

CENTRE D'USINAGE VERTICAL 3 AXES

OLYMPIC RL1325



DESCRIPTIF

Centre d'usinage a commande numérique neuf OLYMPIC type RL1325

Cette machine avec des courses de 2500x1300x200mm est adaptée pour l'usinage de plaques et pièces de grande dimensions de matériaux tendres.

Elle se caractérise par:

- Une **structure** particulièrement **rigide** grâce à sa structure portique. En effet, le bâti mécanosoudé largement dimensionné supporte une large table (2500x1300mm) qui se déplace en transversal. La broche est elle en mouvement sur le portique fixe sur l'axe longitudinal et vertical.
- Des guidages linéaires THK couplés à des vis à billes de précisions permettent des **déplacements rapides et précis**
- Des **moteurs et variateurs** de marque syntec sont d'**une grande fiabilité**
- Une **commande numérique générique** Taiwanaise Syntec type 6WE monté sur un pupitre mobile permettant de programmer en ISO
- Une **manivelle électronique déportée** pour faciliter les opérations de réglages
- Un **dispositif de réglage d'altitude** pour la réalisation des origines pièces
- Une **broche haute vitesse** de 24.000tr/min avec une puissance de 7,5Kw
- Un **magasin de changement automatique d'outils** d'une capacité de 8 postes en cône BT30
- Une **table à dépression multizone** (4) sélectionnables indépendamment ou en simultanée
- Une **centrale de graissage automatique** des axes
- Un carter de broche avec collecteur + tuyeau + **aspirateur double bouche** pour les copeaux
- **Machine conforme aux normes CE**, avec protection de la zone de travail par barrières immatérielles

Caractéristiques techniques

Equipements







