

**Garant****Cono de contracción térmica antivibratorio, con canales de refrigeración, HSK-A 63 A = 120, Ø de sujeción D1: 10mm****Datos de pedido**

Número de pedido	308342 10
GTIN	4062406787233
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

Ø D <sub>2</sub>	24 mm
Ø exterior D	32 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	10 mm
Ø D <sub>3</sub>	53 mm
L <sub>2</sub>	62 mm
Adaptador	HSK-A 63 A = 120
Norma asiento	DIN 69893
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	HPC
Oscilación	amortiguado
Tipo de producto	Cono de contracción térmica