



Scansiona il codice

## R1150/PB SEGA A NASTRO PER TESSUTO

**La macchina R1150 / PB con tavola scorrevole manuale è una macchina universale per il taglio di strati di materiale di medie dimensioni.**

Caratteristiche principali:

- Una macchina universale e versatile per il taglio di tessuti e gommapiuma.
- Qualsiasi coltello a nastro può essere utilizzato con questo dispositivo (dritto, convesso, concavo o dentato).
- Piano del tavolo liscio.
- Ogni macchina è dotata di affilacoltelli e vaschetta raccogli polvere rivestita con carter trasparente.
- Una solida struttura in acciaio verniciato a polvere.
- Una copertura telescopica sollevabile consente una rapida regolazione dell'altezza di taglio con la semplice pressione di un pulsante.
- Tutte le macchine sono dotate di fermabanda meccanico e i pannelli sono protetti con interruttori di fine corsa.
- Sistema di aspirazione (opzionale) per la rimozione di polvere e pezzi di materiale durante il taglio.
- La macchina è dotata di posizionatore manuale regolabile (battuta laterale) con schermo digitale. La regolazione del posizionatore viene effettuata mediante un volantino. Il posizionatore manuale viene bloccato in posizione mediante un sistema pneumatico (è necessaria l'alimentazione di aria compressa).
- Un piano del tavolo mobile facilita il taglio di segmenti identici del materiale con cui lavora l'operatore.
- Il piano del tavolo può essere bloccato in una posizione comoda che consente all'operatore di lavorare come nella macchina standard.
- Gambe del tavolo in alluminio, piano del tavolo in lamiera di alluminio.
- Una copertura trasparente aggiuntiva aumenta la sicurezza sul lavoro.

### Caratteristiche di sicurezza seghe a nastro REXEL:

1. Arresto immediato del coltello a nastro (meno di 1 secondo) in caso di emergenza:
  - quando viene premuto uno dei pulsanti di arresto di emergenza;
  - quando il nastro di taglio è rotto;
  - quando viene aperta una delle coperture.
2. Per motivi di sicurezza, non è possibile avviare la macchina dopo situazioni di emergenza se l'operatore non reimposta la macchina.
3. La macchina è protetta mediante speciali relè di sicurezza realizzati da Omron.
4. Gli speciali interruttori delle porte a comando manuale realizzati da Omron impediscono alla macchina di iniziare a lavorare quando viene aperta una delle coperture (la possibilità di interferenze con l'interruttore da parte dell'operatore o del team di assistenza è quasi zero).
5. Sostituzione sicura del nastro di taglio a causa del blocco del motore sia meccanicamente che elettricamente.
6. Il motore viene arrestato in due modi:
  - con rottura meccanica;
  - con corrente elettrica tramite inverter.
7. Una copertura telescopica sollevabile brevettata della fascia (meccanismo elettrico).

Specifiche:

Modello: R1150 / PB

Dimensioni del piano del tavolo: 2140 x 2274 mm (84.25" x 89.52")  
Dimensioni complessive (L x P x A): 2762 x 4090 x 2032 mm (108,74 "x 161,02" x 80 ")  
Altezza di taglio: 410 mm (16,14 ")  
Lunghezza della fascia: 5240 mm (206,29 ")  
Lunghezza braccio: 1150 mm (45,27 ")  
Velocità coltello: 0-18 m / s (59 ft / s)  
Quantità ruote guida: 4  
Voltaggio (opzionale 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz  
Potenza motore: 2,2 kW  
Inverter per variazione di velocità: Sì  
Piano del tavolo con cuscino d'aria: no  
Dispositivo di affilatura: sì  
Luce operativa: Sì, luci a LED  
Raccoglitore meccanico del coltello a nastro: Sì  
Sistema del vuoto (opzionale): Sì  
Pannello di controllo touchscreen: sì  
Pannello di controllo con pulsanti: n  
Ruote per una più facile installazione: Sì (solo per il corpo del coltello)  
Stop misurazione PR-3: Sì, digitale  
Pressione di lavoro di arresto misurazione: 4 bar (58 PSI)

