

A woman with dark hair tied back, wearing a blue t-shirt and a gold necklace, is shown from the waist up. She is looking upwards and to the right with a slight smile. She is holding a cardboard box open with her left hand, and her right hand is reaching up towards a shelf. In the background, there are more cardboard boxes stacked on shelves. The scene is set in a warehouse or storage area with industrial shelving.

PACKAGING

**LA FLEXIBILIDAD** SE CONSIGUE  
CUANDO EL EMBALAJE SE ADAPTA A  
LOS PRODUCTOS Y NO AL CONTRARIO.



|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Storopack - ESPECIALISTA EN EMBALAJE PROTECTOR | 3  |
| CONSULTORÍA Y SERVICIO                         | 4  |
| EL PROCESO DE Storopack                        | 6  |
| LAS CUATRO DIMENSIONES DEL EMBALAJE            | 7  |
| PACKAGING LOGISTICS                            | 8  |
| Working Comfort®                               | 10 |
| Working Automation                             | 11 |
| SISTEMAS DE EMBALAJE                           | 12 |
| PAPERplus®                                     | 14 |
| PAPERbubble®                                   | 16 |
| AIRplus®                                       | 18 |
| FOAMplus®                                      | 20 |
| Loose Fill                                     | 22 |
| SOSTENIBILIDAD                                 | 24 |
| CASOS DE ESTUDIO DE CLIENTES                   | 26 |

**1874** Fundada como  
curtiduría

**1959** Se funda Storopack Hans  
Reichenecker GmbH + Co.;  
producción de piezas  
moldeadas técnicas de  
Styropor®

Datos de 2023

**72** emplazamientos  
**2,300** empleados

**603** millones de euros  
de ingresos



PERFECT PROTECTIVE PACKAGING

## LA PROTECCIÓN PERFECTA IMPLICA ESTAR EQUIPADO PARA CUALQUIER SITUACIÓN.

Storopack es un especialista en embalaje protector. Nuestra promesa es proporcionar un «embalaje protector perfecto» para proteger de manera óptima cada producto durante el transporte. Pensamos de manera integral, asesorando a nuestros clientes sobre la manera de hacer que el proceso de embalaje sea más eficiente y, si el cliente lo desea, integrar soluciones a medida. Nuestra amplia gama cubre todos los requisitos asociados con una protección óptima de los productos. Con 2300 empleados en instalaciones de producción certificadas y plantas en 18 países, mantenemos una estructura descentralizada y siempre estamos cerca de nuestros clientes.

### NUESTRAS FORTALEZAS, SUS VENTAJAS:

- ▶ EMPRESA FAMILIAR GESTIONADA POR EL PROPIETARIO
- ▶ CONTACTOS LOCALES
- ▶ ENFOQUE INTERNACIONAL
- ▶ FIABILIDAD
- ▶ SERVICIO Y ASESORAMIENTO PERSONALIZADO
- ▶ GRAN DIVERSIDAD DE PRODUCTOS
- ▶ MEJORA CONTINUA DE LOS PROCESOS DE EMBALAJE
- ▶ OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS
- ▶ SOLUCIONES COMPLETAS DE UNA ÚNICA FUENTE
- ▶ SOLUCIONES LISTAS PARA FUNCIONAR, CON PROCESOS DE AUTOMATIZACIÓN

▶ **Storopack image film:** [www.storopack.es/perfect-protective-packaging](http://www.storopack.es/perfect-protective-packaging)

FOLLETO DE PACKAGING





**CONSULTORÍA Y SERVICIO**

**SERVICIO** SIGNIFICA  
CENTRARSE EN LAS NECESIDADES  
DE LOS CLIENTES.





## UNA BUENA CONSULTORÍA IMPLICA EL DESARROLLO DE SOLUCIONES A MEDIDA.

Cinco pasos para un embalaje protector óptimo y procedimientos ergonómicos: en el proceso Storopack combinamos la consultoría integral, experiencia técnica e innovación para desarrollar la solución que usted necesita. Analizamos los procesos de producción y embalaje existentes y la situación actual de costes. Sobre esta base, garantizamos flujos de trabajo ergonómicos, una relación calidad-precio óptima y un embalaje protector que puede

integrarse en sus procesos con facilidad. Podemos usar componentes de nuestra amplio catálogo o personalizar algo nuevo solo para usted. Gracias a nuestra red de centros en todo el mundo, fabricamos nuestros productos cerca de usted, entregamos a tiempo y estamos personalmente disponibles en cualquier momento para ofrecerle nuestros conocimientos técnicos.

▶ **El proceso de embalaje óptimo:** [www.storopack.es/el-proceso-de-embalaje-optimo](http://www.storopack.es/el-proceso-de-embalaje-optimo)

## NUESTRO OBJETIVO ES MEJORAR SUS PROCESOS DE MANERA CONTINUA.

Un componente clave de nuestra estrategia para lograr un embalaje protector perfecto es el modelo de cuatro dimensiones. Analizamos todos los pasos de embalaje para cada proceso de Storopack, desde la intralogística hasta el desembalaje en la ubicación del cliente final. Este modelo

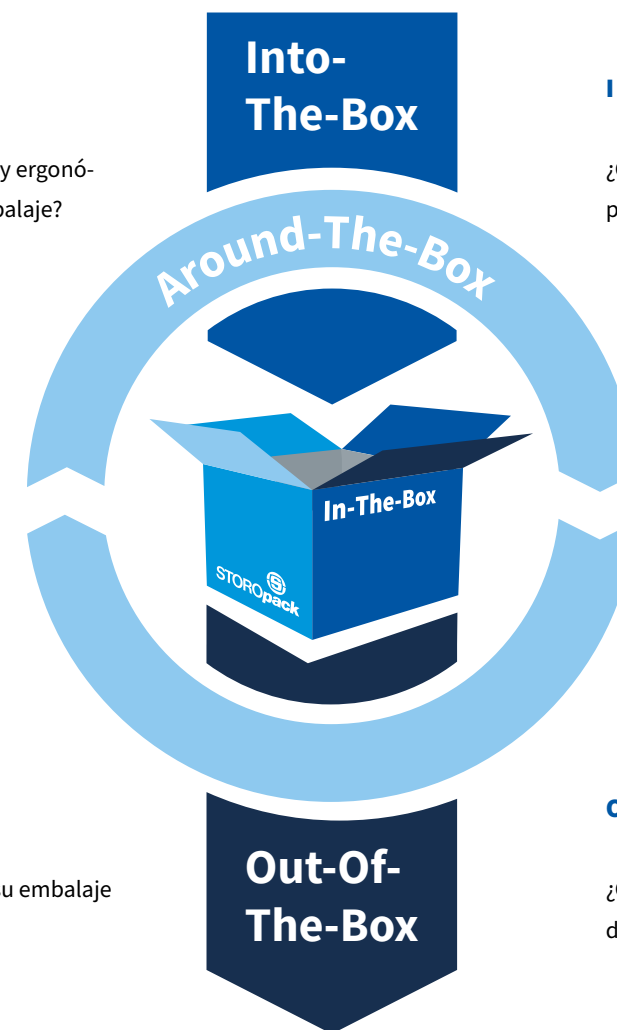
constituye la base para soluciones de embalaje de protección personalizadas, así como para nuestros esfuerzos por optimizar sus procesos de embalaje.

### INTO-THE-BOX

¿Cómo de eficaz, eficiente y ergonómico es su proceso de embalaje?

### IN-THE-BOX

¿Cómo de bien están protegidos sus productos?



### AROUND-THE-BOX

¿Cómo de bien se integra su embalaje en su logística interna?

### OUT-OF-THE-BOX

¿Cómo es la experiencia de desembalaje de sus clientes?

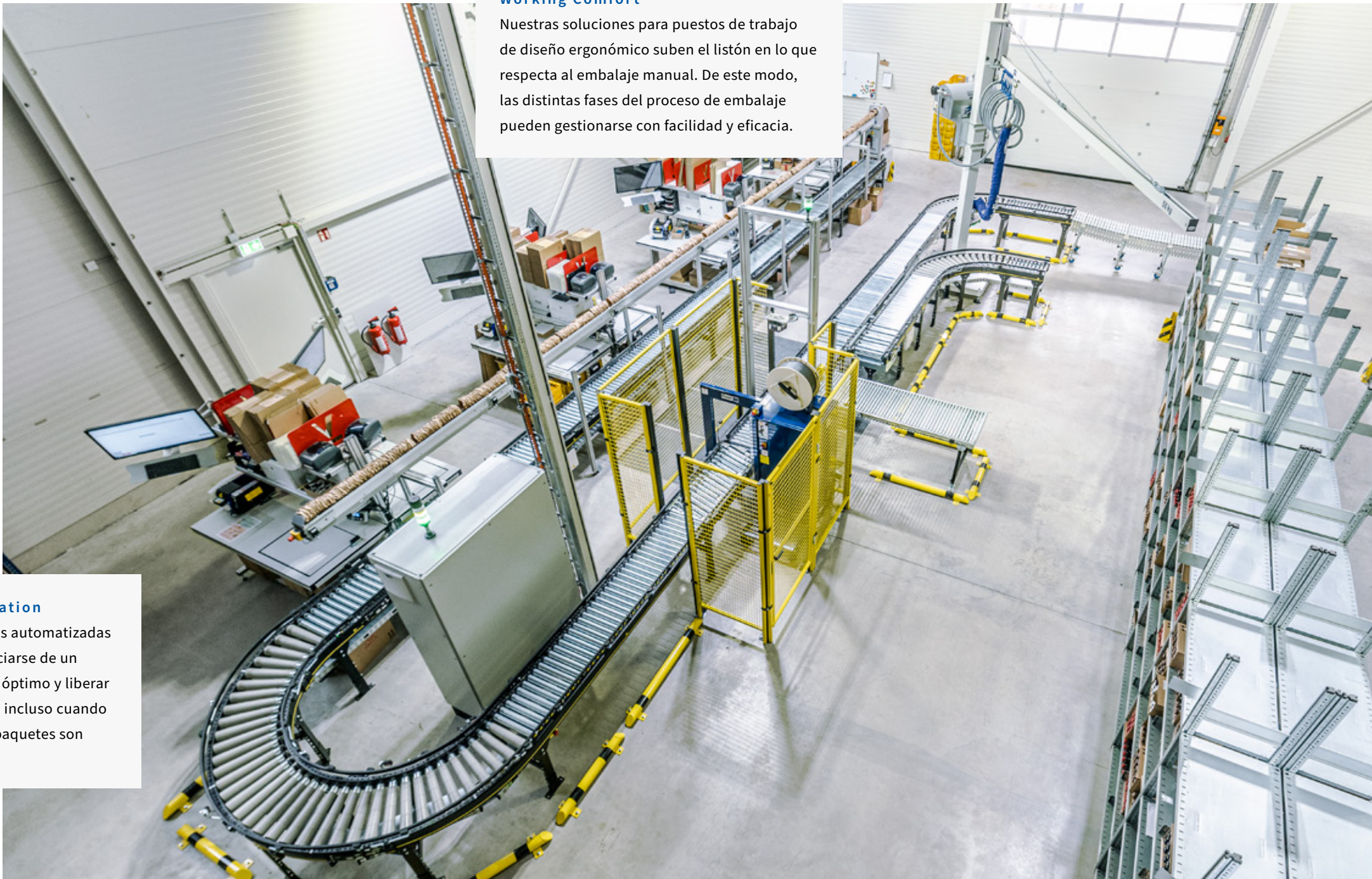


# PACKAGING LOGISTICS ES UN BENEFICIO CUANTIFICABLE PARA SU PROCESO DE EMBALAJE.

Tanto si desea ampliar, modernizar o renovar por completo su área de embalaje existente, Storopack está a su disposición con ayuda y apoyo. En función de sus necesidades, trabajaremos con usted para desarrollar una solución a medida que garantice la máxima eficacia en su proceso de embalaje, desde la entrega de la mercancía seleccionada hasta la paletización de las cajas listas para el envío. Puede elegir entre optimizar funciones de embalaje individuales o todo el proceso, llevando así la productividad de sus operaciones de embalaje a un nuevo nivel con Storopack.

Revisaremos qué solución ofrece el mayor aumento de productividad para cada paso de su proceso, teniendo en cuenta los componentes existentes y los módulos integrados de nuestra cartera.

 [Vídeo sobre Packaging Logistics:](#)  
[www.storopack.es/packaging-logistics-video](http://www.storopack.es/packaging-logistics-video)



### Working Comfort®

Nuestras soluciones para puestos de trabajo de diseño ergonómico suben el listón en lo que respecta al embalaje manual. De este modo, las distintas fases del proceso de embalaje pueden gestionarse con facilidad y eficacia.

### Working Automation

Nuestras soluciones automatizadas le permiten beneficiarse de un flujo de materiales óptimo y liberar recursos humanos, incluso cuando los volúmenes de paquetes son elevados.

## NUESTROS SERVICIOS

MONTAR

INTRODUCIR

PROTEGER

CERRAR

ETIQUETAR

PALETIZAR



Working Comfort®

## COMFORT.PROTECT - PROTECCIÓN PERFECTA DEL PRODUCTO SIEMPRE QUE LO NECESITE

La facilidad de acceso y los procesos simplificados son esenciales cuando se llena la caja de envío con almohadillas de papel, almohadillas de aire o chips de empaque. Es imperativo que el material de embalaje protector esté siempre disponible en cantidades suficientes y al alcance de la mano. Es por eso que ofrecemos nuestro Working Comfort® módulo

COMFORT.PROTECT. El embalaje protector se proporciona bajo demanda y ahorrando espacio; para cumplir con los requisitos ergonómicos, esto se puede hacer a través de una cinta transportadora, por ejemplo, o en una estación de empaque disponible. Esto evita movimientos innecesarios y esfuerzo físico, salvaguardando así la salud y seguridad del personal en el área de empaque.

### COMFORT.PROTECT DE UN VISTAZO:

- ▶ FLEXIBLE: SE PUEDE USAR CON ALMOHADILLAS DE PAPEL, ALMOHADILLAS DE AIRE, EMPAQUES DE ALMOHADILLAS DE ESPUMA Y CHIPS DE EMPAQUE
- ▶ AL ALCANCE DE LA MANO: EL MATERIAL DE EMBALAJE ESTÁ DISPONIBLE EN LA PROPIA ESTACIÓN DE EMBALAJE
- ▶ FIABLE: EL EMBALAJE DE PROTECCIÓN SE PRODUCE BAJO DEMANDA
- ▶ BUENO PARA LA SALUD: EL EMBALAJE SE PROPORCIONA EN UNA POSICIÓN MUY ERGONÓMICA

### COMFORT.PACK

TODO AL ALCANCE DE LA MANO Y EN EL LUGAR ADECUADO

Las estaciones de embalaje de diseño ergonómico ofrecen todo lo necesario para el proceso de embalaje en un espacio compacto: desde cajas de cartón, consumibles y herramientas hasta soportes para hardware como escáneres y monitores. Las estaciones de embalaje pueden combinarse fácilmente con otros módulos Storopack Working Comfort® para conseguir un proceso eficaz.

Para un trabajo cómodo y  
ergonómico:

COMFORT.PACK con embalaje protector integrado



Desarrollado para aplicaciones de alto rendimiento:  
Solución AUTO.PROTECT con PAPERplus®

Working Automation

## AUTO.PROTECT - PROTECCIÓN AUTOMÁTICA CONFIABLE

No siempre es posible eliminar los huecos dentro de la caja, especialmente cuando se trata de una gama de productos variados. Como resultado, las mercancías se mueven durante el tránsito, lo que puede dañar tanto la caja como su contenido. Con nuestro módulo AUTO.PROTECT de Working Automation, puede proteger sus productos contra estos peligros.

AUTO.PROTECT rellena automáticamente las cajas con material de acolchado, lo que proporciona una protección segura. Nuestros expertos le asesorarán sobre el embalaje de protección óptimo y desarrollarán el módulo para sus requisitos y productos concretos. El resultado: una protección automática y fiable para sus mercancías.

### AUTO.PROTECT DE UN VISTAZO:

- ▶ INDEPENDIENTE: LOS ESPACIOS VACÍOS DENTRO DE LA CAJA SE LLENAN AUTOMÁTICAMENTE SIN OCUPAR AL PERSONAL
- ▶ FIABLE: PROTECCIÓN PERFECTA DEL PRODUCTO GRACIAS A UN EMBALAJE PROTECTOR ADECUADO
- ▶ PERSONALIZADO: EN TÉRMINOS DE MATERIAL DE EMBALAJE PROTECTOR, MÉTODO DE LLENADO Y FORMATOS DE CARTÓN



# S

SISTEMAS DE EMBALAJE

**LA DIVERSIDAD** ES  
OFRECER LA PROTECCIÓN  
ADECUADA PARA CADA  
PRODUCTO.







La solución de embalaje sostenible:  
PAPERplus® Classic, PAPERplus® Track white,  
PAPERplus® Chevron black y PAPERplus® Papillon yellow

## PAPERplus® ES EMBALAJE QUE AHORRA RECURSOS.

Ya sea para rellenar espacios, proteger contra impactos o bloquear y preparar los productos para los daños del transporte: el almohadillado de papel PAPERplus® de Storopack ofrece una protección total perfecta para sus bienes embalados, ya sean pequeños y frágiles o voluminosos y pesados. Nuestra oferta de productos es tan diversa como las funciones de protección de PAPERplus®: Storopack ofrece una serie de sistemas de almohadillado de papel que producen los materiales de embalaje adecuados para cada requisito y que pueden utilizarse individualmente o integrados en los procesos de embalaje ya existentes.

Todos tienen una cosa en común: formas innovadoras que permiten un almohadillado óptimo y una estabilidad excepcional con un uso limitado de materiales y un peso más ligero del embalaje. Los clientes de Storopack también pueden escoger entre varios tipos de papel. Y dado que PAPERplus® le permite producir almohadillado de papel a medida que se necesite directamente en la estación de embalaje, puede ahorrar un valioso espacio de almacenamiento a la vez que envía sus productos bien protegidos.

### VENTAJAS DE PAPERplus®

- ▶ AMPLIA GAMA: SOLUCIONES INDIVIDUALES A PARTIR DE UNA GAMA DIVERSA
- ▶ EFICIENTE: TECNOLOGÍA DE PLEGADO PARA UN USO MÁXIMO DEL MATERIAL
- ▶ FIABLE: ALTA DISPONIBILIDAD MEDIANTE TECNOLOGÍA PROBADA
- ▶ ERGONÓMICO: P. EJ. PANELES TÁCTILES, PEDALES Y REDUCCIÓN DEL RUIDO
- ▶ IMAGEN: EL PAPEL TIENE UNA IMAGEN FAVORABLE ENTRE LOS CONSUMIDORES FINALES



PAPERplus® Classic²



PAPERplus® Classic CX



PAPERplus® Track



PAPERplus® Dragonfly



PAPERplus® Chevron³



PAPERplus® Papillon



PAPERplus® Shooter³

▶ **Vídeo del producto PAPERplus®:** [www.storopack.es/paperplus-video](http://www.storopack.es/paperplus-video)



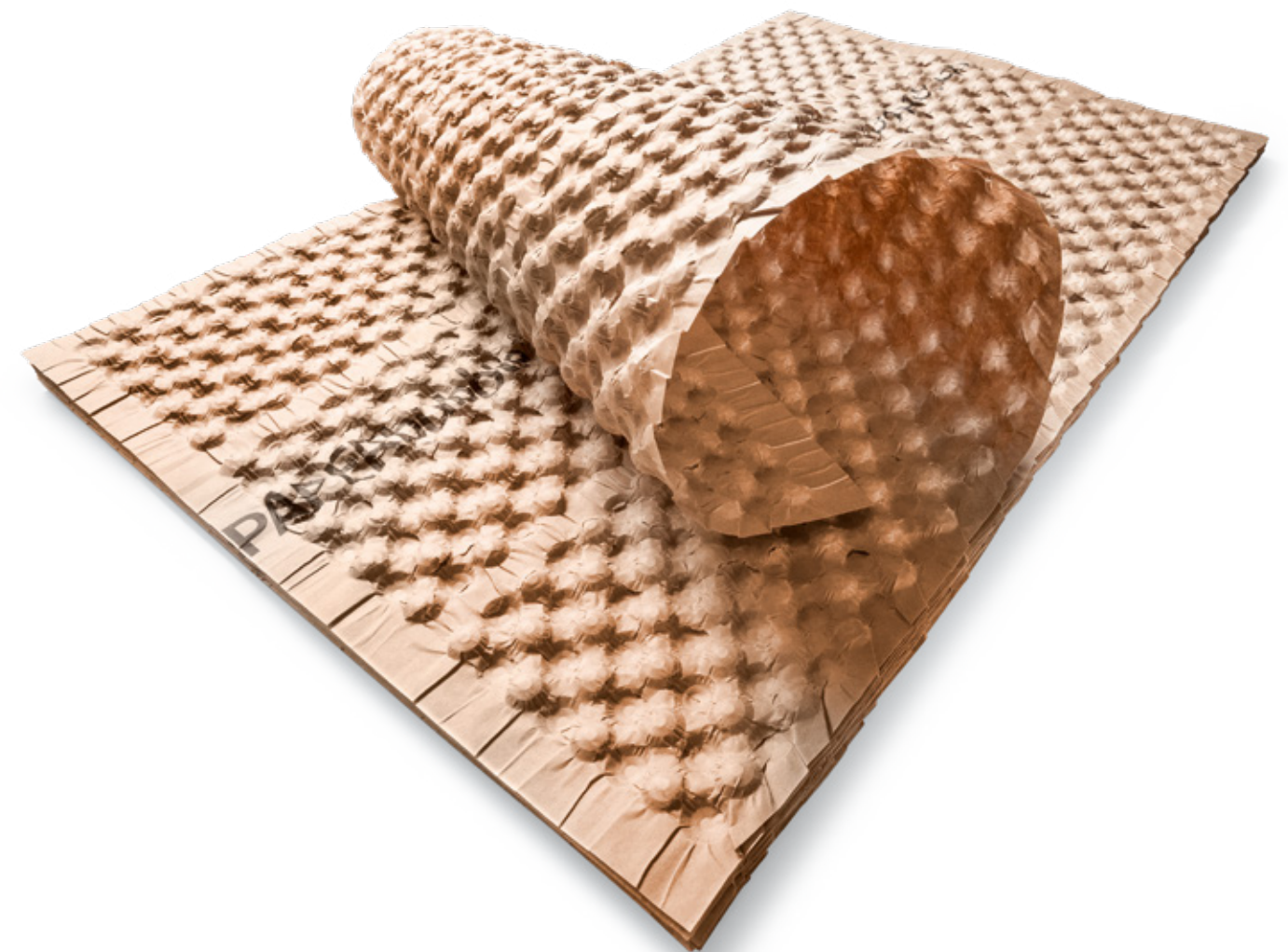
## PAPERbubble® ES UN EMBALAJE INNOVADOR Y SOSTENIBLE.

PAPERbubble® ofrece a los clientes de Storopack una alternativa innovadora y ecológica al film de burbujas tradicional. Este embalaje protector utiliza papel en combinación con aire para proteger de forma segura mercancías pequeñas y medianas durante el envío. Es perfecto para rellenar huecos, envolver y amortiguar productos de las industrias cosmética y farmacéutica, componentes electrónicos y, en general, para enviar de forma segura cualquier producto vendido online.

Gracias a que PAPERbubble® es 100 % reciclable y está hecho de materias primas renovables, las láminas de papel de Storopack ayudan a reducir el uso de materias primas y recursos fósiles. Un beneficio adicional es que PAPERbubble® proporciona a los productos una apariencia elegante y única en la caja de envío, ofreciendo una experiencia de desembalaje positiva y memorable para el cliente final.

### LAS VENTAJAS DE PAPERbubble®

- ▶ SOSTENIBLE: FABRICADO CON MATERIAS PRIMAS RENOVABLES Y 100 % RECICLABLE, LO QUE REDUCE EL USO DE MATERIAS PRIMAS Y RECURSOS FÓSILES.
- ▶ LISTO PARA USAR: HOJAS DE PAPEL CON PRECORTES, MEDIDAS 580MM X 380MM. PERMITEN FLEXIBILIDAD A LA HORA DE ELEGIR LA CANTIDAD CORRECTA DE EMBALAJE
- ▶ ERGONÓMICO: EXTRACCIÓN SIMPLE Y CÓMODA DE LOS ALMOHADILLADOS DE PAPEL DE LA CAJA A MEDIDA
- ▶ FÁCIL DE USAR: UNIDAD DE EMBALAJE ERGONÓMICA Y FÁCIL DE USAR
- ▶ ECONÓMICO: BAJOS COSTES DE INVERSIÓN, GRACIAS A QUE PAPERbubble® NO REQUIERE UN SISTEMA DE MÁQUINA
- ▶ ÚNICO: CREA UNA EXPERIENCIA DE DESEMBALAJE POSITIVA Y MEMORABLE PARA EL CLIENTE FINAL



▶ **Vídeo de producto de PAPERbubble®:** [www.storopack.es/paperbubble-video](http://www.storopack.es/paperbubble-video)



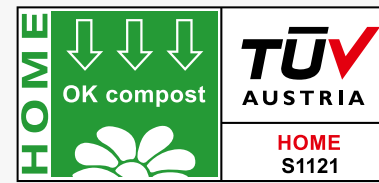
La solución lista para usar para embalajes fáciles de usar:  
láminas de papel PAPERbubble® en color blanco o marrón



# AIRplus® ES UN EMBALAJE PROTECTOR LIGERO COMO UNA PLUMA.

Los cojines de aire de Storopack son la solución ideal para proteger con eficacia de vibraciones y huecos vacíos los bienes sensibles durante el transporte, y para bloquear y anclar los productos dentro de la caja de cartón. La amplia gama se ajusta a todas las posibles aplicaciones gracias a las líneas de productos AIRplus® y AIRmove®. Nuestros sistemas de cojines de aire producen almohadillado a demanda directamente en la estación de embalaje, como máquinas independientes para las necesidades más pequeñas o como parte integrada de un proceso de embalaje ya existente.

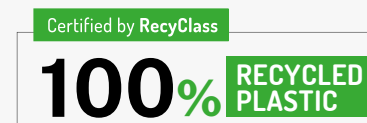
Esto ahorra un valioso espacio de almacenamiento y se adapta perfectamente al proceso de embalaje para cubrir las necesidades in situ. Nuestra gama de cojines de aire está formada por una serie de tipos de plástico y formas de almohadillas que garantizan que todos sus productos se protejan debidamente. Todos los plásticos se producen en nuestras propias instalaciones de producción, requieren poca materia prima y ofrecen características mecánicas excepcionales.



## VENTAJAS DE AIRplus®

- ▶ SOSTENIBLE: AIRplus® CON HASTA UN 100 % DE CONTENIDO RECICLADO Y AIRplus® Bio Home Compostable; ALTERNATIVAS SOSTENIBLES A LAS SOLUCIONES CONVENCIONALES
- ▶ FIABLE: CALIDAD CONSTANTE DEL PLÁSTICO PROCEDENTE DE LAS PROPIAS INSTALACIONES DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA
- ▶ DIVERSO: EXISTE UN TIPO DE COJÍN DE AIRE PARA CADA APLICACIÓN
- ▶ ECONÓMICO: REDUCCIÓN DE MATERIAS PRIMAS GRACIAS A LA CO EXTRUSIÓN MULTICAPA
- ▶ DURADERO: EXCELENTES PROPIEDADES MECÁNICAS
- ▶ AHORRO DE ESPACIO: SISTEMA A DEMANDA PARA UN ALMACENAMIENTO MÍNIMO
- ▶ INTEGRACIÓN: DISPOSITIVOS COMPACTOS Y FÁCILES DE USAR PARA LAS ÁREAS DE EMBALAJE CLAVES
- ▶ DESECHO PRÁCTICO: UN SOLO PASO Y TODO LO QUE QUEDA ES PLÁSTICO VACÍO

El certificado TÜV Austria confirma que el film compostable AIRplus® Bio Home de Storopack es compostable en el hogar y el jardín. Puede eliminarse junto con los residuos orgánicos en el compost doméstico. Al menos el 90% del film se degrada en 365 días.



La lámina AIRplus® 100% reciclada cuenta con el certificado RecyClass. El certificado confirma el uso de material 100% reciclado en los films de Storopack. Se evalúa toda la cadena de valor, desde la materia prima hasta la producción y la venta. La certificación RecyClass está reconocida en toda Europa para todos los sistemas EPR (Responsabilidad Ampliada del Productor).

La solución efectiva para productos delicados:

AIRplus® Bubble Recycle, AIRplus® Wrap, AIRplus® Cushion Bio Home Compostable y AIRplus® Void 100% Recycled







La solución perfecta directamente en la estación de embalaje:  
FOAMplus® Hand Packer<sup>2</sup> para dispensación directa y  
FOAMplus® Bag Packer para tubos y bolsas

## FOAMplus® ES EMBALAJE DE ALTA PRECISIÓN EN SEGUNDOS.

El almohadillado de espuma FOAMplus® de Storopack es una solución de embalaje protector de alta calidad que se adapta a los contornos del producto y protege sus bienes contra posibles daños en el transporte provocados por impactos y vibraciones. Ya sea pesado, frágil o con formas complejas, FOAMplus® ofrece la protección necesaria para su producto. La espuma de embalaje de alta calidad, fabricada con poliuretano expandido, es resistente, robusta y, gracias a que es muy ligera, reduce los costes de transporte. Con los sistemas dispensadores de espuma, el almohadillado de espuma protector puede

producirse directamente en la estación de embalaje y colocarse en la caja de cartón. Dado que la espuma se expande, se adapta a los contornos del producto y lo envuelve en un sistema de embalaje altamente versátil. FOAMplus® se encuentra disponible en una amplia gama de densidades para adaptarse al peso y la fragilidad del producto. FOAMplus®, espuma de embalaje de PU, es una solución de embalaje “a demanda” que, cuando los dos componentes se unen, se expande hasta 260 veces su volumen líquido, lo que reduce la necesidad de grandes áreas de almacenamiento para embalajes prefabricados.

### VENTAJAS DE FOAMplus®

- ▶ EFICAZ: ALMOHADILLADO EXTREMADAMENTE RESISTENTE AL IMPACTO
- ▶ CALIDAD SUPERIOR DE LA ESPUMA: ALMOHADILLADO IGUAL CON HASTA UN 40 POR CIENTO MENOS DE MATERIAL QUE LOS SISTEMAS DE ALMOHADILLADO DE ESPUMA ALTERNATIVOS
- ▶ ROBUSTO: EFECTIVO PARA ARTÍCULOS MUY PESADOS O PRODUCTOS CON BORDES AFILADOS
- ▶ INDIVIDUAL: SE ADAPTA A LOS CONTORNOS DEL PRODUCTO DURANTE SU ENDURECIMIENTO
- ▶ UNIVERSAL: PROTEGE ARTÍCULOS DE TODAS LAS DIMENSIONES, FORMAS Y PESOS
- ▶ VERSÁTIL: RELLENAR HUECOS, BLOQUEAR Y ANCLAR O ALMOHADILLAR SEGÚN SEA NECESARIO



FOAMplus® Bag Packer<sup>2</sup>



FOAMplus® Hand Packer<sup>2</sup>



FOAMplus® Bag Packer<sup>3</sup>



# Loose Fill ES UN ALMOHADILLADO COMPLETO FIABLE.

Loose Fill de Storopack ofrece una protección completa segura, eficiente y versátil para el envío de bienes. Rellena huecos, bloquea y ancla los productos de forma eficaz dentro de la caja de cartón, y es excepcionalmente resistente a los golpes y las altas presiones. Los clientes de Storopack pueden escoger entre chips de embalaje fabricadas con EPS resistente al agua y las altas temperaturas o con almidón vegetal totalmente compostable.

Todos los productos Loose Fill son reutilizables, anti-estáticos, vertibles y, por lo tanto, ideales para las líneas de embalaje automatizadas. Storopack ha estado produciendo Loose Fill desde 1973 como uno de los primeros proveedores de Europa.



La protección universal, versátil, segura y eficiente:  
PELASPAN® y RENATURE®

## VENTAJAS DE LOS CHIPS DE EMBALAJE

- ▶ RESPETUOSOS CON EL MEDIOAMBIENTE: 100 % RECICLABLES Y SEGURO PARA LOS ALIMENTOS, CON UN IMPACTO NEUTRO EN LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS. LOS CHIPS DE EMBALAJE ESTÁN FABRICADOS CON ALMIDÓN VEGETAL, SON SOLUBLES EN AGUA Y 100 % BIODEGRADABLES.
- ▶ CERTIFICADO: RENATURE® ES 100% COMPOSTABLE EN CASA Y EN EL JARDÍN (CERTIFICADO CONFORME A NF T51-800)
- ▶ FIABLES: EXCELENTE PROTECCIÓN GRACIAS A UN ACOLCHADO DE GRAN EFICACIA
- ▶ FLEXIBLES: FÁCILES DE USAR Y ADECUADOS PARA SISTEMAS DE LLENADO AUTOMÁTICO
- ▶ ASEQUIBLES: ALTAMENTE ECONÓMICOS, CON UN PESO LIGERO PARA REDUCIR LOS COSTES DE TRANSPORTE.
- ▶ PRÁCTICOS: ANTIESTÁTICOS Y VERTIBLES.
- ▶ SUAVES: LOS CHIPS DE EMBALAJE SE PUEDEN INTEGRAR DE FORMA TOTALMENTE AUTOMÁTICA.



RENATURE® está certificado como compostable en casa y en el jardín conforme a la norma NF T51-800. Esto significa que puede eliminarse en el compost doméstico y descomponerse sin residuos tóxicos.





## SOSTENIBILIDAD

**SOSTENIBILIDAD** SIGNIFICA  
PENSAR EN EL MAÑANA, HOY.

**REDUCE  
REUSE  
RECYCLE  
RENEW**



La sostenibilidad engloba numerosos aspectos. Tanto si se trata de problemas ambientales, económicos o sociales, el principio subyacente es el mismo: vivir de una manera que permita a las generaciones futuras disfrutar de una vida tan buena o incluso mejor que la nuestra.

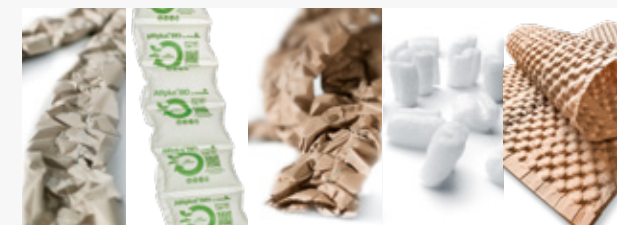
Como empresa familiar, nos tomamos estos principios muy en serio. Es por eso que nos sirven de guía para nuestras decisiones y actividades diarias. Somos conscientes de nuestras responsabilidades con nuestros empleados, así como con el medioambiente y la sociedad.

### PRODUCTOS ELABORADOS A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RENOVABLES

Las nuevas materias primas más sostenibles son una excelente manera de proteger el medioambiente y los recursos naturales. Por este motivo, nuestros expertos en desarrollo de productos utilizan cada vez más materiales ecológicos y sostenibles adecuados para nuestros productos.

Nuestro objetivo es utilizar la mayor cantidad posible de bioplásticos, salvaguardando los recursos y ofreciendo a nuestros clientes embalajes con las mismas propiedades sobresalientes que esperan de los productos fabricados con materiales convencionales.

- ▶ PAPERplus® CLASSIC GRASS
- ▶ AIRplus® Bio Home Compostable
- ▶ ALMOHADILLADOS DE PAPEL PAPERplus®
- ▶ RENATURE®
- ▶ PAPERbubble®



### PRODUCTOS ELABORADOS A PARTIR DE MATERIAS PRIMAS RECICLADAS

El reciclaje es un proceso continuo cuando se trata de usar materiales de la manera más eficiente y sostenible posible. De hecho, a menudo es posible usar materiales sobrantes para hacer nuevos embalajes de protección sin comprometer propiedades esenciales.

Por lo tanto, ya utilizamos materiales reciclados en una amplia variedad de soluciones de envasado, y trabajamos continuamente para aumentar la proporción de estos materiales.

- ▶ AIRplus® 100% RECYCLED
- ▶ AIRplus® RECYCLE
- ▶ FOAMplus® 5504R
- ▶ PAPERplus® RECYCLING PAPER
- ▶ PELASPAN®



### INICIATIVAS INTERNAS

Ser sostenibles comienza mucho antes de la transformación de las materias primas en nuestros productos. El equipo en nuestras plantas también desempeña un papel importante

cuando se trata de conservar los recursos. Por lo tanto, tomamos varias medidas internas para optimizar nuestra huella de carbono y garantizar una gestión eficiente de la energía.

### INICIATIVAS COLABORATIVAS

Para impulsar la sostenibilidad en el uso de plásticos, estamos involucrados en iniciativas dedicadas a combatir los residuos

plásticos, como Operation Clean Sweep y la Alianza para acabar con los residuos plásticos.



🌐 **Más información sobre sostenibilidad:** [www.storopack.es/sostenibilidad](http://www.storopack.es/sostenibilidad)





Casos de estudio de clientes

## ARVATO – PAPERplus® MÁS PRODUCCIÓN, MENORES COSTES

«Storopack ha estado muy centrado en el objetivo durante todo el proceso de desarrollo y ha trabajado con nosotros para producir una solución de embalaje que satisface nuestras necesidades al completo».

MARCUS ENGEL,  
DIRECTOR DE OPERACIONES



Las farmacias de pedido por correo envían los medicamentos de forma rápida y directa a los hogares de los clientes. Una de estas empresas es BS Apotheken OHG, con sede en la ciudad de Bad Laer en la Baja Sajonia en Alemania. BS Apotheken OHG necesitaba una solución de embalaje de protección eficiente que le permitiera enviar pedidos de productos médicos y cosméticos a un total de alrededor de 1,6 millones de clientes. En colaboración con BS Apotheken OHG y el operador externo del centro logístico, arvato, Storopack desarrolló una solución individual: El acolchado PAPERplus® Chevron se produce de forma totalmente automática y la máquina se integra mediante un sistema motorizado de transportador de rodillos. Cuando se requiere almohadillado de papel para mantener un producto envasado firmemente en su lugar, PAPERplus® Chevron lo produce directamente en la caja. Después, la caja se sella y se etiqueta.

Con la línea de embalaje totalmente automatizada, los paquetes están listos para el envío rápido y los productos médicos y cosméticos están perfectamente acolchados y protegidos en su lugar dentro de la caja. El rendimiento del embalaje es de entre 10 y 12 cajas por minuto. Gracias a la completa automatización, el proceso de embalaje se ejecuta continuamente sin interrupciones, lo que permite que aproximadamente 10.000 cajas salgan diariamente del centro logístico.

▶ **Video:** [www.storopack.com/arvato](http://www.storopack.com/arvato)

La empresa Esterline Connection Technologies – SOURIAU – SUNBANK en Francia diseña, fabrica y comercializa soluciones de interconexión para entornos adversos. Con una línea de distribución integrada que consta de cuatro estaciones de embalaje SMARTline ajustables en altura y una máquina flejadora, se envían un máximo de 700 paquetes por día. El material de embalaje, los cojines de aire Airplus® Void Air, se almacena en un silo central que lo hace fácilmente accesible para todos los empacadores.

▶ **Video:** [www.storopack.com/souriau-video](http://www.storopack.com/souriau-video)



Casos de estudio de clientes

## SOURIAU – AIRplus® 40 POR CIENTO MÁS DE PRODUCTIVIDAD







Si desea obtener información adicional o hablar directamente,  
no dude en ponerse en contacto con nosotros.  
En Storopack, estaremos encantados de ayudarle.

**Storopack España S.L.**

c/Andorra 26  
08830 Sant Boi de Llobregat  
España

T +34 (0)93 6525210

[info@storopack.com](mailto:info@storopack.com)  
[www.storopack.es](http://www.storopack.es)

18.02.2025  
© 2019 Storopack Hans Reicheneker GmbH. All rights reserved.