

XYZ CT 65 HD con guías cuadradas para trabajos pesados.

Cada máquina se suministra con un amplio equipamiento que normalmente se ofrece como opcional en máquinas de la competencia. Se incluye el plato hidráulico, la torreta VDI Sauter de 12 estaciones, el reglaje de herramientas Renishaw, el transportador de virutas y el contrapunto. El control es un Siemens con Pantalla Táctil 828D y programación conversacional ShopTurn.

XYZ CT 65 HD

SIEMENS
Touchscreen



Equipamiento Estándar

- Control Siemens 828D ShopTurn Touchscreen.
- PLC Programado por Siemens UK.
- Plato Hidráulico de 3 garras diám. 200mm.
- Torreta VDI Sauter.
- Recogedor de Piezas.
- Refrigerante por Inundación y a Través de la Hta.
- Volante Electrónico.
- Puerto USB.
- Networking.
- Toma de correctores de hta. automática con brazo Renishaw.
- Extractor de Virutas y Carro.
- Contrapunto Hidráulico.

Equipamiento Opcional

- Portapinzas
- Plato Hidráulico de 3 garras diám. 250mm.
- Extractor de Barra.
- Alimentadores de Barra LNS o Hydrafeed.
- Puesto de Programación Externa.
- Lector CAD Siemens.
- Contour Handwheel (ejecución del programa mediante el volante electrónico).
- Sistema Avanzado de Gestión de Virutas.

	XYZ CT 65 HD
Diámetro del Plato	200mm
Volteo Máximo	400mm
Volteo sobre el Carro	260mm
Diámetro Máximo de Torneado	220mm
Longitud Máxima de Torneado	510mm
Carrera Eje X	175mm
Carrera Eje Y	N/A
Carrera Eje Z	525mm
Altura Centro del Cabezal - Suelo	1,010mm
Altura Suelo - Centro del Cabezal	1,050mm
Nariz del Cabezal	A2-6
Paso de Barra (Capacidad Tirante)	65mm
Diám. Interior Rodamiento del Cabezal	110mm
Revoluciones Máximas	4,000 rpm
Potencia del Cabezal	17kW (23hCV)
Rev. Mínimas para Máxima Potencia	1,500 rpm
Avance Rápido	20 m/min
Tipo de Guías	Guías Cuadradas Templadas
Husillos a Bolas	X = 28mm / Z = 40mm
Servo Motor	X = 8 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	60mm
Carrera de la Caña	105mm
Empuje máximo de la caña	800kg
Depósito de Refrigerante	100L
Bomba de Refrigerante	30 L/min a 0.8 Bar
Peso de la Máquina	3,600kg
Superficie de Instalación	3,020 x 2,200 x 2,060mm

**GUÍAS CUADRADAS
TEMPLADAS**