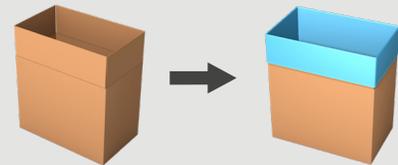


PATTYN®

FORMADORA - INSERTADORA DE BOLSAS RAZIM-51

A partir de un rollo tubular de **film con fuelles**, la RAZIM-51 automáticamente mide, corta e inserta bolsas en cajas y canastos, cajas, bandejas, latas o baldes de forma automática a gran velocidad.



INSERCIÓN
REVOLUCIONARIA
DE BOLSAS

Inserción de bolsas a un nivel superior

- Las bolsas se introducen perfectamente en la caja
- El mejor sellado inferior en el mercado
- Higiénico gracias al sistema de bolsas a partir de un rollo
- Bolsas prefabricadas, bolsas a medida o ambos sistemas

Alta flexibilidad, alta velocidad

- Hasta 15 cajas/minuto.
- Maneja diferentes de tamaños de cajas y cajones
- Una sola máquina para múltiples huellas y alturas
- Alturas de caja aleatorias
- Bajo consumo de energía



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS RAZIM-51

Bolsas herméticas

- Sellado por impulsos para un sellado controlado, limpio y hermético

Apertura de la bolsa a prueba de fallos

- Pinzas mecánicas en lugar de ventosas.

Inserción de la bolsa perfectamente controlada

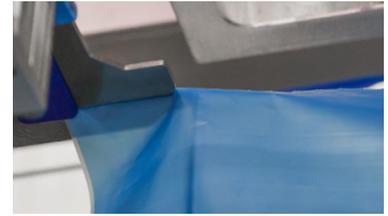
- Soportes de solapas de caja para una colocación perfecta de bolsas.
- Mecanismo integrado de soplado para acomodar la bolsa en la caja.

Para necesidades y productos específicos

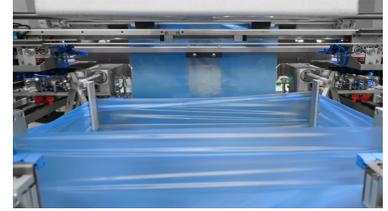
- Inserción perfecta de la bolsa según se requiera para cristalizar productos como manteca de cacao, CBS, azúcar fondant.
- Utilización de distintos tipos de film tubular con fuelle para una amplia gama de aplicaciones.
- Perfecto para el llenado robotizado
- Utilización de film multicapa de alta barrera para diferentes aplicaciones.
- Inserción de dos bolsas en una caja para industrias exigentes.

La versión estándar está equipada con:

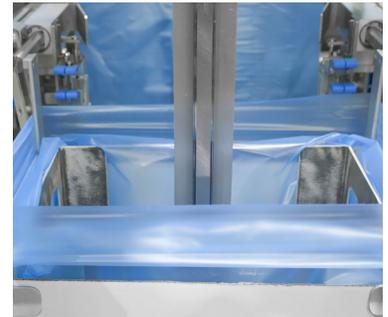
- Mecanismo integrado de soplado para mejor adaptación de la bolsa en caja
- Cuchilla guillotina en forma de V que no requiere mantenimiento para lograr un corte del film perfecto.
- HMI intuitiva de 15" para un manejo sencillo



Pinzas mecánicas



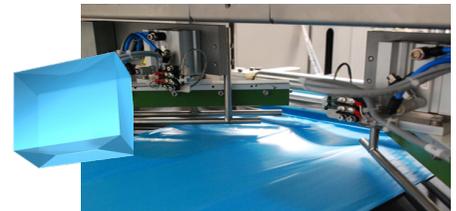
Módulo de cuchara servomotorizado



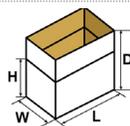
Mecanismo integrado para mejorar presentación de bolsa

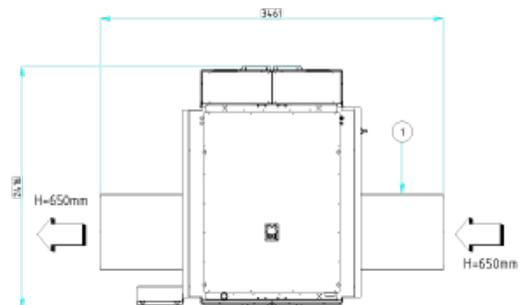


Opcional impresora por termo transferencia



Opcional sellado esquinero a 45°

ESPECIFICACIONES DE LOS RECIPIENTES (Por otras dimensiones, por favor contáctese con Pattyn)	
Tipo	Cajas, canastos, bandejas, latas, cubos
Rango (L x W // D) mm	Base única o múltiples (L x W) / Min. 300 (L) x 200 (W) // 100 (D) (cajones) Min. 300 (L) x 200 (W) // 260 (D) (cajas) Max. 650 (L) x 450 (W) // 650 (D)
	Dimensiones exteriores
ESPECIFICACIONES DEL FILM	
Tipo	Film tubular con fuelles* : film recubrimiento de aluminio, film multicapa alta barrera
Espesor	Mín. 15 µm
Peso de la bobina de film	Max. 60 kg
Diámetro exterior de la bobina	Max. 450 mm
Diámetro interior del núcleo	76 mm
CAPACIDAD Y CONSUMO	
Producción para inserción simple	Hasta 15 c/min
Producción para doble revestimiento	Por favor contáctese con Pattyn
Potencia instalada	11,5 kW
Voltaje	3 x 400 V + N + E / 50 Hz
Suministro de aire	6 bar / 1/2" min
Consumo de aire	60 NI / ciclo
Peso	2100 kg
OPCIONES (Hay más opciones disponibles, por favor contáctese con Pattyn)	
Ejecución avanzada de acero inoxidable	
Detección mecánica de bolsa en caja	
Unidad de sellado en cruz	
Impresión por termo transferencia para imprimir sobre las bolsas en tiempo real (trazabilidad)	
Una línea de sellado, dos lados activos de las tiras de sellado	
Múltiples alturas de cajas (Sólo para rango limitado, debe ser verificado por Pattyn)	



Altura de la máquina 3350 mm

La altura de la máquina es sólo como referencia ya que dependerá de las dimensiones de la caja

Pattyn Belgium 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. RAZIM-51 2024-V01

PATTYN[®]

Turnkey solutions for industrial packaging.