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 = 4.5 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, XML, EZY, CYB, WCD, ASI

Angle s'ajuste de 0° à 110° 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

Panneau électrique: certification CSA/UL 22.2:
- Approbation ESA

Chaîne d'entrée de bois à 23 taquets

IHM multilingue Français-Anglais

INCLUS

Peinture à la poudre cuite de qualité industrielle: 4-6 mils d'épaisseur

Roulements 100% scellés pour un minimum d'entretien

Engrenages, chaînes et roues dentelées de haute qualité traités thermiquement

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

Vingt-deux (22) servomoteurs AC haute résolution, haute vitesse et haut couple avec contrôleur Schneider Electric intégré pour un positionnement 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 20 po, disque dur SSD, Windows 10 Pro et logiciel BasiC incluant une interface homme-machine ultra intuitive

ASSEZ RAPIDE POUR
FAIRE DU
FERME PAR FERME

275 - 350 PIÈCES À L'HEURE !

+53% DE TAQUETS QUE LES AUTRES SCIES

AUTOMATISATION
SERVICE
INNOVATION

MasiK

CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Relais de sécurité XPSMC Catégorie 3 de Schneider-Electric

Absence sûre du couple (Safe Torque Off) et contacteur double

Barrière immatérielle entre la partie fixe et mobile, côté opérateur

Câble de sécurité ceinturant le ¾ 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*

Ensemble de pièces de rechange

Écran pour empileur

Convoyeur incliné de sortie motorisé pour rebuts de coupe

Convoyeur incliné gravité à roulettes pour composantes

Programme d'entretien périodique

LUMIÈRES DEL DE COULEUR QUI INDIQUENT L'ÉTAT DE LA SCIE:

- Vert lorsque prêt à couper
- Clignotant jaune lorsqu'il reste 5 morceaux et moins
- Bleu lorsque la scie se positionne
- Rouge pour une faute
- Violet lorsque la cible du nombre de morceaux est atteinte
- Blanc pour entretien

FABRIQUÉ AU CANADA

asinnovation.ca | 450.565.3553

* Certaines limitations s'appliquent

2021 MASIK_FR