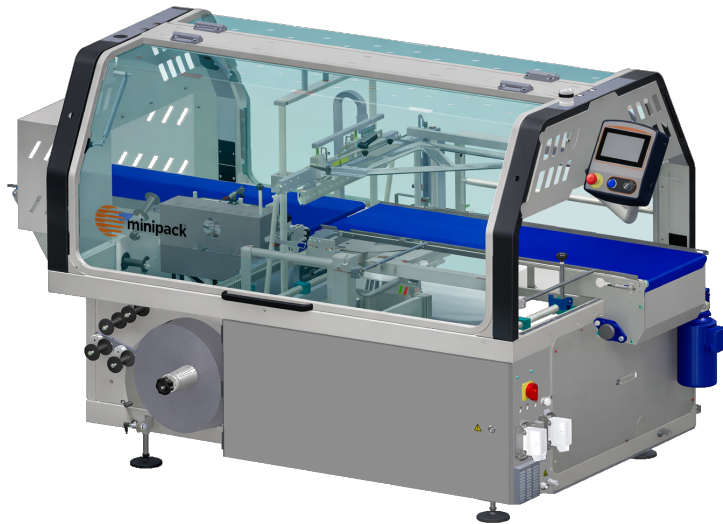


PRATIKA 56 MPS X2



PRATIKA 56 MPS X2: para la máxima eficiencia y versatilidad

La nueva **PRATIKA 56 MPS X2** es una envasadora termorretráctil automática servoasistida, equipada de serie con el dispositivo **Side Seal**, el sellado en continuo que no implica límites de longitud del producto, además del **Center Sealing** y del funcionamiento completamente eléctrico.

Esta máquina, adecuada para envasar formatos de hasta **400 mm de ancho** y **240 mm de alto**, ha sido reforzada en todos sus componentes mecánicos y electrónicos para alcanzar una producción de hasta un máximo de **3600 piezas por hora** (en función de las dimensiones del producto y de la película utilizada).

PRATIKA 56 MPS X2 representa así una síntesis perfecta de fiabilidad, altas prestaciones, versatilidad y seguridad, evolucionando aún más la forma de concebir las máquinas de envasado automático con película termorretráctil.

El modelo más apreciado de la nueva gama de envasadoras automáticas **Minipack**:

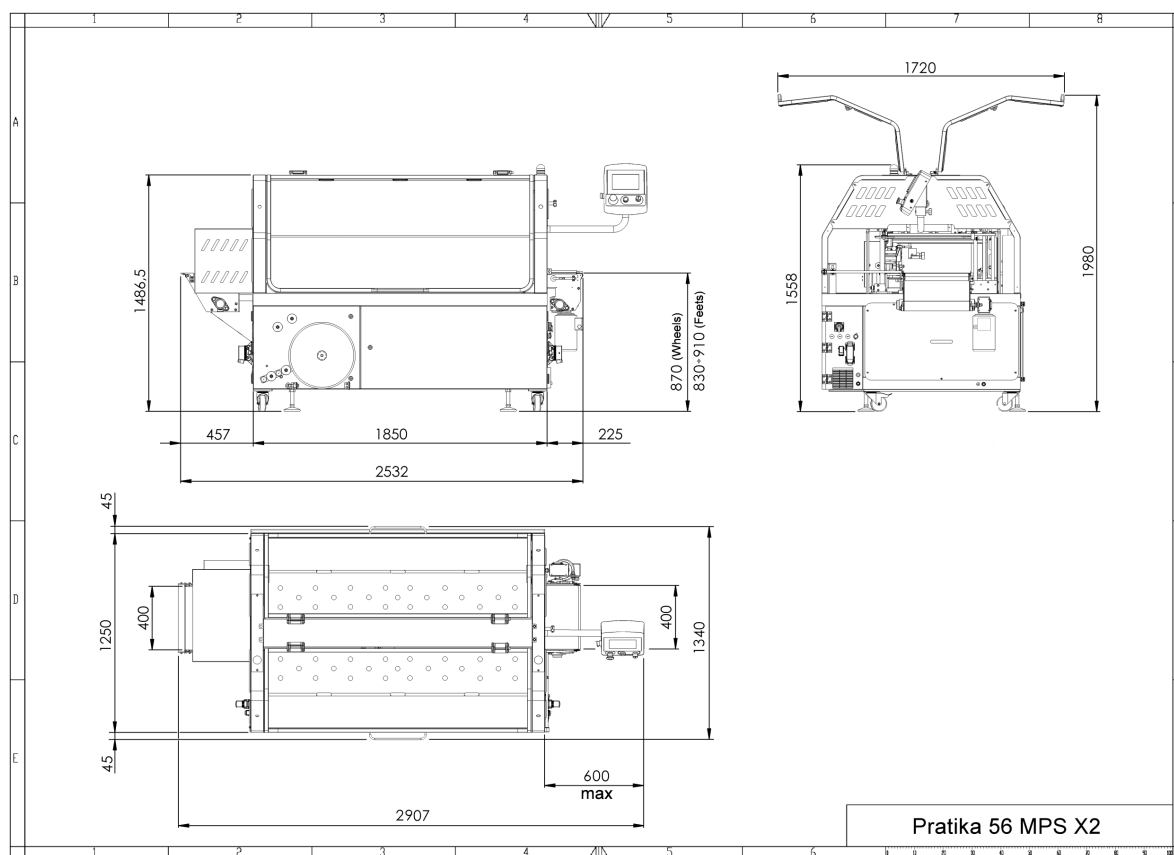
- Sistema de sellado en continuo
- **Cuchilla del side seal por impulso**, permite pasar de **0°C a 200°C en pocos segundos**, manteniendo constante la temperatura para un sellado lateral uniforme
- **Sistema fácil y rápido de posicionamiento de la película** en el side seal
- Materiales y soluciones técnicas elegidos para un **uso de larga duración**
- Acceso a todas las partes de la máquina para un **mantenimiento sencillo**
- **Servomotor brushless**, permite mantener una **presión constante** sobre la barra de sellado y, por tanto, un sellado siempre constante
- Lógica de control gestionada por **PLC**

- La máquina ofrece **notable versatilidad y comodidad**, permitiendo al operador **trabajar cómodamente en ambos lados** gracias a la posibilidad de girar el panel de control, a la presencia de una doble puerta y de un cajón trasero que facilita el cambio de bobina sin esfuerzo
- **Totalmente eléctrica**, sin necesidad de aire comprimido, para un consumo energético reducido
- Dispositivo de sellado **Center Sealing** regulable y electrónico.

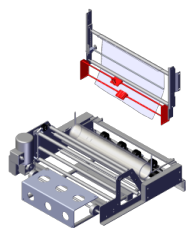
Datos técnicos

Alimentación eléctrica	230V 50/60Hz 1Ph
Potencia máxima instalada	2,5 kW (230V)
Consumo eléctrico máximo	11 A (230V)
Producción por hora (variable según el tipo de película y el tamaño del producto)	0-3600 p/h
Dimensiones máximas de la bobina	Ø300x700 mm
Dimensiones máximas del producto (No se pueden obtener las medidas máximas simultáneamente)	400x240 mm L?
Altura de la cinta transportadora	870 mm (ruedas); 830÷910 mm (pies)
Dimensiones de la máquina (puertas abiertas)	2907x1720x1980 mm
Dimensiones de la máquina (puertas cerradas)	2907x1720x1980 mm
Peso de la máquina (neto/bruto)	665/820 kg

Diseño y fichas técnicas



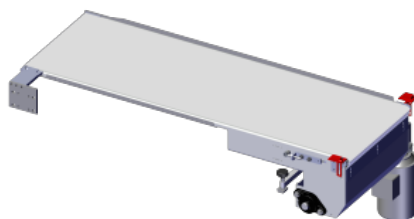
Opcional



Kit fotocélula "fin de film" Pratika 56/56CS/56MPE

KR210070

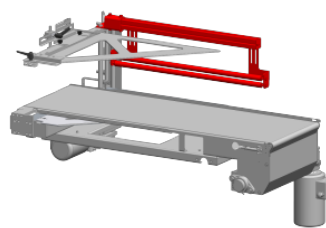
Este opcional, aplicado sobre los laterales de los "rodillos desviadores de film", está equipado con una fotocélula que detecta la interrupción del paso del film. En la pantalla táctil aparece la alarma que indica que la bobina de film se ha agotado. Si la envasadora Pratika equipada con este dispositivo está interconectada con otras máquinas situadas aguas arriba de la línea, puede interrumpir la llegada de productos a envasar hasta que se haya realizado el cambio de bobina.



Kit fotocélula lectura de productos en entrada Pratika 56 MPE X1/X2

KR210072

Este opcional compuesto por una fotocélula emittore y ricevitore, avvia il ciclo de la máquina soltanto cuando il prodotto es presente. Este opcional es especialmente utile a chi no ha elevate produzioni y permite avere un risparmio energetico.



Kit de rodillos para centrar el film entre los triángulos Pratika 56 MPE/MPS

KR230270

Este accesorio opcional permite una mejor distribución de la película entre los triángulos superior e inferior. Está compuesto por dos rodillos que, situados a la entrada de los triángulos, guían la película de forma homogénea, reduciendo la fricción y las tensiones irregulares. Ventajas:

- **Apertura óptima del film:** garantiza una apertura fluida y constante del film antes del envasado.
- **Calidad estética superior:** un flujo

más lineal del film se traduce en envases geométricamente perfectos, sin arrugas ni defectos de sellado.



Kit Powermeter Pratika 56 MPE X1 / MPE X2 / MPS X2 / Dinamika / Pratika 55 Smart Plus / Smart T50 (con PLC Elco)

KR230316-1

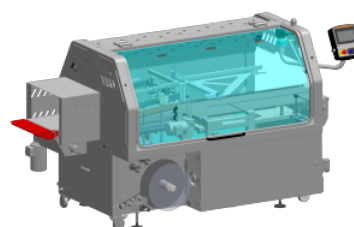
Este opcional es un contador de energía montado en el interior del cuadro eléctrico de la máquina, ideal para monitorizar instantáneamente los consumos de corriente (A), tensión (V) y energía (kW). El contador dispone de teclas de menú para acceder a los ajustes/informaciones necesarias para su uso y de un panel con pantalla donde se visualizan las mediciones. Las mediciones de corriente (A), tensión (V) y energía (kW) también se pueden consultar desde el panel operador de la máquina (display).



Caja para asistencia a distancia

KR230342

Dispositivo opcional para la teleasistencia de equipos electrónicos, que permite el diagnóstico remoto conectándose al Centro de Asistencia de Dalmine (Italia). Se recomienda adquirir la llave 3G UMTS para su correcto funcionamiento.

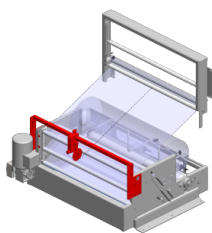


Kit de módulos para productos inestables en la cinta de salida Pratika 56 MPE/MPS

KR231012

Este kit, instalado en la salida de la cinta transportadora, facilita el paso de productos muy pequeños o inestables, evitando que se detengan o se caigan en la fase de salida. Es una solución sencilla pero eficaz para mejorar la continuidad del flujo de productos y hacer que el envasado sea más estable, incluso con artículos difíciles de manipular.

Personalizaciones



KR230035

Este opcional consiste en una ruedecilla que realiza una fila continua de precortes en el film, facilitando la apertura del envase. Este kit no puede instalarse en máquinas que montan el kit perforador eléctrico.



KR230216

Este dispositivo (opcional), montado en el interior del cuadro eléctrico, permite realizar la teleasistencia de todos los equipos electrónicos (PLC, HMI, inverter, accionamientos) instalados en su máquina. Conectando su red de internet a la máquina, el dispositivo realizará un diagnóstico en conexión directa con el "Centro de Asistencia" de la sede de Dalmine (Italia), que podrá así efectuar las operaciones necesarias. Para el correcto funcionamiento de este opcional, también se recomienda adquirir la llave 3G UMTS.