

Garant

Cone de expansão hidráulica estreito, HSK-A 63 A = 120, Ø de fixação D1: 12



Dados do pedido

Número do pedido	307533 12
GTIN	4045197727657
Classe de artigo	31A

Descrição

Versão:

- Design extremamente fino (contorno de 3°).
- Com RFID / perfuração Balluff-Chip.
- É possível ajustar o comprimento axial.
- Hastes torneadas.
- Uso de buchas redutoras possível.

Vantagem:

- Resistente à temperatura devido a um sistema completamente fechado, ou seja, sem câmaras de pressão soldadas.
- Propriedades de amortecimento ideais.
- Elevados binários transmissíveis, o que significa segurança processual.

Utilização:

Especialmente na construção de ferramentas e moldes.

Quando é necessário um contorno de interferência reduzido.

Para perfuração, mandrilagem e fresagem.

Para fixar ferramentas com tolerância da haste h6.

Material fornecido:

Inclui chave sextavada com cabo em T.

Acessórios especiais:

Buchas redutoras n.º 302135 – 302165.

Descrição técnica

Projeção medida A	120 mm
-------------------	--------

Ficha de dados

Ø exterior D	50 mm
Ø de fixação D ₁	12 mm
L ₂	75 mm
Ø D ₂	18 mm
Ø D ₃	26,6 mm
Alojamento	HSK-A 63 A = 120
Norma de alojamento	DIN 69893
Norma de alojamento	ISO 12164-1
Forma	A
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
Furo Balluffchip	sim
Tipo de produto	Mandril de expansão hidráulico