



Scannez le code

SCIE A RUBAN POUR TEXTILE R1000

Les machines de coupe de bande R1000/R750 sont universelles, conviennent à la coupe de moyennes éléments de la flotté.

Caractéristiques principales:

- Scie à ruban pour matières textiles est l'appareil puissant et universel pour la coupe du tissu, cuir, carton, mousse, caoutchouc ou papier.
- Chaque machine de coupe de bande peut être équipée de bande de coupe spéciale (droite, convexe, concave ou denté), selon le type de matériau.
- Les plateaux de table peuvent être faites entièrement lisses ou avec le coussin à air.
- Chaque machine de coupe de bande est équipée de l'appareil d'affûtage pour la bande avec la fenêtre d'observer le procédé d'affûtage et le support de rassembler les particules tombées.
- La structure solide est faite de l'acier avec revêtement par poudre.
- Hauteur de coupe réglable électriquement (couvercle surélevé télescopique).
- Toutes les machines sont équipées de capteur mécanique de la bande en cas de la rupture de la bande, et de interrupteurs terminaux, qui empêchent le démarrage de la machine, si la bande n'est pas tendue ou si même un porte du boîtier est ouvert.
- (L'option) le système d'aspiration pour l'élimination de la poussière et les particules de matériau pendant le procédé du coupe.
- (L'option) le positionneur manuel (l'arrêt) avec les règles de mesurage sur le plateau de table pour la coupe de bandes de matériau ou de mousse (est disponible en modèles: R1250, R1150, R1000 et R750).

Caractéristiques de sécurité les scies à ruban REXEL:

1. Arrêt rapide du couteau à ruban (moins d'une seconde) en cas d'urgence:
 - lorsque l'un des boutons E-STOP est enfoncé;
 - quand le ruban de coupe est cassé;
 - quand l'une des portes de la voiture.
2. Pour des raisons de sécurité, il est impossible de démarrer la machine après une urgence si l'opérateur ne redémarre pas la machine à l'aide d'un bouton spécial.
3. La machine est équipée de relais de protection spéciaux fabriqués par Omron.
4. Les commutateurs de porte Omron spéciaux empêchent la machine de démarrer si les portes sont ouvertes (la possibilité d'intervention de l'opérateur est presque nulle).
5. Remplacement sûr de la bande de coupe en raison du blocage simultané du moteur, que ce soit mécaniquement ou électriquement.
6. Le moteur de la machine s'arrête simultanément de deux manières:
 - avec un frein mécanique
 - courant électrique utilisant un onduleur.
7. Couvercle-ruban télescopique spécial breveté.

Caractéristiques techniques:

Modèle: R1000

Dimensions de la table: 1800 x 1800 mm (70.85" x 70.85")

Dimensions extérieures: 2250 x 1800 x 1850 mm (88.6" x 70.85" x 72.85")

Hauteur de coupe: 250 mm (9.84")

Longueur de la bande: 4250 mm (167.3")

Espace entre les brases: 1000 mm (39.35")

Vitesse de rotation de la bande: 0-18 m/s (59 ft/s)

Nombre des roues directrices: 3

Alimentation (l'option 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz

Puissance du moteur (l'option 2,2 kW): 1.5 kW

Inverseur pour le réglage de la vitesse: oui

Plateau de table avec dispositif de soufflage ou sans: oui

Appareil d'affûtage: oui

Lampe LED pour l'éclairage: oui

Capteur mécanique de la bande: oui

Système d'aspiration (l'option): oui

Panneau de commande tactile: non

Panneau de commande par boutons: oui

Roues pour le déplacement: oui

Positionneur PR-3 (l'option): oui



