

Garant**Cone porta-fresas com canais de refrigeração, HSK-A 63 A = 160, Ø do mandril d1: 16****Dados do pedido**

Número do pedido	306575 16
GTIN	4045197468291
Classe de artigo	31A

Descrição**Versão:**

- 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:

Tubo de refrigerante n.º 309880, chave de caixa n.º 309890, chave especial n.º 309840.

Descrição técnica

Parafuso de aperto sobressalente para fresa n.º 309860/309861	16
Comprimento do mandril porta-fresas L ₄	17 mm
Projeção medida A	160 mm

Ficha de dados

chave especial adequada n.º 309840	16
Ø do mandril d ₁	16 mm
Ø exterior D	38 mm
Ø de fixação D ₁	16 mm
Alojamento	HSK-A 63 A = 160
Norma de alojamento	ISO 12164-1
Norma de alojamento	DIN 69893
Norma de alojamento	DIN 69882-3
Forma	A
Furo do canal de refrigeração	sem fecho
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min ⁻¹
Concentricidade	≤ 6 µm
Estratégia de maquinagem	HPC
Tipo de produto	Encaixe de cabeça de fresagem

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/306575-16>