

Mandril de contração, SK 50 A = 120, Ø de fixação D1: 25mm**Dados do pedido**

Número do pedido	302305 25
GTIN	4045197288660
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	25 mm
Ø D ₂	44 mm
Projeção medida A	120 mm
Ø exterior D	53 mm
Alojamento	SK 50 A = 120
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	HPC
Estratégia de maquinagem	HSC
Tipo de produto	Mandril de contração

Acessórios

Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 50	308790 50
Pinos de aperto Forma A indicado para cone SK 50	308600 50
Adaptador de arrefecimento longo 4,5° para Ø de fixação 22,1-32	354236 22,1-32
Alojamento de base de ferramenta para SK para haste do cone SK 50	354225 50
Chave de aperto para pinos de aperto ISO 7388 indicado para tamanho de cone 50	308830 50
Aparelho de contração Tipo SU1	354210 SU1
Pinos de aperto vedado indicado para cone SK 50	308660 50
Pino de tração, 18CrNiMo7 selado, forma B indicado para cone SK 50	308615 50
Pino de aperto 60° vedado indicado para cone SK 50	308785 50
Adaptador de arrefecimento curto 4,5° para Ø de fixação 22,1-32	354235 22,1-32
Pinos de aperto Forma B indicado para cone SK 50	308640 50
Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 50	308795 50
Pinos de aperto selado, forma A indicado para cone SK 50	308610 50
Unidade de refrigeração Tipo CU1	354215 CU1
Pino de aperto especial com rosca interior indicado para cone SK 50	308740 50
Pinos de aperto selado, forma B indicado para cone SK 50	308620 50
Pinos de aperto selado, forma B indicado para cone SK 50	308650 50

Chave de aperto para pinos de aperto DIN ISO 7388-1 (antiga DIN 69872) indicado para tamanho de cone 50	308820 50
Pino de tração, 18CrNiMo7Forma A indicado para cone SK 50	308605 50
Disco intercambiável para bobina SU1 para Ø de fixação 20-32	354240 20-32
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 50	308760 50
Parafuso de aperto especial sem rosca internavedado indicado para cone SK 50	308720 50
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 50	308765 50