

## AMS MCH-500

**Type : Centre d'usinage horizontal**

**Marque : AMS**

**Modèle : MCH-500**

**Année : 2013**

**N° Série : M04-013**

**N° Stock : 10123**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre d'axes	: 4
<b>BROCHE DE FRAISAGE</b>	
- Type de porte outil	: HSK63
- Puissance de broche	: 22 / 26 [kW]
- Vitesse de broche	: 100 - 10.000 [tr/min]
<b>AXES LINEAIRES</b>	
- Courses axes X/Y/Z	: 800 x 600 x 800 [mm]
- Vitesses avances rapides (X/Y/Z)	: 40 [m/min]
<b>AXE ROTATIF B</b>	
- Course en degrés	: 360 [°]
- Précision d'indexation	: 0,001 [°]
- Vitesse avance rapide en tours/minute	: 13,88 [tr/min]
<b>CHANGEUR D'OUTILS</b>	
- Type de changeur d'outils	: Bras chargeur
- Capacité de magasin	: 60
- Temps de changement d'outil	: 2,2 [s]
<b>CHANGEUR DE PALETTES</b>	
- Type de changeur de palettes	: Rotopalette
- Dimension palette	: 630 x 500 [mm]
- Nombre de palettes	: 2
- Poids admissible sur palette	: 900 [kg]
- Distance palette / axe broche (mini/maxi)	: 43 - 643 [mm]
- Distance centre palette / nez broche (mini/maxi)	: 145 - 945 [mm]
- Diamètre maxi pièce	: 740 [mm]

**Type : Centre d'usinage horizontal****Marque : AMS****Modèle : MCH-500****Année : 2013****N° Série : M04-013****N° Stock : 10123**

- Hauteur maxi pièce	: 550 [mm]
ALIMENTATION ELECTRIQUE	
- Tension alimentation	: 400 [V]
- Puissance installée	: 56 [kVA]
ENCOMBREMENT	
- Dimensions au sol	: 5.244 x 3.305 [mm]
- Hauteur machine	: 3.345 [mm]
- Poids machine	: 10.000 [kg]
HEURES MACHINE	
- Heures de travail	: 9.095 [h]

**EQUIPEMENT**

- CNC	: Fanuc 0i-MD
- Interface(s)	: Ethernet / RS232 / USB / PCMCIA
- Conversationnel	: Manual guide
- Manivelle électronique déportée	
- Règles de mesure directe	
- Taraudage rigide	
- Lampe d'état 3 couleurs	
- Bac d'arrosage	: 700 [l]
* avec déshuileur	
* avec pompe HP	: 40 [bar]
* Arrosage centre broche	
* avec filtration papier	
* Avec douchette de lavage	
* Avec lavage cabine	
- Serrage pièce hydraulique	: prédisposition
- Contrepoids hydraulique	: sur Y
- Convoyeur à copeaux	
- Refroidissement de broche	
- Porte-outils	: 35