



Numéro d'inventaire: 21232

Perceuse fraiseuse CNC  
FEHLMANN Picomax 55 CNC  
HEIDENHAIN TNC 415 B



### Données techniques

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Capacité de perçage dans l'acier          | 25 mm                    |
| Capacité de taraudage acier M             | 16                       |
| Capacité de fraisage                      | 100 cm <sup>3</sup> /min |
| Cône de la broche                         | SF32                     |
| Vitesses de broche:                       |                          |
| de  | 50 t/min                 |
| à   | 10000 t/min              |
| Longueur de la table                      | 885 mm                   |
| Largeur de la table                       | 320 mm                   |
| Nombre rainures en T                      | 5                        |
| Largeur rainures en T                     | 12 mm                    |
| Distance entre les rainures en T          | 50 mm                    |
| Charge admise sur la table max.           | 250 kg                   |
| Hauteur table au-dessus sol               | 1040 mm                  |
| Distance entre la table et la broche min. | 0 mm                     |
| Distance entre la table et la broche max. | 620 mm                   |
| Course de travail longitud.               | 500 mm                   |
| Course de travail transvers.              | 250 mm                   |
| Course de travail verticale               | 145 mm                   |
| Avances:                                  |                          |
| Axe X                                     | 1 - 11000 mm/min         |
| Axe Y                                     | 1 - 11000 mm/min         |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Axe Z                      | 1 - 6000 mm/min |
| Axe W                      | 1 - 3600 mm/min |
| Rapid traverse X           | 11 m/min        |
| Rapid traverse Y           | 11 m/min        |
| Rapid traverse Z           | 6 m/min         |
| Branchement 50 Hz 3x       | 400 Volt        |
| Puissance                  | 7 kW            |
| Puissance totale installée | 16 kW           |
| Poids de la machine env.   | 2400 kg         |
| Encombrement machine:      |                 |
| Longueur                   | 1920 mm         |
| Largeur                    | 1850 mm         |
| Hauteur                    | 2400 mm         |
| Accessoires divers:        |                 |
| Dispositif d'arrosage      | 100 l           |
| Protection intégrale       |                 |
| Manivelle électronique     |                 |



















