

# StrojCAD

## DKP 6 double scie circulaire



La scie DKP 6 à deux lames perpendiculaires permet de scier simultanément dans le sens horizontal et dans le sens vertical, aussi bien en avançant qu'en reculant, augmentant ainsi la capacité de sciage. Elle convient parfaitement pour le sciage de bois de charpente, planches, lattes, poutres ...

La division électronique est rapide et précise. La manipulation hydraulique du tronc facilite la manutention et assure une bonne sécurité de travail.

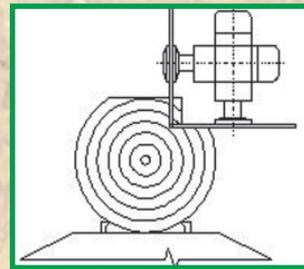
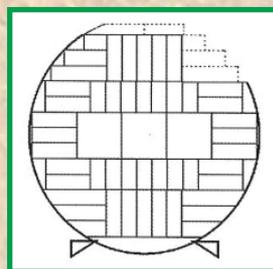
La durée de coupe est plus longue que celle d'une scie à ruban et l'entretien des lames est plus facile.

La scie DKP 6 :

- produit des sciages avec une précision de  $\pm 0,5$  mm et une parfaite qualité de surface
- a un très faible coût d'utilisation
- permet de travailler de manière intensive.

### Caractéristiques techniques :

Diamètre des scies circulaires – 4 options :	400, 450 mm 500, 550 mm
Diamètre maxi de sciage	1000 mm
Longueur maxi de sciage	12 m
Taille maxi de découpe (scie 550 mm)	210x210 mm
Puissance des moteurs	2x22 KW
Capacité de sciage (m <sup>3</sup> /h de grumes)	1,3–2



## UH 500 scie basculante



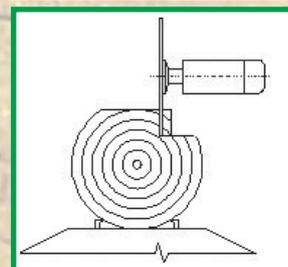
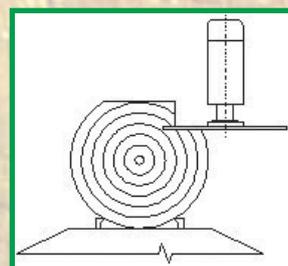
La scie à grumes UH 500 possède une scie circulaire basculante pour le sciage horizontal et vertical. Elle est équipée d'une division électronique OMRON. Son prix avantageux, son faible coût d'utilisation et son rendement garantissent un retour sur investissement rapide.

La scie est équipée de griffes mécaniques, mais peut être équipée de griffes hydrauliques et d'un tourne grume hydraulique pour augmenter le rendement et le confort de travail.

### Caractéristiques techniques :

Diamètre de la scie circulaire- 2 options  
 Diamètre maxi de sciage  
 Longueur maxi de sciage  
 Taille maxi de découpe ( scie 550 mm)  
 Puissance du moteur principal  
 Capacité de sciage (m<sup>3</sup>/h de grumes)

400-550 mm  
 800 mm  
 12 m  
 200x200 mm  
 15 kW  
 0,7-1



## UP 700 scie basculante



La scie UP 700, de construction identique à la scie plus petite UH 500, est prévue pour le sciage de troncs plus gros. Le principe de travail et les avantages de la machine sont identiques à la scie UH 500.

Le bâti, plus grand, permet de travailler avec des scies circulaires jusqu'à 700 mm de diamètre.



### Caractéristiques techniques :

Diamètre de la scie circulaire (moteur 2800 tr/mn)  
 Diamètre de la scie circulaire (moteur 1450 tr/mn)  
 Diamètre maxi de sciage  
 Taille maxi de découpe (diamètre 700 mm)  
 Longueur maxi de sciage  
 Vitesse du moteur  
 Puissance du moteur principal  
 Capacité de sciage (m<sup>3</sup>/h de grumes)

450-550 mm  
 700 mm  
 1000 mm  
 230/240 mm  
 12 m  
 1450 ou 2900 tr/mn  
 18,5-22 kW  
 0,9-1,4



## KP58 scie à grumes à 2 scies circulaires horizontales



Cette scie est idéale pour la production du bois de charpente ou de plots. Elle est composée de deux scies circulaires horizontales sur un même plan. Le réglage de l'épaisseur de coupe est géré par une division électronique.

Le sens de rotation des scies circulaires se fait de l'intérieur du tronc vers l'extérieur ce qui permet d'éjecter les éventuelles impuretés qui peuvent se loger dans l'écorce, diminuant ainsi l'usure des scies.

L'équipement standard pour les versions hydrauliques comprend : chargeur de grumes, tourne grume, griffes, système de positionnement du tronc.

### Caractéristiques techniques :

Puissance des moteurs	2x11 kW ou 2x15 kW
Diamètre de sciage de	100 mm à 600 mm
Longueur maxi de sciage	12 m
Largeur maxi de sciage	450 mm
Taille maxi de découpe	140 mm ou 160 mm
Capacité de sciage (m <sup>3</sup> /h de grumes)	1-1,6



## Scie à ruban SCAD 700



Elle est conçue pour les particuliers, artisans ou menuisiers privilégiant la flexibilité au rendement. Cette scie peut être installée partout (en forêt, dans un atelier, sur un chantier). L'installation est facile et demande très peu de moyens. Elle peut aussi être utilisée en scierie pour des poutres très longues. Le réglage des épaisseurs et l'avance se font manuellement. Le ruban est lubrifié à l'eau. La tension de la lame est hydraulique avec un indicateur de pression. La scie peut être équipée d'un moteur électrique ou d'un moteur à essence.



### Caractéristiques techniques :

Diamètre maxi du tronc	700 mm
Longueur maxi de sciage	12 m
Diamètre des volants	450 mm
Puissance du moteur électrique	5,5 kW (7,5 kW)
Puissance du moteur à essence	9,7 kW( 13 CV)



## Scie à ruban SCAD 800



SCAD 800 est une scie à ruban pour utilisation professionnelle. Elle a un bâti massif stable. La tension de la lame est hydraulique avec indicateur de tension.

La lubrification de la scie se fait avec de l'eau. Elle est équipée d'une division électronique pour régler les épaisseurs des planches à scier. La scie est fournie avec des griffes manuelles, mais peut être équipée du système hydraulique.

### Caractéristiques techniques :

Diamètre maxi du tronc	800 mm
Longueur de sciage	12 m
Diamètre des volants	600 mm
Puissance du moteur électrique	7,5 kW
Scie à ruban : largeur	35-45 mm
Longueur	5000 mm

Importateur exclusif :

#### **EUREMA**

Jean-Paul Voegel  
66 rue Thomas  
67210 VALFF  
Tél : +33 (0)680157732  
Fax : +33 (0)388089531  
e-mail: jpv@eurema.info



#### **StrojCAD s.r.o.**

Lastomírska 2  
SK-07101 Michalovce  
Slovaquie  
Tel./Fax: +421 56 6442233  
Tel./Fax: +421 56 6425219  
www.strojcad.sk  
e-mail: info@strojcad.sk