+48 697 530 240
+48 61 876 89 46
info@rexelpoland.com

Escaneie o código

SERRA DE FITA COM MESA DESLIZANTE R1000/PB

A faca de fita R1000 / PB com mesa deslizante manual é uma máquina universal para cortar camadas de material de tamanho médio.

Características principais:

- Máquina universal e versátil para corte de tecido e espuma.
- Qualquer faca de banda pode ser usada com este dispositivo (reta, convexa, côncava ou dentada).
- Tampo liso.
- Cada máquina está equipada com um amolador de facas e uma bandeja coletora de poeira coberta com um invólucro transparente.
- Uma construção sólida em aço com revestimento em pó.
- Uma tampa telescópica elevável permite um ajuste rápido da altura de corte com um toque de botão.
- Todas as máquinas são equipadas com coletor de fita mecânico e os painéis são protegidos com switchers finais.
- Sistema de vácuo (opcional) para remoção de poeira e pedaços de material durante o corte.
- Paragem de medição manual simples incluída com bloqueio pneumático (o medidor deve ter acesso a ar comprimido).
- Uma mesa móvel facilita o corte de segmentos idênticos do material com que o operador trabalha.
- O tampo da mesa pode ser travado em uma posição confortável que permite ao operador trabalhar como na máquina padrão.
- As pernas e o tampo da mesa são de alumínio.
- Uma cobertura adicional transparente aumenta a segurança no trabalho.

Características de segurança serras de fita REXEL:

1. Parada imediata da faca de banda (menos de 1 segundo) em caso de emergência:
• quando um dos botões E-STOP é pressionado;
• quando a banda de corte estiver quebrada;
• quando qualquer uma das tampas for aberta.

2. Por razões de segurança, não é possível iniciar a máquina após situações de emergência, a menos que o operador reinicie a máquina.

3. A máquina é protegida por relés de segurança especiais fabricados pela Omron.

4. Os interruptores especiais da Omron que impedem que a máquina comece a funcionar quando qualquer uma das tampas é aberta (a possibilidade de interferência no interruptor pelo operador ou equipe de serviço é quase nula).

5. Substituição segura da banda de corte devido ao bloqueio do motor, tanto mecânica quanto eletricamente.

6. O motor é parado por dois meios:
• com ruptura mecânica;
• com corrente elétrica via inversor.

7. Uma cobertura telescópica elevável patenteada da banda (mecanismo elétrico).

Especificações:

Modelo: R1000 / PB
Dimensões da mesa: 1980 x 2000 mm (77,95 "x 78,74")
Dimensões totais (LxWxH): 2430 x 4240 x 1850 mm (95,7 "x 166,93" x 72,85 ")
Altura de corte: 190 mm (7,48 ")

Comprimento da banda: 4250 mm (167,3 ")
Comprimento do braço: 1000 mm (39,35 ")
Velocidade da faca: 0-18 m / s (59 ft / s)
Quantidade de rodas de guia: 3
Tensão (opcional 230 V / 50 Hz): 400 V / 50 Hz
Potência do motor (opcional 2,2 kW): 1,5 kW
Inversor para variação de velocidade: Sim
Mesa com almofada de ar: Não
Dispositivo de afiação: Sim
Luz de operação: Sim, luzes LED
Coletor mecânico de facas: Sim
Sistema de vácuo (opcional): Sim
Painel de controle da tela sensível ao toque: Não
Painel de controle com botões: Sim
Rodízios para facilitar a instalação: Sim (apenas para o corpo da faca)
Parada de medição PR-3 (opcional): Sim









