

## Mandril de superfície forma ADB com furos do canal de refrigeração, SK 50 A = 160, Ø de fixação D1: 20mm



### Dados do pedido

Número do pedido	300351 20
GTIN	4045197830104
Classe de artigo	31A

### Descrição

**Modelo:****GARANT –**

Todas as hastes torneadas (funcionamento suave!). Qualidade de balanceamento G 2,5/25 000 rpm.

**Com furos do canal de refrigeração bloqueáveis.**

Com perfuração Balluff/RFID-Chip.

**Utilização:**

Para fixar ferramentas com superfícies de encabadouro laterais segundo a norma DIN 1835 B e DIN 6535 HB.

**Acessórios especiais:**

Pinos de aperto (AB) n.º 308600 – 308806, chaves de aperto AB n.º 308820 – 308835.

### Descrição técnica

Projeção medida A	160 mm
Ø de fixação D <sub>1</sub>	20 mm
Parafuso tensor sobressalente n.º 309900	20
Ø exterior D	52 mm
Alojamento	SK 50 A = 160
Norma	DIN 6359
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
Tipo de produto	Mandril de superfície

## Acessórios

Chave de aperto para pinos de aperto DIN ISO 7388-1 (antiga DIN 69872) indicado para tamanho de cone 50	308820 50
Parafuso de aperto especial sem rosca internavedado indicado para cone SK 50	308720 50
Pino de tração, 18CrNiMo7 Forma A indicado para cone SK 50	308605 50
Chave de aperto para pinos de aperto ISO 7388 indicado para tamanho de cone 50	308830 50
Pino de aperto especial com rosca interior indicado para cone SK 50	308740 50
Pinos de apertoselado, forma A indicado para cone SK 50	308610 50
Pinos de aperto Forma A indicado para cone SK 50	308600 50
Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 50	308790 50
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 50	308760 50
Pinos de aperto Forma B indicado para cone SK 50	308640 50
Pinos de apertoselado, forma B indicado para cone SK 50	308650 50
Pinos de apertoselado, forma B indicado para cone SK 50	308620 50
Pinos de apertovedado 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
Pino de aperto 45° vedado indicado para cone SK 50	308765 50
Pino de aperto 90° vedado indicado para cone SK 50	308795 50

Parafuso tensor sobressalente para mandril com Ø de  
fixação D1 20

---

309900 20