

Garant

Cono para fresas portaplacas Forma ADB con perforación para conducto de refrigeración, SK 40 A = 160, Ø de mandril d1: 22mm


Datos de pedido

Número de pedido	301070 22
GTIN	4045197285690
Clase de artículo	31A

Descripción
Ejecución:

- Vástago cónico, espiga de alojamiento y superficie de contacto rectificadas en el tope.
- Alcance corto.
- Superficie de contacto y de unión ampliadas.
- Con RFID/perforación Balluffchip.
- Con 4 perforaciones para canales de refrigeración.
- Todos los mangos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).

Suministro:

Incluye tornillo de apriete de fresas.

Partes opcionales:

Perno de apriete (PA) n.º 308600 – 308806, llave de apriete de PA n.º 308820 – 308835, llave especial n.º 309840. Tornillos de apriete de fresas n.º 309860; 309861.

Descripción técnica

Longitud de voladizo medida A	160 mm
Llave especial adecuada n.º 309840	22
Longitud cono portafresas L ₄	19 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	22

Ø de mandril d ₁	22 mm
Ø exterior D	48 mm
Ø de sujeción D ₁	22 mm
Adaptador	SK 40 A = 160
Norma	DIN 6357
Norma asiento	ISO 7388-1
Forma	ADB
Perforación para conducto de refrigeración	No se puede cerrar
Calidad de equilibrado G con número de revoluciones	G 2,5 en 25 000 rpm
Precisión de concentricidad	≤ 6 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Mandrino portafresas

Accesorios

Tirante, 18CrNiMo7Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Tirante, 18CrNiMo7junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Perno de apriete 90°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 40 mm	309860 40
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40

Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 22 mm	309860 22
Llave especial Para Ø de mandrino 40 mm	309840 40
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Llave de apriete para pernos de apriete DIN ISO 7388-1 (antigua DIN 69872) adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308820 40
Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308795 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308610 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
	308806 40

Perno de apriete Hurco 90° con ajuste junta tórica
Adecuado para cono de gran inclinación 40

Llave especial Para \varnothing de mandrino 22 mm

309840 22