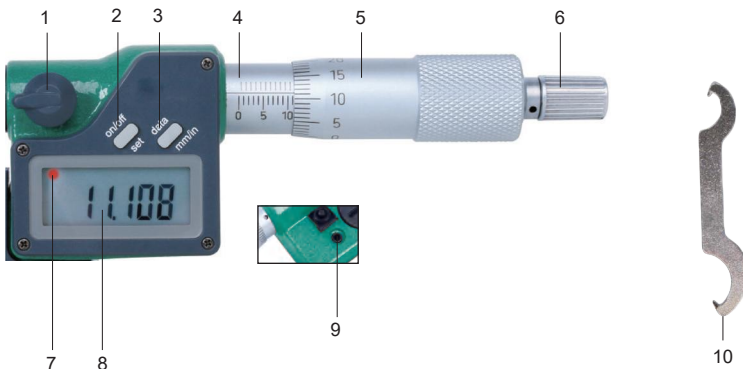


Resolução: 0.001mm/0.00005"



1-Parafuso de travamento

2-'on/off...set' Botão

3-'data...mm/in' Botão

4-Manga

5-Dedal de fricção

6-Parada da catraca

7-Luz do sinal de saída de dados

8-Tela LCD

9-Interface de saída de dados

10-Chave inglesa

1. O micrômetro é à prova de poeira e de água (IP65).

2. Instale a bateria:

---Gire a tampa da bateria no sentido anti-horário com a chave inglesa (fig. 1) e, em seguida, remova-a.

---Coloque a bateria CR2032 no compartimento da bateria, o lado positivo da bateria (+) deve estar voltado para fora (fig. 2).

---Incline a tampa da bateria para alinhá-la com a posição de encaixe e pressione-a para baixo; em seguida, use uma chave inglesa para girar a tampa da bateria no sentido horário para travá-la. (fig.3)

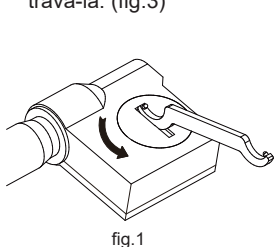


fig.1

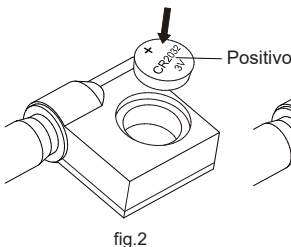


fig.2

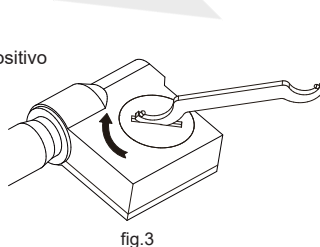


fig.3

3. Botões:

'on/off...set'

---Pressionamento curto (<2 seg.): liga/desliga

---Pressão longa (>2 seg.): define a leitura inicial no modo de medição absoluta

'data...mm/in'

---Pressione brevemente (<2 seg.): para transmissão de dados, envie um dado de cada vez

---Pressionamento longo (>2 seg.): conversão métrica/polegada

'Luz do sinal de saída de dados'

---para dados de pressão data...mm/inch, a luz vermelha pisca uma vez

4. Antes da medição: a: Limpe as faces de medição do micrômetro e a superfície da peça de trabalho a ser medida com um pano limpo e macio. b: Verifique a posição zero do micrômetro.

Para 0-25 mm/0-1", gire o dedal de fricção. Quando as duas faces de medição estiverem prestes a entrar em contato, gire o batente da catraca para que elas entrem em contato completamente e, em seguida, pressione longamente o botão 'on/off...set' para definir o zero. Para outras faixas, mantenha as extremidades do padrão de ajuste em contato total com as faces de medição do micrômetro e, em seguida, pressione longamente o botão 'on/off...set' para definir o zero.

Se a marca zero no dedal de fricção não coincidir com a marca longitudinal da luva nesse momento, será necessário apertar o parafuso de travamento e usar a chave inglesa para girar levemente a luva (Fig. 4) para ajustar a leitura a zero. O micrômetro deve ser verificado regularmente para garantir que a leitura inicial esteja ajustada corretamente.

5. Durante a medição, deixe a bigorna entrar em contato com a peça de trabalho primeiro e, em seguida, gire o dedal de fricção ou o batente da catraca. Quando as faces de medição estiverem próximas da peça de trabalho, mas não em contato com ela, gire o batente da catraca (não gire o dedal de fricção nesse momento, pois isso danificará as roscas de precisão internas). Leia depois de ouvir o clique.

Cuidado: Quando as faces de medição estiverem próximas, não aplique força excessiva para girar o batente da catraca, pois isso levará a resultados imprecisos e poderá danificar as roscas internas de precisão.



fig.4

6. Acessório opcional: cabo de saída de dados (código 7302-31), transmissão de dados sem fio (é necessário um receptor com código de transmissor 7315-31).

7. Desligamento automático em cerca de 20 minutos. Pressione qualquer botão ou gire o dedal de fricção para ligar o micrômetro.

8. A bateria pode ser usada por meio ano. Se o símbolo da bateria não for exibido ou se os dígitos ficarem borrados, a tensão da bateria está muito baixa, substitua a bateria. Se os dígitos não mudarem quando os botões forem pressionados ou o dedal de fricção for girado, retire a bateria e coloque-a de volta após 1 minuto. Remova a bateria se o micrômetro não for usado por um longo período de tempo; caso contrário, poderá haver vazamento de líquido da bateria e danos ao micrômetro.

9. A temperatura de trabalho é de 0-40°C/32-104°F.