



Avenida Fernando Stecca, 745, Iporanga,
Sorocaba/ SP
CEP 18087-149
Fones (15) 3318-2411/ 99618-0066
E-mail: atendimento@router66.com.br
Site: www.robooster.com.br

Coladeira De Borda Automática Dw-1800 4 grupos

Visão geral do produto

As Coladeira de Borda Automáticas oferecem uma série de vantagens significativas em comparação com métodos manuais ou máquinas semiautomáticas. O modelo DW-802 possui 4 grupos de trabalho, sendo eles: **Colagem, Destopo, Refilo e Polimento**, oferecendo diversas vantagens e autonomia durante o processo de trabalho, pois faz todo o processo de colagem e acabamento num único processo.

Possui um Painel de controle independente com monitoramento em tempo real, oferecendo ajuste em tempo real e função de regulação de velocidade, resultando em maior eficiência.

A fita de borda é um material versátil que pode ser aplicado em uma variedade de substratos para melhorar o acabamento de bordas. Alguns dos materiais mais comuns nos quais a fita de borda pode ser aplicada incluem:

MDF (Medium Density Fiberboard): Um dos materiais mais comuns para aplicação de fita de borda devido à sua composição homogênea e acabamento suave.

Aglomerado: Similar ao MDF, é composto por partículas de madeira e também pode receber a aplicação de fita de borda para melhorar a estética das bordas.

Compensado: Embora tenha camadas de madeira, o compensado pode ser usado com fita de borda para ocultar as camadas e dar um acabamento mais uniforme.

Madeira Maciça: Em alguns casos, especialmente em móveis e peças de carpintaria, a fita de borda pode ser aplicada para melhorar a estética das bordas da madeira maciça.

Cada material pode ter requisitos específicos de preparação da superfície ou técnicas adequadas para aplicar a fita de borda de forma eficaz. É essencial selecionar a fita de borda apropriada para o material específico que está sendo utilizado, garantindo assim a adesão adequada e um acabamento durável e esteticamente agradável.

Cada material pode ter requisitos específicos de preparação da superfície ou técnicas adequadas para aplicar a fita de borda de forma eficaz. É essencial selecionar a fita de borda apropriada para o material específico que está sendo utilizado, garantindo assim a adesão adequada e um acabamento durável e esteticamente agradável.

Principais vantagens:

Eficiência e Produtividade: A automação proporciona uma produção mais rápida e eficiente. Uma coladeira automática pode aplicar a fita de borda de forma contínua e consistente, aumentando significativamente a produtividade em comparação com processos manuais.

Precisão e Qualidade: As coladeiras automáticas são projetadas para oferecer precisão milimétrica na aplicação da fita de borda. Isso resulta em bordas uniformes e acabamentos de alta qualidade em comparação com métodos manuais, minimizando falhas e retrabalhos.

Variedade e Versatilidade: Muitas coladeiras automáticas são capazes de lidar com diferentes tipos de fitas de borda, espessuras e larguras, além de trabalhar em vários materiais. Isso aumenta a versatilidade e a gama de produtos que podem ser produzidos com a mesma máquina.

Facilidade de Operação: Embora possam ser máquinas sofisticadas, as coladeiras automáticas são desenvolvidas para serem intuitivas e fáceis de operar. Isso reduz a necessidade de treinamento extensivo para operadores e simplifica a integração na linha de produção.

Redução de desperdício: A precisão na aplicação da fita de borda diminui a quantidade de



desperdício de material, pois evita excessos ou cortes inadequados, contribuindo para uma produção mais sustentável e econômica.

Maior Consistência: A automatização garante uma consistência na aplicação da fita de borda ao longo do tempo, resultando em produtos finais mais uniformes e padronizados.

Menor Custo Operacional a Longo Prazo: Embora o investimento inicial possa ser maior, a eficiência e a redução de erros a longo prazo resultam em menor custo operacional geral, especialmente quando consideramos economias de tempo e materiais.

Essas vantagens tornam as coladeiras de borda automáticas uma escolha atrativa para empresas que buscam melhorar a qualidade, eficiência e consistência para as marcenarias durante a produção de móveis, componentes de madeira e outros produtos que requerem um acabamento de borda de alta qualidade.





Informações Técnicas:

Modelo: DW-1800

Tensão: 220v - 50/60 Hz Monofásico

Colagem: Cola dupla face

Altura Max Fita de Borda: 10 ~ 50mm

Altura Max de corte: 10 ~ 50mm

Espessura Max Fita de Borda: 0.3 ~ 3mm

Pressão de Trabalho: 3-6 kg/cm quadrado

Capacidade Coleiro: 4000ml

Tipo de cola: Granulada

Temperatura de Operação: 120 ~ 180

Tempo de Aquecimento: 5 ~ 10min

Velocidade de Alimentação: 0 ~ 11 m/min

Comprimento Mín da folha: 200mm

Largura Min da folha: 100mm

Tamanho da Máquina Montada: 130 x 230 x 92 cm (altura irá variar de acordo com regulagem dos pés)

Potência Coleiro: 160w, a 0-14m/min

Potência Transmissão: 180w, a 0-14m/min

Potência Motores: 800W*2, a 24000rpm

Potência Polidor: 380W*2

Potência Exaustor de Ar: 550W

Pressão do ar: 0.4-0.6Mpa

Pacote

Dimensões da caixa

A 130 x L 220 x P 75cm

Peso: 350 Kg.

Garantia

180 dias (6 meses).