

Garant**Cono de contracción térmica 3°, delgado, HSK-E 50 A = 100, Ø de sujeción D1: 12mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 308314 12 |
| GTIN | 4045197480552 |
| 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 / 40 000 rpm.

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 | 12 mm |
| Ø D ₂ | 18 mm |
| Longitud de voladizo medida A | 100 mm |
| Ø exterior D | 26 mm |
| Adaptador | HSK-E 50 A = 100 |
| Norma asiento | DIN 69893 |

| | |
|---|-----------------------------|
| Norma asiento | ISO 12164-1 |
| Forma | E |
| Calidad de equilibrado G con número de revoluciones | G 2,5 en 40 000 rpm |
| Precisión de concentricidad | $\leq 3 \mu\text{m}$ |
| Estrategia de arranque de virutas | HSC |
| Tipo de producto | Cono de contracción térmica |

Accesorios

| | |
|---|---------------|
| Aparato de contracción Tipo SU1 | 354210 SU1 |
| Unidad de refrigeración Tipo CU1 | 354215 CU1 |
| Armario inferior | 354290 |
| Disco para bobinaSU1 Para \varnothing de sujeción 6-12 mm | 354240 6-12 |
| Adaptador de refrigeración largo4,5° Para \varnothing de sujeción 9,1-12 mm | 354236 9,1-12 |
| Adaptador de refrigeración corto4,5° Para \varnothing de sujeción 9,1-12 mm | 354235 9,1-12 |