



Scannez le code

SCIE A RUBAN À TABLE COULISSANTE R1150/PB

La machine R1150 / PB avec table coulissante manuelle est une machine universelle pour la découpe de couches 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 aiguiser 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.
- La machine est équipée d'un positionneur manuel réglable (butée latérale) avec écran numérique. Le réglage du positionneur se fait à l'aide d'un volant. Le positionneur manuel est verrouillé en place à l'aide d'un système pneumatique (une alimentation en air comprimé est nécessaire).
- 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.
- Pieds de table en aluminium, plateau en tôle d'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: R1150 / PB

Dimensions du plateau: 2140 x 2274 mm (84.25" x 89.52")

Dimensions hors tout (LxPxH): 2762 x 4090 x 2032 mm (108,74 "x 161,02" x 80 ")
Hauteur de coupe: 410 mm (16,14 ")
Longueur du bracelet: 5240 mm (206,29 ")
Longueur du bras: 1150 mm (45,27 ")
Vitesse du couteau: 0-18 m / s (59 ft / s)
Quantité de roues de guidage: 4
Tension (en option 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz
Puissance du moteur: 2,2 kW
Inverseur pour variation de vitesse: Oui
Plateau avec coussin d'air: Non
Dispositif d'affûtage: Oui
Lampe opératoire: Oui, lumières LED
Attrape-couteau mécanique: Oui
Système de vide (en option): Oui
Panneau de commande à écran tactile: Oui
Panneau de commande avec boutons: Non
Roulettes pour une installation plus facile: Oui (pour le corps du couteau uniquement)
Arrêt de mesure PR-3: Oui, numérique
Mesure de la pression d'arrêt de travail: 4 bar (58 PSI)

