

Encaixes roscados reforçados

Descrição do artigo/Imagens dos produtos



Descrição

Material:

Encaixe roscado em aço ou aço inoxidável.

Versão:

peça passivada.

Indicação:

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

Encaixes com rosca fêmea maiores 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.

Com os encaixes roscados reforçados, oferecemos adicionalmente uma versão com secção transversal reforçada, adequada para casos de aplicação com cargas maiores.

Para obter indicações técnicas, consulte o manual de instruções dos encaixes roscados.

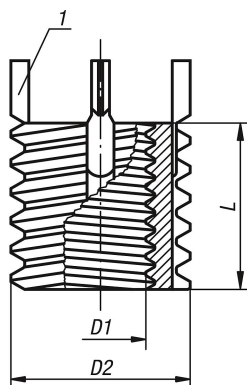
Vantagens:

- 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



Visão geral dos artigos

Encaixes roscados reforçados e ferramentas de montagem

Encaixes roscados reforçados

Visão geral dos artigos

Código do artigo	Material do corpo básico	D1 Rosca fêmea	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
K0399.04	aço	M4	M8	8	6,9	8,3	M8	9,5	5,5	4	K0399.804
K0399.05	aço	M5	M10x1,25	10	8,8	10,3	M10x1,25	12,5	7,5	4,8	K0399.805
K0399.06	aço	M6	M12x1,25	12	10,8	12,3	M12x1,25	14,5	9,5	4,8	K0399.806
K0399.08	aço	M8	M14x1,5	14	12,8	14,3	M14x1,5	16,5	11,5	4,8	K0399.808
K0399.08X1	aço	M8x1	M14x1,5	14	12,8	14,3	M14x1,5	16,5	11,5	4,8	K0399.808
K0399.10	aço	M10	M16x1,5	16	14,8	16,3	M16x1,5	18,5	13,5	4,8	K0399.810
K0399.10X125	aço	M10x1,25	M16x1,5	16	14,8	16,3	M16x1,5	18,5	13,5	4,8	K0399.810
K0399.12	aço	M12	M18x1,5	18	16,8	18,3	M18x1,5	20,5	15,5	4,8	K0399.812
K0399.12X125	aço	M12x1,25	M18x1,5	18	16,8	18,3	M18x1,5	20,5	15,5	4,8	K0399.812
K0399.14	aço	M14	M20x1,5	20	18,8	20,3	M20x1,5	22,5	17,5	4,8	K0399.814
K0399.14X15	aço	M14x1,5	M20x1,5	20	18,8	20,3	M20x1,5	22,5	17,5	4,8	K0399.814
K0399.16	aço	M16	M22x1,5	22	20,7	22,3	M22x1,5	24,5	17,8	6,4	K0399.816
K0399.16X15	aço	M16x1,5	M22x1,5	22	20,7	22,3	M22x1,5	24,5	17,8	6,4	K0399.816
K0399.18X15	aço	M18x1,5	M24x1,5	24	22,5	24,3	M24x1,5	26,5	19,8	6,4	K0399.818
K0399.20	aço	M20	M30x2	30	28	30,3	M30x2	34,5	25,8	6,4	K0399.820
K0399.20X15	aço	M20x1,5	M30x2	30	28	30,3	M30x2	34,5	25,8	6,4	K0399.820
K0399.22X15	aço	M22x1,5	M32x2	32	30	32,3	M32x2	36,5	27,8	6,4	K0399.822
K0399.24	aço	M24	M33x2	33	31	33,3	M33x2	37,5	28,8	6,4	K0399.824
K0399.24X2	aço	M24x2	M33x2	33	31	33,3	M33x2	37,5	28,8	6,4	K0399.824
K0399.104	aço inoxidável	M4	M8	8	6,9	8,3	M8	9,5	5,5	4	K0399.804
K0399.105	aço inoxidável	M5	M10x1,25	10	8,8	10,3	M10x1,25	12,5	7,5	4,8	K0399.805
K0399.106	aço inoxidável	M6	M12x1,25	12	10,8	12,3	M12x1,25	14,5	9,5	4,8	K0399.806
K0399.108	aço inoxidável	M8	M14x1,5	14	12,8	14,3	M14x1,5	16,5	11,5	4,8	K0399.808
K0399.108X1	aço inoxidável	M8x1	M14x1,5	14	12,8	14,3	M14x1,5	16,5	11,5	4,8	K0399.808
K0399.110	aço inoxidável	M10	M16x1,5	16	14,8	16,3	M16x1,5	18,5	13,5	4,8	K0399.810
K0399.110X125	aço inoxidável	M10x1,25	M16x1,5	16	14,8	16,3	M16x1,5	18,5	13,5	4,8	K0399.810
K0399.112	aço inoxidável	M12	M18x1,5	18	16,8	18,3	M18x1,5	20,5	15,5	4,8	K0399.812
K0399.112X125	aço inoxidável	M12x1,25	M18x1,5	18	16,8	18,3	M18x1,5	20,5	15,5	4,8	K0399.812
K0399.114	aço inoxidável	M14	M20x1,5	20	18,8	20,3	M20x1,5	22,5	17,5	4,8	K0399.814
K0399.114X15	aço inoxidável	M14x1,5	M20x1,5	20	18,8	20,3	M20x1,5	22,5	17,5	4,8	K0399.814
K0399.116	aço inoxidável	M16	M22x1,5	22	20,7	22,3	M22x1,5	24,5	17,8	6,4	K0399.816
K0399.116X15	aço inoxidável	M16x1,5	M22x1,5	22	20,7	22,3	M22x1,5	24,5	17,8	6,4	K0399.816
K0399.118X15	aço inoxidável	M18x1,5	M24x1,5	24	22,5	24,3	M24x1,5	26,5	19,8	6,4	K0399.818
K0399.120	aço inoxidável	M20	M30x2	30	28	30,3	M30x2	34,5	25,8	6,4	K0399.820
K0399.120X15	aço inoxidável	M20x1,5	M30x2	30	28	30,3	M30x2	34,5	25,8	6,4	K0399.820
K0399.122X15	aço inoxidável	M22x1,5	M32x2	32	30	32,3	M32x2	36,5	27,8	6,4	K0399.822
K0399.124	aço inoxidável	M24	M33x2	33	31	33,3	M33x2	37,5	28,8	6,4	K0399.824
K0399.124X2	aço inoxidável	M24x2	M33x2	33	31	33,3	M33x2	37,5	28,8	6,4	K0399.824