



INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Anel de fixação

1. O anel de ajuste é um anel com dimensões e propriedades específicas utilizado para calibrar a precisão dos calibres, principalmente utilizado para ajustar o micrómetro de diâmetro interior e o medidor de diâmetro interior.



2. Antes de utilizar, é necessário utilizar uma gaze de algodão fina e limpa ou um pano macio para limpar o óleo e o pó da superfície do anel de ajuste, de modo a não afetar a precisão do valor de medição.
3. Métodos de funcionamento
 - ① Antes da medição, tornar o anel de ajuste e o calibre isotérmicos, de modo a eliminar o erro de medição causado pelo coeficiente de expansão.
 - ② Ao medir, colocar primeiro o anel de ajuste numa superfície plana, reduzir adequadamente a gama de medição do calibre e, em seguida, colocá-lo verticalmente na abertura do anel de ajuste. Operar o calibre para alargar a gama de medição, de modo a que a sua superfície de medição e o contacto do orifício do anel de ajuste, neste momento, rodar lentamente o calibre ou o anel de ajuste, de modo a que a superfície de medição do calibre e a abertura do anel de ajuste mantenham o nível do centro, e depois operar o calibre para continuar a alargar a gama de medição, de modo a que a superfície de medição do calibre e a abertura do anel de ajuste entrem em contacto total.
 - ③ O indicador apresenta o resultado desta medição.
4. Precauções e manutenção:
 - ① Limpar o óleo do anel de medição antes de o utilizar.
 - ② Ao utilizar, deve usar luvas e não deve pôr as mãos nuas em contacto com o anel de medição, para evitar a ferrugem.
 - ③ Após a utilização, o óleo deve ser limpo e colocado na caixa de embalagem do anel calibrador.
 - ④ Não colidir nem cair no chão.

MN-INS-R01-PT

V0