

**Garant**

**Cono de contracción térmica 4,5° con función de seguridad, HSK-A 63, Ø de sujeción D1: 16mm**



### Datos de pedido

Número de pedido	307945 16
GTIN	4045197883643
Clase de artículo	31A

### Descripción

#### Ejecución:

- Acero termoestable.
- Regulación longitudinal de las herramientas incorporada, ajuste 5 mm.
- Para herramientas MD.
- Todos los mangos repasados fuertemente en el torno (¡suavidad de marcha!)
- Con perforación Balluffchip.
- Modelo reforzado.

#### Ventaja:

**La unión positiva entre el cono de contracción térmica y la herramienta**

- evita la extracción involuntaria de la herramienta: ¡alta seguridad!
- impide movimientos radiales bruscos.

**Además de la ventaja de la seguridad del proceso, el cono ofrece, gracias a la ejecución reforzada:**

- una menor tendencia a la vibración, es decir, una vida útil más larga de la herramienta y mejores acabados.
- mayores fuerzas de sujeción que el cono de contracción térmica estándar.

**¡Libre elección de la herramienta! ¡Hoffmann puede proveer el rectificado del mango, pero también está disponible por libre!**

#### Aplicación:

Para sujeción de herramientas con mango cilíndrico en tolerancia h6. Seguridad contra la extracción: El mango de la herramienta debe estar provista de un rectificado definido. Adecuados para aparatos de contracción de aire caliente, de contacto y por inducción.

#### Partes opcionales:

Pernos de apriete (PA) n.º 308600 – 308800, llaves de apriete PA n.º 308810– 308830, aparatos de contracción, accesorios n.º 354210 – 354450.

**Nota:**

La fresa debe estar provista de un rectificado definido. El rectificado puede pedirse para una herramienta nueva o para una herramienta ya existente.

**Número del rectificado: N.º 129100 + indicación del tamaño adecuado.** También puede realizar el rectificado usted mismo, los datos se encuentran en: <http://ho7.eu/anschliff>.

### Descripción técnica

Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Longitud de voladizo medida A	95 mm
rectificado de herramienta adecuado 129100	16
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	16 mm
Ø exterior D	42 mm
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	ADB
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 3 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

### Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/307945-16>