

FAS SPrint Revolution™ – Transformação em flexibilidade, desempenho e produtividade para embalagens para alimentos

O sistema de bolsas FAS SPrint Revolution™ traz novos níveis de velocidade e versatilidade para ambientes de embalagens exigentes, que requerem procedimentos diários de lavagem de alta pressão. Operando com velocidades até 23 metros por minuto, este sistema de embalagens de última geração foi projetado para o máximo em flexibilidade, funcionalidade e confiabilidade de embalagens com bolsas.

Projetado para cumprir requisitos de alta produtividade, o FAS SPrint Revolution apresenta uma esteira com bolsas pré-abertas e preparadas para carregamento imediato. A área de carga com 1524 mm de largura tem uma passagem de 152 mm e se inclina verticalmente para facilitar a manutenção e a limpeza. Um inovador Nivelador de Selo com Movimento Coordenado é associado com um sistema de selagem em bandas para garantir a selagem de bolsas de 9,5 mm de alta qualidade e a vácuo. O sistema opera em modo contínuo, intermitente ou em lotes, e cicla em parâmetros pré-definidos, ou manualmente com um pedal. Esse projeto altamente flexível acomoda um ou mais operadores ou alimentações, e uma grande variedade de produtos e tamanhos de bolsas.

Um pacote de controle Allen-Bradley® integrado, com motores e acionadores servo Kinetix®, um CompactLogix™ L45 PLC e uma PanelView™ Plus HMI grande de 254 mm foram projetados para facilidade de operação e manutenção, integração e confiabilidade geral do sistema. A programação de todos os componentes é feita com um cartão flash simples. O software de controle AutoTouch™ exibe dados de produtividade em tempo real e fornece acesso fácil a armazenamento de trabalhos, recall de trabalhos e diagnósticos do sistema integrados.

As bolsas SidePouch® legítimas têm correspondência com o sistema para desempenho otimizado, e oferecem diversos recursos com valor agregado, como zippers que podem ser fechados novamente, abas resseláveis e perfurações em que violações ficam evidentes. Como as bolsas são pré-fabricadas, não são necessárias modificações caras nas máquinas para usar esses recursos. As bolsas SidePouch estão disponíveis em diversos materiais que podem ser pré-impressos em até 10 cores com imagens em alta resolução, texto e código de barras para embalagens exclusivas e atraentes com uma vantagem competitiva.

Mercados atendidos

- Produtos alimentares congelados e IQF
- Carne, aves, peixes e derivados de carne
- Frutas, legumes e verduras frescos e cortados
- Massas frescas e secas
- Lanches frescos e congelados
- Alimentos para animais domésticos
- Produtos médicos, automotivos e pedidos pelo correio



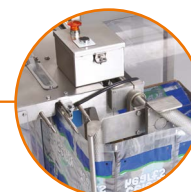
Estrutura resistente à corrosão em aço inoxidável para procedimentos de lavagem de alta pressão diária



Selador de bandas e Nivelador de Selos com Movimento Coordenado associam-se para selagem de alta qualidade, atraente e a vácuo



A área de carga com 1524 mm de largura tem uma passagem de 152 mm



O recurso AutoThread™ simplifica e acelera as trocas de bolsas

Características e benefícios

Flexível

Acomoda uma grande variedade de métodos de carga, abastecimentos automáticos, impressoras em linha, produtos e tamanhos de bolsas

Multidimensional

Utiliza bolsos stand-up laminados e bolsas poli comuns de forma intercambiável

Confiável

Pacote de controle integrado Allen-Bradley® para confiabilidade

Recall fácil

A memória integrada armazena até 25 trabalhos

Carga fácil

O recurso AutoThread™ simplifica e acelera as trocas de bolsas

Capacidade para lavagem

Classe IP65, com gabinetes NEMA 4x para operação segura

Mobilidade

Rodinhas padrão para movimentação fácil



Design sanitário

As montagens principais giram para simplificar a limpeza e a manutenção



Interface intuitiva

Controles de última geração e o software de controle AutoTouch™ fácil de usar simplificam a experiência do usuário



Acréscimos opcionais

- Impressora em linha compatível com lavagem de alta pressão
- Tabela de carga do produto
- Esteira de apoio do produto
- Deflação de bolsas
- Kits tie-in para abastecimentos auxiliares
- Pedais adicionais do operador (até dois)
- Funis de entrada positiva
- Kits de peças sobressalentes
- Engenharia, design de integração e suporte personalizados

Informações técnicas



Peso	514 kg
Elétrica	110/230 VCA; 50/60 Hz; 12/6 Amps
Alimentação de ar	5 CFM/80 psi de ar limpo e seco
Passagem	Até 152 mm
Espessura das bolsas	33,53 – 102 µm
Tamanho das bolsas	L 51 mm a 508 mm C 76 mm a 476 mm
Capacidade de peso	Até 7 kg por bolsa (com esteira de apoio)

 **Bolsas correspondentes ao sistema**

 **Serviço e suporte**

 **Engenharia e integração personalizadas**

+55-11-3231-0956  apsbrasil@autobag.com.br  autobag.com.br

 APS do Brasil Ltda. Av. Ipiranga, 318 – Bl.B – cj.302 – sala 01
São Paulo – SP – Brasil CEP 01046-010

© Fevereiro de 2017 Automated Packaging Systems. As Características, Opções e Especificações Técnicas estão sujeitas a alterações. O uso do símbolo ® ou ™ indica que a Automated Packaging Systems, Inc. registrou ou de outra forma reivindica direitos de marcas nos EUA. Essas marcas também podem estar registradas em outros países e direitos de jurisdição podem se aplicar em países onde esses direitos são reconhecidos.

 **Automated
PACKAGING SYSTEMS**
do Brasil Ltda.