



Scannez le code

## SCIE A RUBAN À TABLE COULISSANTE R1000/PB

**Le couteau à ruban R1000 / PB avec table coulissante manuelle est une machine universelle pour couper des plis de matériau de taille moyenne.**

Principales caractéristiques:

- Une machine universelle et polyvalente pour la découpe de tissus et de mousse.
- Tout couteau à ruban peut être utilisé avec cet appareil (droit, convexe, concave ou denté).
- Plateau lisse.
- Chaque machine est équipée d'un aiguiseur de couteaux et d'un bac collecteur de poussière recouvert d'un boîtier transparent.
- Une construction solide en acier peint par poudrage.
- Un couvercle télescopique relevable permet un réglage rapide de la hauteur de coupe en appuyant sur un bouton.
- Toutes les machines sont équipées d'un récupérateur de bande mécanique et les panneaux sont protégés par des interrupteurs d'extrémité.
- Système d'aspiration (en option) pour éliminer la poussière et les morceaux de matériau pendant la coupe.
- Butée de mesure manuelle simple incluse avec verrouillage pneumatique (l'appareil de mesure doit avoir accès à l'air comprimé).
- Un plateau mobile permet de couper facilement des segments identiques du matériau avec lequel l'opérateur travaille.
- Le dessus de table peut être verrouillé dans une position confortable qui permet à l'opérateur de travailler comme dans la machine standard.
- Les pieds et le plateau de la table sont en aluminium.
- Un couvercle transparent supplémentaire augmente la sécurité au travail.

### Caractéristiques de sécurité les scies à ruban REXEL:

1. Arrêt immédiat du couteau à bande (moins d'une seconde) en cas d'urgence:
  - lorsque l'un des boutons d'arrêt d'urgence est enfoncé;
  - lorsque la bande de coupe est cassée;
  - lorsque l'un des capots est ouvert.
2. Pour des raisons de sécurité, il n'est pas possible de démarrer la machine après des situations d'urgence, sauf si l'opérateur réinitialise la machine.
3. La machine est protégée à l'aide de relais de sécurité spéciaux fabriqués par Omron.
4. Des interrupteurs de porte spéciaux à languette fabriqués par Omron empêchent la machine de commencer à fonctionner lorsque l'un des capots est ouvert (la possibilité d'interférence avec l'interrupteur par l'opérateur ou l'équipe de service est presque nulle).
5. Remplacement sûr de la bande de coupe grâce au verrouillage mécanique et électrique du moteur.
6. Le moteur est arrêté par deux moyens:
  - avec rupture mécanique;
  - avec courant électrique via onduleur.
7. Un couvercle télescopique relevable breveté de la bande (mécanisme électrique).

Caractéristiques:

Modèle: R1000 / PB

Dimensions du plateau: 1980 x 2000 mm (77,95 "x 78,74")

Dimensions hors tout (LxPxH): 2430 x 4240 x 1850 mm (95,7 "x 166,93" x 72,85 ")

Hauteur de coupe: 190 mm (7,48 ")

Longueur de bande: 4250 mm (167,3 ")

Longueur du bras: 1000 mm (39,35 ")

Vitesse du couteau: 0-18 m / s (59 ft / s)  
Quantité de roues de guidage: 3  
Tension (230 V / 50 Hz en option): 400 V / 50 Hz  
Puissance du moteur (2,2 kW en option): 1,5 kW  
Onduleur pour variation de vitesse: Oui  
Dessus de table avec coussin d'air: Non  
Dispositif d'affûtage: Oui  
Lampe de fonctionnement: Oui, lumières LED  
Attrape-couteau mécanique: Oui  
Système de vide (en option): Oui  
Panneau de commande à écran tactile: Non  
Panneau de contrôle avec boutons: Oui  
Roulettes pour une installation plus facile: Oui (pour le corps du couteau uniquement)  
Butée de mesure PR-3 (en option): Oui

