



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

Micrômetro digital de eixo fixo de alta precisão

Resolução: 0.01 mm/0.0005", 0.001 mm/0.00005", 0.0005 mm/0.00002"

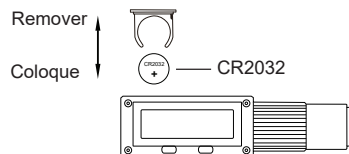


1. Eixo não giratório.

Gire o batente de catraca uma volta; o eixo se move 2 mm, permitindo uma medição rápida.

2. Instale a bateria:

Coloque ou remova a bateria conforme mostrado; o polo positivo da bateria (+) deve ficar voltado para fora.



3. Zero:

Gire o batente de catraca até que as duas superfícies de medição entrem em contato. Após ouvir o clique, pressione e mantenha pressionado o botão "SET" para zerar.

4. Medição:

---Durante a medição, certifique-se de que a superfície de medição do micrômetro e a superfície de medição da peça estejam limpas; não permita a presença de rebarbas ou outros resíduos, pois isso pode causar erros de medição.

---O micrômetro deve ser ligeiramente maior do que a peça a ser medida; em seguida, coloque a peça no micrômetro, girando o batente de catraca. Faça a leitura após ouvir o clique.

Cuidado: Quando as faces de medição estiverem próximas, mas sem entrar em contato com a peça, não aplique força excessiva para girar o batente de catraca, pois isso levará a resultados imprecisos e poderá danificar as rosas de precisão internas. Ao medir, segure a placa de isolamento com a mão para evitar que a temperatura da mão cause erros.

5. Botão:

Estado de espera: Pressione qualquer botão ou gire a manivela (meio círculo acima) para ligar.

Estado desligado: Pressione qualquer botão para ligar.

SET

---Pressão prolongada > 2 s: Exibe o valor inicial

Pressão prolongada > 5 s: Desliga o visor

Pressão prolongada > 10 s: Desliga o aparelho

-- Pressão curta: Saída de dados / retenção de dados (estado ativo)

MODE

---Pressão curta, o visor exibe "PrE", é possível definir o valor inicial: o primeiro dígito pisca após pressionar brevemente "SET", pressione brevemente "MODE" para alternar entre dígitos, pressione brevemente "SET" para modificar o valor, pressione longamente "MODE" para salvar o valor e sair.

---Pressione longamente até que o visor exiba "UNIT"; um toque curto permite alternar entre "RES", "DIR", "MODE", "HOLD", "MULT", "OFF" e "LOC"

No estado "UNIT", toque curto em "SET" permite alternar entre polegadas e métrico; toque curto em "MODE" salva o valor e sai.

No estado "RES", pressione brevemente "SET" para alternar a resolução. No sistema métrico: 0,01, 0,01E (E significa que a fonte do último dígito fica menor), 0,001, 0,001E, 0,0005; no sistema de polegadas: 0,0005, 0,00005, 0,00002. Pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

No estado "DIR", pressione brevemente "SET" para alternar a direção de medição. + significa número positivo, - significa número negativo. Pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

No estado "MODE", pressione brevemente "SET" para alternar entre "MIN", "MAX", "MIN MAX" e "NOR". "NOR" significa desativar as funções de máximo e mínimo. Pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

No estado "HOLD", pressione brevemente "SET" para alternar entre "ON" e "OFF". ON significa ativar a retenção de dados; pressione brevemente "SET" para reter os dados no modo de medição. OFF significa desativar a retenção de dados. Pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

MN-3661-PT

V2

No estado "MULT", é possível definir o coeficiente. O primeiro dígito pisca após pressionar brevemente "⌂ SET"; pressione brevemente "MODE" para alternar entre os dígitos; pressione brevemente "⌂ SET" para modificar o valor; pressione longamente "MODE" para salvar o valor e sair.

No estado "OFF", pressione brevemente "⌂ SET" para alternar entre o modo de desligamento automático e o modo de desligamento manual. "MAN" significa desligamento manual; "AUTO" significa que o aparelho entra automaticamente no modo de espera após 20 minutos. Pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

No estado "LOC", pressione brevemente "⌂ SET" para alternar entre "ON" e "OFF". ON significa desbloquear os botões; pressione longamente "⌂ SET", o primeiro dígito piscará; pressione brevemente "MODE" para alternar entre os dígitos; pressione brevemente "⌂ SET" para modificar o valor; defina o valor como 4747 para desbloquear os botões; OFF significa bloquear os botões; pressione brevemente "MODE" para salvar o valor e sair.

Atenção: para alcances acima de 200 mm, a resolução deve ser definida como 0,001E para garantir que o valor predefinido possa ser ajustado para dimensões acima de 200 mm.

6. Quando o visor indicar bateria fraca, é necessário substituir a bateria. Quando o micrômetro não for utilizado por um longo período, remova a bateria; caso contrário, os componentes eletrônicos poderão ser danificados.
7. Acessórios opcionais: padrões de calibração (7386), cabo de saída de dados (7305-A03, 7305-SPC4, 7306-80)