

Garant
Cono de contracción térmica 3°, delgado, HSK-A 63 A = 120, Ø de sujeción D1: 5mm

Datos de pedido

Número de pedido	308318 5
GTIN	4045197762658
Clase de artículo	31A

Descripción
Ejecución:

- Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).
- Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.
- Forma constructiva extrafina (contorno de 3°).

Calidad de equilibrado 2,5/25 000 rpm. Con RFID/perforación Ballufchip.

Aplicación:

- **Sobre todo en la fabricación de moldes y herramientas.**
- **Para sujeción de herramientas con tolerancia del mango h6.**

Partes opcionales:

Tubo de refrigerante n.º 309880. Llave de vaso n.º 309890. Prolongaciones para mandril de contracción térmica n.º 302410 tam. 12/3 y 12/4. Aparatos de contracción n.º 354210 – 354450.

Descripción técnica

Ø de sujeción D ₁	5 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø exterior D	21 mm
Ø D ₂	11 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

Armario inferior	354290
Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
Adaptador de refrigeración largo 4,5° Para Ø de sujeción 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Unidad de refrigeración Tipo CU1	354215 CU1
Disco para bobina SU1 Para Ø de sujeción 3-5 mm	354240 3-5
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 3-5,9 mm	354235 3-5,9