



Juego de elementos de arrastre frontales CoAE en caja de madera Giro a derecha, Cono Morse (CM): 5



Datos de pedido

Número de pedido	327451 5
GTIN	4019208502632
Clase de artículo	33I

Descripción

Ejecución:

- **Ángulo de punta 60°, Ø de círculo de sujeción 8–80 mm.**
- **Un paquete de resorte de disco pretensado, regulable axialmente, compensa las diferentes profundidades del centro.**
- **Perfecto en combinación con nuestros puntos rotativos n.º 321720, 321750 o 321770.**

Los elementos de arrastre frontales son herramientas de sujeción en la fabricación mecánica. Sirven para transmitir el par de giro del husillo de máquina a la pieza de trabajo. Mediante elementos de arrastre frontal (también denominados puntas de arrastre) se sujetan ejes entre puntas en las máquinas de mecanizado. El contorno exterior completo de la pieza de trabajo se puede acabar de mecanizar con una sujeción. El asiento a través de los centros de pieza de trabajo permite aplicar requisitos de concentricidad elevados.

El CoAE es un elemento de arrastre frontal Constant que se sujeta manualmente en un torno. Se utiliza principalmente para el mecanizado de torneado con arranque de viruta en toda la longitud. Los componentes se sujetan en la parte frontal. En la misma sujeción se puede realizar además un mecanizado por fresado. Destaca por la fuerza de sujeción constante, incluso en superficies frontales irregulares o con grandes desviaciones de la ortogonalidad. El asiento no tiene holgura radial. La estructura modular permite emplear diferentes puntas, así como diversos platos de arrastre con un único elemento de arrastre frontal, para mecanizar las formas geométricas más diversas. El CoAE sustituye al elemento de arrastre frontal Röhmm CoA. Adecuado para máquinas de mecanizado de sujeción manual.

Aplicación:

Para incorporar al cono de husillo del torno.

Suministro:

- 1 cuerpo de base n.º 327521 (adecuado para giro a derecha y a izquierda).
- 1 punta de centrado n.º 327661, tam. 6, para plato de arrastre tam. 13 – 24.
- 1 punta de centrado n.º 327661, tam. 12, para plato de arrastre tam. 21 – 40.
- 4 platos de arrastre para intervalo de trabajo Ø 13 – 100 mm n.º 327601, 327611, 327641 y 327651.
- En caja de madera con espacio para 6 platos de arrastre adicionales y 3 puntas de centrado.

Nota:

Sistema CoAE con émbolo de apoyo **redondo** .

Ø intervalo de trabajo: 13 - 100 mm

Ø punta de centrado: 6; 12 mm

Peso: 4,9 kg

Descripción técnica

Ø punta de centrado	6; 12 mm
Ø intervalo de trabajo	13 - 100 mm
Peso	4,9 kg
Cono Morse	5
Tornillo de impresión	no
Tipo de producto	Arrastrador frontal

Accesorios

Plato de arrastre CoAE, directamente dentado Giro a derecha Ø intervalo de trabajo 13-24 mm	327601 13-24
Plato de arrastre CoAE, con placas de MD Giro a derecha Ø intervalo de trabajo 51-100 mm	327641 51-100
Punta de centrado CoAE para elemento de arrastre frontal Ø de puntas de centrado D 12 mm	327661 12
Plato de arrastre CoAE, directamente dentado Giro a izquierda Ø intervalo de trabajo 13-24 mm	327611 13-24
	327651 51-100

Plato de arrastre CoAE, con placas de MD Giro a izquierda
Ø intervalo de trabajo 51-100 mm

Cuerpo de base de elemento de arrastre frontal CoAE con
cono Morse Cono Morse (CM) 5

327521 5

Punta de centrado CoAE para elemento de arrastre frontal
Ø de puntas de centrado D 6 mm

327661 6