

**SAM 020708****AXA Type VHC-50-6000-M/2E**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Groupe</b>        | Centre d'usinage 4 axes                                                 |
| <b>Fabricant</b>     | AXA                                                                     |
| <b>Type</b>          | VHC-50-6000-M/2E                                                        |
| <b>Commande</b>      | SIEMENS SINUMERIK 840 D                                                 |
| <b>Année</b>         | 2003                                                                    |
| <b>Video youtube</b> | <a href="https://youtu.be/zuqf6pu1rjQ">https://youtu.be/zuqf6pu1rjQ</a> |



|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Nombre d'axes total                  | 4              |
| Longueur de la table                 | 6400 mm        |
| Largeur de la table                  | 1000 mm        |
| Course longitudinale (axe-X)         | 6000 mm        |
| Course transversale (Y)              | 1000 mm        |
| Course verticale (axe-Z)             | 1140 / 1200 mm |
| Inclinaison de l'axe B               | +/-90 °        |
| Divisions de la tête de fraisage (B) | 0.001 °        |
| Magasin nombre de places d'outils    | 80             |
| Diamètre de l'outils max.            | 100 mm         |
| Diamètre max. avec places libres     | 180 mm         |
| Longueur de l'outil max.             | 400 mm         |
| Poids de l'outil max.                | 15 kg          |
| Temps de changement outils           | 6 s            |
| Cône de broche : HSK-A               | 100            |
| Vitesse de la broche:                |                |
| Variateur (réglage progressif)       |                |
| de                                   | 45 t/min       |
| à                                    | 9000 t/min     |
| Avances:                             |                |
| longitudinale de                     | 1 mm/min       |
| à                                    | 9999 mm/min    |
| transversale de                      | 1 mm/min       |
| à                                    | 9999 mm/min    |
| Verticale de                         | 1 mm/min       |
| à                                    | 9999 mm/min    |
| Vitesse rapide longitudinale         | 20 m/min       |
| Vitesse rapide transversale          | 20 m/min       |
| Vitesse rapide verticale             | 15 m/min       |
| Branchement à l'air comprimé         | 6 bar          |
| Branchement 50 Hz 3x                 | 400 Volt       |
| Moteur de la broche                  | 24 / 45 kW     |
| Puissance totale installée           | 80 kVA         |
| Poids de la machine env.             | 48000 kg       |
| Encombrement machine:                |                |
| Longueur                             | 11500 mm       |
| Largeur                              | 4300 mm        |
| Hauteur                              | 4500 mm        |

**Accessoires divers:**



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Dispositif d'arrosage  
Système de mesure directe pour les axes X,Y et Z  
Evacuateur de copeaux  
Tête vertical orientable CN  
Aspiration brouillard d'huile





[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

