

Garant**Punto rotativo para insertos intercambiables, Cono Morse: 5****Datos de pedido**

Número de pedido	321265 5
GTIN	4045197774460
Clase de artículo	31Z

Descripción**Ejecución:**

- **Con punta alargada y tuerca de extracción, especial para máquinas CNC.**
- **Todas las herramientas están templadas y rectificadas.**
- **Rodamientos de rodillos especiales para grandes cargas, incluso en el caso de velocidades de rotación elevadas.**
- **Punta rotatoria templada en toda su sección, con posibilidad de rectificar varias veces.**
- **Sin mantenimiento, gracias a la lubricación permanente.**
- **La obturación especial impide la penetración de suciedad y líquido refrigerante.**

Descripción:

Las puntas de centrado sirven principalmente en tornos para apoyar piezas de trabajo largas y delgadas, ya que de lo contrario existe un peligro de curvatura o cambio de posición ocasionado por las fuerzas dominantes de estas piezas.

La punta de centrado se fija con un cono morse. La pieza de trabajo se sujeta en el cono de sujeción y se realiza un avellanado con la broca de puntear. Después de la fijación, se inserta la punta de centrado.

Aplicación:

Para carga y velocidad de rotación altas, especiales para máquinas CNC.

Flexibilidad de uso gracias a los insertos intercambiables. Uso universal en revólver y contrahusillo en máquinas CNC.

Partes opcionales:

Insertos intercambiables n.º 320627 - 320631.

Nota:

Cambio de los insertos en las superficies de llave mediante giro en sentido contrario.

Tuerca de extracción para máquinas CN, para poder extraer la punta de la pínola del cabezal móvil.

Descripción técnica

Velocidad de giro máxima	8000 min ⁻¹
Para peso de la pieza de trabajo	1400 kg
Adecuado para el código de color	K18
Fallo de concentricidad máximo	0,005 mm
Longitud 1	82 mm
Ø exterior D ₁	18 mm
Cono Morse	CM5
Ø del mango D ₂	35 mm
L ₂	14 mm
Tipo de producto	Punta de centrado

Accesorios

Boca para punto rotativo Tipo 2	320629 2
Boca para punto rotativo Tipo 3	320629 3
Boca para punto rotativo Tipo 4	320629 4
Boca para punto rotativo Tipo 1	320629 1