

**Garant****Portapinzas de sujeción, extrafino, HSK-A 63 A = 160, Gama de sujeción: 2-6mm****Datos de pedido**

Número de pedido	304974 2-6
GTIN	4045197708397
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

- Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.
- Mangos repasados en el torno fuertemente.
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- La pinza portapieza se sujeta con una tornillo de amarre por detrás a través del plato; no se necesita ninguna tuerca de apriete.

**Ventaja:**

La forma constructiva extremadamente delgada permite un mecanizado también en piezas de difícil acceso, p. ej. para la fabricación de moldes y herramientas.

**Aplicación:**

Para sujeción de herramientas con mango cilíndrico según DIN 6499.

**Suministro:**

Incluye tornillo de amarre y llave con mango transversal.

**Partes opcionales:**

Llave de vaso n.º 309890, **pinzas portapiezas GARANT n.º 309563.**

**Descripción técnica**

Gama de sujeción	2 - 6 mm
Ø D <sub>1</sub>	9,6 mm
Ø D <sub>2</sub>	13 mm
Longitud de voladizo medida A	160 mm

Ø exterior D	27 mm
Adaptador	HSK-A 63 A = 160
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	A
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 5 µm
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Portapinzas de sujeción