

# Manual de instruções | Esquadros de precisão com fio

Leia cuidadosamente as instruções antes de utilizar o equipamento.

V-05-2022

## Especificações

<b>Modelo (classe 0):</b>	<b>170.002</b>	<b>170.004</b>	<b>170.006</b>	<b>170.008</b>	<b>170.010</b>	<b>170.012</b>
<b>Dimensões:</b>	50x40mm	75x50mm	100x70mm	150x100mm	200x130mm	300x200mm

## Especificações

<b>Modelo (classe 00):</b>	<b>170.001</b>	<b>170.003</b>	<b>170.005</b>	<b>170.007</b>	<b>170.009</b>	<b>170.011</b>
<b>Dimensões:</b>	50x40mm	75x50mm	100x70mm	150x100mm	200x130mm	300x200mm

## Manutenção e cuidados:

1) Mantenha o esquadro limpo. Para a limpeza sempre use um pano macio ou flanela. Utilize produtos apropriados (álcool isopropílico, por exemplo).

2) Mantenha o esquadro sempre lubrificado com uma fina camada de óleo apropriado. Não utilize óleo em excesso. Ao guardar o esquadro aplique também uma fina camada de óleo evitando oxidação.

3) Evite choques, impactos e quedas, principalmente das faces de medição, evitando alteração na precisão do esquadro.

4) Verifique periodicamente se as faces de medição e apoio não estão desgastadas.

5) Evite o uso do esquadro sob a luz direta do sol. Não guarde o esquadro em locais de temperatura extremamente quentes ou frias.

## Exatidão (DIN875):

### Perpendicularidade:

Classe 00 =  $2 + L / 100$

Classe 0 =  $5 + L / 50$

Classe 1 =  $10 + L / 20$

Classe 2 =  $20 + L / 10$

L = dimensão maior

### Planeza:

Classe 00 =  $2 + L / 250$

Classe 0 =  $2 + L / 100$

Classe 1 =  $4 + L / 50$

Classe 2 =  $8 + L / 25$

L = dimensão

# DIGIMESS

Contato: [sac@digimess.com.br](mailto:sac@digimess.com.br)

Este produto possuiu 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação.  
Fabricado na China. Importado por Digimess Instrumentos de Precisão Ltda.  
CNPJ 05.396.034/0001-60