



A PRODUCT OF AUTOMATED PACKAGING SYSTEMS



El sistema de relleno del espacio vacío AirPouch® Express 3™: versatilidad, menores costos de envío y productividad mejorada en una unidad de mesa compacta

El sistema de relleno del espacio vacío de mesa AirPouch® Express 3™ proporciona almohadillas de aire a pedido, fáciles de usar, para lograr una alta productividad de empaque, menores costos de envío y mayor satisfacción del cliente. Al funcionar a velocidades de más de 15 m (50 pies) por minuto en modo semiautomático o totalmente automático, el sistema AirPouch Express 3 crea tiras continuas de almohadillas de aire, ideales para todas las aplicaciones de empaque de protección. Con un peso de solo 16 kg (35 lbs.), este sistema compacto y totalmente eléctrico cuenta con controles fáciles de usar y un funcionamiento prácticamente libre de mantenimiento. Simplemente enchufe la unidad, cargue el material de la almohadilla de aire y comience a empaquetar.

La AirPouch Express 3 también ofrece una amplia variedad de accesorios y configuraciones de sistema integradas para lograr óptima productividad en cada aplicación exclusiva. Se pueden agregar accesorios básicos a la Express 3 para crear una estación de empaque simple e independiente, o el sistema puede integrarse con estaciones de trabajo existentes para lograr alta productividad y operaciones de suministro de pedidos para varios usuarios.

La Express 3 es el **primer sistema de almohadillas preformadas que funciona sin cuchilla**, lo cual le permite eliminar la pieza de mayor desgaste que se encuentra en la mayoría de las demás máquinas de su clase. En su lugar, las almohadillas de aire AirPouch usan una perforación con patente pendiente que se separa automáticamente para el llenado y luego vuelve a sellarse al pasar por la máquina, sin afectar la velocidad ni la integridad del sello. Las almohadillas AirPouch también cuentan con nuestras exclusivas perforaciones EZ-Tear™, las cuales se prefieren por su fácil manipulación y separación sin esfuerzo de las almohadillas. El material de relleno del espacio vacío AirPouch es alimentado desde una caja de alto rendimiento, reduciendo los cambios de material y la cantidad de veces que el operador tiene que levantar peso. El espacio necesario para el almacenamiento del material es mínimo.

Las almohadillas de aire para relleno del espacio vacío AirPouch están disponibles en una variedad de tipos de materiales que incluyen películas biodegradables* y recicladas EarthAware™ estándar. Estas



almohadillas ofrecen sellos y resistencia a la punción superiores que brindan durabilidad y confiabilidad con respecto a la retención de aire. Las almohadillas de aire ofrecen la comodidad y limpieza que no se encuentran en otros productos para relleno del espacio vacío, como el relleno tipo maní de EPS o el papel. Los productos protegidos se identifican fácilmente dentro de la caja de envío, reduciendo los desechos y aumentando la satisfacción del cliente.

Las almohadillas de aire para relleno del espacio vacío AirPouch, diseñadas especialmente para brindar un óptimo rendimiento en el sistema Express 3, están disponibles en una variedad de largos, anchos y grosores en milipulgadas, que se adaptan a cualquier requerimiento de aplicación de relleno del espacio vacío.

Beneficios para el usuario

- Proporciona almohadillas de aire fáciles de usar, a pedido, para un rápido y fácil empaque en modo semiautomático o completamente automático
- El sistema de mesa compacto produce bolsas para almohadillas de aire a velocidades de más de 15 m (50 pies) por minuto
- El diseño sin cuchillas elimina la pieza de mayor desgaste que se encuentra en otras máquinas de almohadillas de aire para relleno del espacio vacío
- Las perforaciones EZ-Tear son fáciles de usar para el embalador y están diseñadas para una mayor eficiencia y ergonomía
- El sistema portátil totalmente eléctrico es liviano y no requiere aire comprimido
- Fácil de instalar y sencillo de operar
- El material en cajas necesita ser levantado y cambiado con menos frecuencia
- Mejor retención de aire y mejor rendimiento reducen el costo por pie cúbico
- Las almohadillas de aire sin polvo reducen la pérdida del producto y son más limpias que el relleno tipo maní de EPS
- Reducción de costos de envío con almohadillas livianas en comparación con el papel



Características estándar

- El diseño completamente eléctrico no requiere aire comprimido para funcionar
- Compacto y liviano para asegurar su portabilidad
- Controles fáciles de usar para su fácil configuración y operación
- Diseño sin cuchillas que elimina la pieza de mayor desgaste
- Volumen de aire ajustable y control de temporizador de producción
- Equipo confiable que requiere mínimo mantenimiento

Opciones

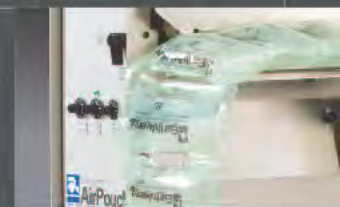
- Soporte para la máquina
- Tolvas de almacenamiento
- Sensores automáticos de nivel de producto
- Accesorios del dispensador
- Interruptor de pie
- Sistema de tolva superior en torre de aire
- Soluciones diseñadas a medida para los requerimientos exclusivos de la estación de empaque

Aplicaciones típicas

- Todas las aplicaciones de relleno del espacio vacío, que incluyen:
- Suministro de pedidos por correo
 - Suministro de pedidos farmacéuticos
 - Logística de terceros
 - Suministro/embalaje de pedidos por contrato
 - Productos eléctricos y electrónicos
 - Piezas automotrices y de aparatos electrodomésticos
 - Cosméticos y productos de belleza y salud
 - Artículos para pasatiempos y manualidades
 - Artículos de joyería y novedades

Características mecánicas

Diseño compacto, totalmente eléctrico y controles fáciles de usar, para su fácil configuración y operación.



Los accesorios opcionales permiten un sistema integrado único para cada aplicación de empaque.



Produce tiras continuas de almohadillas de aire con perforaciones EZ-Tear™, para su fácil manipulación y la separación sin esfuerzo de las almohadillas.



Automated Packaging Systems Inc.
10175 Phillipp Parkway
Streetsboro, Ohio 44241
Tel: +1-888-288-6224
Fax: +1-330-342-2400



La AirPouch® Express 3™ utiliza películas biodegradables y recicladas EarthAware™



* Nuestro material biodegradable tardará de uno a cinco años en biodegradarse. California prohíbe actualmente etiquetar cualquier producto de plástico como biodegradable.

Especificaciones técnicas

Peso:	16 kg (35 lbs.)		
Dimensiones:	52 cm de largo x 22 cm de ancho x 36 cm de altura (20,5 x 8,5 x 14 pulg.)		
Electricidad:	115/230 VCA; 50/60 Hz; 1,5/0,75 amperios a carga completa		
Tamaños de las almohadillas:	anchos de 20,3 cm (8 pulg.), 25,4 cm (10 pulg.) y 30,5 cm (12 pulg.) en varios largos estándar		
Materiales de las almohadillas:	EarthAware™ Biodegradable XD Blend™	24,13 m (0,95 millipulg.)	1524 m/caja (5000 pies/caja)
	EarthAware™ reciclado	38,1 y 50,8 m (1,5 y 2,0 millipulg.)	1219 m/caja (4000 pies/caja) 38,1 m (1,5 millipulg.) 914 m/caja (3000 pies/caja) 50,8 m (2,0 millipulg.)
	EarthAware™ Biodegradable DuraClear™	38,1 y 50,8 m (1,5 y 2,0 millipulg.)	1219 m/caja (4000 pies/caja) 38,1 m (1,5 millipulg.) 914 m/caja (3000 pies/caja) 50,8 m (2,0 millipulg.)
	DuraClear™	38,1 y 50,8 m (1,5 y 2,0 millipulg.)	1219 m/caja (4000 pies/caja) 38,1 m (1,5 millipulg.) 914 m/caja (3000 pies/caja) 50,8 m (2,0 millipulg.)
	APStat™ antiestático	38,1 m (1,5 millipulg.)	1219 m/caja (4000 pies/caja) 38,1 m (1,5 millipulg.)
			Impresión en bolsas estándar con logotipo de EarthAware; tonalidad verde
			Impresión en bolsas estándar con logotipo de EarthAware; tonalidad verde
			Impresión en bolsas estándar con logotipo de EarthAware; tonalidad verde
			Sin impresión; transparente
			Sin impresión; tonalidad rosa