

CENTRE D'USINAGE VERTICAL 3 AXES

EUMACH TVMC



DESCRIPTIF

Centre de fraiseage à colonne mobile EUMACH type TVMC.

Cette gamme de machine est de plus en plus plebiscitée pour sa flexibilité et sa grande polyvalence.

En effet, la gamme des TVMC a des courses de 2320x700x610 à 5000x1000x1000mm et peut être configurée en 3 axes linéaires à 5 axes continus (pivotement de tête axe B et rotation table axe C)

La rigidité importante confère à cette gamme de machine précision et performance.

La gamme se caractérise par:

- Une commande numérique Fanuc 0iMF / Heidenhain TNC640 ou Siemens 840D
- Une table fixe permettant de soutenir des charges importantes
- Une colonne mobile avec un triple guidage sur l'axe X et double sur le Y et le Z
- Une construction de machine très rigide étudiée avec la méthode des éléments finis
- Une grande variété de broche disponibles en motobroche (cône #40 ou #50) ou électrobroche (HSK-A63 ou HSK-A100)
- Un magasin d'outil embarqué dans la colonne pour un temps de changement réduit
- Une cartérisation intégrale de la machine avec de larges portes frontales
- La possibilité de travailler en pendulaire
- Un centrale de graissage automatique
- Un arrosage programmable en périphérie broche ou centre broche
- Le soufflage d'air
- Une manivelle électronique déportée
- Un convoyeur à copeaux

Caractéristiques techniques

Equipements

Données de la machine



