

Presentamos el Sistema de embolsado ancho Autobag® 600™ – flexibilidad, confiabilidad y alta productividad para aplicaciones de empaque de gran tamaño

La empaquetadora en bolsas Autobag® 600™ es una máquina para sellado y llenado ancho automáticos de tecnología avanzada, diseñada para ofrecer flexibilidad y confiabilidad para optimizar la producción en operaciones de empaque. Con capacidad de realizar ciclos de hasta 65 bolsas por minuto, este sistema fue diseñado para maximizar el tiempo de actividad de la máquina, reduciendo así su costo de propiedad total.

La ingeniería de vanguardia ha llevado a un diseño moderno y absolutamente seguro. No se requieren cortinas de luz ni conmutadores de palma dobles para lograr la operación segura en aplicaciones de carga manual. La Autobag 600 se puede configurar con acceso a la izquierda o a la derecha del HMI, el conmutador de ciclos y el área de carga de bolsas, lo que mejora la ergonomía y la productividad del operador.

El sistema se ha diseñado para que sea flexible, lo que permite que la Autobag 600 se adapte a las necesidades de cualquier operación de empaque de gran tamaño. El diseño abierto hace que esta embolsadora sea sumamente compatible con alimentadoras, balanzas y contadores de Autobag y de terceros. La Autobag 600 también se puede conectar en red para que funcione de forma completamente integrada con una estación de empaque y para facilitar su supervisión centralizada. Cuando se la integra con la impresora en línea AutoLabel 600™, se obtiene una estación completa de Print-and-Pack™.

El sistema presenta un diseño simple con muy pocas piezas móviles, lo que reduce los costos a lo largo de la vida útil y optimiza la confiabilidad, mientras que el diagnóstico integrado y los componentes modulares simplifican el mantenimiento.

Cuando se usa con las auténticas bolsas en rollo preabiertas Autobag o las bolsas en caja, la Autobag 600 marca el inicio de una nueva etapa en la evolución del empaquetado ancho flexible, confiable y de alta calidad, con el respaldo de la red de ingeniería y servicio de campo más completo de la industria.



Se integra fácilmente con contadores, balanzas, cintas transportadoras e impresoras en línea para el empaquetado en bolsas semiautomático o completamente automático.



El debobinado en distintas posiciones con control de la tensión simplifica el recambio.



El área de carga para bolsas de 406 mm de ancho es ideal para productos de gran tamaño.

Mercados abastecidos

- Industria aeroespacial y de defensa
- Empaquetado de indumentaria y accesorios
- Industria automotriz
- Componentes electrónicos
- Tornillos y herrajes
- Artículos para el cuidado de la salud
- Artículos para pasatiempos y manualidades
- Productos para el hogar
- Productos para el cuidado personal
- Productos para mascotas
- Juguetes



La pantalla de control AutoTouch™ permite acceder a tutoriales para el operador, sistema de ayuda, diagnóstico integrado y monitoreo del funcionamiento del equipo.

*Se muestra una Autobag 600 con AutoLabel 600 opcional.

Características y ventajas

Sistema optimizado

Servomotores controlados mediante el procesador, trabajo en red con capacidad de Ethernet e integración simplificada y flexible del diseño mecánico

Compacto

El equipo ocupa una superficie reducida

Adaptable

La altura se puede ajustar de un modo muy sencillo y facilita la comodidad del operador y la portabilidad del equipo

Opciones de configuración

Se encuentra disponible una opción con una inclinación de 45 grados para orientar productos largos o delicados



Flexible

Paso ajustable de hasta 152 mm para permitir máxima flexibilidad y eficiencia de empaquetado



Garantiza una calidad homogénea

El nuevo diseño del área del sellador de bolsas con control mejorado de la temperatura y aplanadores de sellado opcionales garantiza sellos homogéneos de alta calidad



El mayor suministro de la industria

Mantenemos más de 100 estilos de bolsas en stock y fabricamos bolsas personalizadas que incluye impresión en hasta 10 colores con una gran variedad de características especiales



Bolsas integradas con el sistema



Servicio y asistencia técnica



Ingeniería e integración personalizadas

Características opcionales

- Variedad de embudos de alimentación
- Aplanadores de sellado
- Debobinado elevado
- Sistema de conteo SimpleCount™
- Bandeja de carga de productos
- Adaptador para bolsas en caja

Información técnica



| | |
|------------------------|---|
| Peso | 186 kg |
| Alimentación eléctrica | Alimentación universal: 110 V a 240 V VCA, 50/60 Hz Consumo eléctrico: 1800 Watts (VA) máx. |
| Alimentación de aire | 5 CFM/80 psi de aire limpio y seco |
| Paso | 152 mm máx. |
| Grosor de la bolsa | 27,7 – 10,6 um |
| Tamaños de las bolsas | Ancho: de 102 hasta 406 mm / Largo: de 140 hasta 686 mm (no compatible con bolsas de 914 mm de largo) |
| Capacidad de pesaje | Hasta 2,3 kg (con estante de carga) |

1-330-528-2242 info@autobag.com autobag.com.mx

Automated Packaging Systems Inc. 10175 Philipp Parkway, Streetsboro, Ohio 44241

© Julio de 2019 Automated Packaging Systems. Las Características, Opciones y Especificaciones Técnicas están sujetas a cambios. El uso de los símbolos ® o ™ indica que Automated Packaging Systems, Inc. ha registrado o de alguna otra manera reclamado derechos de marca comercial en los Estados Unidos. Estas marcas pueden también encontrarse registradas en otros países, y los derechos del Common Law pueden aplicarse en los países en los que se reconozcan tales derechos.

 **Automated**
PACKAGING SYSTEMS