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

Escaneie o código

MÁQUINA DE DESENROLAR E CORTAR MATERIAL NO COMPRIMENTO DE PREÇO CTLR-1500 P

Características principais:

- Máquina concebida para rebobinar e cortar espumas em comprimentos predefinidos e enrolá-las em rolos sem núcleo de cartão (rebobinagem sem núcleo).
- Ideal para espumas leves e elásticas de poliuretano e polietileno com espessura de 2 a 4 mm, como as utilizadas na produção de ligaduras.
- A máquina é constituída por uma secção de desenrolamento com um veio expansor acionado por um motor de indução e uma secção de corte e enrolamento. Logo após o desenrolador, existe um rolo pivotante com um inclinómetro (equilibrador). O material passa por baixo deste rolo, que o pré-expande e alisa. A deflexão do balanceador determina a velocidade de desenrolamento do material.
- O sistema de alimentação de material é composto por dois rolos revestidos a borracha com um diâmetro de 130 mm (5,12") - um rolo acionado e um rolo de pressão. Estes formam o acionamento principal da máquina. Pouco antes dos rolos acionados, existe um codificador para a medição do comprimento da espuma. Após os rolos, existe um módulo de corte transversal com barras de fixação que pressionam o material contra a mesa durante o corte. A mesa é inclinada no sentido do movimento do material, permitindo a alimentação assistida por gravidade.
- Após a unidade de corte, existe um segundo balanceador com um inclinómetro, permitindo o controlo da tensão antes do enrolamento. O sistema de enrolamento é construído em torno de uma haste de aço inoxidável montada e bloqueada em tomadas giratórias. Todo o módulo é adicionalmente montado num guia transversal, também acionado por um motor de indução, permitindo o enrolamento guiado pela aresta.
- Após o rebobinamento do comprimento de espuma predefinido, os rolos de alimentação e o enrolador param, e o cortador realiza um corte transversal. Após o término do rolo, a haste de aço inoxidável é removida manualmente do rolo pelo operador.
- A máquina pode ser fabricada com outros parâmetros semelhantes em Pedido.
- O painel de controlo está montado num braço giratório especial para maior conforto do operador.
- O painel de controlo está equipado com um ecrã táctil de alta qualidade.
- Interface amigável disponível em polaco e inglês (outros idiomas disponíveis por encomenda).

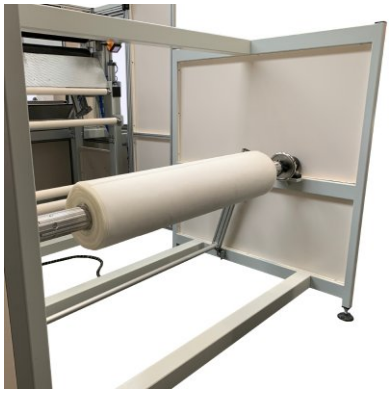
Especificações:

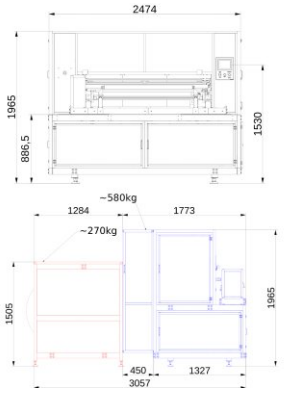
Largura máxima do rolo: 1200 mm
Diâmetro máximo do rolo: 1000 mm
Peso máximo do rolo: 100 kg
Dimensões totais (C x L x A): 3100 x 2500 x 1965 mm ±30 mm
Peso da máquina: aprox. 850 kg
Alimentação: 230 V CA
Potência instalada: 2,5 kW



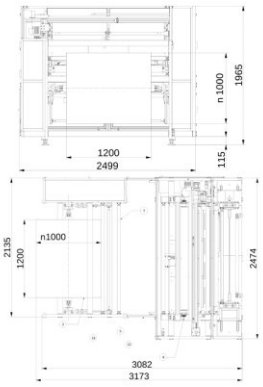







2474
1965
886,5
1530

~580kg
1284
1773
~270kg
1505
1965
450
1327
3057


n 1000
1965
1200
2499
115

2135
1200
n1000
2474
3082
3173

