TORNO DE BANCADA TH 4010D

REF: 3402080

Descripción

El Torno de Bancada TH 4010D de Optimum de gran precisión y potencia con indicador de posición digital DPA 21. Maquinaria de serie profesional, completamente equipada, con una precisión de concentricidad garantizada de <0,015mm.

Características:

- **Ruedas dentadas, ejes templados y rectificados, rodamientos de precisión sumergidos en aceite.**
- **Contrapunto cónico ± 10 mm ajustable**
- **Equipado con lámpara LED**
- **Dispositivo de parada de emergencia activado mediante pedal**
- **Guía del eje Z endurecida y rectificada**
- **El indicador de posición digital ayudará a reducir la tasa de error, aumentando la precisión en el trabajo. Dispone de escala de medición, antideslumbramiento y está diseñado a prueba de salpicaduras.**
- **Recipiente extraíble para el almacenamiento de las virutas**
- **Sistema electrónico de corriente continua – 24 voltios.**
- **Montaje del husillo Camlock DIN ISO 702-2 No. 5**
- **Manguera y volante con escala fina ajustable de 0,025mm**
- **Ajuste rápido y fácil de la palanca de sujeción, sin necesidad de utilizar herramientas**
- **Portaherramientas cuádruple**
- **Volantes con escala ajustable de 0,04 – 0,02 mm**
- **Sistema refrigerante**
- **Lecho de prisma fuertemente estriado, rectificado y endurecido por inducción.**
- **Incluye de serie: Luneta fija paso Ø 5-85 mm, luneta móvil Ø 5-65 mm, lámpara LED, casquillo reducción MT 6/MT 3, dos contrapuntos fijos MT 3, herramientas de funcionamiento, porta-útil cuádruple (TH 4010/TH 4010D), contrapunto MT 3 con tope de posición , ajuste fino y carga inicial con aceite de alta calidad.**

Características técnicas

- **Peso neto:** 775 kg
- **Altura de puntos:** 205 mm
- **Soporte (nariz) del husillo principal:** Camlock DIN ISO 702-2 No. 5
- **Cono morse del contrapunto:** MT 3
- **Cono morse del husillo principal:** MT 6
- **Potencia del motor:** 2 - 3,2 CV / 1,5 - 2,4 kW / 400 V
- **Longitud del escote de la bancada:** 165 mm
- **Ø máx. de torneado sin puente:** 540 mm
- **Distancia máx. entre puntos:** 1.000 mm
- **Ø máx. sobre bancada:** 410 mm
- **Altura máx. de alojamiento de la torreta cuadrada:** 16 mm
- **Dimensiones (l x an x al):** 1.920 x 740 x 1.555 mm
- **Recorrido del carro portaherramientas (charriot):** 100 mm
- **Avances transversales:** 0,015 - 0,206 mm/rev
- **Avances longitudinales:** 0,043 - 0,653 mm/rev
- **Recorrido del carro transversal:** 195 mm
- **Anchura de la bancada:** 206 mm
- **Recorrido de la caña del contrapunto:** 130 mm
- **Ø del husillo del cabezal-caña:** 52 mm
- **Gama de velocidades del husillo:** 45 - 1.800 r.p.m.
- **Nº de velocidades:** 16