

Mandril de pinça de aperto ER, HSK-E 50 curto, para tamanho de pinças de aperto ER: 11



Dados do pedido

Número do pedido	305155 11
GTIN	4067263110279
Classe de artigo	31A

Descrição

Versão:

- **Todos os eixos torneados (funcionamento suave!).**
- **Continuidade perfurada (sem parafuso de ajuste).**
- **Superfícies funcionais HSK processadas.**

Utilização:

Para fixar ferramentas com haste cilíndrica em pinças de aperto ER conforme DIN 6499 – forma A e B.

Material fornecido:

Inclui porca de aperto High-Speed revestida.

Acessórios especiais:

Tubo de refrigerante n.º 309880, chave de caixa n.º 309890, pinças de aperto ER n.º 308881 – 309434, chave de aperto ER n.º 309680 ou 613300.

Nota:

Sem RFID/perfuração Balluff-Chip.

Descrição técnica

Projeção medida A	50 mm
Ø exterior D	19 mm
Área de aperto	0,5 - 7 mm
para pinças de aperto ER	11

Alojamento	HSK-E 50 curto
Norma de alojamento	ISO 12164-1
Norma de alojamento	DIN 69882-6
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	HSC
Tipo de produto	Mandril de pinça de aperto