

## AMS MCH-500

**Tipo : Centro de mecanizado horizontal**  
**Marca : AMS**  
**Modelo : MCH-500**  
**Año : 2013**  
**Serial Nr : M04-013**  
**Stock : 10123**



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de ejes	: 4
<b>HUSILLO DE FRESADO</b>	
- Tipo de porta-herramienta	: HSK63
- Potencia de husillo	: 22 / 26 [kW]
- Velocidad del husillo	: 100 - 10.000 [Rev./min]
<b>EJES LINEALES</b>	
- Carreras ejes X/Y/Z	: 800 x 600 x 800 [mm]
- Velocidades avances rápidos (X/Y/Z)	: 40 [m/min]
<b>EJE ROTATIVO B</b>	
- Carrera	: 360 [°]
- Precisión de indexación	: 0,001 [°]
- Velocidad avance rápido	: 13,88 [Rev./min]
<b>CAMBIADOR DE HERRAMIENTAS</b>	
- Tipo de cambiador de herramientas	: Bras chargeur
- Capacidad del almacén de herramientas	: 60
- Tiempo para cambiar la herramienta	: 2,2 [seq]
<b>CAMBIADOR DE PALETAS</b>	
- Tipo de cambiador de paletas	: Rotopalette
- Dimensiones paleta	: 630 x 500 [mm]
- Número de paletas	: 2
- Peso max. sobre paleta	: 900 [Kg]
- Distancia paleta / eje husillo	: 43 - 643 [mm]
- Distancia centro paleta / nariz de husillo (min./max.)	: 145 - 945 [mm]
- Diámetro max. de pieza	: 740 [mm]

**Tipo : Centro de mecanizado horizontal****Marca : AMS****Modelo : MCH-500****Año : 2013****Serial Nr : M04-013****Stock : 10123**

- Altura max. de pieza	: 550 [mm]
<b>ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA</b>	
- Tensión de alimentación	: 400 [V]
- Potencia instalada	: 56 [kVA]
<b>DIMENSIONES TOTALES</b>	
- Dimensiones en el suelo	: 5.244 x 3.305 [mm]
- Altura máquina	: 3.345 [mm]
- Peso de la máquina	: 10.000 [Kg]
<b>HORAS MÁQUINA</b>	
- Horas de trabajo	: 9.095 [h]

**EQUIPAMIENTO**

- CNC	: Fanuc 0i-MD
- Interfaz	: Ethernet / RS232 / USB / PCMCIA
- Programación interactiva	: Manual guide
- Volante electrónico	
- Reglas de medida directa	
- Aterrajado rígido	
- Lámpara de estado 3 colores	
- Recipiente de riego	: 700 [l]
* Con desoleador	
* con bomba de alta presión	: 40 [bares]
* Riego centro del husillo	
* con filtración papel	
* Con ducha de lavado	
* Con cabina de lavado	
- Sujeción hidráulica de piezas	: predisposición
- Contrapeso hidráulico	: en Y
- Transportador de virutas	
- Enfriamiento del husillo	
- Porta-herramientas	: 35