

Mandril de superfície, HSK-A 63 curto, Ø de fixação D1: 12mm**Dados do pedido**

Número do pedido	304270 12
GTIN	4045197288417
Classe de artigo	31A

Descrição**Modelo:**

- **Com RFID / perfuração Balluff-Chip.**
- **Superfícies funcionais HSK processadas.**

GARANT: Todos os eixos torneados (funcionamento suave!).

Utilização:

Para fixar ferramentas com superfícies de encabadouro laterais segundo a norma DIN 1835, forma B e DIN 6535, forma HB.

Acessórios especiais:

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

Instrução:

HSK 40 e 50, forma A e E estão disponíveis no fabricante.

Descrição técnica

Parafuso tensor sobressalente n.º 309900	12
Projeção medida A	80 mm
Ø de fixação D ₁	12 mm
Ø exterior D	42 mm
Alojamento	HSK-A 63 curto
Norma de alojamento	DIN 69882-4
Norma de alojamento	ISO 12164-1

Norma de alojamento	DIN 69893
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
Tipo de produto	Mandril de superfície

Acessórios

Parafuso tensor sobressalente para mandril com Ø de fixação D1 12	309900 12
---	-----------