Hoja de datos

Garant

# Cono de expansión hidráulica corto, versión HT, SK 40, ⌀ de sujeción D1: 20mm

## Datos de pedido

| | |
|---|---|
| Número de pedido | 302028 20 |
| GTIN | 4045197513076 |
| Clase de artículo | 31H |

## Descripción

**Ejecución:**
· **Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada.**
· **Con RFID/perforación Balluffchip.**
· **Posibilidad de regulación longitudinal axial (regulación de 10 mm).**
· **Flexible gracias al empleo de casquillos intermedios.**
**Aplicación:**
· **Para taladrar, escariar y para el arranque de virutas ligero y pesado en el fresado.**
· **Pares máximos transferibles 550 Nm, versión HT (High Torque).**
· **Propiedades de amortiguación ideales; en consecuencia, una superficie de pieza óptima, aumento de la duración y protección del husillo.**
**Partes opcionales:**
Tirante (AB) n.° 308600 – 308806, llave de apriete de AB n.° 308820– 308835, conos reductores n. ° 302135– 302187.
**Nota:**
V = ¡recorrido de regulación máximo!
Atención en herramientas extralargas y mecanizado TPC.

## Descripción técnica

| | |
|---|---|
| Longitud útil $L_1$ | 45,5 mm |
| Conos reductores adecuados | 302160; 302165; 302150; 302155 |

| | |
|---|---|
| Longitud de voladizo medida A | 64,5 mm |
| ∅ de sujeción $D_1$ | 20 mm |
| ∅ exterior D | 49 mm |
| Adaptador | SK 40 |
| Norma asiento | ISO 7388-1 |
| Forma | ADB |
| 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 | HPC |
| Tipo de producto | Cono de expansión hidráulica |

## Productos adecuados

https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/302028-20