

Garant**Punto rotativo para insertos intercambiables, Cono Morse: 2****Datos de pedido**

Número de pedido	320659 2
GTIN	4045197774347
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.

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

Partes opcionales:

Insertos intercambiables n.º 320625 - 320631

Nota:

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

Ø de carcasa D: 45 mm

Fallo de concentricidad máximo: 0,005 mm

Velocidad de giro máxima: 5000 min⁻¹

Para peso de la pieza de trabajo: 100 kg

Longitud 1: 43 mm

L₂: 10 mm

Descripción técnica

Cono Morse	CM2
Velocidad de giro máxima	5000 min ⁻¹
Ø de carcasa D	45 mm
Para peso de la pieza de trabajo	100 kg
Fallo de concentricidad máximo	0,005 mm
Adecuado para el código de color	K12
Longitud 1	43 mm
L ₂	10 mm
Ø exterior D ₁	12 mm
Ø del mango D ₂	20 mm
Tipo de producto	Punta de centrado

Accesorios

Boca para punto rotativo Tipo 1	320625 1
Boca para punto rotativo Tipo 2	320625 2
Boca para punto rotativo Tipo 4	320625 4
Boca para punto rotativo Tipo 6	320625 6
Boca para punto rotativo Tipo 3	320625 3
Boca para punto rotativo Tipo 5	320625 5