

EISMO

Anciennement EISELE DIFFUSION
10, rue de l'Artisanat - CS70015
68730 BLOTZHEIM
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 EN BOUT À 2 LAMES **Pour profilés ALU**

PRISMA 500



Pour l'usinage de profilés alu (*mur rideau*) et coupe biseau sur 2 plans (2 axes) avec possibilité d'usiner un profilé de 300 mm de largeur en fraisage droit (à 90°) et un profilé orienté en biais jusqu'à 30°.



Version 05.2013

FRAISEUSE EN BOUT À 2 LAMES **Pour profilés ALU**

PRI SMA 500

Conçue pour l'utilisation de fraises-scies à pastilles de carbure \varnothing 500 mm (*tête horizontale*) et \varnothing 550 mm (*tête verticale*).



Cette machine est équipée avec :

- 2 moteurs TRI 400 V, puissance 3.0 kW, vitesse de rotation 2800 t/mn.
- Rotation manuelle de la fraise-scie verticale à + 30° / 90° / - 30° (*positionnement sur visu mécanique*).
- Rotation manuelle de la fraise-scie horizontale à + 30° / 90° / - 30° (*positionnement sur visu mécanique*).
- **Déplacement oléopneumatique de la tête de sciage** avec réglage de la vitesse d'avance.
- Retour de la tête en vitesse rapide pendant l'usinage, profil restant fixe.
- Positionnement manuel de la hauteur de fraisage (*lecture sur visu mécanique*).
- Butée de profondeur réglable par volant et compteur mécanique.
- **Serrage vertical et horizontal pneumatique** du profil.
- Mors arrière orientable de gauche à droite : + 30° / 90° / - 30° (*lecture de l'angle sur secteur gradué*).
- Enlardements droit, 1 côté biais, 2 côtés biais, 3 côtés biais possibles.
- **Pupitre de commande à 2 mains**.
- Carter de protection frontale escamotable vers le haut.
- **Lubrification** de la lame **par 2 buses de pulvérisation**.

Capacités de fraisage à 90° :

Largeur :	300 mm.
Profondeur horizontale :	jusqu'à 185 mm.
Profondeur verticale :	jusqu'à 210 mm.
Hauteur de profilé :	jusqu'à 280 mm.

NOTA : en enlevant la fraise-scie horizontale, cette machine peut également être utilisée en tant que tronçonneuse pour coupes débillardées.