



Todas as soluções em colagem PUR em um fornecedor

Sistemas de aplicação em PUR

Mangueiras para alimentação de Hotmelt

Dispositivos de limpeza e pré-aquecimento

Revestimentos

Sistemas de aplicação (rolo ou lábio)

Assistência Técnica (limpeza e reparos)



A melhor solução para todos os tipos de aplicação :

- Coladeiras de bordos
 1. Coladeiras Unilaterais
 2. Coladeiras Duplas / Esquadrabordos
 3. Centros de usinagem CNC com colagem
 4. Coladeiras de bordos manuais
- Recobridoras de perfis
- Aplicações especiais



Funções comuns em todos os dispositivos :

O adesivo é pressionado por um cilindro na parte superior do tanque em direção à base aquecida e armazenado em um tanque reservatório.

Deste tanque, o adesivo líquido é impulsionado por uma bomba e transportado por meio de uma mangueira especial aquecida ao cabeçote de aplicação.

Em todos os sistemas FE-MA-TECH, o adesivo é mantido completamente livre de contato com o ar, sem a necessidade de nitrogênio ou ar seco.

Somente as embalagens de PUR em alumínio são processadas.



Características :

- Somente para embalagens PUR de 2 – 3kg
- Poder de Fusão : 2kg / hora
- Tanque reservatório de 700g
- Equipamento compacto
- Controle em Display Touch 3,5''
- Sinal Ótico de recarga
- Custo do investimento baixo
- Modos de controle : Manual, Controle do tempo, Controle Mestre
- Ideal para aplicações com baixo consumo de adesivo





Características :

- Somente para embalagens PUR de 2 – 3kg
- Poder de Fusão : 5kg / hora
- Tanque reservatório de 2kg
- Controle em Display Touch 5,7"
- Sinal Ótico e Acústico de recarga
- Pode ser convertido em um modelo para 20kg de PUR
- Modos de controle : Manual, Controle do tempo, Controle Mestre





Características :

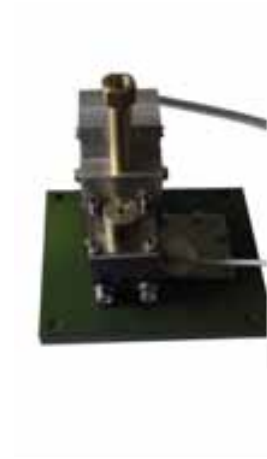
- **Somente para embalagens PUR de 18 – 20kg**
- **Poder de Fusão : 16kg / hora**
- **Tanque reservatório de 3,5kg**
- **Controle em Display Touch 5,7"**
- **Sinal Ótico e Acústico de recarga**
- **Para aplicações com alto consumo de adesivos (Coladeiras duplas, 2 coladeiras unilaterais, sistemas de recobrimento)**
- **Modos de controle : Manual, Controle do tempo, Controle Mestre**





Características :

- **Processa 2 embalagens de PUR em um reservatório**
- **Somente para embalagens PUR de 2 - 3kg**
- **Troca rápida entre cores de adesivos, em minutos**
- **Poder de Fusão : 2kg / hora**
- **Sinal Ótico de recarga**
- **2x Tanques de reservatório de 700g cada**
- **Sem misturar as cores**
- **Sem esforço de limpeza**



Reabastecimento hermético da unidade aplicadora de cola (rolo aplicador) :

A unidade aplicadora de cola é selada com uma placa de cobertura individual (ver fotos) para que a cola não possa reagir enquanto estiver no reservatório.





Ao invés do sistema tradicional de aplicação por rolo, instalamos um cabeçote de aplicação com Lábio em sua coladeira de bordos.

Com este equipamento, podemos processar colagens em larguras de até 60mm. O ajuste da altura de aplicação é feito manualmente.

Características :

- Aplicável em todos os tipos de coladeira de bordos
- Linha de aplicação muito fina
- Baixíssimo consumo de adesivo
- Qualidade superior de colagem

Vantagens dos sistemas PUR da FE-MA-TECH

- Completamente isento de contato com o ar, sem esforço para limpeza
- Uso de embalagens de PUR em alumínio (baixo custo & livre de manutenção)
- Ultra-moderno controle touch-screen
- Opcional com manutenção remota
- Opcional controlável via smartphone ou tablet
- Sem paradas de máquina para limpeza / manutenção do Tanque reservatório
- Construção Modular, serviço rápido
- Baixo custo de investimento
- Serviço completo (limpeza, reparos)