

**Garant**
**Cono combinado portafresas Forma ADB, SK 40 A = 160, Ø de mandril d1: 40mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	300895 40
GTIN	4045197285287
Clase de artículo	31A

**Descripción**
**Ejecución:**

Vástago cónico, espiga de alojamiento y superficie de contacto rectificadas en el tope. Con perforación de chip RFID de Balluff.

**GARANT** – Todos los vástagos repasados en el torno fuertemente (¡suavidad de marcha!).

**Aplicación:**

- **Con chaveta de ajuste para fresas con ranura longitudinal, p. ej. DIN 841.**
- **Con anillo de arrastre para fresas con ranura transversal DIN 1880 y cabezales portafilos DIN 1830.**

**Suministro:**

Incluye muelle de ajuste, anillo de arrastre y 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.

**Nota:**

La refrigeración interior solo es posible con un tornillo de apriete adecuado n.º 309861.

**Descripción técnica**

Longitud de voladizo medida A	160 mm
Ø de mandril d <sub>1</sub>	40 mm
Longitud cono portafresas L <sub>4</sub>	41 mm

Llave especial adecuada nº 309840	40
Longitud cono portafresas L <sub>3</sub> con anillo de arrastre	27 mm
Anillo de arrastre de recambio nº 309870	40
Ø exterior D	70 mm
Tornillo de apriete de fresas de recambio n.º 309860 / 309861	40
Ø de sujeción D <sub>1</sub>	40 mm
Adaptador	SK 40 A = 160
Norma	DIN 6358
Norma asiento	DIN 69871
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	≤ 5 µm
Estrategia de arranque de virutas	HPC
Tipo de producto	Cono portafresas

## Accesorios

Tirante especial, sin rosca interior junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308700 40
Tirante Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308600 40
Tirante junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308650 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308765 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308635 40
Llave de apriete para pernos de apriete ISO 7388 adecuado para el tamaño del cono de gran inclinación 40	308830 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
Tirante Forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308640 40
Perno de apriete Hurco 45° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308802 40
Tirante, 18CrNiMo7 junta tórica, forma B Adecuado para cono de gran inclinación 40	308615 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 26 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308625 40
Llave especial Para Ø de mandrino 40 mm	309840 40
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 Hurco 90° con ajuste junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308806 40
Perno de apriete 60° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308785 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	308620 40
Tirante especial con rosca interior Adecuado para cono de gran inclinación 40	308740 40
Perno de apriete 45° junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308760 40
Tirante Mori-Seiki, junta tórica, forma A (L1 = 29 mm) Adecuado para cono de gran inclinación 40	308630 40
Tornillo de apriete de fresa Para Ø de mandrino 40 mm	309860 40
Tirante, 18CrNiMo7 Forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40	308605 40
Tirante junta tórica Adecuado para cono de gran inclinación 40	308660 40
Tirante Mazak, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40M	308670 40M

Tirantejunta tórica, forma A Adecuado para cono de gran inclinación 40

308610 40

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

308790 40

Anillo de arrastre Para Ø de mandrino 40 mm

309870 40