

**AUTO.MINIMIZE de Storopack**  
LA FORMA EFICIENTE DE REDUCIR LOS  
HUECOS DENTRO DE LAS CAJAS DE  
CARTÓN

## EFICIENCIA SIGNIFICA MINIMIZAR EL VOLUMEN DE EMBALAJE.

### REDUCCIÓN DE HUECOS PARA CAJAS DE VARIOS FORMATOS

El rápido crecimiento de los sectores e-commerce y pedidos on-line está sometido al deseo de plazos de entrega cada vez más cortos, así como también por la necesidad de embalajes ecológicos y sostenibles.

El aumento de los costes de transporte y volúmenes de paquetes cada vez mayores, combinados con una considerable variedad de productos, hacen que esto sea un desafío para los minoristas on-line y los proveedores de servicios de logística.

Aquí es donde entran en juego las ventajas del AUTO.MINIMIZE de Storopack. No solo minimiza el volumen de embalaje, sino que también reduce el uso de material de embalaje y hace que el transporte sea más eficiente y ahorre recursos. Gracias a procesos totalmente automatizados, también permite tiempos de respuesta más cortos y un rendimiento mejorado.

El AUTO.MINIMIZE puede procesar cajas de cartón de varios formatos.

Permite crear una amplia variedad de posibles tipos de cajas a partir de un puñado de dimensiones básicas. Los espacios vacíos dentro del paquete pueden reducirse al mínimo para una amplia selección de productos. Esto ahorra costes de material y transporte, agiliza los procesos de compra y almacenamiento y, por último, pero no menos importante, garantiza una experiencia de desembalaje positiva para el destinatario.

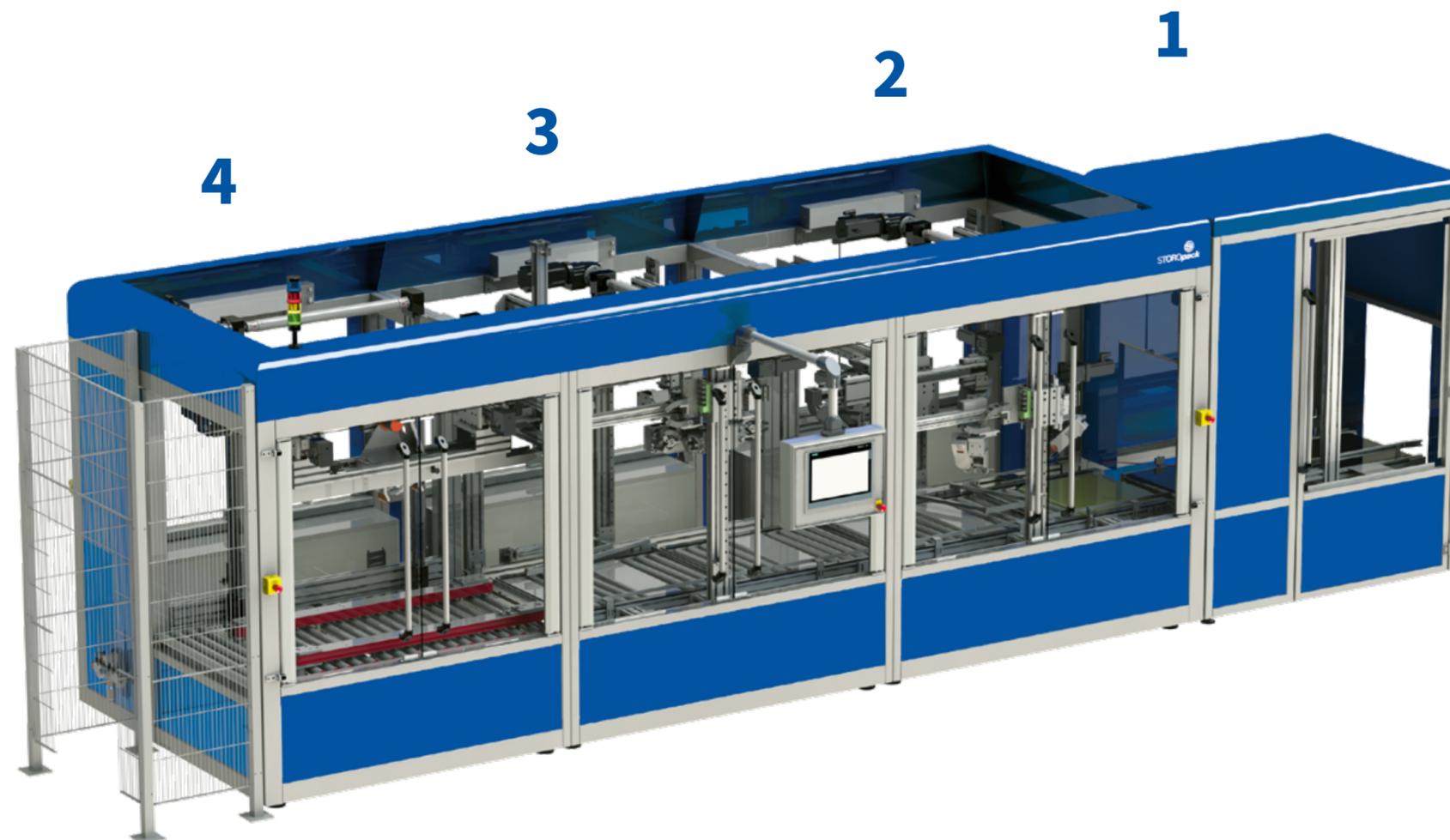
### PROCESAMIENTO AUTOMATIZADO

El primer paso es determinar el formato de la caja y el nivel de llenado del paquete. Luego, las cuchillas oscilantes cortan las esquinas de la caja a la altura correcta, después de ello la caja se cierra y se sella con cinta adhesiva húmeda o autoadhesiva.

Sellar la caja con cinta de papel engomado no solo ahorra recursos sino que también protege contra manipulaciones, ya que la cinta no se puede quitar de la caja sin dañarla. Además, la cinta de papel engomado es excepcionalmente fácil de usar, ya que la caja y la cinta se pueden desechar juntas para su reciclaje.

Como alternativa, la caja puede cerrarse con una tapa pegada con cola caliente.

▶ [Vídeo del producto AUTO.MINIMIZE: www.storopack.com/boxminimizer](http://www.storopack.com/boxminimizer)



## CARACTERÍSTICAS DE AUTO.MINIMIZE



1. DETECCIÓN DE FORMATO DE CAJA Y ALTURA DEL PRODUCTO DENTRO DE LA CAJA



2. CORTE DE ESQUINAS DE CAJAS



3. PLEGADO DE SOLAPAS DE TAPA



4. SELLADO CON CINTA DE PAPEL AUTOADHESIVO/ENGOMADO O ALTERNATIVA CON TAPA

### AUTO.MINIMIZE de Storopack DE UN VISTAZO

Eficaz	▶ MAYOR PRODUCTIVIDAD GRACIAS AL PROCESAMIENTO COMPLETAMENTE AUTOMATIZADO
Flexible	▶ PUEDE MANEJAR DIFERENTES FORMATOS DE CAJA EN CUALQUIER ORDEN
Rentable	▶ REDUCCIÓN DE COSTES DE ADQUISICIÓN/ALMACENAMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DEBIDO AL USO DE MENOS FORMATOS DE CAJA
Económico	▶ LOS TAMAÑOS DE CAJA MÁS PEQUEÑOS REDUCEN LOS COSTES DE ENVÍO Y LAS EMISIONES
Conservación de recursos	▶ NECESIDAD MÍNIMA DE MATERIAL DE ACOLCHADO DEBIDO A LA REDUCCIÓN DE LOS HUECOS
Fiable	▶ PROTECCIÓN FIABLE DEL PRODUCTO GRACIAS AL USO DE CAJAS DE ENVÍO RESISTENTES Y DE ALTA CALIDAD
Atractivo	▶ MEJOR PERCEPCIÓN DEL CLIENTE GRACIAS A UN EMBALAJE PARA ENVÍOS FIABLE, SOSTENIBLE Y FÁCIL DE ABRIR CON TIRA DE EXTRACCIÓN OPCIONAL

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Formatos de caja compatibles	▶ 300 x 200 x 50 a 600 x 400 x 500 MM
Velocidad	▶ HASTA 10 CAJAS DE CARTÓN POR MINUTO
Método de sellado	▶ CINTA DE PAPEL ENGOMADO/ CINTA AUTOADHESIVA ▶ TAPA PEGADA CON COLA CALIENTE

# PACKAGING LOGISTICS BENEFICIA DE MANERA MEDIBLE SU PROCESO DE ENVASADO.

Si está buscando ampliar, modernizar o reformar por completo su existente área de embalaje, Storopack está disponible para ayudarle y apoyarle.

Basado en sus requisitos, trabajaremos con usted para desarrollar una solución para alcanzar la máxima eficiencia en su proceso de embalaje y de entrega a través de la paletización de los envíos en cajas de cartón. Usted podrá elegir entre optimizar el embalaje individual o el proceso

completo, por lo tanto, conseguirá elevar su proceso de embalaje a un nuevo nivel con Storopack.

Revisaremos que soluciones ofrecen el mayor aumento de la productividad para cada paso de su proceso, teniendo en cuenta sus componentes existentes y/ o integrado módulos de nuestro portafolio.

## NOSOTROS UTILIZAREMOS EL SIGUIENTE PORTAFOLIOS PARA DESARROLLAR SU SOLUCIÓN:

### Working Automation

Con nuestras soluciones automatizadas, se beneficiará de un flujo de material óptimo y de la independencia del personal, incluso con grandes volúmenes de envases.

### Working Comfort®

Nuestras soluciones para puestos de trabajo ergonómicos sientan nuevas bases en el embalaje manual. Los pasos de trabajo del proceso de envasado pueden realizarse de forma cómoda y eficiente al mismo tiempo.

MONTAJE

INSERTAR

PROTEGER

SELLADO

ETIQUETADO

PALETIZAR

## **STOROPACK - PERFECT PROTECTIVE PACKAGING**

Queremos que sus productos estén bien protegidos durante el transporte cuando se envían a cualquier lugar del mundo.

## **PROCESOS EFICIENTES CON PACKAGING LOGISTICS**

Un flujo óptimo de materiales finaliza con una logística de embalaje eficiente.

Para que pueda beneficiarse de los procesos optimizados y el máximo rendimiento, nuestros expertos están disponibles desde la consulta inicial hasta la implementación de la solución, y más allá.

CONTÁCTENOS

### **Storopack España S.L.**

c/Andorra 26

08830 Sant Boi de Llobregat

Barcelona

España

T +34 (0)93 652 5210

[packaging.es@storopack.com](mailto:packaging.es@storopack.com)

[www.storopack.es](http://www.storopack.es)