



Cono de contracción térmica Power Shrink Chuck con Safe-Lock, HSK-A 100 corto, Ø de sujeción D1: 18mm



Datos de pedido

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 307940 18 |
| GTIN | 4034221082954 |
| 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 de sujeción D ₁ | 18 mm |
| Longitud de voladizo medida A | 100 mm |
| Ø D ₂ | 44 mm |
| Ø exterior D | 76 mm |
| Perforación para conducto de refrigeración | se puede cerrar |
| profundidad de sujeción máxima L _E | 50 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 |