

## Tronçonneuse pneumatique UKA 600



### Tronçonneuse pneumatique modèle UKA 600

avec lame escamotable, table rotative et serrage pneumatique par le haut

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Diamètre lame de scie</b>    | : 600 mm                               |
| <b>Hauteur de coupe</b>         | : maximale 170 mm                      |
| <b>Rotation par minute</b>      | : 3000                                 |
| <b>Angles de coupe</b>          | : 20 – 90 – 20 degrés (15 sur demande) |
| <b>Puissance motrice</b>        | : 5,5 kW (ou 7,5 kW)                   |
| <b>Voltage</b>                  | : 400 Volt 50 Hz                       |
| <b>Hauteur de travail</b>       | : 900 mm                               |
| <b>Course de la lame</b>        | : pneumatique avec freinage            |
| <b>Alimentation pneumatique</b> | : 6 bars , non fourni                  |
| <b>2 bouches d'aspiration</b>   | : (système d'aspiration non fourni)    |



La machine fonctionne à doubles boutons poussoir, ou automatique avec le système butée TS TigerStop. La rotation de la lame est effectuée par commande numérique DC Servo TigerStop.

### Cycle de travail automatique avec poussoir TigerStop

Après avoir entré le programme de coupe (liste de débit) dans le pupitre de commande, les valeurs peuvent être stockées ou utilisées de suite. Après le chargement de la table et avoir lancé sur démarrage du cycle d'avancer / couper / avancer/ couper etc. le programme se poursuit automatiquement. Après la dernière coupe le poussoir retourne vers la position de chargement et la machine peut être chargée de nouveau.



## Options de logiciels

### **Tiger Optimizer :**

TigerStop optimise vos longueurs en stock d'après les listes de débit programmées selon différents critères :

- ◆ Longueurs
- ◆ Quantités
- ◆ Priorités

### **Handy Scan :**

Optimisation avec détection et purge des défauts dans le bois

(fonctionne uniquement pour les coupes à 90°)

### **TigerLink :**

Programme pour importer, trier et ordonner les listes de débits.

Importation des listes par tableur excel ou autre programmes sur PC.

### **PC avec TigerAngle 2D:**

Le programme TigerAngle permet de gérer l'angle de la lame ainsi que le positionnement de la pièce simultanément.

Il permet aussi, via une interface conviviale, d'optimiser les coupes dans votre pièce de bois.

