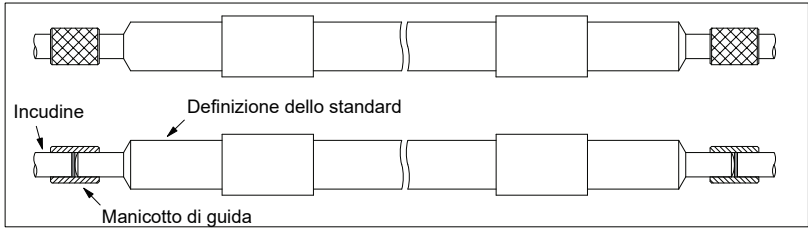
1. Il micrometro è resistente alla polvere e all'acqua (IP65).  
2. Installare la batteria:  
---Ruotare il coperchio della batteria di 45° in senso antiorario con la chiave (fig. 1), quindi rimuoverlo.  
---Inserire la batteria CR2032 nel vano batteria, il lato positivo della batteria (+) deve essere rivolto verso l'esterno (fig. 2).  
---Rimettere il coperchio della batteria e ruotarlo in senso orario per fissarlo (fig. 3).



3. Pulsanti:  
on/off... impostare  
---pressione breve (<2 sec.): accensione/spegnimento  
---pressione prolungata (>2 sec.): imposta la lettura iniziale in modalità di misura assoluta. data...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 brevi pressioni di dati...mm/in, la spia rossa lampeggia una volta  
4. Calibrazione  
---Scegliere l'incudine e lo standard di regolazione adatti al campo di misura.  
---Installare l'incudine intercambiabile nel micrometro, utilizzare la chiave di bloccaggio della forza di misura 14 per serrare il dado di bloccaggio 1.  
---Impostare la lettura iniziale sulla dimensione dello standard di impostazione (fare riferimento alle istruzioni del pulsante "on/off...set").  
---Misurare lo standard di impostazione, premere a lungo il pulsante "on/off...set", "SET" lampeggia, premere di nuovo brevemente il pulsante, verrà visualizzata la lettura iniziale (uguale alla dimensione dello standard di impostazione).  
---Il micrometro deve essere controllato regolarmente per assicurarsi che la lettura iniziale sia impostata correttamente.  
Attenzione: Il micrometro di tipo B viene fornito con due standard di regolazione, che possono essere condivisi in cablaggio.  
Ad esempio, il modello 3506-400A viene fornito con standard di regolazione di 325 mm e 375 mm. 325 mm è per l'incudine 300~325 mm e 325~350 mm. 375 mm è per l'incudine 350~375 mm e 375~400 mm. L'incudine 300~325mm/350~375mm è cablata all'estremità del micrometro, mentre l'incudine 325mm~350mm/375~400mm è cablata all'inizio del micrometro.



La bussola di guida viene utilizzata per cablare i micrometri di tipo B.



5. Misura:  
Quando la superficie di misura è vicina, ma non a contatto con il pezzo, ruotare il fermo del cricchetto fino a sentire un clic, ma senza ruotare il ditale di frizione, che danneggerebbe le filettature interne di precisione.  
Attenzione: Quando le superfici di misura sono vicine, ma non a contatto con il pezzo, non applicare una forza eccessiva per ruotare il fermo del cricchetto, in quanto si otterrebbero risultati imprecisi e si potrebbero danneggiare le filettature interne di precisione.  
6. Cavo SPC opzionale (7315-, 7302-, 7305-).  
7. Spegnimento automatico in circa 5 minuti. Premere un pulsante qualsiasi per accendere il micrometro. Non ruotare rapidamente la testa del micrometro quando l'alimentazione è spenta, per evitare errori di lettura. Se si gira rapidamente la testa del micrometro e si deve azzerare di nuovo.  
8. La batteria può essere utilizzata per mezzo anno. Se il display non visualizza nulla o le cifre si offuscano, 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 di frizione, estrarre la batteria e reinserirla 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.  
10. Precauzioni: Quando si utilizza il micrometro, assicurarsi di tenere la piastra di isolamento termico o scegliere il supporto del micrometro da utilizzare, per evitare l'errore di misurazione causato dall'incoerenza tra la temperatura del micrometro e del pezzo misurato.