

**EISMO**

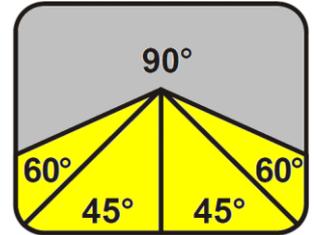
Anciennement EISELE DIFFUSION  
10, rue de l'Artisanat - CS 70015  
68730 BLOTZHEIM  
Tel. 03 89 68 45 66  
Fax 03 89 68 89 72



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

## **SCIES À RUBAN** *Semi-automatique*

**INDIVIDUAL 520.360 DGH**  
**INDIVIDUAL 620.460 DGH**



**INDIVIDUAL 720.540 DGH**  
**INDIVIDUAL 820.640 DGH**



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

Version 05.2015

## SCIES À RUBAN Semi-automatique

INDIVIDUAL 520.360 DGH / 620.460 DGH  
INDIVIDUAL 720.540 DGH / 820.640 DGH

### Principales caractéristiques :

- **Variateur électronique.**
- **Etau hydraulique** à grande course programmable avec déplacement manuel (à gauche et à droite).
- Descente de l'archet de sciage sur 2 colonnes verticales.
- Descente de l'archet de sciage par **vérin hydraulique** (réglable progressivement).
- Remontée du bras de sciage par vérin hydraulique.
- **Tension mécanique** (INDIVIDUAL 520.360 et 620.460) **ou hydraulique** (INDIVIDUAL 720.540 et 820.640) **du ruban.**
- Contrôle électrique la tension du ruban.
- Arrêt rotation ruban haut ou bas.
- **Palpeur d'effort de coupe** contrôlant la surcharge du ruban lors de la descente du bras de sciage. La remontée de l'archet de sciage se fait automatiquement.
- L'axe de pivotement de la tourelle coïncide avec les points de rencontre du ruban et du mors fixe de l'étau. De toute façon, on lit la longueur exacte sur la butée lors des coupes droites et biaises. La tourelle tourne autour de son axe. L'étau de serrage horizontal reste perpendiculaire à la barre à scier.
- Guidage du ruban par plaquettes carbures et galets redresseurs.
- Ruban incliné à 2° par rapport à l'horizontale.
- Pupitre de commande mobile.
- **Brosse à copeaux motorisée.**
- **Lubrification** ruban **par pompe électrique.**

### Caractéristiques techniques :

							
<b>INDIVIDUAL 520.360 DGH</b>					3.0 kW	20 à 120 m/mn	4780 x 34 x 1.1 mm
0°	Ø 360	520 x 360	520 x 360	360 x 360			
	Ø 250 (plein) / 500 x 300 (en botte)						
45° D	Ø 360	520 x 325	315 x 360	350 x 350			
45° G	Ø 360	365 x 350	325 x 360	350 x 350			
60° D	Ø 240	325 x 235	215 x 360	235 x 235			
60° G	Ø 255	255 x 340	215 x 360	255 x 255			
<b>INDIVIDUAL 620.460 DGH</b>					4.0 kW	20 à 120 m/mn	6100 x 41 x 1.3 mm
0°	Ø 460	620 x 460	620 x 460	460 x 460			
	Ø 350 (plein) / 600 x 400 (en botte)						
45° D	Ø 420	420 x 400	380 x 460	405 x 405			
45° G	Ø 420	440 x 280	410 x 460	420 x 420			
60° D	Ø 275	280 x 390	265 x 460	265 x 265			
60° G	Ø 300	300 x 280	270 x 460	290 x 290			
<b>INDIVIDUAL 720.540 DGH</b>					4.0 kW	20 à 120 m/mn	6640 x 54 x 1.3 mm
0°	Ø 540	720 x 540	720 x 540	540 x 540			
	Ø 450 (plein) / 700 x 500 (en botte)						
45° D	Ø 500	510 x 410	470 x 540	470 x 470			
45° G	Ø 515	520 x 325	475 x 540	510 x 510			
60° D	Ø 350	350 x 420	310 x 540	310 x 310			
60° G	Ø 355	355 x 330	320 x 540	320 x 320			
<b>INDIVIDUAL 820.640 DGH</b>					5.5 kW	20 à 120 m/mn	7880 x 54 x 1.6 mm
0°	Ø 640	820 x 640	820 x 640	640 x 640			
	Ø 500 (plein) / 800 x 600 (en botte)						
45° D	Ø 550	560 x 300	480 x 640	550 x 550			
45° G	Ø 580	580 x 520	540 x 640	560 x 560			
60° D	Ø 380	380 x 310	305 x 640	360 x 360			
60° G	Ø 400	405 x 450	370 x 640	400 x 400			