

# FRAISEUSE CONVENTIONNELLE OLYMPIC MU1000-MU1500





## DESCRIPTIF

### Gamme de fraiseuses conventionnelles OLYMPIC type MU1000 / MU1250 / MU1500

Machines-outils de production, ces fraiseuses sont particulièrement adaptées pour le remplacement des fraiseuses HURON type NU3, NU4, MU5 les DUFOUR 250 et les GAMBIN 3M par exemple.

Très polyvalente, rigide et souple, les machines de cette gamme se caractérisent par :

- Un bati en fonte de méhanite stabilisé sur lequel sont usinés des glissières prismatiques. la transmission des mouvements est assurée par des vis trapézoïdales à pas carré
- Ces fraiseuses reçoivent une tête type HURON dite "tête universelle" à denture spyrocônique. La tête en SA40 ou 50 qui équipe cette fraiseuse permet de travailler sans claquements dès que celle-ci enlève du copeaux. Il en résulte plus de confort d'utilisation et de meilleurs états de surface. C'est avant tout une conception permettant de gros enlèvement de copeaux.
- L'axe vertical est sur la tête les deux autres sur la table, par conséquent la table reste toujours à la même hauteur, le confort d'utilisation s'en trouve largement supérieur.
- Pour faciliter son entretien, nous l'avons pourvu d'un système de graissage centralisé.
- Le moteur de broche de 5,5Kw couplé à une boîte de vitesse mécanique permet d'obtenir des avances généreuses
- Les avances sont pilotées par un variateur et la lecture des déplacements se fait sur des règles linéaires insensibles à la dilatation d'où une grande précision.
- Cette machine saura vous satisfaire tant elle est maniable, précise et puissante.
- Cette machine est visualisée avec un compteur et règles de mesures fagor
- Pour améliorer la précision et la fiabilité de la machine, des vis à billes sur les 3 axes sont proposées en option pour remplacer les vis trapézoïdales à pas carré. Il est aussi possible de monter un serrage hydraulique de l'outil

## Caractéristiques techniques

## Equipements







