

Apresentação do Sistema para Embalagens Autobag® 500™ – O novo destaque em máquinas para embalagens com bolsas otimiza a confiabilidade, a flexibilidade e a ergonomia

A embaladora Autobag® 500™ é uma máquina de enchimento e selagem automática e com tecnologia avançada, projetada para confiabilidade, flexibilidade e otimização da produtividade das embalagens. Com capacidade para ciclar com velocidades superiores a 100 bolsas por minuto, este sistema entrega tempo máximo de utilização da máquina e reduz o custo total de propriedade.

A engenharia de última geração resultou em um design inovador e inerentemente seguro. Não são necessárias cortinas de luz ou interruptores de palma duplos para operações seguras com carga manual. A Autobag 500 é configurável para acesso ao HMI, ao interruptor de ciclo e à área de carregamento de bolsas pela esquerda ou direita, melhorando a ergonomia e a produtividade do operador.

A flexibilidade foi integrada no sistema, permitindo que a Autobag 500 atenda às necessidades de qualquer operação com embalagens. O design aberto torna esta embaladora altamente compatível com contadores, balanças e linhas de entrada da Autobag e de outros fornecedores. Além disso, a Autobag 500 também pode ser conectada em rede para facilitar integração completa com a estação de embalagem e monitoramento central. Quando integrada com a impressora em linha AutoLabel 500™, uma estação Print-and-Pack™ completa é obtida.

Um design direto e simples, com poucas peças em movimento, reduz o custo de vida útil e aumenta a confiabilidade. O diagnóstico integrado e os componentes modulares simplificam a manutenção.

Quando usada com as legítimas bolsas em rolo pré-abertas ou bolsas em caixa, se aplicável, a Autobag 500 é uma revolução em embalagens com bolsas confiáveis, flexíveis e de alta qualidade, apoiadas pela engenharia e a rede de serviços em campo mais abrangentes do setor.

Mercados atendidos

- Aeroespacial e Defesa
- Embalagens de Vestuário e Acessórios
- Automotivo
- Eletrônicos
- Equipamentos e Fixadores
- Saúde
- Hobbies e Artesanato
- Produtos Residenciais
- Produtos Pessoais
- Produtos para Animais Domésticos
- Brinquedos



Integra-se facilmente em impressoras em linha, contadores, balanças e transportadores para embalagem semiautomático ou totalmente automático



Componentes modulares e acesso a serviço dedicado simplificam a manutenção e os reparos para maximizar o tempo de funcionamento



A tela de controle AutoTouch™ acessa tutoriais do operador, sistema de ajuda, diagnósticos integrados e monitoramento do desempenho



Desbobinador multiposições com controle de tensão simplifica as trocas

*Autobag 500 com impressora AutoLabel 500 opcional mostrada

Características e benefícios

Mais opções

Mais opções de tamanho de bolsas: de 51 mm L x 63,5 mm C até 305 mm L x 508 mm C (o comprimento de 914 mm não é compatível)

Dinamizada

Servomotores controlados por processador, capacidade para conexão de rede ethernet e integração dinamizada com design mecânico flexível

Compacta

O footprint compacto minimiza o espaço ocupado

Ajustável

Ajuste de altura simples e rodinhas para conforto e portabilidade pelo operador

Opções de configuração

Uma opção de inclinação em 45 graus está disponível para orientação de produtos longos ou delicados

Flexível

Passagem ajustável de até 127 mm para flexibilidade máxima e eficiência de embalagem

Garantia de qualidade consistente

O novo design da área de selagem de bolsas, combinado com o controle de temperatura aprimorado e niveladores de selo opcionais, garantem selos uniformes e com alta qualidade

Suprimento maior

Oferecemos mais de 100 estilos de bolsas padrão e fabricamos bolsas personalizadas, incluindo impressão em até 10 cores e diversas características especiais



Acréscimos opcionais

- Gama de funis de entrada
- Niveladores de Selo
- Desbobinador elevado
- Sistema de contagem SimpleCount™
- Bandeja de carga do produto
- Adaptador para bolsas em caixa

Informações técnicas



← 1638,3 de comprimento x 955 mm de largura (ajustável) →

Peso	159 kg
Elétrica	Entrada Universal: 110V a 240V VAC, 50/60 Hz Consumo de energia: 1500 Watts (VA) máx
Alimentação de ar	5 CFM/80 psi de ar limpo e seco
Passagem	127 mm máx
Espessura das bolsas	27,6 – 102 µm
Tamanho das bolsas	L 51 a 63,5 C * 305 a 508 mm (sem suporte para 914 mm C) <small>*Existem duas versões, Longa e Curta. O comprimento mínimo da configuração longa é 127 mm e o da configuração curta é 63,5 mm</small>
Capacidade de peso	Até 1,26 kg (com prateleira de carga)

 **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

 **Automated
PACKAGING SYSTEMS**
do Brasil Ltda.

© Agosto de 2019 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.