



PAQUÍMETRO DIGITAL ESCALA 150MM REF.: 1310



Manual do utilizador e instruções
Informações gerais

Nome:	
Morada:	

Modelo:	
---------	--



DECLARATION
OF CONFORMITY



We:

KROFTOOLS
Parque Industrial da Pousa
Rua da Devesa, n.º 8
4755-307 Martim,
Barcelos

Declare under our sole responsibility that the product:

Part Number: 1310

Description: VERNIER DIGITAL CALIPER 150MM

Serial No:-

To which this declaration relates is in conformity with the following directive (s):

Machinery Directive: 2014/30/EU

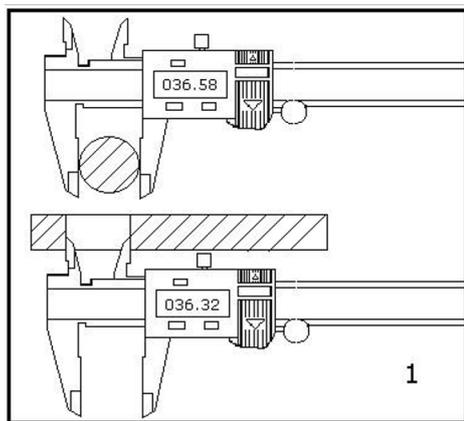
EN IEC 61326-1:2021

IssueDate: 18/02/2024

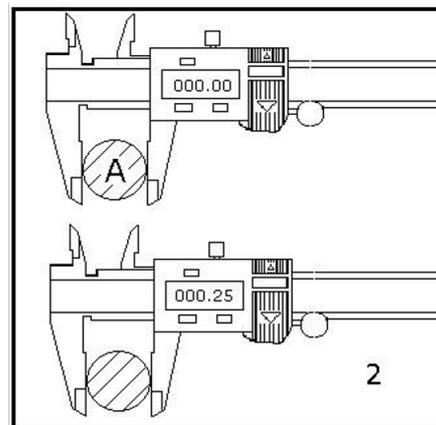
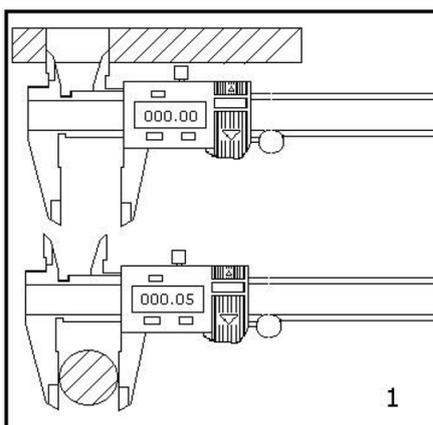
José Bárbara
CEO

• **APLICAÇÕES**

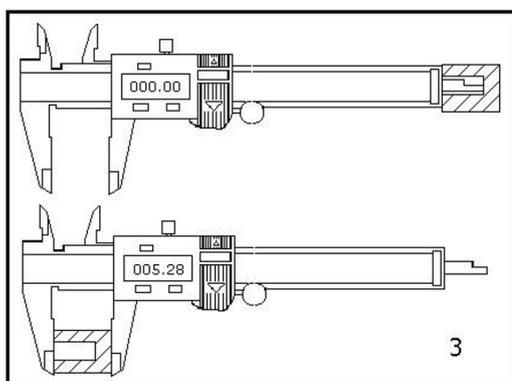
1. Comparação entre a tampa e o furo.



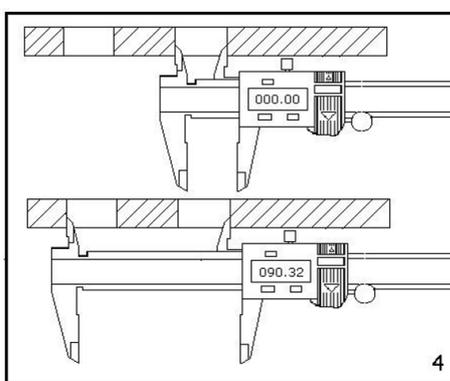
2. Desvio do tamanho de referência A



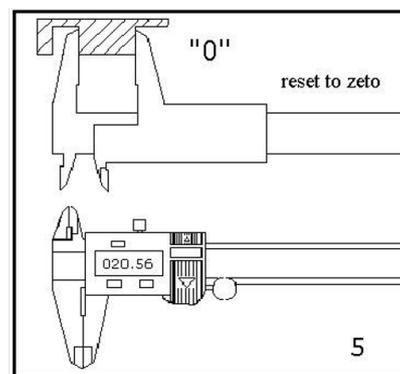
3. Medição da espessura



4. Medição da distância central entre dois buracos idênticos.



5. Medindo onde a exibição fica em frente.



• **INSTRUÇÕES**

1. Mantenha o paquímetro afastado de líquidos para que não danifique a parte elétrica.
2. Deve ser limpo por produtos adequados, e lubrificado. Acetona e álcool não devem ser usados.
3. Não remova a tampa da extremidade sem utilizar a interface de saída. A extremidade da saída não deve entrar em contacto com metal para proteger a parte eletrônica contra danos.
4. Outras notas referem se a paquímetros convencionais.

• **ESPECIFICAÇÕES E FUNÇÕES**

Gama de medição	Resolução
0-150mm/0-6"	0.01mm/0.0005"
0-200mm/0-8"	0.01mm/0.0005"
0-300mm/0-12"	0,01mm/0.0005"
0-500mm/0-20"	0.01mm/0.0005"

Gama de medição	Precisão
0-200mm/0-8"	0.03mm/0.001"
200-300/8-12"	0.04mm/0.0015"
300-500mm/12-20"	0.05mm/0.002"

Resolução : 0.01mm ou 0.0005"

Velocidade máxima de medição: 1.5m/sec ou 60"/sec

Sistema de medição: sistema de medição CAP sem contração linear.

Visor: Visor LCD

Pilha: Pilha de óxido de prata de 1,5 V. Funcionamento de 1 ano em funcionamento contínuo.

Com aviso de bateria fraca.

Temperatura de funcionamento: 0°C- +40°C

Temperatura de armazenamento: -20°C-+70°C.

Humidade: 0 a 80% de humidade relativa

• SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problema	Causa	Solução
Cinco dígitos saltam simultaneamente uma vez por segundo.	Voltagem da bateria é abaixo de 1.45V	Retira a tampa e substitua a bateria
O visor não conta.	Circuito danificado.	Retire a bateria para reiniciar o sistema durante 30 segundos.
Exibe 000.00 ou IN 00.00	Ambos os botões de função e o fim do sinal do controle deslizante curto.	Remova a tampa, coloque a mola do botão na condição ideal
Botões de função não ativos.	Mola danificada devido a pressão violenta nos botões	Troque a mola
Erro de leitura no comprimento total dde $\leq 0.1\text{mm}$	Sujidade no sensor.	Remova a cobertura e o conjunto do controle deslizante, a face do sensor do jato com pressão limpa de ar ($\leq 51\text{kg / cm}^2$), limpe-o com um pano limpo
Não existe nenhuma exibição no Visor LCD	3) Pilha sem bom contacto. 4) Voltagem da pilha abaixo 1.1V	1) Remova a tampa. Mantenha o bom contato para bateria 2) Troque as pilhas

1. Mudança de medida METRICA/POLEGADAS (conversão correta)

2. Configuração de zero (ajuste de zero em qualquer posição dentro do alcance de medição)

3. Tampa de mudança da pilha.

4. Tomada de saída de dados.

