

AUTOMATISATION INNOVATION



# **AUTOMATISATION** LONGUEUR ET ANGLE POUR **SCIE RADIALE**

#### **CARACTÉRISTIQUES**

Automatise la longueur et l'angle ou la longueur seulement

S'installe sur votre châssis et ensemble de convoyeurs existants: MetraCut

- asiRS
- Apollo
- Spida
- . SpeedCut
- Scie radiale
- Upcut saws
- Courroie de positionnement en polyuréthane renforcée

d'acier pour un maximum de précision Vitesse jusqu'à 15°/seconde de déplacement angulaire

Angle s'ajustant de 7° à 90° (fonction du châssis) • Angle > 90° fait en retournant la pièce

Longueur s'ajustant de Opo à 23pi (fonction du châssis)

Peut être connecté à votre réseau afin de télécharger les listes de coupe directement sur l'ordinateur

Lit les fichiers de type: EHX, TRS, Sapphire XML, EZY, CYB, WCD, ASI, BTL, BTLx

IHM intuitif multilingue Français, Anglais et Espagnol

Système d'automatisation de la longueur et/ou de l'angle

Jusqu'à deux (2) servomoteurs AC haute résolution, haute vitesse et haut couple avec variateur Schneider-Electric intégré de la série ILA2 pour un positionnement précis

Ordinateur Lenovo à écran tactile de 24po et logiciel BasiC incluant une interface homme machine ultra intuitive

Calibration axe par axe simple

Modes pas à pas pour:

- Diagnostique
- Entretien
- Nettoyage

Système de sauvegarde de la configuration machine pour une récupération/remise en route sans accroc

Compilation de statistiques et suivi des erreurs en temps réel, consultables via notre portail client

Panneau de contrôle approuvé cULus

Accès aux mises à jour logicielles à vie







VITESSE DE **DÉPLACEMENT** LINÉAIRE JUSQU'À 66PO/SEC

FINI LES ENTRÉES DE **DONNÉES MANUELLES** 



### CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Double contact de catégorie 1 Schneider-Electric intégré au ILA2

Arrêt sécurisé du couple (Safe Torque Off)

Ajustement indépendant de la vitesse et de l'accélération:

- Déplacement en s'approchant vs en s'éloignant de la lame
- Mouvement angulaire positif vs négatif
- Avertissement pour petits angles

#### **OPTIONS**

BasiC L pour automatisation de la longueur seulement

- Coupes et marquage des lisses
- Table pour votre scie

BasiC AL pour automatisation de la longueur et de l'angle

Fermes de toit et coupes pour murs

Système d'impression pour le marquage des lisses de murs:

Option à 3 ou 4 crayons

Longueur sur mesure allant jusqu'à 40 pieds

Lot de convoyeurs à rouleaux et supports

Chariot pour composantes

Convoyeurs à roulettes autoportants pour entrée et sortie de bois

Lot de pièces de rechange critiques

Programme d'entretien périodique





## **VOTRE SCIE ICI**

