



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

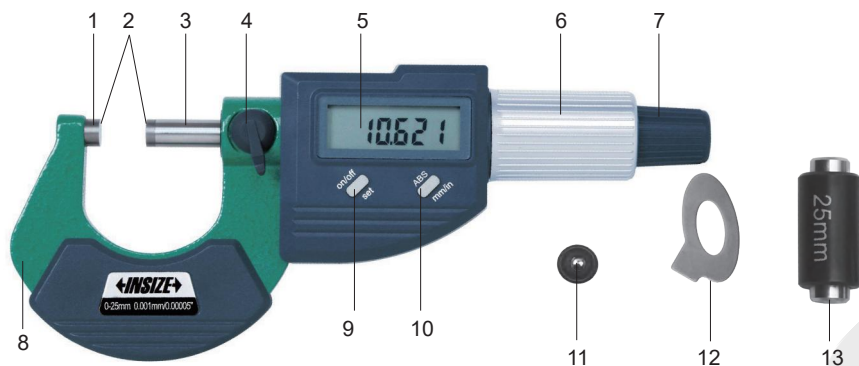
Micrômetro externo digital

Resolução: 0,001 mm/0,00005"

Precisão: $\pm 0.002\text{mm}$ (Faixa: 0-50mm)

$\pm 0.003\text{mm}$ (Faixa: 50-150mm)

$\pm 0.004\text{mm}$ (Faixa: 150-200mm)



1-Bigorna

2-Face de medição de metal duro

3-Fuso

4-Chave de travamento

5-Tela LCD

6-Dedal de catraca

7-Catraca no speeder

8-Moldura

9-Botão "on/off...set"

10-Botão "ABS...mm/in"

11-Bigorna esférica

12-Tensionador

13-Padrão de ajuste (exceto 0-25 mm)

1. O produto não é à prova d'água. Evite que líquidos ou poeira entrem no micrômetro para não danificar os componentes eletrônicos.

2. Instale a bateria:

---Gire a tampa da bateria 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).

---Coloque a tampa da bateria de volta e gire-a no sentido horário para fixá-la (fig. 3)

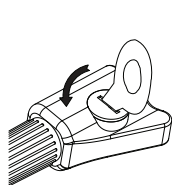


fig.1

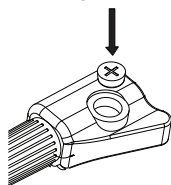


fig.2

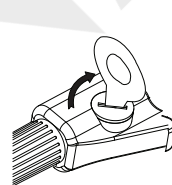


fig.3

3. Botões:

on/off...set

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

---pressão longa (>2 seg.): define a leitura inicial no modo de medição absoluta ("ABS" no visor). Para 0-25 mm/0-1", feche as duas faces de medição e pressione longamente o botão para definir a leitura zero. Para outros tamanhos, deixe as extremidades do padrão de ajuste em contato com as faces de medição do micrômetro (o micrômetro mede o padrão de ajuste) e, em seguida, pressione longamente o botão para que a leitura mostre o comprimento do padrão de ajuste.

ABS....mm/in

---pressão curta (<2 seg.): para conversão do modo de medição absoluto e relativo. O modo normal é o modo de medição absoluta, "ABS" aparece no visor. Pressione o botão para entrar no modo de medição relativa em qualquer ponto (esse ponto é chamado de "ponto zero relativo"), "INC" aparece e a leitura é zero. Nesse modo, a leitura é a distância até o "ponto zero relativo". Pressione o botão novamente para voltar ao modo de medição absoluta.

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

4. Limpe as faces de medição e as extremidades do padrão de ajuste e, em seguida, defina a leitura inicial (consulte as instruções do botão "on/off...set"). O micrômetro deve ser verificado regularmente para garantir que a leitura inicial esteja definida 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 rosas de precisão internas). Leia depois de ouvir o clique.

Depósito: Quando as faces de medição estiverem próximas à peça de trabalho, mas não em contato com ela, não aplique força excessiva para girar o batente da catraca, pois isso levará a resultados imprecisos e poderá danificar as rosas internas de precisão.

6. Instale a bigorna esférica na bigorna e o micrômetro poderá medir a espessura do tubo (fig. 4).

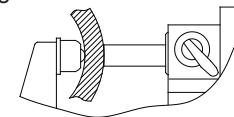


fig.4

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

8. A bateria pode ser usada por meio ano. Se não houver nada no visor 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.

MN-3109N-PT

V0