

Braço de fixação para grampo giratório hidráulico compacto

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Descrição do produto:

Braço de fixação simples para grampo giratório compacto K1862. O material de fixação compacto está incluído com os grampos giratórios.

Material:

Aço.

Versão:

peça brunida.

Indicação:

As indicações sobre os suportes de braços de fixação, bem como a força de aperto efetiva em função da pressão operacional devem ser consideradas individualmente para cada grampo giratório.

Os diagramas correspondentes à força de aperto dos grampos giratórios são fundamentais para o dimensionamento dos braços de fixação.

A pressão operacional indicada não pode ser excedida e deve (se necessário) ser ajustada.

O movimento de rotação dos braços de fixação deve ocorrer sem entraves. Apenas quando o curso de rotação dos grampos giratórios estiver concluído, a peça de trabalho pode ser apertada.

Os posicionadores devem ser definidos de modo que o contato com a peça de trabalho ocorra somente após o curso do movimento de rotação.

Para que não sejam transmitidos torques para a haste do êmbolo, os braços de fixação devem ser segurados durante a montagem.

Evitar interferências com a área de rotação. Existe um risco de ferimento devido a esmagamentos das mãos e outras partes do corpo.

Observar as indicações de segurança.

Montagem:

Durante a montagem ou desmontagem dos braços de fixação, certifique-se de que nenhum torque seja transmitido à haste do êmbolo do grampo giratório. Isto pode ser evitado exercendo força contra o braço de fixação enquanto aperta ou solta o parafuso de fixação.

1. Caso se trate de um grampo giratório, no qual é instalado uma proteção contra sobrecarga, esta deve ser verificada primeiro, girando o êmbolo até que a proteção contra sobrecarga esteja encaixada. Um grampo giratório dispõe de três pontos de encaixe com uma distância de 120°.

2. A montagem dos braços de fixação normalmente é executada sem pressão. Após o braço de fixação estar posicionado na haste do êmbolo, o parafuso ou a porca podem ser apertados. Se for necessário um estado de fixação exato do braço de fixação, o êmbolo do grampo giratório deve ser recolhido com pressão. O braço de fixação pode então ser montado na posição desejada.

3. Após a fixação do braço de fixação, o processo de fixação do grampo giratório deve ser verificado várias vezes para garantir o ponto de fixação e a força de aperto.

Braço de fixação para grampo giratório hidráulico compacto

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



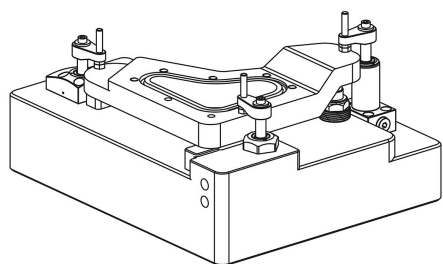
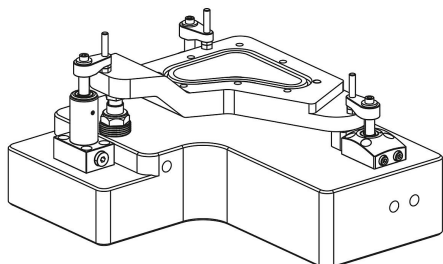
4. Após a substituição de um braço de fixação, o torque do parafuso de fixação deve ser verificado novamente após alguns ciclos de aperto e, se necessário, o parafuso de fixação deve ser apertado.

Sob consulta:

Outras dimensões e formas.

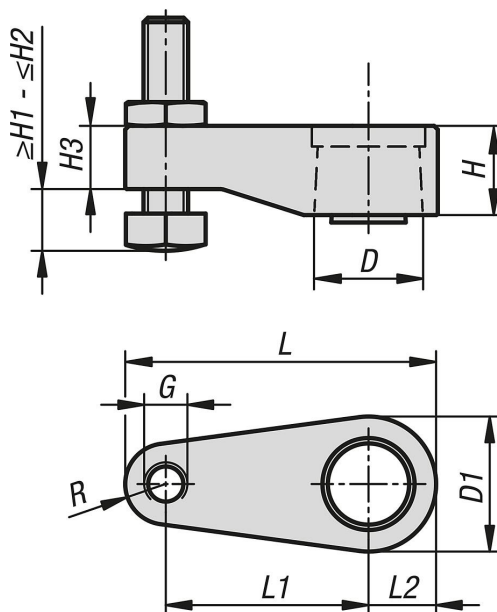
Acessórios:

- Pino de apoio K0307.
- Apoios de esfera auto-alinhante K0282, K0302, K1164, K0287, K0288.
- Grippers forma sextavada K0386.



Braço de fixação para grampo giratório hidráulico compacto

Desenhos



Visão geral dos artigos

Braço de fixação para grampo giratório hidráulico compacto

Código do artigo	para o diâmetro do êmbolo	D	D1	G	H	H1	H2	H3	L	L1	L2	L4	R
K1863.14262	14	10	10	M6	12	3,5	40	8	42	26	10	6	6