

## MIYANO ABX-51THY

**Type : Tour CNC**  
**Marque : MIYANO**  
**Modèle : ABX-51THY**  
**Année : 2009**  
**N° Série : CE510005**  
**N° Stock : 10542**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de broches	: 2
- Nombre d'axes	: 12
- Nombre de tourelles	: 3
<b>BROCHE PRINCIPALE</b>	
- Puissance de broche	: 15 [kW]
- Vitesse de broche	: 50 - 5000 [tr/min]
- Diamètre max en barre	: 51 [mm]
- Longueur d'usinage max.	: 125 [mm]
- Diamètre max en mandrin	: 165 [mm]
- Précision d'indexation axe C	: 0,001 [°]
<b>CONTRE-BROCHE</b>	
- Puissance de broche	: 7,5 [kW]
- Vitesse de broche	: 50 - 5000 [tr/min]
- Diamètre max en barre	: 51 [mm]
- Longueur d'usinage max.	: 125
- Diamètre maximum usinable	: 165 [mm]
- Précision d'indexation axe C	: 0,001 [°]
<b>TOURELLE SUPERIEURE GAUCHE</b>	
- Nombre de positions	: 12
- Nombre de positions motorisées	: 12
- Course X/Z	: 190 x 270 [mm]
- Course Y	: +/- 40 [mm]
- Vitesse outils tournants	: 6000 [tr/min]
- Puissance outils tournants	: 4.5 [kW]
<b>TOURELLE SUPERIEURE DROITE</b>	

**Type : Tour CNC**  
**Marque : MIYANO**  
**Modèle : ABX-51THY**  
**Année : 2009**  
**N° Série : CE510005**  
**N° Stock : 10542**

- Nombre de positions : 12  
- Nombre de positions motorisées : 12  
- Course X/Z : 190 x 270 [mm]  
- Course Y : +/- 40 [mm]  
- Vitesse outils tournants : 6000 [tr/min]  
- Puissance outils tournants : 4.5 [kW]

**TOURELLE INFERIEURE GAUCHE**

- Nombre de positions : 12  
- Nombre de positions motorisées : 12  
- Course X/Z : 190 x 550 [mm]  
- Vitesse outils tournants : 6000 [tr/min]  
- Puissance outils tournants : 4.5 [kW]

**ALIMENTATION ELECTRIQUE**

- Tension alimentation : 220 [V]  
- Puissance installée : 64 [kVA]

**ENCOMBREMENT**

- Dimensions au sol : 3.290 x 2.204 [mm]  
- Hauteur machine : 2.222 [mm]  
- Poids machine : 11.100 [kg]

**HEURES MACHINE**

- Heures de travail : 42151 [h]

**EQUIPEMENT**

- CNC : Fanuc 31i-Model A  
- Palpeur outils marque/type : RENISHAW  
- Manivelle électronique déportée  
- Lampe d'état 3 couleurs  
- Bac d'arrosage  
\* avec pompe HP  
- Convoyeur à copeaux : Droite LNS  
- Récupérateur de pièces  
- Bande transporteuse de pièces  
- Embarreur : TOP AUTOMAZIONI FU 350  
- Transformateur électrique  
- Jeu de pinces