



Cono de contracción térmica Power Shrink Chuck con Safe-Lock, HSK-A 100 corto, Ø de sujeción D1: 20mm



Datos de pedido

Número de pedido	307940 20
GTIN	4034221063854
Clase de artículo	34I

Descripción

Ejecución:

Cono de contracción térmica para una potencia de arranque de viruta máxima en el arranque de viruta muy elevado (HPC). El diseño optimizado combina una gran rigidez con la amortiguación de vibraciones. Esto protege la máquina, el husillo y la herramienta.

- **La protección contra la extracción de herramientas Safe-Lock impide la extracción involuntaria de la herramienta.**
- **Mayor potencia de arranque de viruta gracias a los mayores números de revoluciones, avances superiores y mayor profundidad de viruta.**
- **Tiempos de mecanizado más cortos.**
- **Mayor suavidad de marcha y, en consecuencia, mayor calidad de la superficie y cuidado de la herramienta, el husillo y la máquina.**
- **Con perforaciones roscadas para el contrapeso con tornillos.**
- **Con perforaciones Cool Jet que se pueden cerrar.**
- **Tornillo de ajuste longitudinal (recorrido de ajuste 10 mm).**

Aplicación:

Para el tensor de herramientas con mango cilíndrico con tolerancia h6 **con rectificado Safe-Lock**. Apropiado para todos los tipos de aparatos de contracción, p. ej. aparatos de contracción de aire caliente, de contacto y por inducción.

Partes opcionales:

Fresa con rectificado Safe-Lock, véase fresas de MDI.

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, aparatos de contracción n.º 354210 – 354450, juego de tornillos de compensación n.º 309906 tam. 180.

Nota:

Otros conos de contracción térmica con **Safe-Lock** a petición.

Descripción técnica

Ø D ₂	44 mm
Ø de sujeción D ₁	20 mm
Longitud de voladizo medida A	105 mm
Perforación para conducto de refrigeración	se puede cerrar
Ø exterior D	85 mm
profundidad de sujeción máxima L _E	52 mm
Adaptador	HSK-A 100 corto
Norma asiento	DIN 69893
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	HSC
Seguro contra extensión de herramientas	Safe-Lock h6
Tipo de producto	Cono de contracción térmica