

Garant**Cono contracción térmica, HSK-E 40, Ø de sujeción D1: 3mm****Datos de pedido**

Número de pedido	308030 3
GTIN	4045197377807
Clase de artículo	31A

Descripción**Ejecución:**

- **Acero termoestable.**
- **Regulación de longitud de la herramienta incorporada, recorrido de ajuste 10 mm.**
- **Tam. 3 – 5 para metal duro, a partir de tam. 6 para HSS y MD.**
- **Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).**
- **Con RFID/perforación Ballufchip.**

GARANT: – Superficies de funcionamiento HSK mecanizadas.

Aplicación:

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

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 – 304755.

Descripción técnica

Ø de sujeción D ₁	3 mm
Ø D ₂	12 mm
Longitud de voladizo medida A	60 mm
Ø exterior D	17 mm
Adaptador	HSK-E 40
Norma asiento	DIN 69893

Norma asiento	ISO 12164-1
Forma	E
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

Aparato de contracción Tipo SU1	354210 SU1
Adaptador de refrigeración corto 4,5° Para Ø de sujeción 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Armario inferior	354290
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