

Descripción de los productos



Guía de Equipos de Empaque

PAC Machinery
Más experiencia, mejores opciones.

Términos de empaque

Embolsado automático

Este enfoque versátil proporciona un método rápido y fácil para el embolsado de productos de diversos tamaños y formas. Es una excelente opción para el envasado de una amplia gama de productos, desde alimentos hasta piezas industriales. Ya sea que se trate de bolsas preabiertas en rollo como o de rollos tubulares de polietileno, las bolsas se abren, se llenan y se sellan automáticamente.

Sellado de bolsa

El sellado de bolsa se utiliza cuando se tienen que empacar productos de tal forma que se impida la entrada de aire, líquido u otros contaminantes. Para elementos suaves y voluminosos, las bolsas pueden comprimirse después de la inserción del producto, lo que ayuda a reducir el espacio de almacenamiento y minimizar los costos de envío.

Empaque al vacío y inyección de gas

El empaque al vacío y la extracción de gas se utilizan para conducir el aire fuera del paquete y extender la vida del producto; para esto, el oxígeno es remplazado por un gas apropiado. Además de proteger productos alimenticios, el envasado al vacío impide daños causados por cambios bruscos y corrosión, una consideración importante para dispositivos electrónicos sensibles, semiconductores y metales preciosos.

Empaque termoencogible

El retractilado de envolturas es un proceso muy versátil mediante el cual se envuelve un producto utilizando una película protectora; los bordes se sellan y el paquete envuelto se calienta para contraer la película. El resultado es un paquete bien envuelto y de excelente apariencia.

Envolvedoras de flujo "flow pack"

Las flow pack empaquetan productos de forma rápida, pues realizan dos tareas en un flujo continuo: la formación de bolsas herméticas y el sellado de las mismas. Este procedimiento es apto para una gran variedad de productos, desde barras de helado hasta componentes industriales.

Enfajado (aplicación de manga termoencogible)

La aplicación de la manga termoencogible es similar al retractilado; se crea una banda de película alrededor del paquete y después se encoge aplicando calor dentro de un túnel. A diferencia del retractilado, este procedimiento deja los extremos del paquete abiertos. Estas máquinas, también llamadas enfajadoras, se utilizan para envolver una amplia gama de productos, desde bandejas hasta cajas de cartón y botellas.

Sistemas de embolsado con bolsas en rollo

Los sistemas de embolsado Rollbag son confiables y resultan fáciles y rápidos de operar; pueden, además, ser integrados con dispositivos de impresión y sistemas de alimentación automática. Las embolsadoras Rollbag Magnum están diseñadas para el uso de rollos tubulares de polietileno y bolsas preabiertas en rollo.



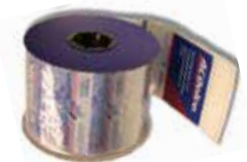
Rollbag R2300

Puede elegir desde modelos Rollbag de alimentación manual hasta sistemas de embolsado totalmente automáticos. Cada uno puede ser equipado con una variedad de opciones que cumpla con sus requisitos específicos de embolsado.



Rollbag R1275

Con las bolsas Rollbag preabiertas en rollo, el proceso de envasado se vuelve significativamente más rápido. Estas bolsas se encuentran disponibles con una variedad de características, incluyendo cabeceras de impresión personalizada, agujeros para colgar, muescas tipo lágrima y muchas más.



Sistemas automáticos de retractilado Clamco

Los sistemas de retractilado automáticos de alta velocidad Clamco se construyen para un máximo rendimiento. Las selladoras en L y de sellado lateral continuo son tanto confiables como fáciles de operar.



Sellador lateral 6800CS

Selladoras en L, túneles de encogimiento y combos Clamco

Clamco fabrica una variedad de selladoras en L, túneles de encogimiento, combos y selladoras de campana. Usted puede combinar una selladora en L con un túnel de calor marca Clamco para una solución completa, o elegir un sistema de combos que incluya una robusta selladora en L y un poderoso túnel de calor. Los sistemas Dempack de un solo paso incorporan sello, recorte y retractilado en una sola operación.



Túnel Dem 4

Selladora en L Dem 4

Empacadora de envoltura de manga Clamco

Las líneas de envoltura de manga Clamco están diseñadas para un desempeño superior. Existen líneas tanto semiautomáticas como completamente automáticas, e incluyen un túnel de calor integrado. Las envolvedoras de manga Clamco pueden ser utilizadas para envolver charolas, cajas de cartón o botellas; son muy adecuadas para aplicaciones de sistemas de contención, ideales para el almacenamiento, el transporte y la exhibición del producto.



Envolvedora de manga 7002ASW

Somos capaces de impulsar la producción y reducir costos al mismo tiempo. La selladora en banda se pagó sola en unos tres meses, algo absolutamente increíble.

Mike Hoftman

*Presidente
Advanced Medical
Innovations, Inc.
Northridge, CA*



Flow pack horizontales de Packaging Aids

Las flow pack horizontales de Packaging Aids son ideales para los proveedores de productos que deben ser empaquetados individualmente con una película de alta calidad. Se encuentran disponibles una gran variedad de unidades de diferentes tamaños; sus velocidades de envasado son de hasta 60-250 paquetes por minuto. Las flow packs son la opción preferida por todos, desde pequeñas y nuevas empresas hasta grandes compañías que requieren mayor velocidad de embalaje.



Flow pack horizontal FW 400 F

Selladoras especializadas personalizadas

Los equipos de empaque Packaging Aids, Vertrod y Clamco pueden ser ajustados para usos específicos, incluyendo la validación médica. Los diseños cuentan con opciones y características especiales, como nuestra selladora a prueba de explosiones para áreas peligrosas. Por favor, póngase en contacto con nuestros especialistas para conocer las últimas soluciones de embalaje personalizado.



Selladora al vacío PVG XP a prueba de explosiones

Empaque médico validable

Los dispositivos médicos requieren procedimientos especiales de envasado. El envase médico validable exige un estricto conjunto de parámetros de envasado repetibles que se miden y registran constantemente. Los equipos de envasado médico validable cuentan con sistemas de control especiales para regular la temperatura, el tiempo y la presión de sellado. Cuentan con sistemas de alarma que detienen el sellado si alguno de los parámetros se encuentra fuera del rango predeterminado. Los puertos de salida en el equipo de envasado se utilizan para el proceso de validación. Nuestras selladoras cumplen con las directrices de la norma ISO 11607 de envasado de productos médicos esterilizados.

Equipos de embalaje médico validable

Prácticamente todos los equipos de sellado de Pac Machinery se pueden configurar para brindar una validación de sellado médica. Elija versiones médicas para embolsadoras Rollbag, selladoras de bolsa, en banda, de impulso, al vacío y cámaras de vacío. Los equipos de envasado médico incluyen la validación del sellado, el monitoreo de la temperatura, el tiempo y la presión de sellado, y cuentan con sistemas de alarma. Los selladores se pueden utilizar con la mayoría de los materiales de empaque aprobados médicamente.



Selladora médica validable de banda 552 Med

Selladoras de impulso Vertrod

Vertrod fabrica selladoras de impulso térmico de uso rudo de calidad excepcional. Vertrod ofrece selladoras de barra, selladoras de tubo, selladoras de bolsa y selladoras de caída, así como selladoras de compresión para aplicaciones que requieren la eliminación de aire antes del sellado. Las selladoras Vertrod, altamente personalizadas, producen cierres herméticos uniformes con una serie de películas termoplásticas, laminados, sintéticos y espumas.



Selladora de impulso Vertrod PS

Selladoras médicas validables Vertrod

Las selladoras médicas validables Vertrod se construyen con los mismos estándares duraderos que las selladoras de impulso térmico Vertrod. Estas selladoras cuentan con un monitoreo en tiempo real de todos los parámetros de sellado y una función de alarma para evitar errores del operador. Los puertos de salida permiten la calibración y la verificación de todos los controles.



Selladora validable de bolsas Vertrod OB Med

¿Por qué tantos profesionales de embalaje utilizan las soluciones de empaque Pac Machinery?

Pac Machinery ofrece una excelente combinación de precios, versatilidad y atención al cliente. Gracias a nuestra línea completa de sistemas empaque duradero, somos capaces de ofrecer la solución de empaque que necesita y la calidad que usted busca.

Pac Machinery fabrica una amplia gama de soluciones, desde selladoras de mesa hasta sistemas automáticos de alta velocidad. Nuestra oferta de productos nos permite obtener una combinación adecuada de características y opciones que cumplen con los requisitos de empaque termoencogible específicos de cualquier cliente.

Contamos con una respuesta para todo. Las soluciones de empaque flexible de Pac Machinery son la mejor opción: los sellados son repetibles, validables y alcanzan y superan los requisitos reglamentarios e industriales más exigentes. La familia de empresas Pac Machinery ofrece la selección de bolsas y materiales de sellado más amplia que cualquier otra compañía en la industria. Por más de cinco décadas, empresas de todo tamaño han recurrido a Pac Machinery para obtener soluciones de sellado confiables que protejan la calidad de sus productos.



Selladoras de bolsa Packaging Aids

Los clientes pueden confiar en la velocidad de las selladoras de bolsa Packaging Aids. Nuestros ingenieros pueden configurar soluciones personalizadas para satisfacer los requisitos más inusuales y complejos de los clientes.



Selladora de bolsa por impulso Pac

Selladoras al vacío Packaging Aids

Packaging Aids fabrica una de las líneas de máquinas de empaque al vacío más amplias en la industria. Packaging Aids se especializa en selladores industriales de vacío a través de boquillas, diseñados para satisfacer las necesidades de las industrias más exigentes.



Sellador industrial de sobremesa al vacío PVT



Sellador al vacío industrial PVG

Selladoras de bolsa Clamco

Clamco fabrica una extensa línea de selladoras de bolsa diseñadas para una amplia variedad de aplicaciones. Las selladoras de bolsa son de uso fácil y pueden aumentar la velocidad y la productividad. Las máquinas están disponibles en unidades portátiles, para sobremesa y en sistemas completos de sellado de bolsa que permiten abrirlas, llenarlas e incluso comprimirlas antes del sellado.



Sistema de llenado y sellador de caída Bagmaster

Cámaras de vacío Packaging Aids

Packaging Aids también fabrica una línea completa de cámaras de vacío industriales, cuyo tamaño va desde modelos de sobremesa hasta máquinas de envasado al vacío de mayor tamaño y de alta producción. Nuestros experimentados ingenieros pueden diseñar y fabricar los selladores al vacío para satisfacer necesidades de embalaje únicas.



Cámara de sellado al vacío CV 430



Cámara de sellado al vacío VMS 153

En Pac Machinery, la gente hace la diferencia, empezando por nuestros equipos de servicio al cliente. Ningún fabricante de equipos de envasado tiene más experiencia ni ofrece más profesionalismo y capacidad para resolver los problemas de sus clientes que Pac Machinery. Nuestros equipos técnicos y de servicio al cliente tienen una visión común: contribuir en brindar calidad a los productos de nuestros clientes y ayudarlos a tener éxito. Pac Machinery se esmera en desempeñar cada tarea con eficiencia y orgullo, lo que resulta en relaciones de trabajo benéficas con cada uno de nuestros socios.

 **Packaging Aids**

 **Vertrod**

 **Clamco**

 **Rollbag Systems**

				
Embolsadoras Rollbag				■
Bolsas preabiertas en rollo				■
Sistemas de empaque termoencogible			■	
Selladoras de bolsa	■	■	■	
Selladoras al vacío	■			
Selladoras médicas validables	■	■		■
Selladoras de compresión		■	■	
Selladoras a prueba de explosión	■	■		
Sistemas de sellado personalizados		■		
Sistemas de sellado personalizados	■			
Sistemas de Skin Pack			■	

PAC Machinery Headquarters

Packaging Aids

Vertrod

25 Tiburon Street

San Rafael, CA 94901 USA

Clamco

Rollbag Systems

775 Brera Industrial Parkway

Berea, OH 44017 USA

Converting Technology

N57W13282 Carmen Avenue

Menomonee Falls, WI 53051 USA

1 (800) 985-9570

sales@pacmachinery.com

www.pacmachinery.com

PAC Machinery
Más experiencia, mejores opciones.

©2015 PAC Machinery. The trademarks and product names used herein are the property of their respective owners. This material is subject to change without notification.

pacmachinery.com