

MANDRINADORA CNC TECNOLOGIA 5 EJES

MARCA: FORTWORTH
ORGEN: TAIWAN

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Control FANUC OI TF
- ATC de 60 herramientas
- Sistema de refrigeración programable
- Sistema de refrigeración del husillo a través de aceite.
- Extractor de viruta tipo cadena con carro
- Guías lineales Heidenhain eje X, Y, Z, W
- Encoder Heidenhain eje B
- Sistema de auto lubricación
- Lámpara de trabajo
- Baliza de 3 colores
- Fuelles metálicos ejes X, Y, Z
- Cojines de nivelación
- Aire acondicionado para el gabinete
- Control Remoto a distancia (MPG)
- RS-232 interface
- Transformador
- Puerto PCMCIA para tarjeta Compact flash
- Puerto USB
- Herramientas de servicio
- Manual de operación
- Manual de mantención



INFORMACIÓN TÉCNICA

Dimensiones de la mesa	1.200X1.500mm
Giro de la mesa	360° programable
Ranuras de la mesa	22 H8 X 7
Diámetro del husillo	110mm
Cono del husillo	BT-50
Capacidad de carga	5.000KG
Giro de la mesa	Indexación automática 0.001mm
Velocidad variable	5 – 2.500 RPM (2 gamas)
Distancia entre el husillo al centro de la mesa	130-1.920mm
Carrera longitudinal Z	1.400mm
Carrera Transversal X	2.000mm
Carrera Vertical Y	1.500mm
Carrera del husillo W	550mm
Avances eje transversal X	1-5000 mm/min
Avance eje Longitudinal Z	1-5000 mm/min
Avance eje Vertical Y	1-5000 mm/min
Avance husillo W	5000 mm/min
Avances rápidos X	10.000 mm/min
Avances rápidos Z	10.000 mm/min

Avances rápidos Y	10.000 mm/min
N° de herramientas	60
Pull Stud	MAS-P50T-1
Largo de herramienta	400mm
Peso máximo de herramientas	25KG
Maximo diámetro de herramientas	125/250mm
Motor Principal	30/35HP
Motor eje X, Y, Z, B	8HP, 8HP, 8HP, 10HP
Motor bomba hidráulica	5HP
Presión de aire requerido	6 kg/cm ²
Estanque de refrigerante	250L
Peso	24.000KG Aprox.
Área requerida	4.480 x 5.510 x 3.720mm