



INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

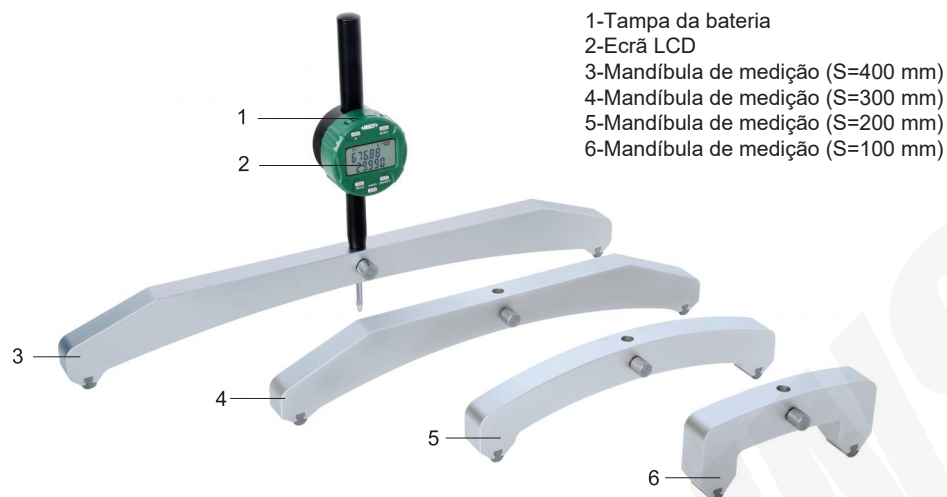
Medidor de raio digital de grande alcance

Resolução: 0.01mm/0.001in

Precisão: $\pm 0.005R$ (R é o raio a medir)

Gama: R100-15000mm/4-590in (intervalo do raio externo)

R100-15000mm/4-590in (intervalo do raio interno)



1. Meça o raio dos arcos internos ou externos (fig. 1); o visor apresenta os resultados conforme a fig. 2.

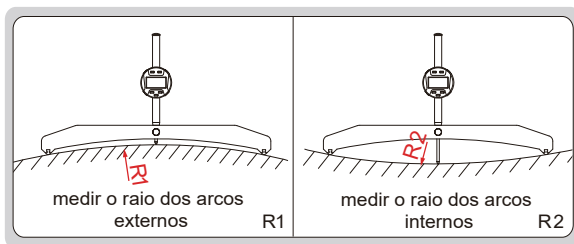


fig.1

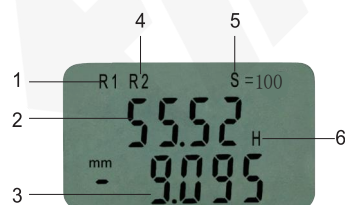


fig.2

Exibição:

1. R1 significa medição do raio externo
2. Raio do arco
3. Altura da corda H

4. R2 significa medição do raio interno
5. S é a mandíbula de medição selecionada
6. Modo de retenção da leitura

2. Evite que entre líquido no medidor, para não danificar os componentes eletrônicos.

3. Ao instalar e remover a pilha (CR2032), o polo negativo da pilha deve ficar virado para fora (fig. 3).

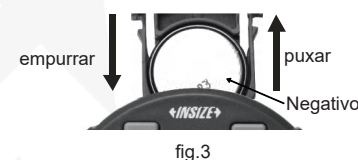


fig.3

4. Botões:

Pressão prolongada: mais de 2 segundos; pressão curta: menos de 2 segundos.

S---Pressione brevemente para selecionar a mandíbula de medição.

ZERO---Pressione brevemente para zerar.

HOLD---Pressione brevemente para fixar a leitura; a letra "H" aparece. Pressione novamente para sair.

in/mm---Pressione brevemente para alternar entre mm e polegadas.

ON/OFF---Quando o visor está desligado: toque rapidamente para ligar o visor; quando o visor está ligado: toque rapidamente para desligar o visor.

Configuração do tempo de desligamento:

Após desligar, mantenha pressionado o botão mm/in, toque rapidamente no botão ON/OFF para ligar; após exibir "----", solte o botão mm/in para entrar na configuração do modo de tempo de desligamento; a exibição padrão é "6.0", o que significa que o aparelho desligará automaticamente após 6 horas de inatividade; um toque curto no botão mm/in permite alterar o valor, podendo alternar entre 0 e 6 horas em incrementos de 0,5 hora. Quando a exibição é "0.0", significa que o medidor não desligará automaticamente.

5. Como utilizar

(1) Selecione as garras de medição de acordo com a tabela abaixo e, em seguida, ajuste o valor de S que aparece no visor, de modo a que este corresponda à garra de medição.

MN-2197-PT

V0

mandíbula de medição	gama	
	intervalo do raio externo	intervalo do raio interno
S=100	R100-R625	R100-R625
S=200	R300-R2500	R300-R2500
S=300	R500-R11250	R500-R11250
S=400	R1100-R15000	R1100-R15000

(2) Calibrar o zero: Coloque o medidor sobre uma superfície plana e calibre o zero.

(3) Coloque o medidor sobre um arco; "R1" e "R2" serão exibidos automaticamente.

Atenção: Durante a medição, a ponta de medição deve estar perpendicular à superfície de medição; evite que a ponta de medição seja riscada ou danificada. Não manuseie o medidor de forma brusca, nem o deixe cair ou o bata contra objetos.

6. Se não aparecer nada no visor ou se os dígitos estiverem desfocados, a tensão da bateria está demasiado baixa; substitua a bateria. Se os dígitos não mudarem quando os botões forem pressionados ou a ponta de medição for movida, retire a bateria e volte a colocá-la após 1 minuto. Retire a bateria se o medidor não for utilizado durante um longo período de tempo.

7. A temperatura de funcionamento é de 0-40 °C/32-104 °F; a humidade relativa não deve exceder 80%.