

**Garant****Cono de contracción térmica antivibratorio, con canales de refrigeración, HSK-A 100 A = 160, Ø de sujeción D1: 8mm****Datos de pedido**

Número de pedido	308348 8
GTIN	4062406545642
Clase de artículo	31A

**Descripción****Ejecución:**

- **Acero termoestable.**
- **Regulación de longitud de la herramienta incorporada.**
- **Para herramientas HSS y MDI.**
- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**
- **Con canales de refrigeración y roscas que se pueden cerrar.**
- **Con taladros roscados para tornillos de compensación.**
- **Modelo o contorno reforzados.**
- **Superficie pulida.**
- **Núcleo de metal duro con apoyo especial en el cuerpo del cono de contracción térmica.**

**Ventaja:**

- **Amortiguador de vibraciones.**
- **Mejor superficie de la pieza de trabajo.**
- **Duración de la herramienta optimizada.**
- **Aumento de la seguridad de proceso.**
- **Menor tendencia a la corrosión gracias a la superficie pulida.**

**Aplicación:**

Para la sujeción de herramientas con mango cilíndrico (tolerancia de mango h6). Adecuado para aparatos de contracción de aire caliente, de contacto y por inducción.

**Partes opcionales:**

Tubo de refrigerante HSK n.º 309880.

Llave de vaso n.º 309890.

Aparato de contracción, accesorios n.º 354210 – 354440,  
Juego de tornillos de compensación n.º 309906 tam. 180.

## Descripción técnica

Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Longitud de voladizo medida A	160 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	8 mm
Ø D <sub>2</sub>	21 mm
Ø D <sub>3</sub>	88 mm
Ø exterior D	27 mm
L <sub>2</sub>	60 mm
Adaptador	HSK-A 100 A = 160
Norma asiento	DIN 69882-6
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
Refrigeración interior	sí
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
Oscilación	amortiguado
Forma constructiva	reforzado
Tipo de producto	Cono de contracción térmica