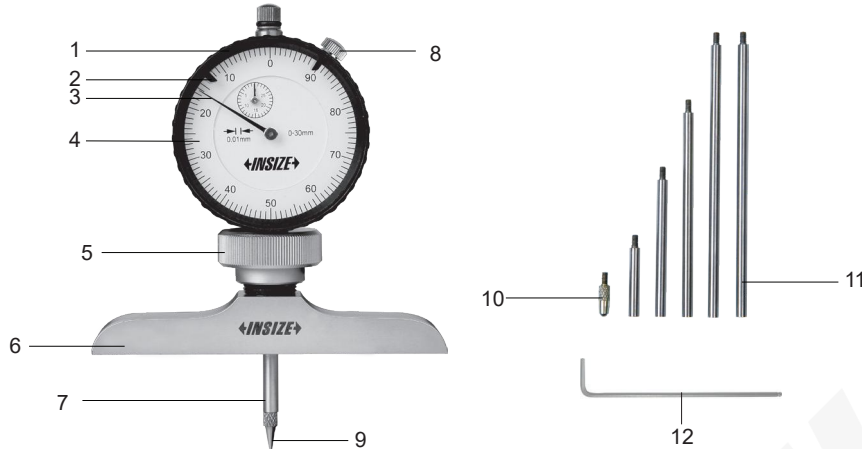


Código	Faixa	viagem	Formatura	Precisão	Base
2342-201	0-300mm	30mm	0.01mm	$\pm 0.03\text{mm}$	63x17mm
2342-202	0-300mm	30mm	0.01mm	$\pm 0.03\text{mm}$	101.5x17mm



- 1-Moldura
- 2-Mão de limite
- 3-Ponteiro longo
- 4-Placa de discagem
- 5-Parafuso de travamento
(Centro serrilhado da porca com orifício de travamento)
- 6-Plano de base
- 7-Fuso
- 8-Grampo da moldura
- 9-Ponta pontiaguda
- 10-Ponta esférica
- 11-Hastes de extensão
- 12-Chave Allen

1. O produto é usado para medir a dimensão da profundidade, como a profundidade do furo, a profundidade da ranhura, a altura do degrau e assim por diante.

2. Selecione a haste de extensão de acordo com o tamanho medido e selecione a ponta de acordo com o formato da peça de trabalho. A ponta esférica é usada para medir a superfície plana. A ponta pontiaguda é usada para medir superfícies côncavas ou complicadas. Insira o indicador no orifício do plano de base, use uma chave inglesa para inseri-lo no orifício de travamento no centro da porca de travamento para travá-lo e garantir que o cabeçote de medição seja instalado de forma firme e confiável (Fig.1)



Fig.1

3. Definir zero:

- Limpe a superfície medida e a placa de superfície com um pano macio
- Faça a calibração com a ferramenta de calibração ou com dois blocos de medição do mesmo tamanho (Fig. 2), faça com que o ponteiro longo aponte para o zero ajustando a posição vertical do indicador ou gire a moldura, meça-o várias vezes para se certificar de que o zero está ajustado corretamente.

Observação: Faça a calibração depois de trocar a haste de extensão.

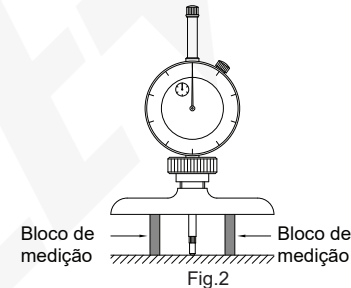


Fig.2

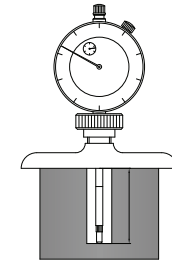
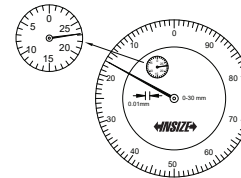


Fig.3

4. Medição:

Limpe a superfície medida antes da medição. Certifique-se de que não haja poeira, lascas de corte ou outros detritos nas faces de medição e na superfície da peça de trabalho; caso contrário, a medição poderá ser incorreta. Insira a ponta no furo ou na ranhura, pressione o plano da base para que o plano da base entre em contato com a superfície da base medida completamente e obtenha o resultado quando a ponta entrar em contato com a face medida (Fig. 3).

5. A leitura é a soma da leitura da haste de extensão e do indicador. Por exemplo, a haste de extensão é de 25 mm.



Leitura da haste de extensão: 25 mm
Leitura do indicador: 23.17 mm
Leitura: 48.17 mm

- 6. Se o medidor de profundidade com mostrador cair ou sofrer um choque, inspecione a precisão da medição antes de usá-lo.
- 7. Evite levar choques e pancadas durante o uso. Após a medição, lubrifique o produto, pois o fuso não deve ser lubrificado, caso contrário, o movimento do fuso não será suave.

MN-2342-PT