

## Encaixe de cabeça de fresagem com furo do canal de refrigeração, HSK-F 63 A = 100, Ø do mandril d1: 16mm



### Dados do pedido

Número do pedido	306563 16
GTIN	4045197587855
Classe de artigo	31A

### Descrição

#### Modelo:

- Ø de fixação 40 com 4 furos roscados para o alojamento de cabeças de fresagem segundo a norma DIN 2079.
- Com perfuração Balluff/RFID-Chip.
- Área de contacto do colar alargada.
- Superfícies funcionais HSK processadas.

Com furo do canal de refrigeração.

#### Utilização:

Para apertar fresas frontais cilíndricas e cabeças de fresagem.

#### Material fornecido:

Inclui parafuso de aperto para fresa.

#### Acessórios especiais:

Chave especial n.º 309840.

### Descrição técnica

Projeção medida A	100 mm
Parafuso de aperto sobressalente para fresa n.º 309860/309861	16
Ø do mandril d <sub>1</sub>	16 mm
Comprimento do mandril porta-fresas L <sub>4</sub>	17 mm

chave especial adequada n.º 309840	16
Ø exterior D	38 mm
Ø de fixação D <sub>1</sub>	16 mm
Alojamento	HSK-F 63 A = 100
Norma de alojamento	DIN 69882-3
Norma de alojamento	DIN 69893
Norma de alojamento	ISO 12164-1
Furo do canal de refrigeração	sem fecho
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricidade	≤ 6 µm
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Encaixe de cabeça de fresagem

## Acessórios

Chaves especiais para mandril de Ø 16	309840 16
Parafuso de aperto para fresa para mandril de Ø 16	309860 16