

Garant**Cone de expansão hidráulica curto, versão HT com canais de refrigeração, SK 40, Ø de fixação D1: 12****Dados do pedido**

Número do pedido	302031 12
GTIN	4045197644763
Classe de artigo	31H

Descrição**Versão:**

- Rigidez geral muito elevada devido ao design otimizado.
- Com RFID / perfuração Balluff-Chip.
- Ajuste axial do comprimento (curso de ajuste 10 mm) possível.
- Flexível graças à utilização de buchas intermédias.

Utilização:

- Para perfuração, mandrilagem e para maquinagem leve e pesada durante a fresagem.
- Os binários transmissíveis mais elevados de 550 Nm, versão HT (High Torque).
- Propriedades de amortecimento ideais, proporcionando assim uma superfície ideal da peça, aumento da vida útil e proteção do fuso.

Acessórios especiais:

Pinos de aperto (AB) n.º 308600 – 308806, chaves de aperto AB n.º 308820 – 308835, buchas redutoras n.º 302135 – 302187.

Nota:

V = Curso de ajuste máximo!

Atenção para ferramentas longas e processamento TPC.

Descrição técnica

Projeção medida A	50 mm
Comprimento útil L ₁	31 mm

Ficha de dados

casquilho redutor adequado	302140; 302135
Ø de fixação D ₁	12 mm
Ø exterior D	42 mm
Alojamento	SK 40
Norma de alojamento	ISO 7388-1
Forma	ADB
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 do canal de refrigeração	sim
Tipo de produto	Mandril de expansão hidráulico

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/302031-12>