



Cono de sujeción HPH, SK 40, Ø de sujeción D1: 32mm



Datos de pedido

Número de pedido	302190 32
GTIN	
Clase de artículo	33W

Descripción

Ejecución:

Rigidez total muy elevada gracias a la construcción optimizada. Con perforación Ballufchip. Apto para MMS.

Cono de sujeción de expansión hidráulica, versión **HPH** (High Performance Holder).

Ventaja:

- Pares transferibles máximos, con la consiguiente seguridad de proceso.
- Propiedades de amortiguación 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 del mango h6.

Suministro:

Incluida llave hexagonal de mango transversal.

Partes opcionales:

Tirante (AB) n.º 308600 – 308806.

Llave de apriete de AB n.º 308820 – 308835. Casquillos intermedios n.º 302135 – 302180.

Descripción técnica

L ₁	101 mm
Longitud de voladizo medida A	120 mm
Ø de sujeción D ₁	32 mm
Ø exterior D	50 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	HPC
Estrategia de arranque de virutas	HSC
Tipo de producto	Cono de expansión hidráulica

Accesorios

Perno de apriete 90° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308790 40
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 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
Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 20 mm	302175 20
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 6 mm	302180 6
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
Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 20 mm	302180 20
Perno de apriete Hurco 45° con perforación de 4 mm y ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308801 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40

Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 18 mm	302175 18
TiranteForma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 8 mm	302180 8
Perno de apriete Hurco 90° con ajustejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Tirantejunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 6 mm	302175 6
Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 8 mm	302175 8
Tirantejunta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308620 40
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 12 mm	302180 12
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308720 40
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 18 mm	302180 18
Perno de apriete 60°junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 40
Casquillos reductores ranuradosjunta tórica Ø de sujeción D1 10 mm	302180 10
TiranteMori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
Casquillo reductor ranuradocon refrigeración Ø de sujeción D1 12 mm	302175 12
Tirante especial, sin rosca interiorjunta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
	302180 25

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 25 mm

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 14 mm

302180 14

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 16 mm

302175 16

Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm)
Adecuado para cono de gran inclinación 40

308625 40

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 25 mm

302175 25

Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40

308765 40

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 14 mm

302175 14

Casquillo reductor ranurado con refrigeración Ø de sujeción D1 10 mm

302175 10

Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40

308830 40

Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308605 40

Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40

308740 40

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

308795 40

Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M

308670 40M

Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40

308615 40

Tirante junta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308610 40

Casquillos reductores ranurados junta tórica Ø de sujeción D1 16 mm

302180 16