



## Cono de sujeción hidráulica HPH, HSK-A 63, Ø de sujeción D1: 10mm



### Datos de pedido

Número de pedido	307610 10
GTIN	2050001671189
Clase de artículo	33W

### Descripción

#### Ejecución:

- Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada.
- Con perforación Ballufchip.
- Posibilidad de ajuste axial.
- Flexible gracias al empleo de casquillos intermedios.

#### Ventaja:

- Pares transferibles máximos, con la consiguiente seguridad de proceso.
- Propiedades amortiguadoras ideales, en consecuencia una superficie de pieza óptima, aumento de duración y protección del husillo.

#### Aplicación:

- Sobre todo en el fresado con arranque de virutas pesado.
- Para sujeción de herramientas con tolerancia de mango h6.

#### Suministro:

Incluido llave hexagonal de mango transversal.

#### Partes opcionales:

Tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, casquillos intermedios n.º 302135 - 302180, para tam. 12, 20 y 32.

Longitud de voladizo medida A: 85 mm

Ø D<sub>3</sub>: 36 mm

Ø D<sub>2</sub>: 30 mm

Ø exterior D: 50 mm

L<sub>1</sub>: 59 mm

L<sub>2</sub>: 32 mm

## Descripción técnica

L <sub>1</sub>	59 mm
Ø D <sub>2</sub>	30 mm
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	10 mm
Ø D <sub>3</sub>	36 mm
Par de giro transmisible M <sub>D</sub>	130 Nm
Longitud de voladizo medida A	85 mm
L <sub>2</sub>	32 mm
Peso	1,2 kg
Recorrido de regulación V	10 mm
Rosca M	M8×1
Ø exterior D	50 mm
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	ISO 12164-1
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	HPC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

## Accesorios

Tubo refrigerante HSK Para HSK 63	309880 63
-----------------------------------	-----------