

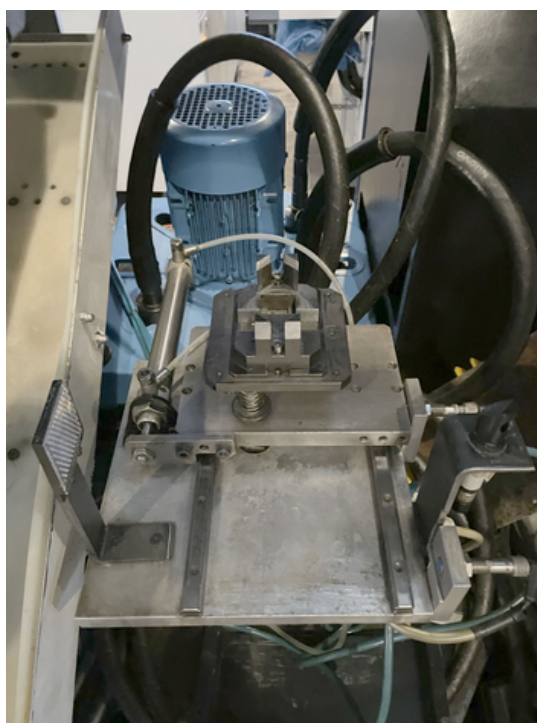
**SAM 022068****MAZAK Type IVS 200 M**

**Groupe** Tour vertical CNC  
**Fabricant** MAZAK  
**Type** IVS 200 M  
**Commande** MAZATROL 640 TN  
**Année** 2006



|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Diamètre de rotation                     | 280 mm          |
| Alésage de la broche                     | 52 mm           |
| Longueur de tournage maximale            | 100 mm          |
| Diamètre de tournage max.                | 180 mm          |
| Courses:                                 |                 |
| Course longitudinale (axe-X)             | 880 mm          |
| Course transversale (axe Z)              | 280 mm          |
| Chariot revolver:                        |                 |
| Chariot revolver: Nombre                 | 1               |
| Nombre de positions revolver 1           | 12              |
| Outils fixes nombre revolver 1           | 6               |
| Outils tournants revolver 1              | 6               |
| Vitesses de broche                       | 25 - 4500 t/min |
| Coupe transversale de la tige de l'outil | 25 mm           |
| Puissance porte outils tournant          | 5.5 kW          |
| Diamètre de mèche max.                   | 20 mm           |
| Capacité de taraudage M                  | 12              |
| Temps d'indexage                         | 0.6 s           |
| Longueur de l'outil                      | 65 mm           |
| Poids de l'outil max.                    | 11 kg           |
| Broche principale:                       |                 |
| Vitesses de broche:                      |                 |
| Variateur (réglage progressif)           |                 |
| de                                       | 0 t/min         |
| à                                        | 7000 t/min      |
| Couple maximum                           | 200 Nm          |
| Moteur de la broche                      | 26 / 22 kW      |
| Puissance totale installée               | 35.8 kVA        |
| Poids de la machine env.                 | 7000 kg         |
| Encombrement machine:                    |                 |
| Longueur                                 | 3288 mm         |
| Largeur                                  | 1'235 mm        |
| Hauteur                                  | 2807 mm         |
| <b>Accessoires divers:</b>               |                 |
| Mandrin 3-chiens Ø                       | 200 mm          |
| Collecteur de pièces                     |                 |
| Evacuateur de copeaux                    |                 |
| Robot d'alimentation                     | ABB IRB 1600    |
| Jeu de porte-outils                      |                 |







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

