PACKAGING

PAPERplus® ES EL MÉTODO CLÁSICO DE EMBALAJE QUE AHORRA RECURSOS.

STOROpack

PERFECT PROTECTIVE PACKAGING

Storopack – ESPECIALISTA EN EMBALAJE PROTECTOR 3
INFORMACIÓN GENERAL DE PAPERplus® 4
CONSULTORÍA Y SERVICIO 6
PROCESO STOROPACK 8
LAS CUATRO DIMENSIONES DEL EMBALAJE 9
Working Comfort® 10
WORKING AUTOMATION 11
SISTEMAS DE EMBALAJE 12
PAPERPLUS® CLASSIC 14
PAPERPLUS® CLASSIC CX 16
PAPERPLUS® TRACK 18
PAPERplus® Chevron 20
PAPERPLUS® PAPILLON 22
PAPERPLUS® DRAGONFLY 24
PAPERPLUS® SHOOTER 26
SOSTENIBILIDAD 28
CASOS DE ESTUDIO DE CLIENTES 30

Datos de 2023

1874 Fundada como curtiduría

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

72 emplazamientos

603 millones de euros de ingresos

2,300 empleados

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

PAPERplus® ES
LA FORMA CLÁSICA DE EMBALAR.

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 VARIEDAD: SOLUCIONES INDIVIDUALES DE UNA DIVERSA GAMA DE TIPOS DE ALMOHADILLADOS Y PAPEL
- EFICIENTE: TECNOLOGÍA DE PLEGADO PATENTADA PARA UN APROVECHAMIENTO MÁXIMO DEL MATERIAL
- CONFIANZA: ALTA DISPONIBILIDAD CON FUNCIONAMIENTO CONTINUO
- ERGONOMÍA: POR EJEMPLO, PANELES TÁCTILES, PEDALES Y REDUCCIÓN DE RUIDO
- IMAGEN: EL PAPEL TIENE UNA IMAGEN POSITIVA ANTE EL CLIENTE FINAL
- RECICLABLE: EL ALMOHADILLADO DE PAPEL FORMA PARTE DEL CICLO DE RECICLADO DEL PAPEL Y ES TOTALMENTE RECICLABLE
- RENOVABLE: EL PAPEL PROVIENE DE RECURSOS RENOVABLES
- SOSTENIBLE: NO SE UTILIZA PAPEL ESTUCADO

Vídeo del producto PAPERplus®: www.storopack.es/paperplus-video

PAPERplus® Classic

PAPERplus® Classic CX

PAPERplus® Track

PAPERplus® Chevron

PAPERplus® Papillon

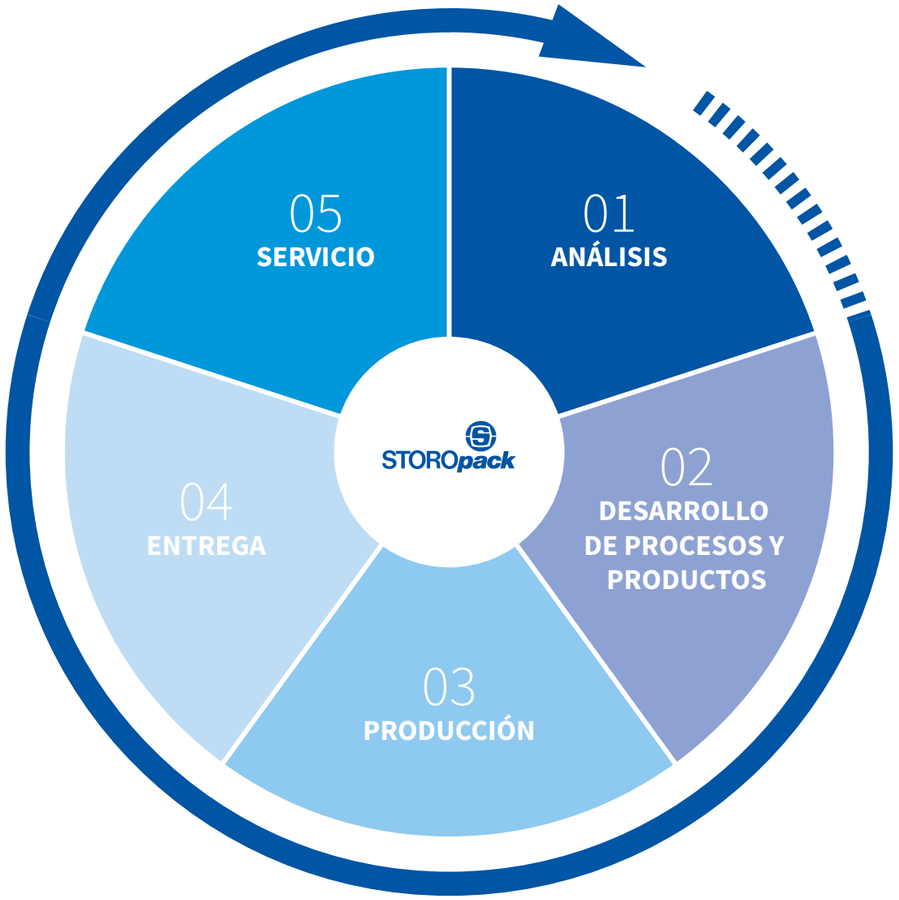
PAPERplus® Dragonfly

PAPERplus® Shooter

C

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

NUESTRO OBJETIVO ES MEJORAR SUS PROCESOS DE MANERA CONTINUA.

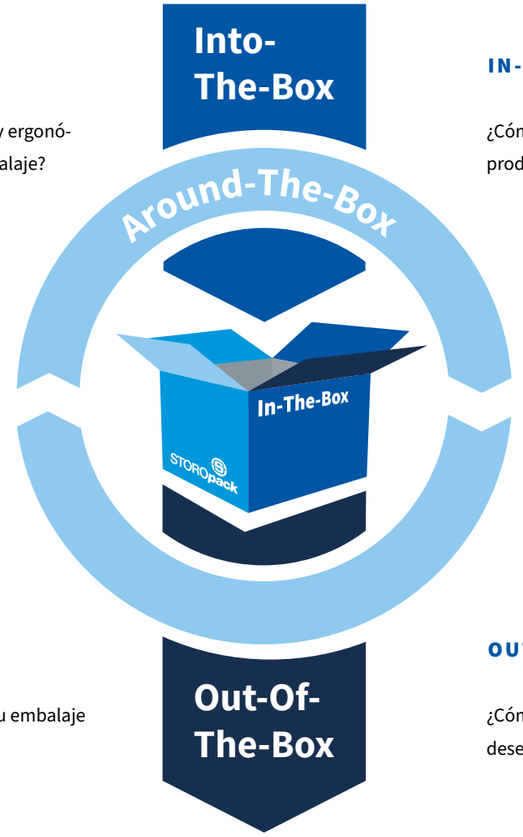
Un componente clave de nuestra estrategia para lograr un embalaje protector perfecto es el modelo de cuatro dimensiones. Analizamos todos los pasos de embalaje para cada proceso de Storopack, desde la intralogística hasta el desembalaje en la ubicación del cliente final. Este modelo constituye la base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

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

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

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 solución de brazo giratorio COMFORT.PROTECT 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.

PAPERplus® Classic ES LA SOLUCIÓN DE EMBALAJE PROTECTOR IDEAL PARA PRODUCTOS PESADOS.

Los sistemas de almohadillado de papel PAPERplus® Classic y Classic² son la solución de embalaje protector ideal para productos pesados. Gracias a los acolchados de papel fabricados con papel de una o dos capas, incluso los productos pesados pueden bloquearse y anclarse en cajas de cartón y almohadillarse por completo. Solo con presionar un botón, PAPERplus® Classic produce almohadillado de papel robusto y resistente a los desgarros, pero también flexible y altamente maleable. Los clientes de Storopack pueden elegir entre papel de estraza, papel de reciclaje y papel de hierba.

VENTAJAS DE PAPERplus® Classic

- RESISTENTE: GRAN ONDULADO QUE PROPORCIONA LA RESISTENCIA Y DURABILIDAD NECESARIAS PARA EL EMBALAJE DE OBJETOS PESADOS
- FLEXIBLE: LOS ACOLCHADOS DE PAPEL PUEDEN MOLDEARSE FÁCILMENTE E INCLUSO ENROLLARSE
- FÁCIL DE USAR: ALTURA AJUSTABLE CON MOTOR ELÉCTRICO PARA QUE LOS MOVIMIENTOS DEL OPERADOR SEAN MÁS ERGONÓMICOS Y MÁS RÁPIDOS
- FACIL DE UTILIZAR: PANTALLA TÁCTIL INTUITIVA PARA ALMACENAR MODOS DE FUNCIONAMIENTO
- VARIABLE: LA MÁQUINA PROCESA CALIDADES DE PAPEL DE UNA O DOS CAPAS, ASÍ COMO PAPEL DE ESTRAZA, DE RECICLAJE Y DE HIERBA

Protección resistente para artículos pesados:
PAPERplus® Classic para aplicaciones de almohadillado y bloqueo

PAPERplus® Classic

PAPERplus® Classic²

Embalajes flexibles para productos pesados y de peso medio:
PAPERplus® Classic CX para aplicaciones de relleno, envolver, acolchar y fijar

PAPERplus® Classic CX SIGNIFICA EMBALAJE SEGURO, RÁPIDO Y EFICAZ.

PAPERplus® Classic CX de Storopack produce almohadillados de papel resistentes pero flexibles, que se adaptan a la forma de las mercancías enviadas, proporcionando una protección óptima incluso para mercancías pesadas dentro de la caja. Permiten rellenar huecos, sirven para envolver/acolchar productos y fijar los artículos de envío dentro de la caja.
Gracias al papel perforado, el acolchado individual puede separarse fácilmente uno de otro, por lo que la máquina no necesita cuchilla. De este modo, los usuarios se benefician de flujos de trabajo seguros y ergonómicos. Además, el operador puede elegir entre tres velocidades diferentes y varias propiedades del acolchado para aumentar aún más la comodidad de embalaje. PAPERplus® Classic CX es muy rápido y puede integrarse fácilmente en cualquier estación de embalaje gracias a su diseño compacto.
El consumible de papel puede suministrarse en palés, lo que permite periodos de uso extremadamente largos.
Si se agota el papel, el sistema puede recargarse en unos sencillos pasos. Gracias a la alimentación rápida y sencilla de papel continuo, la máquina vuelve a estar inmediatamente lista para su uso.

VENTAJAS DE PAPERplus® Classic CX

- SEGURO: TECNOLOGÍA SIN CUCHILLAS GRACIAS AL PAPEL PERFORADO
- RÁPIDO: PRODUCE ALMOHADILLADOS DE PAPEL EN CUESTIÓN DE SEGUNDOS
- PRÁCTICO: EL USUARIO PUEDE ELEGIR ENTRE TRES VELOCIDADES DIFERENTES
- EFICIENTE: EL PAPEL PUEDE SUSTITUIRSE EN UNOS POCOS PASOS
- COMPACTO: GRACIAS A SU DISEÑO COMPACTO, PUEDE INTEGRARSE PERFECTAMENTE EN LAS LÍNEAS DE EMBALAJE EXISTENTES
- FLEXIBLE: DIVERSOS MODOS PARA REFLEJAR LAS DIFERENTES NECESIDADES DE ALMOHADILLADOS DE PAPEL
- PRÁCTICO: ADECUADO PARA EMBALAJES DE TAMAÑO MEDIANO A GRANDE
- VARIABLE: EL VOLUMEN DEL ALMOHADILLADO DE PAPEL PUEDE AJUSTARSE INDIVIDUALMENTE EN FUNCIÓN DE LOS ARTÍCULOS QUE SE ENVÍEN

PAPERplus® Classic CX Floor Stand Model

Vídeo del producto PAPERplus® Classic CX: www.storopack.com/paperplus-classiccx-video

La solución rápida para productos pesados a medianos:
PAPERplus® Track para aplicaciones
de almohadillado y bloqueo

PAPERplus® Track OFRECE VELOCIDAD ULTRARRÁPIDA PARA EL EMBALAJE PROTECTOR IDEAL.

Con el sistema de almohadillados de papel PAPERplus® Track estará preparado para garantizar un alto rendimiento y un material de embalaje seguro: la máquina produce almohadillados de papel en apenas unos segundos directamente en la estación de embalaje, proporcionando un relleno altamente efectivo a pesar de un uso limitado de material. Gracias al resistente almohadillado, el sistema es ideal para paquetes de tamaño mediano o grande. Es la solución perfecta para el envío de, por ejemplo, piezas de repuesto, componentes electrónicos y cerámica. PAPERplus® Track es de tamaño compacto y, como todos los demás sistemas de almohadillado de Storopack, también se puede integrar en las líneas de distribución existentes.
Como resultado, PAPERplus® Track garantiza procesos de embalaje óptimos y reduce los costes de procesamiento. Especialmente fácil de usar: el papel perforado permite separar el almohadillado de papel sin usar una cuchilla y con un solo movimiento. Los usuarios también se benefician de una mayor flexibilidad: el volumen del almohadillado de papel se puede ajustar específicamente para cada producto. Otra ventaja: la máquina cuenta con una pantalla táctil y puede controlarse en línea mediante un teléfono inteligente o una tablet.

VENTAJAS DE PAPERplus® Track

- RÁPIDO: MÁS ALMOHADILLADOS DE PAPEL EN EL MOMENTO EN QUE SE RETIRAN GRACIAS A LA FUNCIÓN BAJO DEMANDA
- INNOVADOR: PANTALLA TÁCTIL INTUITIVA QUE PUEDE CONTROLARSE A TRAVÉS DE UN TELÉFONO INTELIGENTE O UNA TABLET
- INFATIGABLE: MÁQUINA DE BAJO MANTENIMIENTO CON CARGA DE PAPEL RÁPIDA Y SENCILLA
- AJUSTABLE: DENSIDAD AJUSTABLE, LO QUE LO HACE ADECUADO PARA UNA AMPLIA GAMA DE APLICACIONES
- FÁCIL DE USAR: EL PAPEL PERFORADO PERMITE SEPARAR CON FACILIDAD LOS ALMOHADILLADOS DE PAPEL DE MANERA MECÁNICA SIN UN DISPOSITIVO DE CORTE, LO QUE AUMENTA LA SEGURIDAD DE FUNCIONAMIENTO
- INTEGRABLE: PUEDE INTEGRARSE FÁCILMENTE EN PROCESOS DE EMBALAJE EXISTENTES GRACIAS A SU DISEÑO COMPACTO

PAPERplus® Track

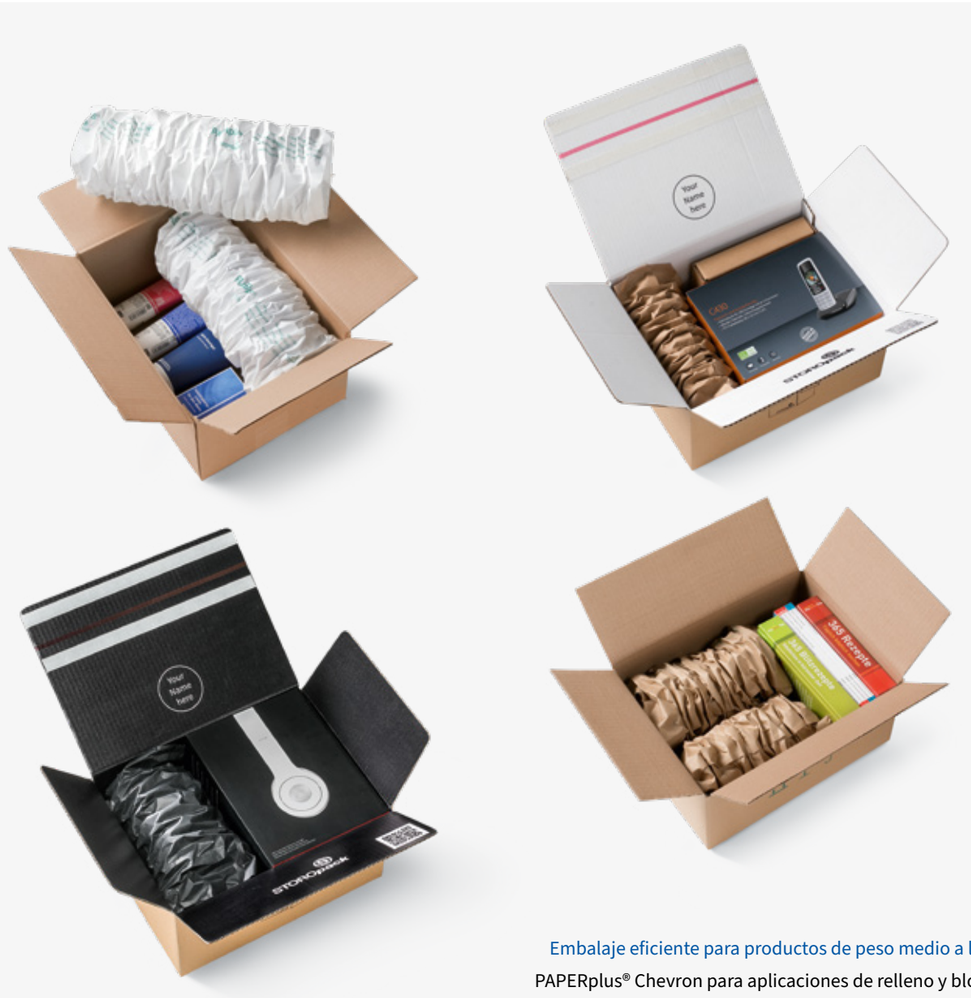
Vídeo del producto PAPERplus® Track: www.storopack.es/paperplus-track-video

PAPERplus® CHEVRON OFRECE EL MÁXIMO RELLENO CON MENOS MATERIAL.

PAPERplus® Chevron proporciona máximo relleno con menos material. Este sistema de almohadillados de papel único produce tubos de papel arrugado que tienen un gran volumen y ofrecen una excelente absorción de impactos. Se necesita muy poco papel para rellenar los huecos del embalaje, y bloqueará y anclará el envío de bienes de peso ligero a medio en la caja de cartón.
El almohadillado de papel de alta calidad es flexible, maleable y, gracias a la perforación, muy fácil de separar manualmente.
PAPERplus® Chevron se encuentra disponible en una amplia variedad de versiones, incluidos modelos autónomos y de sobremesa, y puede integrarse con facilidad en los procesos de embalaje ya existentes.
Los clientes de Storopack pueden escoger entre papel marrón, negro y blanco.

VENTAJAS DE PAPERplus® Chevron

- EFICIENTE: RELLENO SUPERIOR RÁPIDO CON POCO PAPEL
- RÁPIDO: MÁS ALMOHADILLADOS DE PAPEL EN EL MOMENTO EN QUE SE RETIRAN GRACIAS A LA FUNCIÓN BAJO DEMANDA
- ECONÓMICO: UTILIZA SOLO UNA PEQUEÑA CANTIDAD DE RELLENO DE PAPEL PARA EL EMBALAJE
- INTEGRABLE: PUEDE INTEGRARSE FÁCILMENTE EN PROCESOS DE EMBALAJE EXISTENTES
- FÁCIL DE USAR: PANEL DE CONTROL MULTIFUNCIONAL FÁCIL DE USAR PARA UN TRABAJO EFICIENTE
- ÚNICO: ALMOHADILLADOS TUBULARES REFORZADOS CON BORDES PARA UNA MAYOR RIGIDEZ



Embalaje eficiente para productos de peso medio a ligero:
PAPERplus® Chevron para aplicaciones de relleno y bloqueo

PAPERplus® Chevron[3]

La solución compacta para artículos de peso medio a ligero:
PAPERplus® Papillon para rellenar y envolver

PAPERplus® Papillon SIGNIFICA PROTECCIÓN ÓPTIMA PARA EL ENVÍO DE PRODUCTOS DE TAMAÑO PEQUEÑO A MEDIANO.

Gracias a su forma especial patentada, el almohadillado de papel del sistema PAPERplus® Papillon ofrece una protección óptima para el envío de productos de tamaño pequeño a mediano. Es adecuado para rellenar huecos y envolver productos, conseguir grandes volúmenes con poco peso, y es especialmente blando y flexible. Disponible en una serie de modelos, la máquina PAPERplus® Papillon es fácil de adaptar a la necesidades específicas de nuestros clientes.

Tres modos de funcionamiento también simplifican la producción a demanda de almohadillado de papel directamente en la estación de embalaje, mientras que el propio sistema presenta un diseño compacto que permite ahorrar espacio. Un silo y una sola PAPERplus® Papillon pueden suministrar almohadillado a varias estaciones de embalaje a la vez. El papel usado por la PAPERplus® Papillon para crear almohadillados de papel se encuentra disponible en marrón y otros colores.

VENTAJAS DE PAPERplus® Papillon

- FÁCIL DE USAR: FÁCIL FUNCIONAMIENTO
- PEQUEÑO: OCUPA POCO ESPACIO, ES LIGERO E INCLUSO PUEDE TRANSPORTARSE A MANO
- INTEGRABLE: FÁCIL INTEGRACIÓN CON MÚLTIPLES CONFIGURACIONES
- VERSÁTIL: MODO AUTOMÁTICO, BAJO DEMANDA Y CON PEDAL DISPONIBLES
- ADAPTABLE: SE ADAPTA RÁPIDAMENTE A LOS PRODUCTOS EN LA CAJA GRACIAS A ACOLCHADOS AJUSTADOS Y LIGEROS
- ELEGANTE: FORMA EXCLUSIVA PARA UNA ESPECIAL EXPERIENCIA DE DESEMPAQUETADO

PAPERplus® Papillon Table Stand Model

PAPERplus® Papillon Floor Stand Model

Vídeo del producto PAPERplus® Papillon: www.storopack.es/paperplus-papillon-video

PAPERplus® Dragonfly NOS TRAE UN RELLENO PARA CAJAS INNOVADOR Y MULLIDO.

Basada en la tecnología de la popular máquina PAPERplus® Papillon, PAPERplus® Dragonfly está diseñada para un llenado de huecos rápido y eficaz. Con tres velocidades ajustables para adaptarse a la comodidad de embalaje de los operarios, PAPERplus® Dragonfly produce por minuto entre 50 y 60 metros de almohadillas de papel arrugado muy anchas, con lo que es capaz de rellenar las cajas con rapidez para sujetar y asegurar cualquier mercancía que se envíe. Es la única máquina del mercado de los embalajes con una función de densidad de la almohadilla variable para crear almohadillas de papel mullidas con un volumen ajustable según las necesidades. Con ello, la integridad de los embalajes de perfecta en paquetes medianos y grandes que pesen entre cinco y diez kilogramos aproximadamente. Como sucede con PAPERplus® Papillon, el manejo de Dragonfly es muy seguro: no tiene sistemas de cortes, sino sofisticados engranajes que separan el papel.

Embalaje mullido para productos de peso medio a ligero:
PAPERplus® Dragonfly para rellenar y envolver

VENTAJAS DE PAPERplus® Dragonfly

- COMPACTA: LAS DIMENSIONES DE MONTAJE SON COMPACTAS
- VARIABLE: EL VOLUMEN DE LAS ALMOHADILLAS DE PAPEL PUEDE AJUSTARSE
- RÁPIDA: CON TRES AJUSTES DE VELOCIDAD, PRODUCE HASTA 60 M DE ALMOHADILLAS DE PAPEL POR MINUTO
- FLEXIBLE: PUEDE INCORPORARSE A LOS PROCESOS EXISTENTES
- VERSÁTIL: LAS ALMOHADILLAS SON ADECUADAS PARA RELLENAR HUECOS Y ENVOLVER MERCANCÍAS PARA SU ENVÍO
- SÓLIDA: ADECUADA PARA PAQUETES GRANDES Y MEDIANOS QUE PESEN ENTRE 5 Y 10 KG
- SEGURA: SISTEMA SIN CUCHILLAS

PAPERplus® Dragonfly Floor Stand Model

Vídeo del producto PAPERplus® Dragonfly: www.storopack.com/paperplus-dragonfly-video

PAPERplus® Shooter ES UN ALMOHADILLADO DE PAPEL MULTICAPA DE MÁXIMA VELOCIDAD.

PAPERplus® Shooter transforma el papel de estraza de una sola capa en almohadillado de papel de varias capas a máxima velocidad, lo que le permite utilizarlo para rellenar cajas de cartón, bloquear y anclar los productos.
PAPERplus® Shooter puede producir hasta 160 metros de almohadillado de papel un minuto.
El sistema se encuentra disponible como modelo autónomo o de sobremesa, ambos excepcionalmente fáciles de utilizar:

son compactos en cuanto a tamaño con una altura ajustable, y cuentan con un cabezal giratorio y un dispositivo de corte automático. La velocidad puede ajustarse infinitamente según sea necesario.
Nuestros clientes también pueden integrar PAPERplus® Shooter en los procesos de embalaje ya existentes con la mayor facilidad y producir almohadillado de papel directamente en la estación de embalaje.

La solución rápida y fácil de usar para productos ligeros:
PAPERplus® Shooter para rellenar

VENTAJAS DE PAPERplus® Shooter

- EFICIENTE: PRODUCE MATERIAL DE RELLENO DE MÚLTIPLES CAPAS A PARTIR DE PAPEL DE UNA SOLA CAPA
- FÁCIL DE USAR: VELOCIDAD AJUSTABLE DE MANERA CONTINUA EN FUNCIÓN DEL NIVEL DE COMODIDAD DEL USUARIO
- PRÁCTICO: SIN ATASCOS DE PAPEL INCLUSO A ALTAS VELOCIDADES DE ALIMENTACIÓN
- ERGONÓMICO: MÁQUINA DE ALTURA REGULABLE Y CABEZAL GIRATORIO
- SIN ESFUERZO: LA TIRA DE AMORTIGUACIÓN PLANA SE ESPONJA Y SE EXTIENDE CASI AUTOMÁTICAMENTE SOBRE LA MERCANCÍA, LO QUE PERMITE UN PROCESO DE EMBALAJE RÁPIDO
- SOSTENIBLE: PAPEL 100 % RECICLADO

PAPERplus® Shooter³ Floor Stand Model

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.

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.

PAPERPLUS® CLASSIC GRASS

- COMPUESTO DE FIBRAS DE HIERBA Y PAPEL RECICLADO
- SE PUEDE COMPOSTAR O RECICLAR TOTALMENTE
- OFRECE LAS MISMAS EXCELENTES PROPIEDADES DE EMBALAJE PROTECTOR QUE OTROS TIPOS DE PAPEL DE STOROPACK
- REQUIERE MUCHA MENOS AGUA Y ENERGÍA DURANTE LA PRODUCCIÓN QUE LAS FIBRAS DE MADERA

PAPERPLUS® RECYCLING PAPER

- FABRICADO CON MATERIAL 100 % RECICLADO
- SE PUEDE RECICLAR COMPLETAMENTE
- PROTEGE LOS PRODUCTOS DE FORMA SEGURA GRACIAS A PROPIEDADES DE EMBALAJE SIMILARES A LAS DEL PAPEL DE ESTRAZA CONVENCIONAL
- DISPONIBLE EN VARIOS COLORES

REDUCIR

- STOROPACK PROPORCIONA PAPEL CON COMPONENTES RECICLADOS. ESTO SIGNIFICA UN USO EFICIENTE DEL CICLO DE RECICLADO.

REUTILIZAR

- GRACIAS A LA EXCELENTE CALIDAD DE PAPERPLUS®, EL ALMOHADILLADO DE PAPEL PUEDE UTILIZARSE MUCHAS VECES.

RECICLAR

- EL ALMOHADILLADO DE PAPEL PAPERPLUS® FORMA PARTE DEL CICLO DE RECICLADO DEL PAPEL Y ES TOTALMENTE RECICLABLE. SU ELIMINACIÓN A TRAVÉS DE LAS INSTALACIONES DE RECICLAJE YA EXISTENTES CONTRIBUYE A LA REDUCCIÓN DEL USO DE MATERIAS PRIMAS PRINCIPALES.
- PAPERPLUS® UTILIZA TINTAS QUE PUEDE ELIMINAR CON FACILIDAD DURANTE EL RECICLAJE (PROCESO DE DESTINTADO).

RENOVAR

- EL ACOLCHADO DE PAPEL PAPERPLUS® ESTÁ FORMADO POR PAPEL OBTENIDO DE MADERA O HIERBA.

Más información sobre sostenibilidad: 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 pedidos 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

CD Group es la opción acertada en Italia cuando se trata de almacenar, empaquetar y enviar una multitud de productos. Las cuatro empresas del grupo gestionan productos que van desde ropa hasta cosméticos y productos farmacéuticos. Los volúmenes involucrados son impresionantes: la empresa procesa 16 000 pedidos diarios en seis plantas y da servicio a 190 marcas. Storopack trabaja con este proveedor de servicios desde hace ya algunos años. Para mantenerse al día en el mercado en constante cambio del comercio electrónico, CD Group debe ser capaz de proporcionar un servicio flexible, personalizado y especialmente rápido a sus clientes. Para mejorar su competitividad, CD Group deseaba modernizar su sistema de embalaje.

En la planta de Liscate, CD Group utiliza ahora máquinas PAPERplus® Papillon Battery sobre mesas con ruedas. Equipadas con baterías de larga duración, las máquinas sobre mesas representan una solución móvil que permite a los empleados realizar el embalaje directamente en el almacén. Esta compañía también valora enormemente las soluciones sostenibles, razón por la cual ahora PAPERplus® Papillon utiliza papel blanco, un papel hecho de material reciclado. Además, el papel blanco proporciona una excelente experiencia de desempaquetado.

Video: www.storopack.com/cd-group

Casos de estudio de clientes

CD GROUP – PAPERplus® Papillon Battery
PROCESOS MÁS EFICIENTES

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

Storopack España S.L.
c/Andorra 26
08830 Sant Boi de Llobregat
España

T +34 (0)93 6525210

info@storopack.com
www.storopack.es

17.09.2024
© 2020 Storopack Hans Reichenecker GmbH. All rights reserved.