

Garant**Cono contracción térmica, HSK-A 63 A = 120, Ø de sujeción D1: 6mm****Datos de pedido**

Número de pedido	308189 6
GTIN	4045197290977
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

A partir de Ø de sujeción D₁ 6 mm con perforaciones roscadas para tornillos de compensación. Regulación longitudinal integrada de las herramientas a partir de Ø de sujeción D₁ 6 mm (recorrido de ajuste 10 mm).

- **Acero termoestable.**
- **Tam. 3 – 5 para metal duro, a partir de tam. 6 para HSS y MD.**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**

GARANT: Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas. **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**

Aplicación:

- **Para la sujeción de fresas y brocas con mango cilíndrico en la tolerancia h6.**
- **Adecuado para aparatos de contracción de aire caliente, de contacto y por inducción.**

Suministro:

En platos con regulación longitudinal, incl. tornillo de ajuste de longitud (a partir de Ø de sujeción D₁ 6 mm).

Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, prolongación para cono de contracción térmica n.º 302410 – 302416, aparatos de contracción n.º 354210 – 354450, juego de tornillos de equilibrado n.º 309906 180.

Descripción técnica

Ø de sujeción D ₁	6 mm
------------------------------	------

Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø D ₂	21 mm
Ø exterior D	27 mm
Adaptador	HSK-A 63 A = 120
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69893
Forma	A
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	HSC
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

Accesorios

Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354236 6-9
Armario inferior	354290
Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354235 6-9
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12