

Mandril de expansão hidráulico estreito, BT 40 A = 120, Ø de fixação D1: 3mm**Dados do pedido**

Número do pedido	303465 3
GTIN	4045197762306
Classe de artigo	31A

Descrição**Modelo:**

- Design extremamente fino (contorno de 3°).
- Propriedades de amortecimento ideais.
- É possível ajustar o comprimento axial.
- Hastes torneadas.

Utilização:

- Especialmente na construção de ferramentas e moldes.
- Onde é necessário um contorno de interferência reduzido.
- Para perfuração, mandrilagem e fresagem.
- Para fixar ferramentas com tolerância da haste h6.

Material fornecido:

Inclui chave sextavada com cabo em T.

Acessórios especiais:

Pinos de aperto (AB) n.º 308760 – 308802, buchas redutoras n.º 302135 – 302187.

Descrição técnica

Projeção medida A	120 mm
Ø D ₃	16,5 mm
L ₂	71 mm
Ø D ₂	9 mm
Ø exterior D	49,5 mm
Ø de fixação D ₁	3 mm

Alojamento	BT 40 A = 120
Norma de alojamento	JIS B6339
Norma de alojamento	ISO 7388-2
Forma	AD
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min ⁻¹
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HSC
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Mandril de expansão hidráulico

Acessórios

Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 40	308790 40
Parafuso de aperto Hurco 45° com encaixe vedado indicado para cone SK 40	308802 40
Pino de tração Hurco de 45° com furo e encaixe de 4 mm vedado indicado para cone SK 40	308801 40
Chave de aperto para pinos de aperto DIN ISO 7388-1 (antiga DIN 69872) indicado para tamanho de cone 40	308820 40
Chave de aperto para pinos de aperto ISO 7388 indicado para tamanho de cone 40	308830 40
Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 40	308795 40
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 40	308760 40
Pino de aperto 60° vedado indicado para cone SK 40	308785 40
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 40	308765 40