

JASA
PACKAGING SYSTEMS

*"Especializado
en soluciones de
envasado para
frutas y
hortalizas desde
hace más de 30
años"*

JASA PACKAGING MACHINES

Envases complejos para patatas, hortalizas y frutas





Especialista en envasado de frutas y hortalizas JASA

Packaging Systems está especializada en envases complejos para patatas, hortalizas y frutas. Durante más de 30 años, hemos suministrado a los productores y envasadores de productos y procesos soluciones de envasado vertical adecuadas. Nuestras soluciones han demostrado ser eficaces y garantizan una producción rápida, limpia y segura de envases representativos para una gran variedad de productos hortofrutícolas.

Socio flexible

JASA Packaging Systems conoce la fruta compleja y el mercado de verduras al revés. Años de experiencia nos han enseñado que sus condiciones de producción pueden ser desafiante. Los deseos y necesidades específicos de los envasadores de frutas y hortalizas difieren y los productos a envasar son igual de variados. Nuestros procesos operativos están diseñados para ser flexibles en este mercado complejo y exigente. Desarrollo de productos, fabricación, instalación, formación, servicio y mantenimiento. JASA Packaging Systems lo tiene todo. Sobre la base de nuestra experiencia, diseñamos la mejor línea de envasado para usted. Esto es lo que hace de JASA Packaging Systems el socio flexible para todas sus necesidades de envasado de frutas y verduras.

movimiento o producción intermitente. Las máquinas están disponibles en varias velocidades, son compatibles con los principales sistemas de impresión, pesaje y dosificación y se pueden ampliar con accesorios modulares. De esta manera, nuestras soluciones producen múltiples tipos de envases. Desde una simple bolsa de almohada hasta nuestro paquete patentado 2 en 1™. Pero también varias bolsas de pie y kilo embalaje con un agarre para los dedos. Con una etiqueta, copa de vino o etiqueta de clip a clip, combinaciones de laminado o película de red para nombres de marca e información de productos. Para productos lavados o sin lavar. Para embalaje en habitaciones secas y polvorientas o en condiciones húmedas, refrigeradas o cálidas. Sea cual sea su reto de envasado, JASA Packaging Systems ofrece una solución adecuada. Para cada producto hortofrutícola, cada requisito de envasado y cada entorno de producción.

Amplia gama de productos

Nuestra amplia gama de productos incluye soluciones de envasado para sellado y recorte, sobre la base de

JASA Packaging Project Solutions: de requisitos específicos de embalaje al costo-solución completa efectiva.

JASA Packaging Project Solutions atiende su proyecto de línea de envasado de la A a la Z. Gracias a nuestros años de experiencia, todo el soporte del proyecto está en manos confiables con nosotros. Sobre la base de sus requisitos específicos, diseñamos la línea de envasado más eficiente: diseñada para adaptarse a su situación real hasta el último detalle, perfectamente integrada en todo el conjunto. línea de producción y lista para operar. Los operadores y el servicio técnico están al día en un corto período de tiempo gracias a nuestra capacitación práctica. Y si surge un problema de repente, tiene la seguridad de JASA como respaldo para garantizar la continuidad.



Las soluciones de embalaje de JASA han demostrado ser eficaces y garantizar una producción rápida, limpia y segura.

La trayectoria orientada a la solución consta de siete fases:

Step 1 *Investigación*

Hacemos balance de tu packaging requirements. Llevamos a cabo una investigación exhaustiva sobre las demandas de los materiales de embalaje, los productos y el entorno del producto y adaptamos las especificaciones generales para una solución completa en consulta con usted.

Step 2 *Plan*

Hacemos una propuesta adecuada basado en la investigación. Procesamos mediciones, determinamos especificaciones del material de embalaje y adaptamos los requisitos técnicos de la solución completa en consecuencia. Esto da como resultado un plan sólido y detallado, adaptado a su situación e incluyendo el panorama financiero completo. ¿La solución ofrecida es satisfactoria? Si es así, el especialista en ventas entregará el proyecto a uno de nuestros líderes de proyecto.

Step 3 *Diseño final*

Cuando todas las medidas de la toda la línea de envasado se ha revisado a fondo en el lugar, nuestra ingeniería de proyectos dibuja el diseño final digitalmente, hasta el más mínimo detalle. En estrecha consulta con el líder del proyecto, el cliente proporciona especificaciones precisas de embalaje de los materiales de embalaje. Los transportadores de entrada y salida y la instalación de parada de emergencia se han integrado en la ilustración gráfica de la solución completa.

Step 4 *Instalación de prueba*

El diseño final conduce a una prueba instalación en JASA. Construimos y configuramos toda la línea de envasado tal y como está en el diseño final. Junto con usted y el proveedor de embalaje, probamos la línea con los productos a envasar y los materiales de embalaje.

Step 5 *Instalación*

Después de la prueba de pre-aceptación de la instalación de prueba, desmontamos la línea de envasado y organizamos el transporte seguro al entorno de producción definido. Nuestros instaladores profesionales tienen experiencia en la rápida construcción, conexión y configuración de líneas de envasado. De esta manera, garantizamos un estrés mínimo de instalación y que la línea esté operativa en un corto período de tiempo.

Step 6 *Instrucción*

Proporcionamos instrucción práctica para sus operadores y capacitación de mantenimiento para su servicio técnico. La explicación práctica da a los operadores responsables de cada equipo de producción una buena comprensión de todas las posibilidades que la línea tiene para ofrecer. Al finalizar la capacitación, el servicio técnico sabrá cómo llevar a cabo el mantenimiento de manera efectiva y eficiente. El tiempo invertido se amortizará en un uso rápido y óptimo de la línea de envasado. Esto evita el tiempo de inactividad y garantiza la continuidad de la producción.

Step 7 *Terminación*

¿Tiene un servicio técnico que opera de forma independiente? En este caso, entregaremos diagramas, paquetes de mantenimiento y conjuntos de piezas de repuesto al jefe de su servicio técnico. Nuestra mesa de ayuda permanece disponible como respaldo y nuestros técnicos llevarán a cabo el mantenimiento preventivo y correctivo cuando sea necesario.

Servicio flexible

JASA Packaging Systems ayuda a los envasadores a garantizar la continuidad de la producción. Si opta por un contrato de mantenimiento y servicio completo las 24 horas del día, los 7 días de la semana, nuestros instaladores especializados se encargarán de todo por usted. ¿Tiene un servicio técnico que opera de forma independiente? En este caso, discutimos la mejor manera de garantizar la continuidad con su servicio técnico. Nuestro servicio de asistencia e instaladores están disponibles como respaldo y para llevar a cabo el mantenimiento preventivo y correctivo siempre que sea necesario.



2in1™ Pack



Diversidad en complejos embalaje

La producción rápida, limpia y segura de envases representativos y complejos para patatas, verduras y frutas es nuestra profesión. La amplia gama de productos de JASA Packaging Systems cubre una gran variedad de requisitos de embalaje. Una gama de accesorios modulares amplía las posibilidades. En de esta manera, puede utilizar cada una de nuestras máquinas verticales de conformación, llenado y cierre para producir múltiples tipos de empaque cuando se trata de forma, materiales, tamaño y peso de la bolsa cuando está llena. Desde sencillas bolsas de almohadas de PP o PE hasta variedades de pie, fondos de bloque y combinaciones de película neta.

Patentado

Paquete 2 en 1™

Nuestra especialidad se expresa en un Pack 2 en 1™ desarrollado por JASA Packaging Systems. Esta solución de embalaje es nuestra respuesta a la creciente demanda de productos de conveniencia por parte de los consumidores. Con ensalada mixta o cuñas de patata en el compartimento principal y aderezo, hierbas o crutones

en pequeñas bolsas en el segundo compartimento, cada hogar puede poner una ensalada entera o un plato de papa en la mesa en poco tiempo.

Bolso Vertisac™ y Carry Fresh™

Las populares bolsas Vertisac™ y Carry Fresh™ con agarres para los dedos combinan comodidad de transporte, resistencia y una atractiva presentación del producto. Las cebollas, patatas y cítricos envasados en este envase de película de red de pie con gusset y agarres para los dedos son fáciles de llevar. La banda de película en la parte delantera y trasera proporciona un amplio espacio para información detallada del producto y específica de la marca. expressions. El Vertisac™ es una combinación de película de red presellada que es perfecta para tiradas de productos largas e idénticas. En el caso de la bolsa Carry Fresh™, la película se fija a la red desde uno o dos rollos separados; una solución ideal cuando tiene que cambiar rápidamente entre lotes de productos más cortos y múltiples clientes diariamente.



Fácil de usar

Cuanto más fácil de usar sea la máquina, más fluida será la producción. Por muy grande que sea la elección de configuraciones e instalaciones específicas, las líneas de envasado de JASA Packaging Systems siguen siendo igual de fáciles de operar. Programas de producción y rendimiento de la máquina

son accesibles con una moderna máquina de pantalla táctil. Muestra. Los operadores pueden instalar, guardar y seleccionar continuamente programas por sí mismos. Con una sola pulsación del botón de inicio/parada se inicia la producción. La pantalla intuitiva especifica la causa de los posibles problemas y proporciona instrucciones claras sobre cómo resolverlos. De esta manera, las paradas de producción imprevistas se restringen al mínimo. Impresoras de transferencia térmica, aplicadores de etiquetas, los sistemas de pesaje y dosificación y otros equipos de entrada y salida se pueden integrar de forma inteligente. Una línea de envasado totalmente sincronizada se opera desde una sola pantalla, de modo que es prácticamente imposible cometer errores. Este control central es menos estresante y ahorra tiempo para los empleados.

Limpio y seguro

Las soluciones de envasado de JASA Packaging Systems le garantizan años de producción constante.

las superficies de contacto de acero inoxidable y plástico se pueden limpiar con agua. Todas las máquinas cumplen con las normas CE y satisfacen los estrictos requisitos de higiene exigidos a la industria de procesamiento de alimentos. Los sistemas de sellado están seguros detrás de las puertas de entrada. Cuando está abierto, el técnico de servicio tiene un amplio acceso al sistema de sellado térmico, que solo tiene unas pocas partes de desgaste. La máquina se detiene automáticamente en caso de una interrupción, rotura del cable o si el sistema de sellado no se calienta o las barras de sellado no se cierran. Esto garantiza la seguridad de la producción y la larga vida útil de la máquina.

Compacto y eficiente

En JASA, sabemos que los metros cuadrados son valiosos para el productor y envasador de frutas y verduras. Nuestras máquinas de envasado compactas, fáciles de usar y de mantenimiento son capaces de producir cualquier tipo de embalaje más complejo. JASA Packaging Systems tiene una solución eficiente para cada requerimiento de embalaje, orientada a un rendimiento óptimo por metro cuadrado.

Optimización de procesos

La pantalla JASA, en combinación con un sistema operativo de Siemens, ofrece a los operadores un control completo sobre la línea de envasado, desde la entrada hasta el transportador de salida. El equipo de la línea que está conectada a la red se opera desde la pantalla central de la máquina de envasado JASA. Los ajustes se adaptan automáticamente para la selección de hasta 100 programas de producción preestablecidos. Los desarrollos futuros incluyen, entre otras cosas, el registro del progreso del lote que se está procesando, la causa y la duración de las paradas de producción y el tiempo y la velocidad de producción realizados. Eso

También es posible iniciar sesión en este sistema de comunicación de máquina a máquina de forma remota, por lo que se puede realizar un análisis de su efectividad en cualquier lugar y en cualquier momento.

Programa de selección de máquinas claro

La gama de productos JASA y las opciones modulares se digitalizan en el configurador de productos JASA. Esta es una herramienta de software útil para la selección paso a paso de máquinas y opciones, en función de los requisitos de embalaje. La función de cada opción se explica claramente para permitirle evaluar su valor añadido. Después de todo, un embalaje

la línea es una inversión para el futuro. Por esta razón, nuestro

especialistas propios y distribuidores autorizados comienzan cada trayectoria con una evaluación exhaustiva de las necesidades. ¿Qué productos desea envasar y en qué condiciones se llevará a cabo el proceso de envasado? ¿Qué tipos de envases y qué tamaños se necesitan, qué tipo de película o materiales de red y cuál es la tasa de salida deseada? Sobre la base de esta información esencial, le aconsejamos sin compromiso en cuanto a qué configuración de la máquina es la mejor solución en su situación. Especificamos los costos de las adiciones modulares para funciones adicionales requeridas, como etiquetado automático, impresión, gasificación y envasado al vacío. Esto le da rápidamente una imagen completa de las posibilidades, adaptada a sus necesidades de embalaje y presupuesto disponible.

Funcionalidades avanzadas opcionales

JASA puede proporcionar a su línea de envasado muchos accesorios modulares para diversas funcionalidades avanzadas, dependiendo de sus requisitos. Hemos enumerado las opciones más populares para usted:

- Impresora de transferencia térmica; imprima la fecha de caducidad, el código EAN, la variedad, el número de lote, el origen del producto y los códigos de seguimiento y localización en el embalaje, las pegatinas de papel y las etiquetas laminadas de copa de vino y clip a clip.
 - Aplicador de etiquetas; aplica automáticamente pegatinas preimpresas o imprimibles.
 - Detector de metales y gabinete de lavado de aire;
 - Mesa giratoria; mesa giratoria en el flujo de salida, totalmente automatizado si es necesario, para el embalaje posterior de las bolsas en cajas, cajas y similares.
 - Envasado en atmósfera modificada (MAP); gasificación simple o doble con módulos MAP para el beneficio de la vida útil.
 - Módulo de vacío;
 - Sistema de amortiguación Torsie; atrapa productos frágiles a la mitad del conducto de llenado. La altura de caída reducida garantiza que los productos permanezcan intactos y evita la pérdida.
- ¿Necesita otras funciones adicionales para su máquina de envasado? No dude en ponerse en contacto con nuestros especialistas en embalaje. Estarían encantados de explicar todas las posibilidades.



¿Desea obtener más información sobre cómo podemos organizar y optimizar de manera eficiente su proceso de envasado con nuestras innovadoras soluciones de envasado? No dude en ponerse en contacto con los especialistas de nuestra organización de ventas holandesa o con uno de nuestros distribuidores autorizados.

JASA: partner en soluciones de packaging

JASA Packaging Systems es sinónimo de innovación, calidad y flexibilidad en soluciones de embalaje adaptadas a su situación. Nos especializamos en el desarrollo y fabricación de máquinas de envasado vertical, máquinas de pesaje y mangas, clasificadores ópticos, cortadoras y envasadoras de cajas que cumplen con las normas CE y de seguridad alimentaria. Durante más de treinta años, los productores y envasadores de patatas,

verduras y frutas de todo el mundo confían en nuestra experiencia. Ya sea que se trate de desarrollar una solución completa o la instalación y el mantenimiento de una sola máquina de envasado, máquina de pesaje o sleever de JASA, puede contar con JASA, las 24 horas del día, los siete días de la semana.

© JASA 2017 www.jasa.nl sales@jasa.nl tel. +31 72 561 27 00 Hazenkoog 14, 1822 BS ALKMAAR (NL)

You can also find us at:    