

FICHA TÉCNICA

Modelo: FL-430**Máquina Automática de Colagem dos Quatro Cantos**

Máquina automática para colagem dos quatro cantos do miolo (papelão cinza) na formação de caixas rígidas. Equipamento indicado para fabricantes de caixas de presente, com alimentação por esteira e avanço da fita por motor de passo.

Especificações Técnicas:

Característica	Especificação
Tamanho máximo da caixa	450 × 400 × 130 mm
Tamanho mínimo da caixa	60 × 60 × 15 mm
Potência	3,0 kW
Tensão	AC 220 V / 50 Hz
Velocidade de produção	30–60 peças/min
Pressão de ar de trabalho	0,4–0,6 MPa
Largura da fita	19 mm
Peso líquido da máquina	900 kg
Dimensões (C × L × A)	2.000 × 1.170 × 1.900 mm



 Destaques:

1. Acionamento por servomotor, com controle programável por PLC.
2. Ajuste e seleção de operação pela interface homem-máquina em tela sensível ao toque, com interfaces em chinês e inglês e troca de idioma por um único toque.
3. Todos os componentes de controle são de marcas internacionais de alto padrão, com baixo índice de falhas e alta precisão.
4. Função de alarme com exibição de falhas: em caso de anomalia em qualquer parte da máquina, o alarme sonoro é acionado e a mensagem é exibida na tela.
5. Esteira antiderrapante para entrada do papelão cinza, de alta velocidade, permitindo o abastecimento sem parada da máquina.
6. Eixo principal acionado por servomotor, com guia por engrenagem, proporcionando movimento vertical suave e de alta precisão.
7. Avanço mecânico da fita hot melt por motor de passo, concluindo a colagem dos quatro cantos da caixa em uma única operação.

 Serviços de Instalação e Suporte:

Pré-venda: Antes do embarque da máquina, o comprador pode enviar equipe à fábrica para treinamento: engenheiros elétricos e mecânicos do fabricante ministram as aulas, e também pode ser providenciado treinamento presencial por engenheiro técnico.

Durante a venda: Após a entrega da máquina, o fabricante designa engenheiro técnico para a instalação e o ajuste do equipamento, com cerca de uma semana de treinamento gratuito.

Pós-venda: Cadastro completo do cliente, com registro do uso do equipamento e consultas periódicas sobre desempenho, além de atualizações de hardware e software e melhorias de função. Em caso de problema técnico urgente, o retorno ocorre em até 24 horas úteis pelo canal de preferência do cliente (e-mail ou WhatsApp).