



AUTOMATISATION
SERVICE
INNOVATION

Masik

SCIE À COMPOSANTES MULTI-LAMES AUTOMATISÉE

CARACTÉRISTIQUES

Coupe des pièces pour les murs, poutrelles et chevrons

- 2x3 à 2x12

Coupe de 18po à 20pi de longueur

Temps de positionnement moyen < 5 sec.

Coupe pièce par pièce en 14 sec.

Coupe à 90°:

- 18po en mode automatique
- 15po en mode manuel

Coupe à angle 20/70-70/20:

- 36po en mode automatique
- 32po en mode manuel

Type de fichiers pris en charge: EHX, TRS, Sapphire XML, EZY, CYB, WCD, ASI, BTL, BTLx

Angle s'ajuste de 0° à 105° sur lames 1 à 4:

- 20po diamètre
- Moteur 7,5 HP

Angle s'ajuste de 0° à 90° sur la lame 5:

- 32po diamètre
- Moteur 10 HP

Chaîne d'entrée de bois à 23 taquets/12 po entre les taquets

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 électrique: certifié cULus

IHM intuitif multilingue Français, Anglais et Espagnol

INCLUS

Roulements scellés pour un minimum d'entretien

Panneau de contrôle haut-de-gamme avec composantes PacDrive 3 Schneider-Electric

Vingt-deux (22) servomoteurs AC haute résolution, haute vitesse et haut couple avec variateur Schneider Electric intégré de la série LXM62 ILM pour un positionnement rapide et précis

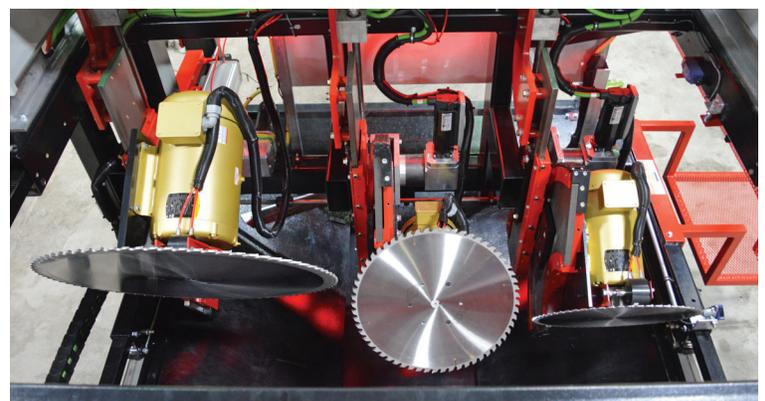
Réducteurs planétaires lubrifiés à vie assurant une haute efficacité et un minimum d'entretien

Calibration facile axe par axe

Modes automatique, semi-automatique et hybride-manuel

Ordinateur Lenovo à écran tactile de 24 po, disque dur SSD, Windows 11 Pro et logiciel Basic incluant une interface homme-machine ultra intuitive

Accès aux mises à jour logicielles à vie



**275 - 350
PIÈCES
À L'HEURE !**

**ASSEZ RAPIDE
POUR FAIRE
DU FERME
PAR FERME**



AUTOMATISATION
SERVICE
INNOVATION

MasiK



CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Contrôleur de sécurité XPSMCM Catégorie 3 de Schneider-
Electric

Arrêt sécurisé du couple (Safe Torque Off)
et contacteurs doubles canaux redondants

Barrière immatérielle entre la partie fixe et mobile,
côté opérateur

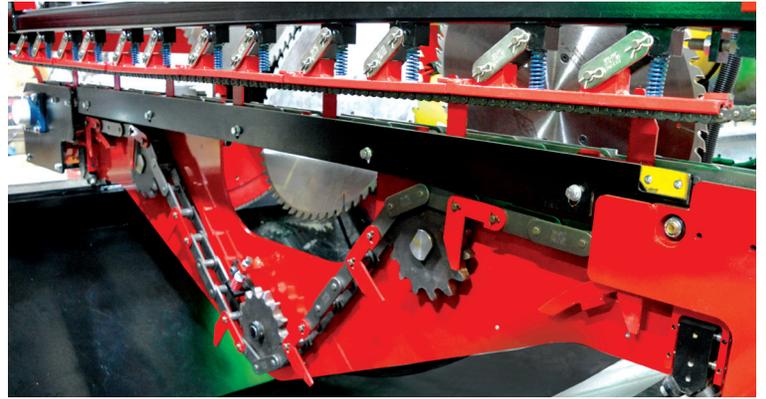
Câble de sécurité ceinturant le $\frac{3}{4}$ de la scie

Garde opérateur et IHM munis d'arrêt d'urgence

Système de détection de collision

Mode d'arrêt d'urgence

Réservoir d'air comprimé alimentant les éléments critiques



OPTIONS

Système d'impression*

Écran pour empileur

Convoyeur incliné de sortie motorisé pour rebuts de coupe

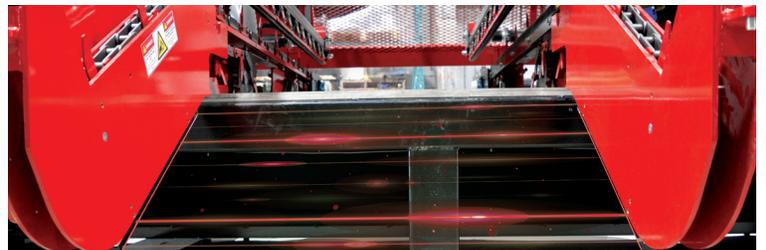
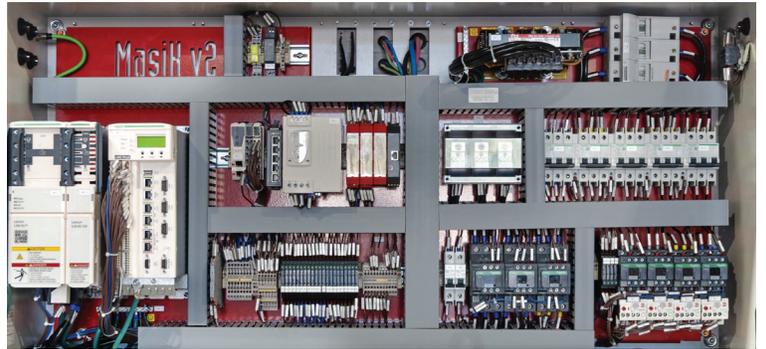
Convoyeur incliné gravité à roulettes pour composantes

Convoyeurs d'entrée de bois motorisés

Chariot pour composantes

Ensemble de pièces de rechange critiques

Programme d'entretien périodique



asinnovation.ca | 450.565.3553

* Certaines limitations s'appliquent



2025 MASIK_FR