

Encaixes roscados, fechados

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Encaixe roscado em aço.

Versão:

peça passivada.

Indicação:

Os inserts roscados possibilitam a reutilização e o reparo de furos roscados danificados, com rachaduras e travados. Assim, é possível fazer a recuperação de refugos de produtos de alta qualidade.

Os inserts roscados são adequados para a aplicação em diversos materiais, inclusive metais leves e peças fundidas.

Insertos com rosca fêmea maior do que M6 são fornecidos com quatro chavetas de travamento, ao invés de duas.

Diferenças de medida admissíveis:

A classe de tolerância média válida para as roscas descritas é de 6H para rosca fêmea e 6g para rosca macho.

Medidas restantes $\pm 0,25$ mm.

Insertos roscados fechados são utilizados para perfuração de furos roscados demasiadamente grandes em peças de trabalho ou para refazer furos devido aos erros na distância entre eles.

Indicação técnica, veja manual de instruções dos inserts roscados.

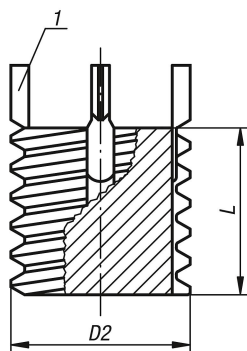
Vantagens:

- Montagem fácil e simples
- O encaixe é fixado com cunhas para evitar torção devido às rotações ou vibrações.
- Além da ferramenta para montagem, não é necessário o uso adicional de quaisquer ferramentas especiais.

Indicação de desenho:

- 1) Chaveta de travamento

Desenhos



Encaixes roscados, fechados

Visão geral dos artigos

Encaixes roscados fechados e ferramentas de montagem

Código do artigo	D2 Rosca macho	L Comprimento	Montagem Brocas Ø	Montagem Ø Escareamento +0,25	Montagem Macho de abrir roscas	Montagem Profundidade mínima da rosca	Brocas para remoção Ø	Remoção Profundidade do furo	Código do artigo Ferramenta para montagem
K0400.08	M8	8	6,9	8,3	M8	9,5	5,5	4	K0400.808
K0400.10X125	M10x1,25	10	8,8	10,3	M10x1,25	12,5	7,5	4,8	K0400.810
K0400.12X125	M12x1,25	12	10,8	12,3	M12x1,25	14,5	9,5	4,8	K0400.812
K0400.14X15	M14x1,5	14	12,8	14,3	M14x1,5	16,5	11,5	4,8	K0400.814
K0400.16X15	M16x1,5	16	14,8	16,3	M16x1,5	18,5	13,5	4,8	K0400.816
K0400.18X15	M18x1,5	18	16,8	18,3	M18x1,5	20,5	15,5	4,8	K0400.818
K0400.20X15	M20x1,5	20	18,8	20,3	M20x1,5	22,5	17,5	4,8	K0400.820
K0400.22X15	M22x1,5	22	20,7	22,3	M22x1,5	24,5	17,8	6,4	K0400.822
K0400.24X15	M24x1,5	24	22,5	24,3	M24x1,5	26,5	19,8	6,4	K0400.824
K0400.30X2	M30x2	30	28	30,3	M30x2	34,5	25,8	6,4	K0400.830