



VTP16

Torno paralelo
CNC



VTP1630-T400

Torno paralelo CNC



El torno paralelo CNC Viwa VTP1630 es un torno robusto y compacto diseñado para el maquinado repetitivo de piezas pequeñas y medianas en lotes pequeños (desde una pieza hasta varios miles de piezas por mes) de forma eficiente. El control Centroid T400, basado en PC es tan sencillo de usar que usted empieza a ahorrar tiempo desde la primera pieza. El control de velocidad superficial constante le asegura un excelente acabado pues adapta electrónicamente las revoluciones del cabezal dependiendo del diámetro de la pieza a maquinar. Su cabezal de 7.5 HP, el diámetro de volteo de 420 mm (16 3/4") y su distancia entre puntos de 750 mm (30") hacen a este torno ideal para fabricar una amplia gama de trabajos de torneado con rapidez y eficiencia.

Especificaciones

- ▶ Diámetro de volteo (420mm) 16"
- ▶ Volteo sobre el carro (210mm) 8-3/8"
- ▶ Distancia entre puntos (750mm) 30"
- ▶ Ancho de la bancada (330mm) 13"
- ▶ Nariz del Husillo A2-6
- ▶ Cono del Husillo MT6
- ▶ Motor principal 7.5 HP / 10 HP
- ▶ Velocidad del husillo (rpm) 2000 (3000 opc.)
- ▶ Gamas de velocidades Única-continua
- ▶ Garganta del Husillo (60 mm) 2.36"
- ▶ Paso barra c/alimentador (45 mm) 1.77"
- ▶ Cono contrapunto MT4
- ▶ Cabina protectora con puertas deslizables
- ▶ Lámpara de trabajo
- ▶ Husillo con baleros de precisión
- ▶ Guías templadas y rectificadas
- ▶ Bandeja de viruta
- ▶ Husillo de bolas en ejes "X", "Z" de alta precisión
- ▶ Bomba de refrigerante
- ▶ Bomba automática de lubricación
- ▶ Peso neto de la máquina 1,900 Kg
- ▶ espacio sobre el piso (L,A,A) 2200 x1340 x1460 mm
- ▶ Alimentación de la máquina 220 V x 3 fases
- ▶ Consumo de energía 8 KVA



Industrias Viwa, S.A. de C.V.
Camino a las Cañadas No. 900-6C,
Bosques de San Isidro, 45133, Zapopan, Jal.

☎ (33) 3834-6611

✉ viwacnc@viwacnc.com

VTP1630-T400

Torno paralelo CNC



Accesorios opcionales

- ▶ Control Centroid T400
- ▶ Servomotores AC de 1 KW con
- ▶ servoamplificadores controlados digitalmente
- ▶ Consola de operador con pantalla a color de 15"
- ▶ LCD (touchscreen) y teclado
- ▶ Control basado en PC
- ▶ Interpreta códigos G y M (estándares)
- ▶ Graficación en pantalla tridimensional a color
- ▶ Estimación del tiempo de maquinado
- ▶ Programación conversacional (INTERCON)
- ▶ Interfaz y programación en ESPAÑOL
- ▶ Sistema de doble procesador digital, de gran rapidez de procesamiento (600 bloques por segundo) y lookahead de 2000 líneas para maquinados de alta velocidad
- ▶ Encendido y apagado electrónico del husillo
- ▶ Variador electrónico de velocidad
- ▶ Encendido y apagado de bombas delubricación y refrigerante
- ▶ RAM para programas de 4MB (expandible)
- ▶ Entradas de USB, ethernet, Wi-Fi

Accesorios opcionales

- ▶ Generador manual de pulsos (MPG)
- ▶ Chuck de acero para operación hasta 3,000 rpm
- ▶ Macros y subprogramas (M98 & G65)
- ▶ Chuck Hidraulico con Unidad Hidráulica Tamaño
- ▶ Alimentador de barras

Opciones de software

- ▶ Orígenes de coordenadas múltiples extendidos
- ▶ Macros y subprogramas (M98 & G65)
- ▶ Tamaño ilimitado de programa
- ▶ Cambio de escala



Industrias Viwa, S.A. de C.V.
Camino a las Cañadas No. 900-6C,
Bosques de San Isidro, 45133, Zapopan, Jal.

☎ (33) 3834-6611

✉ viwacnc@viwacnc.com