

## MAZAK VARIAXIS 500

**Tipo : Centro de mecanizado vertical**  
**Marca : MAZAK**  
**Modelo : VARIAXIS 500**  
**Año : 2002**  
**Serial Nr : 156886**  
**Stock : 9079P**



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 5
HUSILLO DE FRESADO	
- Tipo de porta-herramienta	: SK 40
- Potencia de husillo	: 12 [kW]
- Velocidad del husillo	: 12.000 [Rev./min]
EJES LINEALES	
- Carreras ejes X/Y/Z	: 510 x 510 x 460 [mm]
EJE ROTATIVO A	
- Carrera	: +30 / -120 [°]
- Precisión de indexación	: 0,001 [°]
EJE ROTATIVO B	
- Carrera	: 360 [°]
- Precisión de indexación	: 0,001 [°]
CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS	
- Tipo de cambiador de herramientas	: Bras chargeur
- Capacidad del almacén de herramientas	: 40
MESA	
- Dimensiones mesa	: 400 x 400 [mm]
- Peso admisible en la mesa	: 300 [Kg]
- Diámetro máximo mecanizable	: 500 [mm]
- Altura máxima mecanizable	: 405 [mm]
CAMBIADOR DE PALETAS	
- Dimensiones paleta	: 400 X 400 [mm]
- Número de paletas	: 2
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	

**Tipo : Centro de mecanizado vertical**

**Marca : MAZAK**

**Modelo : VARIAXIS 500**

**Año : 2002**

**Serial Nr : 156886**

**Stock : 9079P**

- Tensión de alimentación : 400 [V]  
- Potencia instalada : 50 [kVA]  
DIMENSIONES TOTALES  
- Peso de la máquina : 11500 [Kg]  
HORAS MÁQUINA  
- Horas de trabajo : 32763 [h]

**EQUIPAMIENTO**

- CNC : Mazatrol PC-Fusion 640  
- Programación interactiva  
- Puertos : RS232/RJ45/PCMCIA  
- Aterrajado rígido  
- Recipiente de riego  
\* con bomba de alta presión : 15 [bares]  
- Riego centro del husillo  
- Enfriamiento del husillo  
- Transportador de virutas : MAYFRAN  
- Palpador herramientas