

**EISMO**

Anciennement EISELE DIFFUSION  
10, rue de l'Artisanat - CS 70015  
68730 BLOTZHEIM  
Tel. 03 89 68 45 66  
Fax 03 89 68 89 72

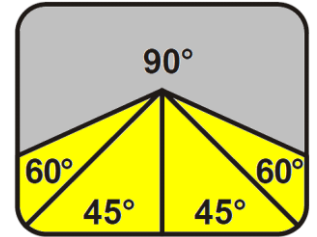
MACHINES POUR LA COUPE DES METAUX  
MACHINES POUR L'USINAGE ALU

**EISMO**

Internet : [www.eismo.fr](http://www.eismo.fr)  
E-mail : [eismo@eismo.fr](mailto:eismo@eismo.fr)

## SCIES À RUBAN Automatique à CN 2 axes

**INDIVIDUAL 520.360 DGA**  
**INDIVIDUAL 620.460 DGA**



Afin de répondre aux **normes de sécurité CE**, l'ensemble de la machine devra être placé dans un **carénage intégral** ou une **barrière immatérielle** empêchant l'accès aux éléments mobiles (bras de sciage mais également pince d'amenage).

Jusqu'à 60° à droite



Jusqu'à 60° à gauche



Pour coupes droites et biaisées à + 30° / + 45° / 90° / - 45° / - 30°.

CE

Version 05.2015

## SCIES À RUBAN Automatique à CN 2 axes

INDIVIDUAL 520.360 DGA  
INDIVIDUAL 620.460 DGA



Avance-barre et pince avance-barre

### Principales caractéristiques :

- **Variateur électronique.**
- **Etau hydraulique** de serrage **se déplaçant automatiquement de gauche à droite** du plateau grâce à un vérin hydraulique. Le serrage est donc toujours perpendiculaire à la barre.
- **Vérin hydraulique assurant la descente et la remontée** du bras de sciage, avec palpeur d'effort de coupe.
- Dispositif d'arrêt de rotation du ruban en fin de barre ou en cas de barre non serrée.
- Butée haute du bras de sciage réglable depuis le pupitre de commande.
- **Avance-barre de longueur 2300 mm** avec chemin de roulement intégré (*en option cette avance-barre peut être rallongée jusqu'à 6000 mm*).
- Pince avance-barre (*montée flottant*) coulissant sur 2 glissières à billes et entraînée par moteur, variateur de vitesse, pignons et crémaillère.
- **Pivotement automatique de la tête de sciage en liaison avec l'avance-barre** (*pivotement par chaîne + moteur électrique, blocage en position par vérin hydraulique*).
- Pupitre de commande à CN permettant de programmer différentes longueurs dans la même barre. A chaque longueur de coupe est rattaché un nombre de pièces et 2 angles de pivotement de la tête et une quantité de pièces.
- Compteur de pièces jusqu'à 999.
- Brosse à copeaux motorisée.
- Longueur des fins de barre : 220 mm en coupe droite.

### Caractéristiques techniques :

<b>INDIVIDUAL 520.360 DGA</b>				3.0 kW	20 à 120 m/mn	4780 x 34 x 1.1 mm
<b>0°</b>	Ø 340	520 x 360	340 x 340			
	Ø 250 ( <i>plein</i> ) / 500 x 300 ( <i>en botte</i> )					
<b>45° D</b>	Ø 340	520 x 325	340 x 340			
<b>45° G</b>	Ø 340	365 x 350	320 x 320			
<b>60° D</b>	Ø 240	240 x 310	240 x 240			
<b>60° G</b>	Ø 255	250 x 340	255 x 255			
<b>INDIVIDUAL 620.460 DGA</b>				4.0 kW	20 à 120 m/mn	6100 x 41 x 1.3 mm
<b>0°</b>	Ø 460	620 x 460	460 x 460			
	Ø 350 ( <i>plein</i> ) / 600 x 400 ( <i>en botte</i> )					
<b>45° D</b>	Ø 420	420 x 400	405 x 405			
<b>45° G</b>	Ø 420	440 x 300	420 x 420			
<b>60° D</b>	Ø 275	280 x 390	265 x 265			
<b>60° G</b>	Ø 300	300 x 460	300 x 300			