

**Garant**

**Cono de contracción térmica, fino, largo 4°30', HSK-A 63 A = 120, Ø de sujeción D1: 6mm**


**Datos de pedido**

Número de pedido	308328 6
GTIN	4045197291769
Clase de artículo	31A

**Descripción**
**Ejecución:**

- **Inclinación exterior 4°30'.**
- **Con RFID/perforación Ballufchip.**
- **Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.**

**Aplicación:**

- **En zonas de acceso especialmente difícil.**
- **Para sujeción de herramientas con vástago cilíndrico en tolerancia h6.**

**Partes opcionales:**

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, prolongaciones de contracción n.º 302410 tam. 12/3 y 12/4. Aparatos de contracción n.º 354210 – 354450.

**Descripción técnica**

Ø de sujeción D <sub>1</sub>	6 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø D <sub>2</sub>	15 mm
Ø exterior D	30 mm
Adaptador	HSK-A 63 A = 120
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1

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
Tipo de producto	Cono de contracción térmica

## Accesorios

Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 6-9 mm	354235 6-9
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
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 6-12 mm	354240 6-12