

**Cone de expansão hidráulica curto, estreito, forma ADB, SK 50, Ø de fixação D1: 10****Dados do pedido**

Número do pedido	302052 10
GTIN	2050001653208
Classe de artigo	33W

Descrição**Versão:**

- Concentricidade $\leq 3 \mu\text{m}$.
- Com RFID / perfuração Balluffchip.
- Ajuste axial do comprimento possível (curso de ajuste 10 mm).
- Flexível graças à utilização de buchas intermédias.
- Pressão do agente refrigerante até 80 bar.

Utilização:

Para perfuração, mandrilagem e fresagem de acabamento.

Material fornecido:

Inclui chave de cabo em T sextavada.

Acessórios especiais:

Pinos de aperto (AB) n.º 308600 – 308806, chaves de aperto AB n.º 308810 – 308830, tam. 12; 20; 32; Buchas redutoras n.º 302135 – 302187.

Parafusos de batente para fixação direta ou para utilização de buchas redutoras a pedido.

Descrição técnica

Peso	3,3 kg
Ø de fixação D ₁	10 mm
Rosca M	M8×1
L ₂	35 mm

Ficha de dados

Ø D ₂	30 mm
Projeção medida A	80,5 mm
Comprimento útil L ₁	61,5 mm
Ø exterior D	49,5 mm
Curso de ajuste V	10 mm
Alojamento	SK 50
Norma de alojamento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Refrigeração interior	sim, com 80 bar máx.
Qualidade de balanceamento G com n.º rotações	G 2,5 a 25000 min ⁻¹
Concentricidade	≤ 3 µm
Estratégia de maquinagem	HSC
Tipo de produto	Mandril de expansão hidráulico

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/302052-10>