

## Fixador flutuante

### Descrição do artigo/Imagens dos produtos



### Descrição

#### Material:

Corpo básico e mordente de aço cementado.  
Carcaça de alumínio.

#### Versão:

Corpo básico nitretado, brunido e retificado.  
Mordente nitretado e brunido.  
Carcaça vermelha anodizada.

#### Indicação:

O fixador flutuante serve para fixação e suporte de pontos de fixação sobredeterminados em componentes. Ele evita vibrações e curvaturas durante a usinagem.

#### Modo de operação:

1. Pressione o fixador flutuante para baixo.
2. Gire o mordente até o batente. O fixador encostará na parte inferior da peça de usinagem com uma pequena força de mola.
3. Aperte o fixador flutuante com a porca sextavada (SW 18), respeitando os torques mín. e máx. No procedimento de fixação, a peça será apertada e apoiada simultaneamente.
4. Para soltar a fixação, deve-se executar os mesmos passos na ordem inversa.

#### Montagem:

##### Forma A:

Fixe o fixador flutuante com a rosca de conexão M12 no dispositivo.

Ajuste o batente de altura e a área de giro com a bucha de ajuste e fixe com pinos roscados (3x SW 2,5). Ao fazer o ajuste da restrição de altura para cima, considere uma folga generosa.

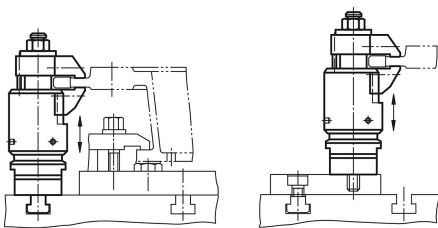
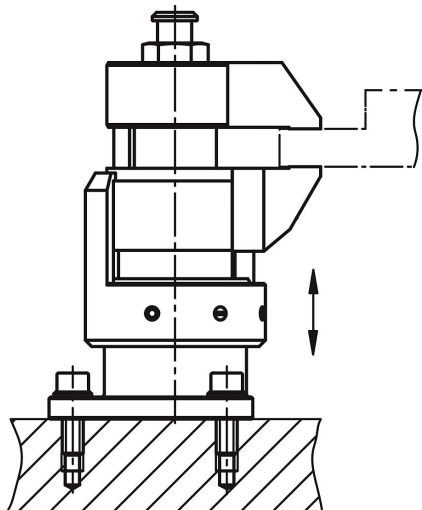
Para um funcionamento seguro, o furo roscado M12 tem que estar sempre fechado. Para situações específicas de fixação, os mordentes fabricados em série podem ser alterados ou trocados.

##### Forma B:

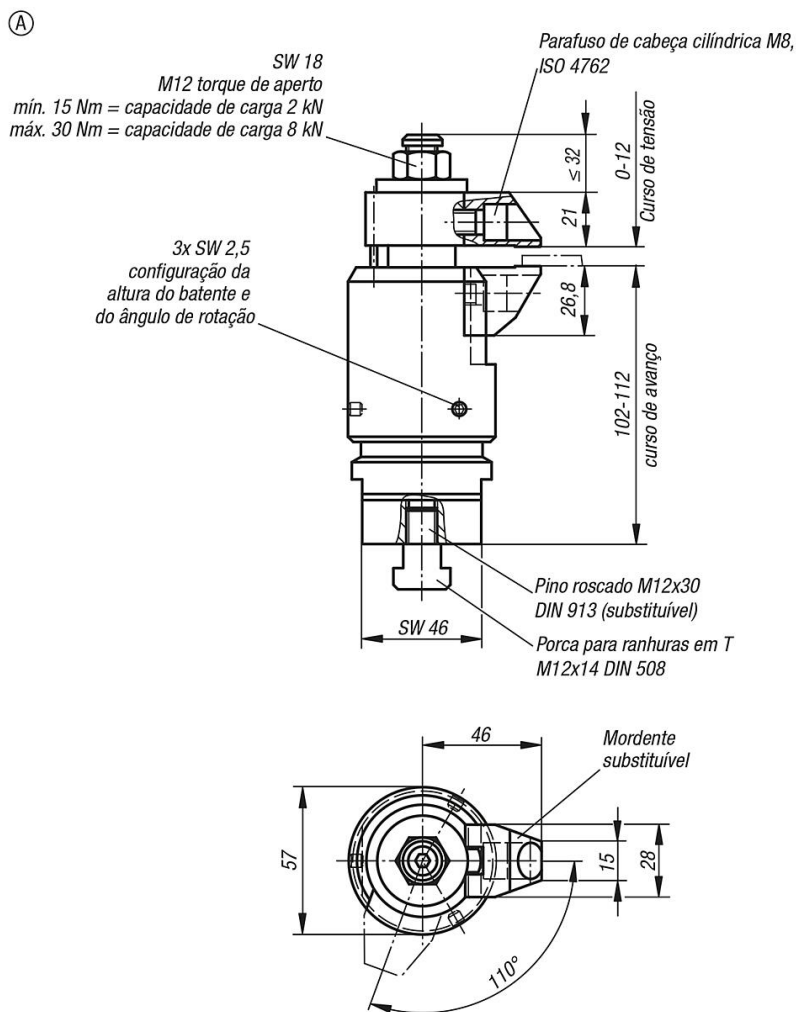
Fixe o fixador flutuante com furo de fixação M6 no dispositivo.

Ajuste o atamento e içamento em altura de cargas e o ângulo de rotação com a bucha de ajuste vermelha e fixe com pinos roscados (4x SW 2,5). Ao fazer o ajuste da restrição de altura para cima, considere uma folga generosa.

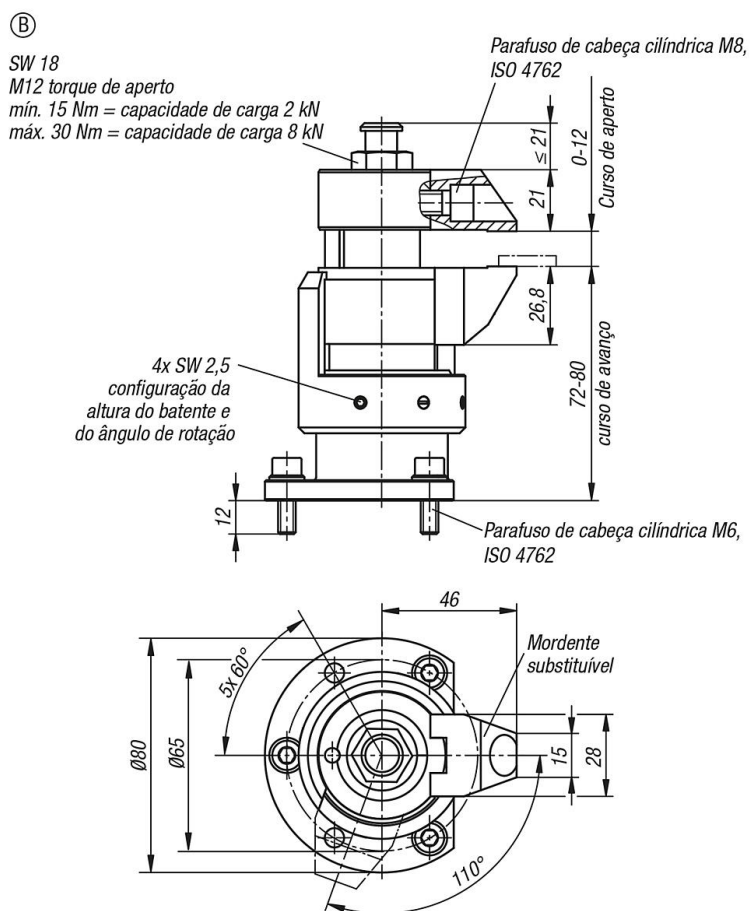
Para situações específicas de fixação, os mordentes fabricados em série podem ser alterados ou trocados.



## Desenhos



## Desenhos



## Visão geral dos artigos

## Fixador flutuante

Código do artigo	Forma	Curso de avanço	Curso máx. de aperto	Capacidade de carga N	Força de aperto N
K1228.100812	A	10 mm	12	8000	8000
K1228.080812	B	8	12	8000	8000