

## WILLEMIN MACODEL W 408B

**Type : Centre de tournage/fraisage**  
**Marque : WILLEMIN MACODEL**  
**Modèle : W 408B**  
**Année : 2002**  
**N° Série : 143**  
**N° Stock : P2461**



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| - Nombre d'axes                | : 5              |
| - Nombre de broches            | : 1              |
| BROCHE PRINCIPALE              |                  |
| - Diamètre max en barre        | : 23 [mm]        |
| - Précision d'indexation axe C | : 0.001 [°]      |
| BROCHE DE TOURNAGE FRAISAGE    |                  |
| - Course X/Z                   | : 250/300 [mm]   |
| - Course Y                     | : 200 [mm]       |
| - Course axe B                 | : -15/+100 [°]   |
| - Précision d'indexation axe B | : 0.001 [°]      |
| - Type d'outil                 | : HSK E40        |
| - Vitesse de broche            | : 30000 [tr/min] |
| - Puissance de broche          | : 10 [kW]        |
| CHANGEUR D'OUTILS              |                  |
| - Type de changeur d'outils    | : Parapluie      |
| - Capacité de magasin          | : 24             |
| ALIMENTATION ELECTRIQUE        |                  |
| - Tension alimentation         | : 400 [V]        |
| ENCOMBREMENT                   |                  |

**Type : Centre de tournage/fraisage**

**Marque : WILLEMIN MACODEL**

**Modèle : W 408B**

**Année : 2002**

**N° Série : 143**

**N° Stock : P2461**

- Poids machine : 1700 [kg]

**EQUIPEMENT**

- CNC : NUM 1050

- Bac d'arrosage

\* Arrosage centre broche

- Aspirateur brouillard d'huile : Elbaron RON/A 60

- Groupe de refroidissement : MARKSA CSW100

- Unité pour usinage 6e face

- Embarreur : Willemin

- Mandrin à pinces