

EISMO

Anciennement EISELE DIFFUSION
Rue de l'Artisanat BP 15
68730 BLOTZHEIM Cedex
Tel. 03 89 68 45 66
Fax 03 89 68 89 72

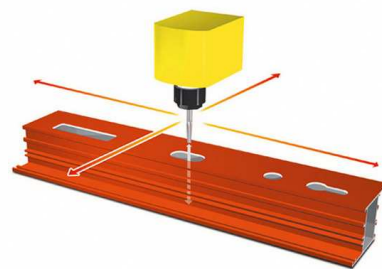
MACHINES POUR LA COUPE DES METAUX
MACHINES POUR L'USINAGE ALU

EISMO

Internet : www.eismo.fr
E-mail : eismo@eismo.fr

FRAISEUSE À COPIER **2 têtes pour profilés ALU et ACIER**

FC 360 S 3P



Pour **l'usinage sur 2 faces** par pivotement de 90° de tous profilés en alliages non ferreux, notamment en aluminium et de profilés acier de faible épaisseur.

Fraiseuse à copier à 2 têtes (1 fraisure et 1 perçage) par gabarit ou système de butées, offrant la possibilité de fraiser les 2 faces d'un profilé et successivement le dessus puis le dessous du profilé.

CE

Version 03.2010

FRAISEUSE À COPIER 2 têtes pour profilés ALU et ACIER

FC 360 S 3P

Cette machine, montée sur bâti fixe est équipée avec :

- **Système de serrage pneumatique par 4 vérins** (verticaux et horizontaux) montés sur une console permettant au profilé de **pivoter de 90°** suivant son axe, le blocage en position est pneumatique.
- Dispositif de **blocage pneumatique de la tête suivant l'axe vertical**.
- **Butée revolver** à 6 positions.
- Jeu de supports latéraux avec **butées de longueur de 1100 mm** non graduées.
- **Système de pulvérisation** commandé par bouton sur le levier de gauche.
- **Soufflette à copeaux**.
- **Chemin d'aménagement** de longueur 500 mm.
- **Tête de fraisage :**
 - Moteur TRI 400 V, puissance 0.35 / 0.45 kW, **2 vitesses de broche** 5000 et 10000 t/mn.
 - Levier de commande pour la montée et la descente de la tête de fraisage.
 - Levier de commande pour le déplacement de la tête de fraisage sur le plan horizontal.
 - Gabarit avec 1 doigt de copiage pneumatique Ø 5 / 6 / 8 mm.
 - Pince de serrage Ø 8 mm.
- **Tête de perçage à 3 broches :**
 - Moteur TRI 400 V, puissance 1.1 kW, vitesse de broche 900 t/mn.
 - Perçage de 3 trous Ø 12 / 14 / 12 mm ou Ø 10 / 12 / 10 mm (en fonction des forets), entraxe de 21,5 mm (sans desserrer le profilé).
 - Avance automatique à vitesse réglable.
 - Queue des forets tête horizontale avec filet mâle M10.
 - Réglage en hauteur de 25 à 80 mm avec indication sur vis.

Capacités maxi :

- Fraisage : 360 / 120 / 175 mm (x y z).
- Eaux : 200 x 200 mm (P x H).



Détails de la console permettant le pivotement de 90° du profilé suivant son axe.
Le blocage en position est pneumatique.