

Garant**Cono de contracción térmica antivibratorio, con canales de refrigeración, HSK-A 63 A = 160, Ø de sujeción D1: 12mm****Datos de pedido**

Número de pedido	308344 12
GTIN	4062406545611
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 exterior D	32 mm
Longitud de voladizo medida A	160 mm
Ø de sujeción D ₁	12 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Ø D ₃	53 mm
Ø D ₂	24 mm
L ₂	79 mm
Adaptador	HSK-A 63 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

Accesorios

Tubo refrigerante HSK Para HSK 63	309880 63
-----------------------------------	-----------