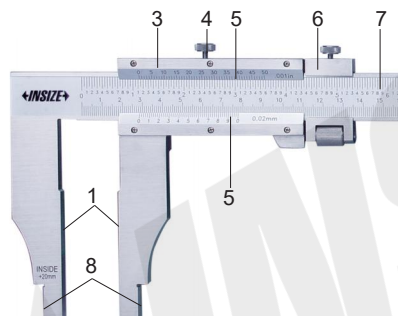
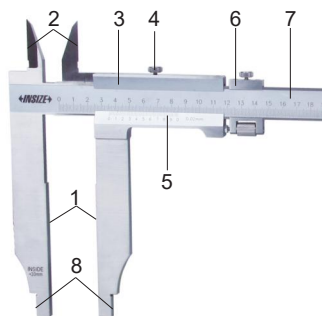
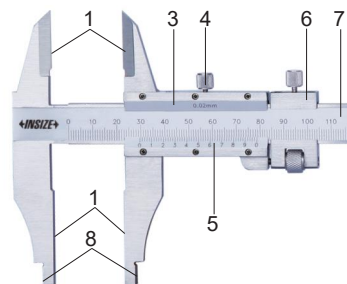
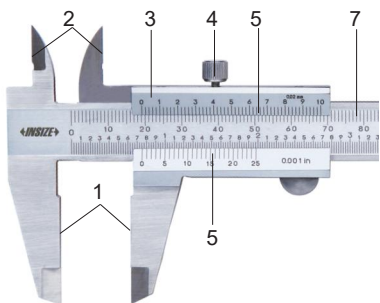


INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO MICROMETRO DE VERNIER



- 1-Faces de medição externas
- 2-Faces de medição internas com borda afiada
- 3-Cursor
- 4-Parafuso de bloqueio

- 5-Escala Vernier
- 6-Dispositivo de ajuste fino
- 7-Viga
- 8-Faces de medição internas circulares

1. Medição:

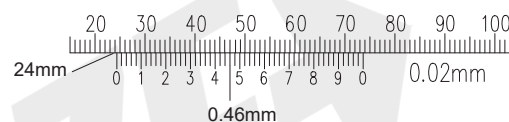
Antes da medição, solte o parafuso de bloqueio no cursor, puxe suavemente o cursor e limpe a superfície de medição com um pano macio e limpo. Em seguida, feche totalmente as mandíbulas de medição e certifique-se de que as linhas zero do vernier e das escalas principais coincidam.

2. Para obter resultados de medição precisos, certifique-se de que toda a superfície de medição das mandíbulas seja usada durante a medição e controle a força de medição. Aplique uma força constante ao paquímetro. Para paquímetros com dispositivo de ajuste fino, use esse dispositivo para garantir uma força de medição consistente.

3. A leitura é a soma da leitura da escala principal e da leitura da escala vernier. A leitura da escala vernier é o valor da marcação que se alinha com uma marcação na escala principal. Durante a leitura, a mira deve estar perpendicular à escala, para evitar a leitura paralaxe.

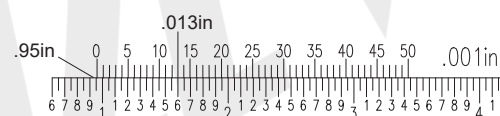
Os resultados da leitura são os seguintes:

Graduação: 0.02mm



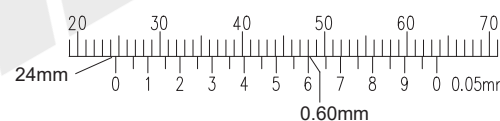
Leitura da escala principal: 24 mm
Leitura da escala Vernier: 0,46 mm
Leitura: 24,46 mm

Graduation: 0.001in



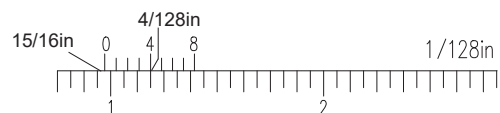
Leitura da escala principal: 0,95 in
Leitura da escala Vernier: 0,013 in
Leitura: 0,963 in

Graduation: 0.05mm



Leitura da escala principal: 24 mm
Leitura da escala Vernier: 0,60 mm
Leitura: 24,60 mm

Graduation: 1/128in



Leitura da escala principal: 15/16 in
Leitura da escala Vernier: 4/128 in
Leitura: 31/32 in

Atenção:

- Mantenha a superfície de medição do paquímetro limpa, lubrificada e protegida contra ferrugem e corrosão.
- Após o uso, coloque o paquímetro na posição designada dentro do estojo para evitar compressão ou impacto e guarde-o em um ambiente seco, longe de fortes forças magnéticas.
- Não utilize materiais abrasivos, como lixa ou tela esmeril, para limpar qualquer parte do paquímetro. Ao transportar paquímetros maiores, coloque-os sempre nas suas caixas para evitar deformações.