

Centro de Torneado XYZ CT 65 LTY para un rápido mecanizado en una sola cogida.

El centro de torneado con eje Y más pequeño de la gama XYZ ofrece una gran capacidad de producción en un espacio muy reducido. Este versátil centro de torneado de construcción sólida, cuenta con un equipamiento de serie que no suele encontrarse en máquinas de este tipo, como un plato hidráulico, torreta VDI Sauter de 12 estaciones, reglaje de herramientas Renishaw, transportador de virutas y contrapunto.

XYZ CT 65 LTY

SIEMENS
Touchscreen



Equipamiento Estándar

- Control Siemens 828D ShopTurn Touchscreen.
- PLC Programado por Siemens UK.
- Plato Hidráulico de 3 garras diam. 200mm.
- Torreta VDI Sauter.
- Recogedor de Piezas.
- Refrigerante por Inundación y a Través de la Hta.
- Volante Electrónico.
- Puerto USB.
- Networking.
- Brazo de Reglaje de htas. Renishaw.
- Extractor de Virutas y Carro.
- Contrapunto Hidráulico Programable.

Equipamiento Opcional

- Portapinzas.
- Tirantes.
- Alimentador de Barras LNS o Hydrafeed.
- Puesto de Programación Externa.
- Lector CAD Siemens.
- Contour Handwheel.
- Tallado de Engranajes.
- Torneado de Polígonos.
- Sistema de Gestión Avanzada de Virutas.
- Plato Hidráulico de 3 garras diam. 250mm.

	XYZ CT 65 LTY
Diámetro del Plato	200mm
Volteo Máximo	320mm
Volteo sobre el Carro	320mm
Diámetro Máximo de Torneado	220mm
Longitud Máxima de Torneado	490mm
Carrera Eje X	220mm
Carrera Eje Y	70mm (+/- 35mm)
Carrera Eje Z	500mm
Altura Centro del Cabezal - Suelo	1,210mm
Altura Suelo - Centro del Cabezal	1,200mm
Nariz del Cabezal	A2-6
Paso Barra (Capacidad del Tirante)	65mm
Diám. Interior Rodamiento Cabezal	110mm
Revoluciones Máximas	4,000 rpm
Potencia del Cabezal	17kW (23CV)
Rev. Mínimas para Máxima Potencia	1,500 rpm
Avance Rápido	20 m/min
Tipo de Guías	Cuadradas y Templadas
Husillos a Bolas	X = 28mm / Z = 40mm
Servo Motor	X = 8 Nm / Y = 6 Nm / Z = 11 Nm
Torreta Automática	Torreta VDI 30 - 12 Estaciones
Sección de Herramienta	20 x 20mm
Diám. Máximo Barra de Mandrinar	32mm
Cono del Contrapunto	CM4
Diámetro de la Caña	75mm
Carrera de la Caña	90mm
Empuje máximo de la caña	800kg
Depósito de Refrigerante	160L
Bomba de Refrigerante	30 L/min a 0.8 Bar
Peso de la Máquina	4,400kg
Superficie de Instalación	3,300 x 2,270 x 2,270mm

**GUÍAS CUADRADAS
TEMPLADAS**