

Presentamos el sistema de empaquetado en bolsas Autobag® 550™ – Empaquetado en bolsas de nueva generación que optimiza la flexibilidad para operaciones bajo demanda de ciclos cortos para ejecución de pedidos

La empaquetadora en bolsas Autobag® 550™ es una máquina para sellado y llenado automático de bolsas de tecnología avanzada, diseñada para ofrecer flexibilidad y confiabilidad para optimizar la producción en las operaciones de embolsado. Con capacidad de realizar ciclos de hasta 45 bolsas por minuto, este sistema fue diseñado para maximizar el tiempo de actividad de la máquina, reduciendo al mismo tiempo el costo de propiedad total.

La impresión de la bolsa por salir se logra con una moderna impresora de transferencia térmica que se coloca directamente sobre la siguiente bolsa que se debe cargar. Esto garantiza la exactitud y la eficiencia en aplicaciones que requieren recambios frecuentes de etiquetas y productos, impide la formación de colas de producto y elimina la necesidad de realizar por separado la operación del etiquetado.

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 que la operación sea segura en aplicaciones de carga manual. Este nuevo abordaje revolucionario del empaquetado permite el acceso sin obstrucciones a la bolsa abierta, lo que facilita una carga más rápida y ergonómica.

El sistema presenta un diseño simple con muy pocas piezas móviles, lo que reduce los costos debido a la prolongación de la vida útil y optimiza el tiempo de actividad. Los controles de red accionados por el servomotor, sumados a las capacidades de almacenamiento de trabajos, reducen la cantidad de bolsas en cola, eliminan la generación de residuos, y minimizan el tiempo del cambio de formato.

El sistema se ha diseñado para que sea flexible, lo que permite que Autobag 550 se adapte a las necesidades de cualquier área de carga. Permite configurar el acceso a la izquierda o a la derecha del HMI y la alternancia del ciclo y la carga del rollo y de la cinta hacen posible que el sistema se integre sin dificultades en cualquier operación. El sistema también se puede conectar en red para que funcione de forma completamente integrada con una estación de empaque para facilitar su supervisión centralizada y la obtención de información sobre productividad que se puede manipular para realizar un análisis detallado.

Cuando se usan las auténticas bolsas preabiertas en rollo Autobag, el sistema Autobag 550 ofrece la versión más avanzada en empaquetado en bolsas flexible, confiable y de alta calidad, con el respaldo de la red de ingeniería y servicio de campo más completa de la industria.

Mercados abastecidos

- Ejecución de pedidos para envíos por correo
- Ejecución de pedidos de medicamentos recetados enviados por correo
- Envíos de pedidos por catálogo
- Distribución de piezas de repuesto
- Producción a corto plazo con cambios frecuentes en cualquier Mercado



La impresión de la bolsa por salir evita la formación de colas de producto y reduce la cantidad de desechos



El desbobinador multiposición con control de la tensión simplifica el cambio de formato



La pantalla de control AutoTouch™ permite acceder a tutoriales para el operador, sistema de ayuda, diagnóstico integrado y supervisión de rendimiento



El nuevo diseño del área del sellador de bolsas se combina con el recambio y el control de la temperatura mejorados, y los aplanadores de sellado garantizan sellados homogéneos de alta calidad

Características y ventajas

Sistema optimizado

Servomotores controlados por el procesador, capacidad para trabajar en red mediante cable Ethernet e integración optimizada del diseño mecánico flexible

Más opciones

Más opciones de tamaños de bolsas: compatible con tamaños desde 51 mm de ancho x 127 mm de largo hasta 305 mm de ancho x 508 mm de largo (no compatible con bolsas de 914 mm de largo)

Compacto

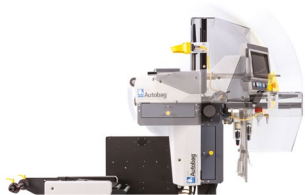
El equipo ocupa una superficie reducida

Ajustable

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 integra fácilmente con otros sistemas para aplicaciones de ejecución de pedidos para envíos por correo



Servicio técnico

Los componentes en módulos y el acceso exclusivo para tareas de servicio simplifican el mantenimiento y las reparaciones para maximizar el tiempo de actividad



Flexible

Paso ajustable hasta 127 mm para ofrecer máxima flexibilidad y eficiencia para el empaquetado



Características opcionales

- Escáner de código de barras portátil o de mesa
- Variedad de embudos de alimentación
- Aplanadores de sellado
- Desbobinador elevado
- Sistema de conteo SimpleCount™

Información técnica



Peso	177kg
Alimentación eléctrica	Alimentación universal Suministro universal de 110 V a 240 V; 50/60 Hz 1500 Watts (VA) máx
Alimentación de aire	5 CFM/80 psi de aire limpio y seco
Paso	125 mm máx
Grosor de la bolsa	35 – 100 µm
Tamaños de las bolsas	Ancho: de 50 hasta 300 mm / Largo: de 130 hasta 550 mm
Capacidad de pesaje	Hasta 2.2 kg (con estante de carga)



Bolsas integradas con el sistema



Servicio y asistencia técnica



Ingeniería e integración personalizadas

☎ 0032/27.25.31.00 ✉ info@autobag.be 🌐 autobag.es

🏠 Automated Packaging Systems, Leuvensesteenweg 542 C2-4, Zaventem, België

© May 2017 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