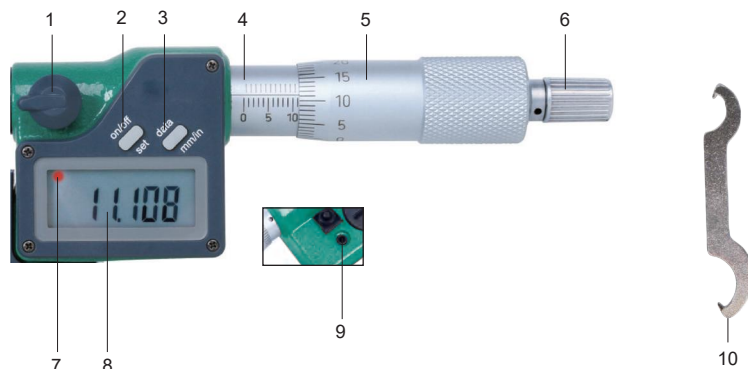


Resolución: 0,001mm/0.00005"

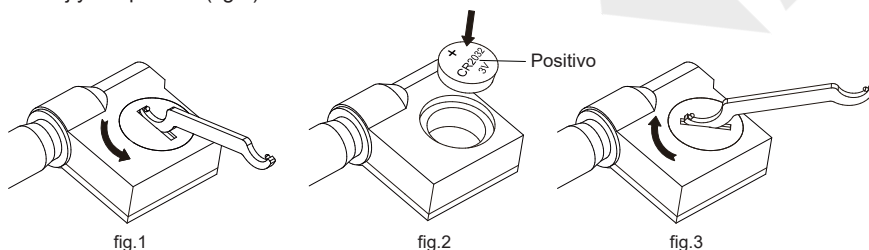


- | | |
|------------------------|---|
| 1-Tornillo de bloqueo | 6-Tope de trinquete |
| 2-'on/off...set' Botón | 7-Indicador luminoso de salida de datos |
| 3-'data...mm/in' Botón | 8-Pantalla LCD |
| 4-Manga | 9-Interfaz de salida de datos |
| 5-Dedal de fricción | 10-Llave |

1. El micrómetro es resistente al polvo y al agua (IP65).

2. Instalar la batería:

- Gire la tapa de la batería hacia la izquierda con la llave (fig. 1) y retirela.
- Coloque la pila CR2032 en el compartimento de la pila, el lado positivo de la pila (+) debe mirar hacia fuera (fig.2).
- Incline la tapa de la batería para alinearla con la posición de encaje y presiónela hacia abajo; a continuación, utilice una llave para girar la tapa de la batería en el sentido de las agujas del reloj y bloquearla. (fig.3)



3. Botones:

'on/off...set'

---pulsación corta (<2 seg.): encendido/apagado

---pulsación larga(>2 seg.): fija la lectura inicial en modo de medición absoluta 'data...mm/in'

---pulsación corta(<2 seg.): para transmisión de datos, envía un dato cada vez

---pulsación larga (>2 seg.): conversión métrica/pulgada

'Indicador luminoso de salida de datos'

---para datos de pulsación data...mm/in, la luz roja parpadea una vez

4. Antes de la medición: a: Limpie las caras de medición del micrómetro y la superficie de la pieza a medir con un paño suave y limpio. b: Compruebe la posición cero del micrómetro.

Para 0-25mm/0-1", gire el dedal de fricción. Cuando las dos caras de medición estén a punto de entrar en contacto, gire el tope del trinquete para que entren completamente en contacto y, a continuación, pulse prolongadamente 'on/off...set' para poner a cero. Para otros rangos, mantenga los extremos del patrón de ajuste completamente en contacto con las caras de medición del micrómetro y, a continuación, pulse prolongadamente 'on/off...set' para poner a cero.

Si la marca cero del dedal de fricción no coincide con la marca longitudinal del manguito en este momento, es necesario apretar el tornillo de bloqueo, y utilizar la llave para girar ligeramente el manguito (Fig.4) para ajustar la lectura a cero. El micrómetro debe comprobarse regularmente para asegurarse de que está correctamente ajustado en la lectura inicial.

5. Durante la medición, primero deje que el yunque entre en contacto con la pieza de trabajo y, a continuación, gire el dedal de fricción o el tope de trinquete. Cuando las caras de medición estén cerca, pero no en contacto con la pieza de trabajo, gire el tope de trinquete (no gire el dedal de fricción en este momento, ya que dañaría las roscas internas de precisión). Lea después de oír el clic.

Precaución: Cuando las caras de medición estén próximas, no aplique una fuerza excesiva para girar el tope de trinquete, ya que provocará resultados inexactos y puede dañar las roscas internas de precisión.



6. Accesorio opcional: cable de salida de datos (código 7302-31), transmisión inalámbrica de datos (se necesita el receptor código 7315-31).

7. Apagado automático en unos 20 minutos. Pulse cualquier botón o gire el dedal de fricción para encender el micrómetro.

8. La pila puede utilizarse durante medio año. Si aparece el símbolo de la pila o no aparece nada, o los dígitos aparecen borrosos, el voltaje de la pila es demasiado bajo; sustituya la pila. Si los dígitos no cambian al pulsar los botones o al girar el dedal de fricción, extraiga la pila y vuelva a colocarla al cabo de 1 minuto. Retire la pila si no va a utilizar el micrómetro durante un largo periodo de tiempo, de lo contrario, podría salir líquido de la pila y dañar el micrómetro.

9. La temperatura de trabajo es de 0-40°C/32-104°F.