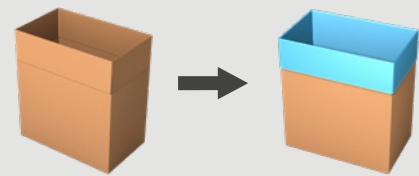


## FORMADORA - INSERTADORA DE BOLSAS MAXIM-21-XL

A partir de una bobina de film de polietileno, la MAXIM-21-XL automáticamente mide, corta e inserta una bolsa dentro de todo tipo de contenedores (cajas pallet, bines, octabines, cajones de madera o de tela metálica, contenedor Goodpack, etc.). La MAXIM-21-XL se encuentra disponible en su versión estándar para una base de caja con alturas variables.



INSERCIÓN DE  
BOLSA ERGONÓMICA  
Y SIN FALLAS PARA  
CAJAS PALLET

### No existe caja demasiado grande para manipular

- **Formación e inserción de bolsa automática** para eliminar la inserción manual no ergonómica.
- **Perfecta inserción de bolsa** gracias al sistema de pistón de aire integrado.
- **Menos film utilizado** gracias al uso de la tecnología de espátulas.

### Alta autonomía & producción sin fallas

- Hasta 4 cajas / minuto.
- 1000 bolsas en una bobina para **mayor autonomía**.
- **Cambio de bobina sencillo** y rápido.
- Detección de bolsa automática integrada.



Mire el video  
en [pattyn.com](http://pattyn.com)

# ESPECIFICACIONES TECNICAS MAXIM-21-XL

## Apertura de bolsas a prueba de fallas

- Pinzas mecánicas en lugar de delicadas boquillas de vacío.

## Inserción de la bolsa perfectamente controlada gracias al pistón de aire integrado

## Menos film PE utilizado gracias a:

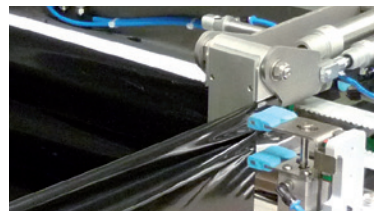
- Dispositivo de centrado del film automático.
- Uso de la tecnología de espátulas.

## Cambio de bobina sencillo:

- Sistema inteligente de paso del film.
- Dispositivo integrado para cargar la bobina de film directamente desde el pallet.
- Peso máximo de la bobina de film: 600kg.

## La versión estándar está equipada con:

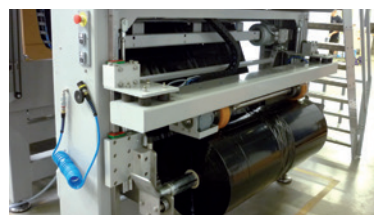
- Pantalla táctil a color para una fácil operación.
- "Flying knife".
- Punto de acceso remoto (uno por línea).



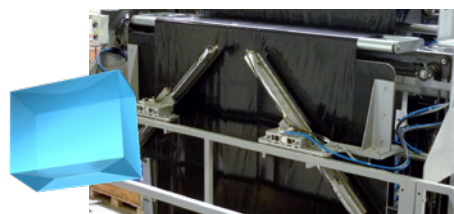
Pinzas mecánicas y tecnología de espátulas



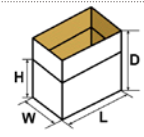
Sistema inteligente de paso del film

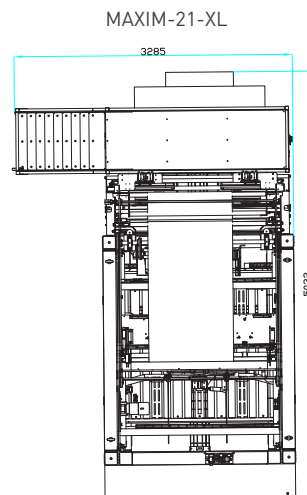


Dispositivo de carga integrado



Opcional sellado esquinero a 45°

| ESPECIFICACIONES DE LOS RECIPIENTES (Por otras dimensiones, por favor contáctese con Pattyn) |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                                                                         | Contenedores pallet (cajas pallet, bins, octabins, cajones de madera o tela metálica, contenedor Goodpack ...)                                                    |
| Rango (L x W // D) mm                                                                        | <b>Base de caja estándar (L x W) / Altura variable</b><br>Min. 800 (L) x 500 (W) // 650 (D)<br>Max. 1400 (L) x 1300 (W) // 1500 (D)<br><br>Dimensiones exteriores |
|            |                                                                                                                                                                   |
| Si D > 1500 mm por favor contáctese con Pattyn.                                              |                                                                                                                                                                   |
| ESPECIFICACIONES DEL FILM                                                                    |                                                                                                                                                                   |
| Tipo                                                                                         | Film tubular con fuelles                                                                                                                                          |
| Espesor                                                                                      | Min. 50 µm                                                                                                                                                        |
| Peso de la bobina de film                                                                    | Max. 600 kg                                                                                                                                                       |
| Diámetro exterior de la bobina                                                               | Max. 800 mm                                                                                                                                                       |
| Diámetro interior del núcleo                                                                 | 76 mm                                                                                                                                                             |
| CAPACIDAD Y CONSUMO                                                                          |                                                                                                                                                                   |
| Capacidad                                                                                    | Hasta 4 c/min                                                                                                                                                     |
| Potencia instalada                                                                           | 11 kW                                                                                                                                                             |
| Voltaje                                                                                      | 3 x 400V + N + E / 50Hz                                                                                                                                           |
| Suministro de aire                                                                           | 6 bar / 1" min                                                                                                                                                    |
| Consumo de aire                                                                              | 100 NI/ciclo                                                                                                                                                      |
| Peso                                                                                         | 3900 kg                                                                                                                                                           |
| OPCIONES (Hay más opciones disponibles, por favor contáctese con Pattyn)                     |                                                                                                                                                                   |
| Pistón mecánico                                                                              |                                                                                                                                                                   |
| Unidad de sellado en cruz para un fondo de bolsa en bloque a prueba de fugas                 |                                                                                                                                                                   |
| Mayor estructura para contenedores superiores a 1500 mm                                      |                                                                                                                                                                   |



Min. altura de la máquina 2360 mm  
Max. altura de la máquina 3560 mm

Pattyn Packing Lines nv  
Industriepark 'Blauwe Toren'  
Hoge Hul 2, 8000 Brugge - Belgium

T +32 (0) 50 450 480  
info@pattyn.com  
www.pattyn.com



La descripción, imágenes e información suministrada tienen un valor indicativo. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones sin previo aviso. La información y contenidos son propiedad de Pattyn. Por ejecuciones personalizadas, por favor contáctese con Pattyn. MAXIM-21-XL 2021-V01

**PATTYN**  
A DURAVANT COMPANY

Turnkey solutions for industrial packaging.