



PackMaster

A Joint Venture – Pregis

SOLUCIONES DE
EMPAQUE

WWW.PACKMASTER.MX

CONTENIDO

PROPÓSITO.

SISTEMAS DE AIRE

SISTEMAS DE PAPEL

SISTEMAS FOAM

SISTEMAS DE EMBOLSADO

Protegemos lo que importa

En Packmaster entendemos que cada producto representa más que un simple envío: es el resultado del esfuerzo, la dedicación y la confianza de nuestros clientes. Por ello, ofrecemos **soluciones de empaque** a la medida que garantizan la máxima protección en cada etapa del traslado.

Nuestra misión es clara: asegurar que tus productos lleguen siempre seguros, manteniendo su calidad e integridad. Con la **confianza de Packmaster**, puedes estar seguro de que lo que más valoras estará protegido de principio a fin.



PROTECT
PRESERVE
INSPIRE

Nuestro Propósito Compartido



En Pregis, el propósito es claro: proteger, preservar e inspirar. Proteger los productos y las marcas de nuestros clientes, preservar los recursos del planeta mediante soluciones sostenibles, e inspirar a las empresas a generar experiencias positivas a través del empaque.

En Packmaster, adoptamos este propósito como parte fundamental de nuestra filosofía. Creemos que cada empaque debe cumplir una doble función: cuidar lo que más importa y al mismo tiempo contribuir a un futuro más responsable. Por ello, trabajamos con tecnologías innovadoras, materiales eficientes y un enfoque centrado en la confianza y la sostenibilidad.

Así, lo que comienza como un simple empaque, se convierte en un aliado estratégico que garantiza protección, optimiza procesos y fortalece la experiencia de cada cliente.

el 1% de las ventas de Inspyre se dona a Uzima Clean Water Mission



PROTEGER

Nuestra prioridad es mantener a salvo los productos de nuestros clientes durante todo el proceso logístico. Un embalaje eficaz evita daños, reduce devoluciones y protege la reputación de marca, generando a su vez un impacto ambiental positivo al minimizar residuos y reenvíos.



PRESERVAR

Diseñamos soluciones que impulsan la economía circular, reduciendo el uso de materias primas y aumentando el contenido reciclado en nuestros productos. Colaboramos con organizaciones como SPC, FSC y How2Recycle para promover una cadena de valor más sustentable y responsable.



INSPIRAR

Nos comprometemos a ser agentes de cambio. Inspiramos a nuestros empleados, clientes y comunidades a adoptar una mentalidad más sostenible mediante la educación, el ejemplo y la responsabilidad social. Fomentamos la participación en iniciativas benéficas y en la creación de una cultura de impacto positivo.

AirSpeed®

SISTEMAS DE AIRE



AirSpeed®

En PackMaster contamos con una gran variedad de sistemas de embalaje inflables, como amortiguación con aire, diseñados para responder a diversas necesidades de envío, desde operaciones en tienda hasta centros de distribución a gran escala. Nuestros sistemas de aire, como la reconocida línea AirSpeed®, ofrecen soluciones eficientes y versátiles que generan protección bajo demanda mediante la conversión de películas en bolsas o patrones de aire.

Nuestros sistemas de aire, ya sea en formato de almohadilla o burbuja, están diseñados para brindar la protección ideal que cada producto necesita.

Ventajas

- Ahorro de espacio con un sistema de empaque a demanda.
- Versatilidad, disponible para alto o bajo volumen.
- Protección confiable, absorben impactos y minimizan daños durante el transporte.
- Sostenibilidad, opciones con materiales reciclables y tecnologías enfocadas en reducir el impacto ambiental.
- Experiencia Unboxing: embalaje limpio, profesional que genere una gran experiencia de compra.



HC VERSA

El AirSpeed HC Versa es un sistema de embalaje inflable bajo demanda que produce cojines de aire con un patrón cuadrado de múltiples cámaras para proteger productos durante el transporte.

Velocidad de producción: hasta 75 pies por minuto.

Suministros: Barrier, Renew, Renew PCR, Inspire | Anchos 12" o 24"



HC ASCENT

Equipo automatizado de alto rendimiento que produce material de amortiguación de manera rápida, eficiente y con la máxima protección para los productos, ideal para operaciones de alto volumen.

Velocidad de producción: hasta 100 pies por minuto.

Suministros: Barrier, Renew, Renew PCR, Inspire | Anchos 12" o 24"



CHAMBERPAK

Ofrece una serie de tubos adyacentes inflados de manera segura para amortiguar y proteger los productos durante el envío.

- Válvulas unidireccionales patentadas que mantienen las cámaras infladas incluso si una se perfora.
- Ideal para ciclos de envío prolongados y con alta resistencia a perforaciones.
- Disponible en diseños estándar y personalizados para adaptarse a necesidades específicas.



MINI PAK'R

Solución compacta y eficiente de Pregis para la protección de productos durante el envío o almacenamiento. Con Mini Pak'R, tus productos llegan seguros y tus operaciones se vuelven más eficientes, sin sacrificar espacio ni productividad.

Suministros: Almohadilla Renew 7.3"

SOLUCIONES



SMART

Diseñado para ofrecer amortiguación eficiente y adaptable, optimizando el uso de materiales de embalaje y reduciendo costos. Este sistema es ideal para empresas que buscan proteger sus envíos sin comprometer la sostenibilidad ni la productividad.

Suministros: Elite, Renew | Anchos 8", 10" y 12"



5000

El AirSpeed 5000 es un sistema avanzado de amortiguación que produce cojines inflables de alta resistencia para proteger productos durante el envío y almacenamiento.

Alta velocidad de operación: Ideal para líneas de empaque con alto volumen.

Suministros: Elite, Renew | Anchos 8", 10" y 12"



HC Renew PCR – Eleva la sostenibilidad con un contenido 80% reciclado.



HC Renew™ – Fabricado con un mínimo del 30% de contenido reciclado.

HC Barrier – Ofrece el más alto nivel de durabilidad, retención de aire y amortiguación

HC Inspyre – Se dona 1% de las ventas para apoyar la lucha contra la inseguridad hídrica.

Almohadilla Renew - Fabricado con un mínimo del 30% de contenido reciclado. Ideal para relleno de huecos

Almohadilla PCR - Diseñada para ofrecer mayor protección y resistencia en relleno de huecos, con un contenido de 80% reciclado.

Aplicación ideal para empaque

APLICACIONES	Acojinamiento	Envoltura	Bloqueo	Relleno	Opciones de película
SOLUCIONES INFLABLES ALTA PRESIÓN					
Amortiguación híbrida					Renew; Inspyre; Barrier
Amortiguación celular personalizada					Barrier; Custom Designs
SOLUCIONES INFLABLES BAJA PRESIÓN					
Almohada para Relleno de huecos					Renew; Elite
Almohada de doble acolchado					Renew
Almohadas de edredón					Renew

Mejor aplicación

Mediana aplicación

Buena aplicación

PLATAFORMA DE EQUIPOS					
	Ascent	ChamberPak Inflator	Turbo	MINI PAK'R	Smart
Volumen de empaque					

BURBUJA



ALMOHADILLA





Nuestros equipos cuentan con una amplia gama de accesorios diseñados para optimizar la eficiencia de sus líneas de producción.

EasyPack®

SISTEMAS DE PAPEL



EasyPack®

En Packmaster, ofrecemos la mejor solución para sus necesidades de embalaje.

Uno de nuestros sistemas más demandados son los sistemas de papel EasyPack, diseñados específicamente para proteger productos que requieren amortiguación o relleno de huecos, minimizando así el riesgo de daños durante el transporte. Esta solución sostenible y eficiente garantiza la seguridad de sus productos y optimiza sus procesos logísticos.

Nuestros sistemas de papel, ya sea para cushioning, relleno de huecos o mediante la tecnología Geoterra, ofrecen a tus productos la máxima protección durante el almacenamiento y transporte

Ventajas

- Sostenibilidad: Utilizan papel reciclado y reciclable, y reducen el uso de plástico.
- Reducción de daños: El papel proporciona excelente protección contra golpes y vibraciones.
- Optimización de espacio: Algunas máquinas son compactas y fáciles de integrar en líneas de empaque.
- Velocidad y eficiencia: Aumentan la productividad al generar material protector al instante.
- Imagen ecológica: Mejora la percepción de marca al utilizar embalaje sostenible.



PACKMATE PRO

Sistema compacto de embalaje de papel bajo demanda, Ideal para operaciones con espacio limitado y productos ligeros a medianos. Su diseño compacto y facilidad de uso lo hacen perfecto para entornos de embalaje pequeños.

Velocidad de producción: hasta 23 mts por minuto.
Suministros: Packmate 1 PLY, 2 PLY y FANFOLD



PACKMASTER PRO

Recomendado para empresas que manejan productos más pesados o valiosos. Su mayor velocidad de producción y capacidad de integración en líneas de embalaje lo hacen adecuado para operaciones de mayor volumen.

Velocidad de producción: hasta 30 mts por minuto.
Suministros: Packmate 1 PLY, 2 PLY



QUANTUM | XT-XTW-PRO

Los sistemas Quantum™ combinan seguridad excepcional, fiabilidad y ergonomía mejorada para aumentar la productividad. Carga y lista para usar en menos de 30 segundos.

Suministros: FANFOLD



GEOTERRA

El sistema GeoTerra® proporciona acolchado ligero y protección intercalada. Es ideal para marcas que buscan proteger sus productos con una solución reciclable en el contenedor de basura (curbside recyclable). Está disponible en dispensadores manuales y automáticos, adaptándose a distintas necesidades de empaque.

Se anidan entre sí, manteniendo los productos en su lugar sin necesidad de cinta adhesiva.

Aplicación ideal para empaque

	Packmaster Pro	GeoTerra Auto Dispense	GeoTerra Manual Dispense	Quantum Pro	Quantum XTW	Bantam	TableMate
Bloqueo	000						
Amortiguación resistente	000	0	0				
Amortiguación ligera	00	000	000	0	0	0	0
Envoltura / Entrelazado	0	000	000				
Relleno de huecos	0	0	0	000	000	000	000
Volumen	000	00	0	000	00	00	0
Operaciones centralizadas	000	00		000	0	0	
Operaciones descentralizadas/de estación de trabajo*	00	000	000	0	000	000	000

000 Excelente aplicación 00 Buena aplicación 0 Apto para aplicación



Papel 100% reciclado y biodegradable, contribuyendo a una solución de embalaje ecológica

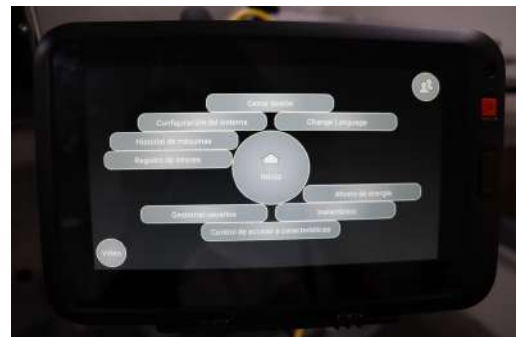




Tecnología **MaxWell™** *en papel*

Optimiza tus operaciones de empaque con la aplicación web Maxwell® Intelligent Interface. Accesible desde cualquier navegador, te permite crear, gestionar y sincronizar fácilmente instrucciones de empaque en todos tus Pack Master Pro.

- Estandariza los procesos de empaque de toda tu operación desde una sola plataforma.
- Sube y sincroniza fácilmente imágenes y videos.
- Reduce errores y mejora el rendimiento de los operadores.
- Supervisa y ajusta el desempeño del sistema de forma remota.



Coiler Lite



El Coiler Lite de Pregis es un sistema compacto y eficiente diseñado para producir bobinas de papel de alta calidad, ideales para proteger productos durante el transporte. Este equipo se utiliza en conjunto con la máquina Packmaster™ Pro de Pregis, creando una solución integral para el embalaje de productos de diversas formas y tamaños.

Packstation



La Packstation™ de Pregis es una estación de trabajo ergonómica diseñada para optimizar el proceso de embalaje, especialmente en entornos de alto volumen. Esta herramienta facilita la integración eficiente de sistemas de embalaje bajo demanda, como el Packmaster Pro o el Quantum XTW, permitiendo a los operarios embalar productos de manera rápida y segura.

IntelliPack®

PackMaster
A Joint Venture - Progis

FOAM IN PLACE



IntelliPack®

Los sistemas IntelliPack® Foam-in-Place de ofrecen una solución de embalaje altamente personalizada y de alto rendimiento, ideal para proteger productos frágiles, pesados o de formas irregulares durante el transporte.

Mediante la combinación de dos componentes líquidos que reaccionan al mezclarse, el sistema genera una espuma expansiva que se adapta perfectamente a la forma del producto, creando un cojín protector único en cada empaque.

Ventajas

- Protección personalizada: La espuma se moldea alrededor de cada producto, ofreciendo amortiguación a medida.
- Ahorro de espacio: La espuma se expande al momento de usarse.
- Versatilidad: Ideal para productos electrónicos, artículos de alto valor.
- Seguridad y eficiencia: Equipos automatizados con controles inteligentes para un uso preciso y seguro.
- Reducción de daños: Excelente absorción de impactos, incluso para artículos frágiles o con geometrías complejas.



SMART BAGGER

La SmartBagger™ ofrece una protección excepcional para aplicaciones de alto volumen y productos de tamaño mediano a grande que requieren acolchado, bloqueo o sujeción durante el transporte.



SMART SHOT

El dispensador manual SmartShot™ está diseñado para ofrecer versatilidad en el empaque de artículos de bajo volumen o con formas irregulares. Para mayor flexibilidad, puedes añadir la base de mesa y alternar entre la producción de bolsas de espuma bajo demanda y el uso manual.

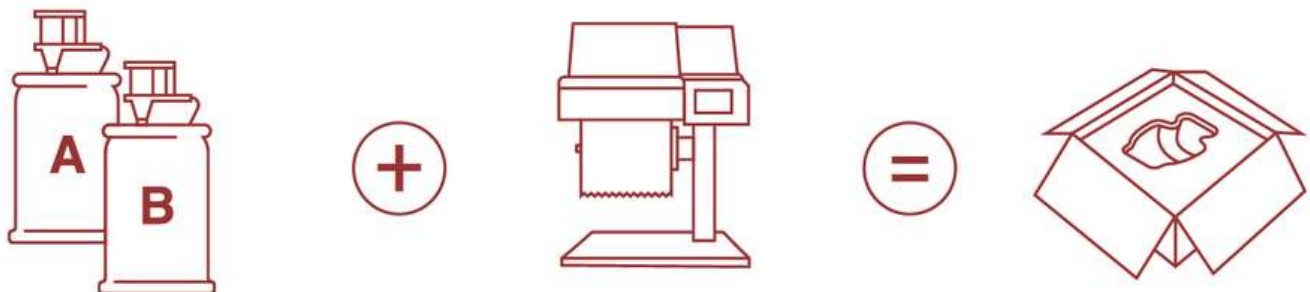


SMART MOLD

El sistema SmartMold™ crea moldes personalizados y prefabricados para un producto específico.

- Ofrece protección de bloqueo y sujeción consistente justo en las áreas que más lo necesitan.
- Reduce el desperdicio de material de empaque.
- Garantiza una protección confiable.

La espuma de poliuretano foam-in-place se moldea en tiempo real al combinar dos espumas líquidas dentro de un polietileno de diversas densidades, según la necesidad de empaque del producto



SUMINISTROS



COMPONENTE A

Generación de espuma personalizada para protección

Disponible en 500 lb y TOTE de 2500 lb



COMPONENTE B

Generación de espuma personalizada para protección

Disponible en densidades de menor a mayor
SLD - HE - SE - MLD - HD - FLX - FLXF
Disponible en 450 lb y TOTE de 2300 lb



PELICULA

Este es el film utilizado para formar bolsas de espuma en sitio.

Disponible en rollos CF 19" colores slvr, white y pink (antiestático)
Rollos GUS 19" colores slvr y pink (antiestático). blue (Inspyre)



LUBRICANTE

Limpieza y mantenimiento del SmartBagger

Disponible
1 caja con 2pz. de 2.5 gal c/u



Film Inspyre - Se dona 1% de las ventas para apoyar la lucha contra la inseguridad hídrica.

Aplicación ideal para empaque





Tecnología MaxWell™

Optimiza tus operaciones de empaque con la aplicación web Maxwell® Intelligent Interface. Accesible desde cualquier navegador, te permite crear, gestionar y sincronizar fácilmente instrucciones de empaque en todos tus SmartBaggers.

- Estandariza los procesos de empaque de toda tu operación desde una sola plataforma.
- Sube y sincroniza fácilmente imágenes y videos.
- Reduce errores y mejora el rendimiento de los operadores.
- Supervisa y ajusta el desempeño del sistema de forma remota.



Sharp®

SISTEMA DE EMBOLSADO

PackMaster
A Joint Venture - Pregis



Sharp®

Como fuente confiable de equipos de empaque automatizado de clase mundial, los equipos Pregis Sharp están diseñados específicamente para aumentar tu productividad, facilitar las tareas del personal y integrarse sin complicaciones en tus operaciones de empaque.

Con una experiencia de cliente inigualable, alta facilidad de mantenimiento y versatilidad, estas máquinas cuentan con el respaldo y la confianza de Pregis, asegurando rendimiento y eficiencia en cada operación.

Ventajas

- Alta velocidad de empaque
- Automatiza el proceso de embolsado, alcanzando hasta cientos de paquetes por hora, ideal para altos volúmenes.
- Reducción de costos operativos
- Se adaptan fácilmente a distintos espacios de trabajo
- Integración sencilla
- Se pueden conectar con sistemas de escaneo, impresión y etiquetado para automatizar completamente la línea de empaque.
- Personalización de bolsas, compatible con bolsas preformadas de distintos tamaños



SHARP SX

La Pregis Sharp SX es una máquina de embolsado de sobremesa fácil de usar que se instala en segundos con un tomacorriente estándar, simplificando por completo las operaciones manuales de empaque.

- Diseño totalmente eléctrico para una instalación inmediata, sin necesidad de aire forzado.
- Imprime etiquetas de envío o detalles del producto directamente en las bolsas.
- Uso de piezas estándar, lo que se traduce en ahorros significativos en refacciones.
- Función de autodiagnóstico que identifica y corrige problemas rápidamente.



SHARP MAX | 12 y 20

Los sistemas de embolsado Pregis Sharp Max son ideales para aplicaciones de volumen medio y alto en los sectores farmacéutico, médico, de piezas pequeñas, moldeo por inyección y centros de cumplimiento.

- El mecanismo mecánico de apertura de bolsas garantiza una apertura consistente tanto en escenarios manuales como automatizados.
- Las impresoras Zebra permiten una integración fluida con los sistemas de almacén.
- El HMI, la impresora y el PLC pueden conectarse en red, lo que posibilita soporte y diagnósticos remotos opcionales.
- El uso de piezas estándar y no propietarias reduce los tiempos de entrega cuando se requiere un repuesto.

Max 12

- Maneja bolsas de 2" a 12" de ancho y de 3.5" a 32" de largo.
- Abertura de paso (passthrough) de 6".

Max 20

- Maneja bolsas de 2" a 20" de ancho y de 3.5" a 32" de largo.
- Abertura de paso (passthrough) de 6", con opción de hasta 10".



Pantalla de Interfaz Hombre-Máquina (HMI) fácil de usar



Compatible with:
Recycled content Poly Lite Mailers
Curbside recyclable EverTec
Automated Mailers

SHARP MAX PRO 18 y 24

La serie MaxPro está diseñada específicamente para operaciones de comercio electrónico de alto volumen. Pensadas para una rápida capacitación de los operadores y cambios de trabajo ágiles, las máquinas MaxPro maximizan la productividad mientras reducen el tiempo de inactividad.

- Impresión térmica en línea y transportador de salida opcional con etiquetas hacia arriba que agilizan el escaneo de paquetes.
- Ajustes de controlados por HMI que permiten cambios de trabajo más rápidos.
- Pantalla HMI intuitiva, fácil de usar y de capacitar para los operadores.
- Diseño inherentemente seguro, con fuerzas reducidas en todos los movimientos de la máquina, que protege a los empacadores.
- Mantenimiento predictivo que permite programar el mantenimiento preventivo de acuerdo con tu calendario.
- HMI, impresora y PLC en red para facilitar la integración y diagnósticos remotos.

MaxPro 18

- Maneja bolsas de 2" a 18" de ancho y de 18" a 40" de largo.
- Abertura de paso de 8".

MaxPro 24

- Maneja bolsas de 10" a 24" de ancho y de 24" a 36" de largo.
- Abertura de paso de 12".

OTRAS SOLUCIONES

Innovamos para empacar con seguridad, eficiencia y sustentabilidad



POLYMASK



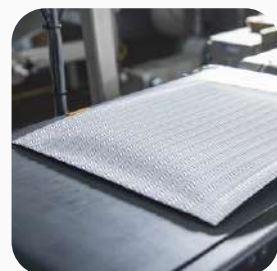
EVERTEC
MAILER



BURBUJA DE
POLIETILENO



ESPUMA DE
POLIETILENO



EMPAQUE
COHESIVO

SERVICIOS



En IQ desarrollamos estrategias de empaque a la medida, ofreciendo diseño, pruebas, integración de equipos en planta y soporte técnico especializado con ingenieros expertos.

Con PackMaster, obtienes más que un proveedor de empaque: cuentas con un socio estratégico en innovación, protección y eficiencia.



DISEÑO PERSONALIZADO

- Desarrollo de empaques a medida para cada tipo de producto.
- Optimización de materiales y flujos de trabajo.
- Modelado y prototipos funcionales para validación.



INGENIERÍA Y VALIDACIÓN

- Pruebas de laboratorio conforme a normas de protección.
- Análisis de protección frente a impactos, vibraciones, compresión y condiciones reales de transporte.



SOPORTE Y MANTENIMIENTO

- Integración de equipos en líneas de producción.
- Mantenimiento preventivo y correctivo, con atención rápida y efectiva ante imprevistos.
- Soporte técnico remoto o en sitio.



CAPACITACIÓN ESPECIALIZADA

- Entrenamiento práctico para operadores.
- Acceso a fichas técnicas, manuales operativos y videos instructivos que facilitan el uso correcto de cada equipo.



ACOMPañAMIENTO CONTINUO

- Revisión periódica del desempeño del equipo.
- Análisis de datos de uso, consumo de materiales y eficiencia.
- Soporte continuo en expansiones, actualizaciones o migración de tecnologías.



PackMaster

A Joint Venture – Pregis



Av. Adolfo Ruiz Cortines 2700-2, Col. Provivienda la Esperanza, Guadalupe
N.L. C.P. 67112

T. +52 81344 05720 | www.packmaster.mx