

TORNO P/METAL TH 5630D TH 5630

REF: 3462180

OPTIMUM
MASCHINEN - GERMANY



Descripción

Tornos pesados totalmente equipados, se distinguen por su alta flexibilidad y precisión.

- Visualizador de posición digital DPA21 y reglas de vidrio con visualizador de velocidad.
- Reducción considerable de tiempos de fabricación.
- Fácil de usar.
- Alta precisión al trabajar.
- Se reduce el índice de error.
- Clara disposición del teclado.
- Visualizador sin deslumbramiento.
- Bancada prismática de fundición con guías endurecidas y rectificadas.
- Asiento del eje con cierre Camlock DIN ISO 702-2 No. 8.
- Filtro EMC también para uso en zonas no industriales.
- Control de velocidad según la directiva de la máquina.
- Equipo refrigerante con depósito para el líquido por separado con visor de nivel de llenado y separador de aceite; fácil y total drenaje y limpieza de acuerdo con DIN.

- **Precisión de marcha garantizada del soporte (nariz) del husillo inferior a 0.015 mm.**
- **Clara disposición de las palancas de selección de engranajes para cambiar las velocidades de alimentación.**
- **Pulsador de parada de emergencia, interruptor protección motor, interruptor general de paro.**
- **Rotación a derecha e izquierda sobre el carro de bancada conmutable vía vástago.**
- **Porta-útiles de cambio rápido con porta cuchillas de acero para herramientas cuadradas.**
- **Lubricación central en el carro de bancada.**
- **Desconexión de avance longitudinal mecánico de la corredera de bancada con cuatro excéntricas regulables.**
- **Cubierta del husillo patrón.**
- **Freno de pie.**

*** Plato no incluido**

Características técnicas

- ✓ **Peso neto: 3.000 kg**
- ✓ **Ø máx. sobre bancada: 560 mm**
- ✓ **Soporte (nariz) del husillo principal: Camlock DIN ISO 702-2 No. 8**
- ✓ **Cono morse del contrapunto: MT 5**
- ✓ **Cono morse del husillo principal: MT 7**
- ✓ **Potencia del motor: 10 CV / 7,5 kW / 400 V**
- ✓ **Longitud del escote de la bancada: 170 mm**
- ✓ **Ø máx. de torneado sin puente: 790 mm**
- ✓ **Ø máx. sobre carro : 355 mm**
- ✓ **Distancia máx. entre puntos: 2.910 mm**
- ✓ **Altura de puntos: 280 mm**
- ✓ **Dimensiones (l x an x al): 4.450 x 1.150 x 1.650 mm**
- ✓ **Recorrido del carro portaherramientas (charriot): 130 mm**
- ✓ **Avances transversales: 0,020 - 0,573 mm/rev.**
- ✓ **Avances longitudinales: 0,059 - 1,646 mm/rev.**
- ✓ **Recorrido del carro transversal: 316 mm**
- ✓ **Anchura de la bancada: 350 mm**
- ✓ **Recorrido de la caña del contrapunto: 180 mm**
- ✓ **Ø del husillo del cabezal-caña: 80 mm**
- ✓ **Gama de velocidades del husillo: 25 - 1.600 r.p.m**
- ✓ **Nº de velocidades: 12**