

## Mandril de contração estreito, com furo do canal de refrigeração, SK 40 A = 120, Ø de fixação D1: 6mm



### Dados do pedido

Número do pedido	302326 6
GTIN	4045197721198
Classe de artigo	31A

### Descrição

#### Modelo:

- Todos os eixos torneados (funcionamento suave!).
- Com RFID / perfuração Balluffchip.
- Ajuste integrado do comprimento das ferramentas, curso de ajuste de 10 mm apenas a partir do tam. 6!
- Design extrafino (contorno de interferência reduzido).
- Com furos do canal de refrigeração.

#### Utilização:

- Processamentos na construção de ferramentas e moldes.
- Para fixar ferramentas com tolerância da haste cilíndrica h6.

#### Acessórios especiais:

Pinos de aperto (AB) n.º 308600 – 308806, chaves de aperto AB n.º 308820 – 308835, extensões de mandril de encaixe por contração n.º 302410 – 302419. Aparelhos de contração n.º 354210 – 354450.

### Descrição técnica

Ø D <sub>2</sub>	15 mm
Projeção medida A	120 mm
Ø de fixação D <sub>1</sub>	6 mm
Ø exterior D	30,9 mm
Furo do canal de refrigeração	sem fecho

Alojamento	SK 40 A = 120
Norma de alojamento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HPC
Estratégia de maquinagem	HSC
Tipo de produto	Mandril de contração

## Acessórios

Pinos de apertoselado, forma A indicado para cone SK 40	308610 40
Unidade de refrigeração Tipo CU1	354215 CU1
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 40	308765 40
Extensão de mandril de contração 4,5° sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 20/6	302416 20/6
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 40	308760 40
Extensão de mandril de contração 3°, amortecimento antioscilação Ø d/Ø D1 20/6	302415 20/6
Pinos de aperto Mori-Seiki, selado, forma A indicado para cone SK 40	308625 40
Parafuso de aperto Hurco 45° com encaixe vedado indicado para cone SK 40	308802 40
Adaptador de arrefecimento curto 4,5° para Ø de fixação 6-9	354235 6-9
Adaptador de arrefecimento longo 4,5° para Ø de fixação 6-9	354236 6-9
Extensão de mandril de contração 4,5° com parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 20/6	302412 20/6
Pinos de apertovedado indicado para cone SK 40	308660 40
	308830 40

Chave de aperto para pinos de aperto ISO 7388 indicado para tamanho de cone 40

Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 40	308795 40
Pinos de aperto Forma A indicado para cone SK 40	308600 40
Pino de aperto 60° vedado indicado para cone SK 40	308785 40
Pino de tração, 18CrNiMo7 selado, forma B indicado para cone SK 40	308615 40
Pinos de apertovedado indicado para cone SK 40	308635 40
Extensão de mandril de contração 4,5° sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 20/6	302410 20/6
Pinos de aperto Mori-Seiki, selado, forma A indicado para cone SK 40	308630 40
Extensão de mandril de contração 4,5° com parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 16/6	302412 16/6
Pinos de apertoselado, forma B indicado para cone SK 40	308650 40
Extensão de mandril de contração 4,5° sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 16/6	302410 16/6
Pinos de aperto Forma B indicado para cone SK 40	308640 40
Pinos de apertoselado, forma B indicado para cone SK 40	308620 40
Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 40	308790 40
Pinos de aperto Mazak, forma A indicado para cone SK 40M	308670 40M
Pino de tração Hurco de 45° com furo e encaixe de 4 mm vedado indicado para cone SK 40	308801 40
Alojamento de base de ferramenta para SK para haste do cone SK 40	354225 40
Aparelho de contração Tipo SU1	354210 SU1
Disco intercambiável para bobina SU1 para Ø de fixação 6-12	354240 6-12
Parafuso de aperto especial sem rosca internavedado indicado para cone SK 40	308700 40
Pino de tração, 18CrNiMo7 Forma A indicado para cone SK 40	308605 40
	308820 40

Chave de aperto para pinos de aperto DIN ISO 7388-1  
(antiga DIN 69872) indicado para tamanho de cone 40

Pino de aperto especial com rosca interior indicado para  
cone SK 40

308740 40