

**Garant****Punto rotativo 60°, Cono Morse: 6****Datos de pedido**

Número de pedido	320657 6
GTIN	4045197774170
Clase de artículo	31Z

**Descripción****Ejecución:**

- Eje del grano apoyado en grano de acero para herramientas completamente templado.
- Punta rotatoria templada en toda su sección, con posibilidad de rectificar varias veces.
- Rodamientos de rodillos precisos para una alta precisión de concentricidad.
- Sin mantenimiento, gracias a la lubricación permanente.
- La obturación especial impide la penetración de suciedad y de líquido refrigerante.
- Todas las herramientas templadas y rectificadas.

Ángulo de punta 60°.

**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 todo tipo de tornos, también está indicado para el desbastado y el torneado de precisión.

Ø de carcasa D: 110 mm

Longitud útil B: 155 mm

máximo Ø de punta 60° A: 52 mm

Fallo de concentricidad máximo: 0,005 mm

Longitud de punta C: 62 mm

Velocidad de giro máxima: 2000 min<sup>-1</sup>

**Descripción técnica**

Cono Morse	MK6
Fallo de concentricidad máximo	0,005 mm
Velocidad de giro máxima	2000 min <sup>-1</sup>
Longitud útil B	155 mm
Ø de carcasa D	110 mm
Para peso de la pieza de trabajo	4500 kg
Longitud de punta C	62 mm
máximo Ø de punta 60° A	52 mm
Tipo de producto	Punta de centrado