Especificações

Dimensões:

 Modelo (individual):
 310.102
 310.104

 Modelo (em par):
 310.103
 310.105

70 x 72 x 60 mm

100 x 95 x 70 mm

Profundidade x Altura x Largura

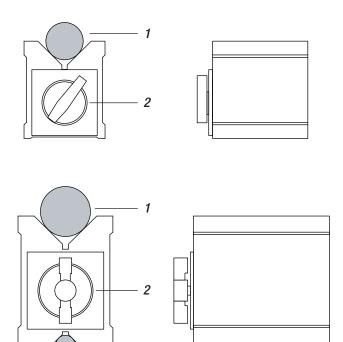
Capacidade: \emptyset 10~50mm \emptyset 4~60mmForça magnética:50 Kgf100 KgfEntalhe em V da face inferior:NãoSim

Nomenclatura:

1. Entalhe em V superior (90°)

2. Chave liga/desliga do imã

3. Entalhe em V inferior (90°)



Função:

- O bloco em V magnético é utilizado para apoio e fixação de peças cilíndricas metálicas ferrosas, para o processo de medição, retrabalho, usinagem, etc. Todas suas faces (base, fundo e topo) ficam magnetizadas após o acionamento da chave liga/desliga, porém a maior força magnética fica concentrada no interior dos prismas (faces em V).
- Cuidado ao utilizar o bloco sobre mesas de aço ou ferro fundido, pois haverá divisão de sua força de fixação magnética.
- Os blocos em V são fornecidos individuais ou em pares. Atenção pois não é possível adquirir duas peças individuais, separadamente, para uso em par. Neste caso deve-se optar pelos modelos que já são fornecidos em pares, pois as peças são fabricadas em conjunto preservando as mesmas dimensões e tolerâncias.

Manutenção e cuidados:

- 1) Mantenha o bloco limpo. Para a limpeza sempre use um pano macio ou flanela. Utilize produtos apropriados (álcool isopropílico, por exemplo).
- 2) Quando fora de uso, mantenha as partes metálicas sempre lubrificadas com uma fina camada de óleo apropriado, evitando oxidação.
- 3) Não deixe o bloco magnético próximo a equipamentos eletrônicos que sofram interferência de força magnética evitando o risco de danificá-los.
- **4)** Em contrapartida também não deixe o bloco magnético próximo a grandes geradores de campos magnéticos capazes de fazer com que o mesmo perca sua força.
- 5) A força magnética do bloco poderá sofrer variação dependendo das condições da superfície da peça a qual será fixa com ele, como rugosidade, sujeira, pintura, oxidação.
- 6) A força magnética sempre se concentra com mais potência nas faces em V.
- 7) Quedas ou impactos podem danificar o sistema de funcionamento do imã.

