



AUTOMATISATION
SERVICE
INNOVATION

Masik

SCIE À COMPOSANTES MULTI-LAMES AUTOMATISÉE

CARACTÉRISTIQUES

Coupe des pièces pour les murs, poutrelles et chevrons

- 2 x 3 à 2 x 12

Coupe de 18 po à 20 pi de longueur

Temps de positionnement moyen < 5 sec.

Coupe pièce par pièce en 14 sec.

Coupe à 90° :

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

Coupe à angle 20/70-70/20 :

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

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

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

- 20 po de diamètre
- Moteur 7,5 HP

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

- 32 po de 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

Technologie de câble hybride tout-en-un pour remplacement facile

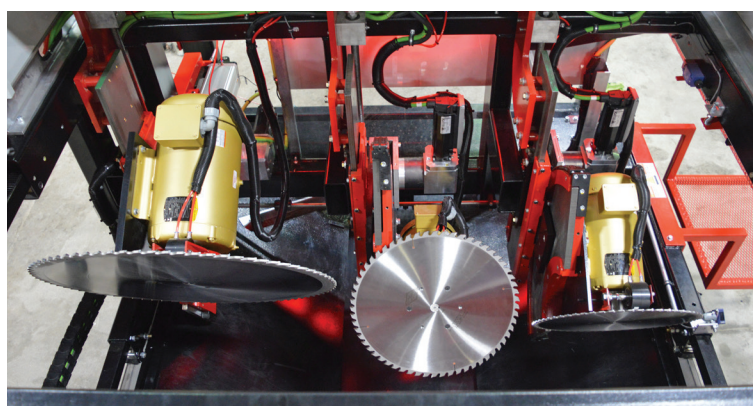
Réducteurs planétaires lubrifiés à vie assurant une haute efficacité et un minimum d'entretien

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

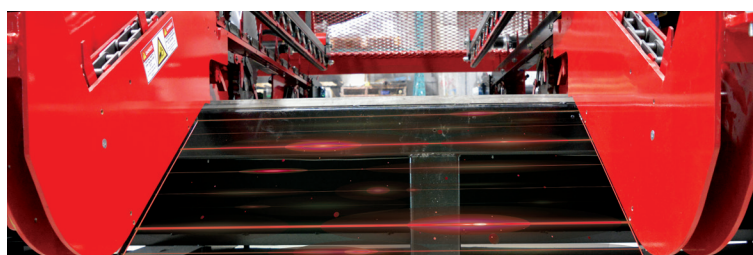
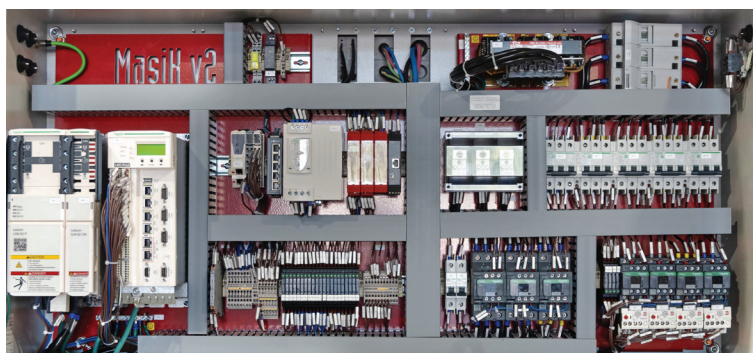
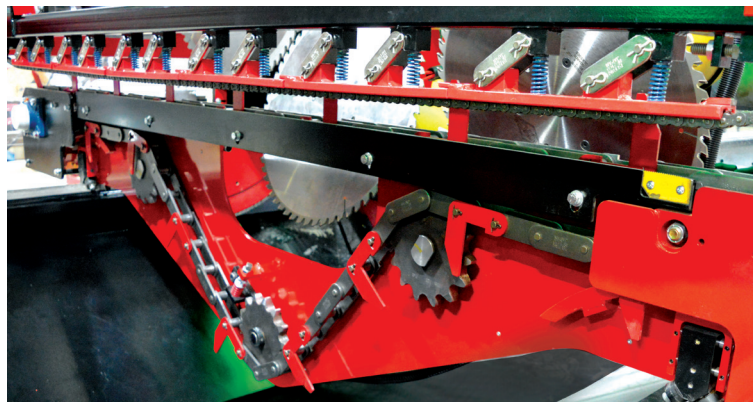
Convoyeur incliné gravité à roulettes pour composantes

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



2026 MASI_K_FR