

Especificações gerais

- Coluna fixa e braço articulado
- Base prismática, 50 x 60 x 55 mm (largura x profundidade x altura), para fixação em superfícies planas ou cilíndricas
- Força magnética de fixação de 60 Kgf (vertical)
- Chave liga / desliga do magnético
- Para uso com relógios comparadores ou apalpadores, encaixe de Ø8 mm, para canhão ou haste tipo rabo de andorinha
- **Fornecido individualmente - Não acompanha relógio**

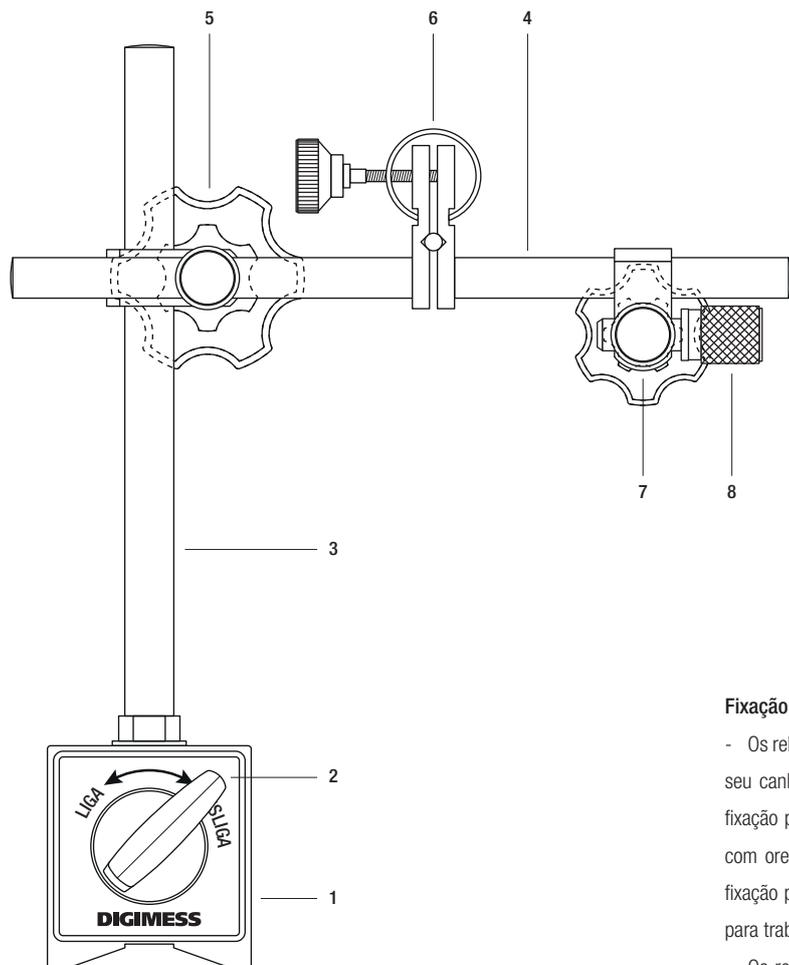
- Dimensões em milímetros (mm)

Modelo	Braço	Comprimento do Braço (A)	Força Magnética	Encaixes
270.239	Sem ajuste fino	165	60 Kgf	Ø4 e Ø8
270.240	Com ajuste fino $\pm 10^\circ$	190	60 Kgf	Ø4 e Ø8

Cuidados e manutenção

- Antes de utilizar o suporte tenha certeza que todas suas partes estão livres de sujeira, poeira e oleosidade. Sempre use um pano macio ou flanela para fazer a limpeza. Utilize produtos apropriados (álcool isopropílico, por exemplo).
- Mantenha as partes metálicas sempre lubrificadas com uma fina camada de óleo apropriado. Não utilize óleo em excesso. Ao guardar o suporte aplique também uma fina camada de óleo evitando oxidação.
- Evite choques, impactos e quedas, preservando a integridade de seu mecanismo e componentes internos (principalmente o ímã) do bloco magnético.
- Não deixe o suporte próximo a equipamentos eletrônicos que sofram interferência de força magnética evitando o risco de danificá-los. Em contrapartida também não deixe o suporte próximo a grandes geradores de campos magnéticos capazes de fazer com que o ímã perca sua força.

- Ao fixar o relógio em dispositivos ou suportes magnéticos, tenha cuidado para não fazer o aperto das presilhas com força demasiada, correndo o risco de pressionar o canhão do relógio e tornar a movimentação do fuso irregular. Sempre solte a presilha se for preciso girar o relógio. Nunca gire o relógio com a presilha ainda apertada.
- A força magnética está presente sempre no sentido vertical. Ao efetuar o deslocamento do suporte em alavanca a fixação não tem o mesmo poder. A força magnética do suporte poderá sofrer variação dependendo das condições da superfície em que ela seja unida, como rugosidade, sujeira, pintura, oxidação.
- Não guarde o suporte em locais com temperaturas extremamente quentes, frias ou com muita umidade.



1. Prisma magnético
2. Alavanca liga/desliga
3. Coluna fixa
4. Braço móvel
5. Manípulo de aperto
6. Ajuste fino
7. Encaixe Ø8 mm para os relógios
8. Dispositivo para fixação do relógio comparador pela orelha

Fixação em suportes magnéticos

- Os relógios comparadores podem ser fixados em suportes magnéticos diretamente pelo seu canhão ou então utilizando o dispositivo para fixação pela tampa com orelha. Para fixação pela tampa com orelha, deve-se soltar o dispositivo, prendê-lo no furo da tampa com orelha e então fixar novamente o dispositivo no suporte magnético. Este modo de fixação pela tampa com orelha costuma ser mais utilizado pois permite um campo maior para trabalho e posicionamento do relógio comparador.
- Os relógios apalpadores são fixados exclusivamente por meio da haste tipo "rabo de andorinha" com Ø8 mm que acompanha o relógio.

