



Cono de expansión hidráulica Ajuste radial, HSK-A 63, Ø de sujeción D1: 12mm



Datos de pedido

Número de pedido	307514 12
GTIN	2050001700940
Clase de artículo	33W

Descripción

Ejecución:

- **Regulación longitudinal axial, recorrido de ajuste 10 mm.**
- **Con RFID/perforación Balluffchip.**

Con ajuste radial de longitud de herramienta.

Aplicación:

- **Alto rendimiento de arranque de virutas (pero sin arranque pesado extremo).**
- **Para taladrar, escariar y fresar.**

Partes opcionales:

Conos reductores n.º 302135 – 302187, tubo refrigerante n.º 309880, llave de vaso n.º 309890, limpiador cilíndrico n.º 343720.

WTE: tornillos de tope para sujeción directa o para el empleo de casquillos reductores a petición.

Nota:

¡Medida A = 200 mm suministrable a petición!

Descripción técnica

Longitud de voladizo medida A	90 mm
Conos reductores adecuados	302135; 302140; 302145; 302147
Ø de sujeción D ₁	12 mm
Ø exterior D	50 mm

Recorrido de regulación V	10 mm
Adaptador	HSK-A 63
Norma asiento	DIN 69893
Norma asiento	ISO 12164-1
Norma asiento	DIN 69882-7
Forma	A
Refrigeración interior	sí, con máx. 80 bar
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
Perforación balluffchip	sí
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

Accesorios

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 5 mm	302140 5
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 8 mm	302135 8
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 5 mm	302135 5
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 4 mm	302140 4
Limpiador cilíndrico Plástico Ø espiga 12 mm	343720 12
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 3 mm	302140 3
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 6 mm	302140 6
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 6 mm	302135 6
	302135 3

Casquillo reductor ranurado con refrigeración \emptyset de sujeción D1 3 mm

Casquillo reductor ranurado con refrigeración \emptyset de sujeción D1 4 mm

302135 4

Casquillos reductores ranurados junta tórica \emptyset de sujeción D1 8 mm

302140 8