

---

# SPEEDPACK HYBRID

---

## Embolsadora automática compacta para formar, llenar y sellar

La Speedpack Hybrid es una máquina envasadora automática versátil y de alta capacidad de producción, revolucionaria por su gran flexibilidad. La Speedpack Hybrid forma bolsas a partir de tubo de polietileno así como de bolsas en rollo. Las bolsas se forman automáticamente y, si es necesario, se imprimen o etiquetan antes de ser llenadas y selladas. Usando la pantalla táctil, se puede seleccionar la longitud de bolsa ideal para su producto (cuando utiliza tubo polietileno). Esta selección de longitud de bolsa se puede generar manualmente o con integración en un sistema CMS lo que genera una mayor eficiencia y menores costes de material.

La Speedpack Hybrid es compacta, móvil y construida con componentes de alta calidad. Dependiendo de las características de su producto, varias opciones adicionales son posibles para crear la solución de embalaje ideal.

El Speedpack Hybrid puede comunicarse con una gran variedad de impresoras, etiquetadoras, sistemas de alimentación y transportadores para optimizar y automatizar su proceso de envasado.

## Ventajas del Speedpack

### VENTAJAS DE OPERACIÓN

- Puede funcionar tanto con tubo polietileno como con “bolsas en rollo”
- Adecuado tanto para la alimentación manual como para la integración con sistemas de alimentación automática
- Pantalla táctil fácil de usar
- Selección de longitud de bolsa variable en el menú
- Fácil apertura de bolsa para facilitar la entrada del producto
- Elementos cerámicos de soldadura para un control preciso de la temperatura y un tiempo de calentamiento rápido
- Integración con soluciones de impresión y etiquetado
- Posibilidad de cinta transportadora de descarga
- Bastidor con ruedas para la movilidad
- Muchas opciones adicionales posibles para optimizar su solución de embalaje

### BENEFICIOS DE INSTALACIÓN

- Puertos de interfaz disponibles para integrar sistemas de robots y sistemas de alimentación
- Cuando se utiliza tubo polietileno, la selección manual o automática (CMS) de la longitud de la bolsa es posible
- Almacenamiento de los ajustes de longitud de la bolsa
- Cambio rápido del tubo

### BENEFICIOS DE MANTENIMIENTO

- Piezas disponibles en stock (por un tiempo y coste de mantenimiento mínimos)
- Programa de autodiagnóstico para solucionar problemas rápidamente

### BENEFICIOS DE SEGURIDAD

- Las barras de sellado se cierran a baja presión por razones de seguridad
- Sistemas de seguridad adicionales posibles, como cortina de seguridad, Accionamiento manual

## Opciones disponibles

- Pedal de pie
- Mesa de clasificación
- Desinflador de bolsas (sistema para expulsar el aire)
- Tensor de bolsillo
- Embudo (fijo, ajustable o acumulable)
- Handshake (para comunicación con sistemas de dosificación externos)
- Señal de impresora (para la comunicación con impresora o etiquetadora)
- Sistemas de codificación
- Mesa de soporte de bolsas
- Tapa de acero inoxidable
- Rollo de aguja
- Bolsas en línea (con perforación)
- Ranura de desgarre
- Arranque con fotocélula
- Sensor de fin de película
- Barras de sellado de agujeros euro
- Barras de sellado de agujeros de perforación
- Sistema validado
- Junta Chevron
- 8 mm junta plana o ondulada
- Cinta de descarga
- Optimizador

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Producto                             | Speedpack Hybrid estándar  |
| Tipo de máquina                      | Moldeado, relleno y sellado compacto   |
| Modelo                               | De Suelo   |
| Envoltorio                           | Epoxi estándar, acero inoxidable opcional  |
| Dimensiones de la máquina (LxAnxAI)  | 1100 x 900 x 1100 mm / con rodillo: 1275 x 845 x 1065 en la posición más alta  |
| Altura de trabajo                    | 875 mm (altura ajustable opcional)   |
| Longitud de sellado                  | 400 mm (min-max)   |
| Anchura de sellado                   | 1,5 mm estándar, 8 mm opcional   |
| Longitud de bolsa                    | 50-600 mm (min-max)  |
| Apertura entre las barras de sellado | 125 mm (producto ø: 100 mm)  |
| Diámetro del rollo de película       | max. 360 mm  |
| De corte                             | Si   |
| Control de pedal                     | Si/No (pedal es opcional)  |
| Tipo de film                         | Film laminado, Film tubular, Rollbags, bolsas en rollo   |
| Grosor de film                       | 40-125 micron  |
| Tipo de envase                       | Bolsas (Bolsas en cadena opcional)   |
| Sector/aplicación                    | Panadería, Queso, Café y té, Alimentos, Frutas y verduras, Componentes industriales, Carne y aves, Artículos de oficina, Embalaje y logística, Cominda animales, Tiendas, Embalaje de accesorios, Automoción, Sujetadores, Productos para el hogar, Juguetes |
| Tipo de producto                     | Granular, Sólido   |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Capacidad film tubular            | max. 20 bolsas/min, dependiendo del tamaño de la bolsa, tipo de film y forma de llenado |
| Capacidad Rollbags                | max. 60 bolsas/min, dependiendo del tamaño de la bolsa, tipo de film y forma de llenado |
| Presión de aire externa requerida | 6 bar, 200-500 NL/min   |
| Voltaje / Fases / Frecuencia      | 230 V - 1 ph -50/60 Hz  |
| Consumo                           | 1100 W  |
| Valor IP                          | IP20  |
| Directivas/normas                 | EMC Directive, Standards 2006/95/EC, 2004/108/EC, EN-ISO-12100                          |