



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

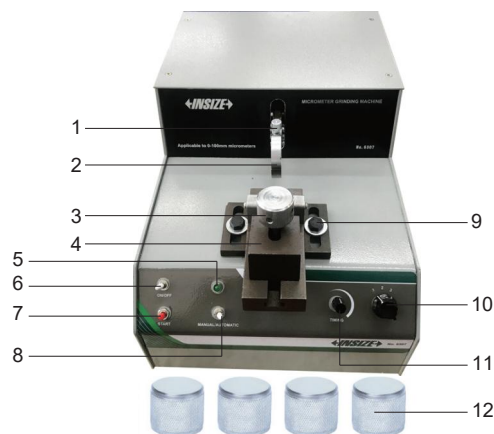
Máquina de retificação micrométrica



Por favor, digitalize o código QR para assistir ao vídeo de funcionamento dos produtos.

Atenção: 1. Verifique a faixa de tensão de entrada antes de usar a máquina.
2. A máquina deve ter uma linha de aterramento confiável instalada.

Fonte de alimentação: 220 V, 50 Hz



- 1-Parafuso de fixação da garra de esmerilagem
- 2-Garra de esmerilagem
- 3-Parafuso de fixação
- 4-Fixação fixa
- 5-Luz indicadora
- 6-Interruptor de alimentação
- 7-Interruptor de controle de tempo
- 8-Interruptor de controle manual/controle de tempo
- 9-Parafuso de fixação da fixação
- 10-Botão de ajuste de velocidade (terceira marcha)
- 11-Botão de ajuste de tempo
- 12-Blocos de retificação (opcional)

1. Utilizado para retificar superfícies de medição de micrômetros. Adequado para micrômetros com intervalo de 0 a 100 mm.

2. Função do painel:

Controlo manual/Interruptor de controlo de tempo --- Controlo manual do tempo de retificação/controle manual do tempo de retificação

Modo de controlo manual --- Ligue o interruptor de alimentação e a retificadora começa a funcionar; Desligue o interruptor de alimentação e a retificadora pára de funcionar

Modo de controlo de tempo --- Ligue o interruptor de alimentação e pressione o interruptor de início do controlo de tempo, a retificadora começa a funcionar;

Quando o tempo definido for atingido, a máquina de esmerilagem pára de funcionar.

Se desejar iniciar novamente, pressione o interruptor de início do controle de tempo

Botão de ajuste de velocidade --- A velocidade de esmerilagem pode ser ajustada no modo de controle manual/tempo

Botão de ajuste de tempo --- O tempo de esmerilagem pode ser ajustado no modo de controle de tempo

3. Como usar:

--- Coloque a máquina de esmerilagem sobre a mesa

--- Instale os blocos de esmerilagem: Selecione um grupo de blocos de esmerilagem adequados de acordo com o micrômetro.

Aplique a pasta de esmerilagem uniformemente no bloco de esmerilagem marcado com o número 1. Remova o parafuso de fixação da garra de retificação, abra a garra de retificação, coloque o bloco de retificação na garra de retificação e ajuste a sua posição central na parede interna da garra de retificação. Em seguida, solte a garra de retificação superior e aperte o parafuso de fixação da garra de retificação (Fig. 1).

---Instale o micrômetro: Remova a proteção do micrômetro e solte o parafuso de fixação. Em seguida, coloque o micrômetro horizontalmente no dispositivo de fixação, certifique-se de que o eixo da superfície de medição e o plano do orifício da garra de retificação estejam perpendiculares, aperte o parafuso de travamento, afrouxe o parafuso de travamento do dispositivo de fixação e ajuste a posição do dispositivo de fixação de modo que o caminho de retificação da superfície de medição do micrômetro esteja dentro do raio do bloco de retificação, em seguida, aperte o parafuso de travamento do dispositivo de fixação e desligue a retificadora (Fig. 2).



Fig. 1



Fig. 2

---Gire o batente da catraca do micrômetro para fazer com que as duas superfícies de medição do micrômetro entrem em contato com a superfície de retificação do bloco de retificação. Após aplicar a pressão adequada, selecione o tempo de retificação para retificar de acordo com o micrômetro. Durante o processo de retificação, o batente da catraca deve ser girado frequentemente para que a superfície de medição do micrômetro fique em bom contato com a superfície de retificação do bloco de retificação (após afrouxar o parafuso de travamento do micrômetro e girar o batente da catraca, trave o parafuso de travamento do micrômetro pela primeira vez).

---Depois que um grupo de blocos de retificação for retificado em ordem, o micrômetro pode ser removido para inspeção.

MN-6307-PT

V1

4. Nota:

- Verifique a faixa de tensão de entrada antes de usar a máquina, que está em conformidade com os requisitos.
- A máquina deve instalar uma linha de aterramento confiável.
- O operador deve ser treinado e qualificado antes de operar a máquina.
- Verifique o micrômetro antes de esmerilhar para garantir que todas as peças e interações estejam intactas.
- O bloco de retificação deve ser verificado regularmente para garantir a sua planicidade e paralelismo.
- Se a retificadora apresentar um comportamento anormal durante a utilização, deve ser parada para verificação imediata.
- Quando a retificadora não funcionar, verifique o fusível (o fusível está localizado atrás da retificadora).
- O parafuso de bloqueio do micrómetro deve ser bloqueado durante o processo de retificação.

5. Manutenção:

- Após o uso, desligue a energia, limpe a máquina de retificação e evite a ferrugem.
- Se não for usada por muito tempo, a máquina de retificação deve ser lubrificada.

6. Acessório opcional: bloco de retificação.