

Mandril de contração, SK 40 A = 130, Ø de fixação D1: 12mm**Dados do pedido**

Número do pedido	302266 12
GTIN	4045197646118
Classe de artigo	31A

Descrição**Modelo:**

- **Aço resistente a altas temperaturas.**
- **Tam. 3–5 para HM, a partir do tam. 6 para HSS e HM.**
- **Todos os eixos torneados (funcionamento suave!).**
- **Com RFID / perfuração Balluffchip.**

Utilização:

Para fixar ferramentas com haste cilíndrica em tolerância h6.

Adequado para aparelhos de contração indutivos, de contacto e de ar quente.

Acessórios especiais:

Pinos de aperto (AB) n.º 308600 – 308800, chaves de aperto AB n.º 308820 – 308835, extensões de mandril de encaixe por contração n.º 302410 – 302419. Aparelhos de contração, acessórios n.º 354210 – 354450, conjunto de parafusos de compensação n.º 309906 tam. 180.

Descrição técnica

Ø de fixação D ₁	12 mm
Ø D ₂	24 mm
Projeção medida A	130 mm
Ø exterior D	32 mm
Alojamento	SK 40 A = 130
Norma de alojamento	ISO 7388-1
Forma	ADB

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 contração

Acessórios

Pinos de apertoMazak, forma A indicado para cone SK 40M	308670 40M
Pino de tração, 18CrNiMo7Forma A indicado para cone SK 40	308605 40
Pinos de apertoselado, forma A indicado para cone SK 40	308610 40
Pino de tração Hurco de 45° com furo e encaixe de 4 mmvedado indicado para cone SK 40	308801 40
Pino de aperto 60°vedado indicado para cone SK 40	308785 40
Adaptador de arrefecimento longo4,5° para Ø de fixação 9,1-12	354236 9,1-12
Pinos de apertovedado indicado para cone SK 40	308635 40
Parafuso de aperto especial sem rosca internavedado indicado para cone SK 40	308700 40
Pinos de apertoForma B indicado para cone SK 40	308640 40
Pino de tração, 18CrNiMo7selado, forma B indicado para cone SK 40	308615 40
Pino de aperto 45°vedado indicado para cone SK 40	308765 40
Pinos de apertoForma A indicado para cone SK 40	308600 40
Aparelho de contração Tipo SU1	354210 SU1
Extensão de mandril de contração 4,5°sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 25/12	302410 25/12
Extensão de mandril de contração 4,5°sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 32/12	302410 32/12
	354240 6-12

Disco intercambiável para bobinaSU1 para Ø de fixação 6-12

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

308740 40

Pino de aperto 45°vedado indicado para cone SK 40

308760 40

Disco intercambiável para bobinaSU1 para Ø de fixação 12-20

354240 12-20

Extensão de mandril de contração 4,5° com parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 32/12

302412 32/12

Pinos de apertovedado indicado para cone SK 40

308660 40

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

308820 40

Pino de aperto 90°vedado indicado para cone SK 40

308795 40

Unidade de refrigeração Tipo CU1

354215 CU1

Pinos de apertoMori-Seiki, selado, forma A indicado para cone SK 40

308630 40

Pinos de apertoselado, forma B indicado para cone SK 40

308620 40

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 25/12

302416 25/12

Adaptador de arrefecimento curto4,5° para Ø de fixação 9,1-12

354235 9,1-12

Pinos de apertoMori-Seiki, selado, forma A indicado para cone SK 40

308625 40

Extensão de mandril de contração 3°, amortecimento antioscilação Ø d/Ø D1 20/12

302415 20/12

Parafuso de aperto Hurco 45° com encaixevado indicado para cone SK 40

308802 40

Extensão de mandril de contração 4,5° com parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 25/12

302412 25/12

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

308830 40

Alojamento de base de ferramenta para SK para haste do cone SK 40

354225 40

Extensão de mandril de contração 4,5° sem parafuso de ajuste longitudinal Ø d/Ø D1 32/12

302416 32/12

Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 40

308790 40