

**Garant**

## Dados do pedido

Número do pedido	304450 6
GTIN	4062406114664
Classe de artigo	31A

## Descrição

### Modelo:

- Com RFID/perfuração Balluffchip.
- Todas as hastes torneadas.
- Inclui 4 furos do canal de refrigeração.

### Vantagem:

- Sem extensão da fresa, sem um empurrão único.
- Contorno exterior otimizado - comportamento de amortecimento.
- Manobrabilidade confortável devido a fios diferenciais.
- As fraturas da haste do cortador são pouco prováveis.
- Design de precisão.

### Utilização:

Para fixar ferramentas com superfícies de encabadouro laterais segundo a norma DIN 1835, forma B e DIN 6535, forma HB. Ideal para fresagem TPC ou aplicações de elevado avanço. Sem extensão da fresa, concentricidade exata, **segurança processual!**

### Acessórios especiais:

Tubo de refrigerante n.º 309880, chave de caixa n.º 309890.

### Instrução:

Binário de aperto de 10 Nm; tamanho Torx T15.

## Descrição técnica

Projeção medida A	65 mm
Ø D <sub>2</sub>	22,5 mm

Ø exterior D	26,5 mm
Ø de fixação D <sub>1</sub>	6 mm
Alojamento	HSK-A 63 curto
Norma de alojamento	ISO 12164-1
Norma de alojamento	DIN 69882-4
Norma de alojamento	DIN 69893
Forma	A
Refrigeração interior	sim
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HSC
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Mandril de superfície