

## FLOW PACK horizontal Mantis

---



### Características:

El motor de primera generación está equipado con control PLC y control de temperatura PID independiente, adaptándose a las necesidades de diversos materiales de embalaje.

La interfaz hombre-máquina es sencilla, la configuración de parámetros es cómoda y cuenta con funciones de diagnóstico y resolución de problemas. Todos los controles se implementan mediante software, lo que facilita el ajuste y las actualizaciones técnicas.

1. Gracias a su avanzado marcado fotoeléctrico y tecnología de vanguardia, la máquina cambia digitalmente a la posición de sellado y corte, evitando que se pegue a la cuchilla y desperdicie alambre de envoltura. Detecta automáticamente la longitud del material, lo empaqueta automáticamente cuando hay producto y se detiene automáticamente cuando no hay producto, ahorrando tiempo y materiales.

\*Las imágenes y los textos son informativos, estas especificaciones técnicas son correctas salvo error tipográfico o variación del fabricante, carecen de valor contractual.

 **+34 644 270 599**

 [comercial@innotecfood.com](mailto:comercial@innotecfood.com)

2. El sistema de transmisión adopta transmisión por cadena, que tiene una alta precisión de transmisión y es fácil de mantener.

3. La máquina está fabricada en una sola pieza con una placa gruesa, lo que le confiere mayor estabilidad en su funcionamiento. Su aspecto es ideal para su uso en la industria automotriz.

4. Tres servomotores equipados con control PLC, control PID de temperatura independiente, se adaptan a las necesidades de diversos materiales de embalaje.

5. Interfaz hombre-máquina sencilla, configuración cómoda del medidor de parámetros, con función de autodiagnóstico de fallos. Todo el control se realiza mediante software, fácil de ajustar y actualizar tecnológicamente.

6. Adopta tecnología avanzada de seguimiento con código de colores de ojo fotoeléctrico, introduce digitalmente la posición de sellado y corte, evitando que la cuchilla se atasque y desperdicie película de envoltura, detecta automáticamente la longitud del material, empaca automáticamente cuando hay productos y se detiene y espera cuando no hay productos, ahorrando tiempo y material de película.

5. El marco está hecho de placa gruesa soldada, funcionamiento más estable. Apariencia con lámina metálica de automóvil a escala flash



## Aplicación:

Embalaje adecuado para productos farmacéuticos, artículos de primera necesidad, ferretería y alimentos.

Adecuado para medicamentos, artículos de primera necesidad, ferretería, envasado de alimentos

## Dispositivos opcionales:

- Máquina de codificación
- Punzonadora
- Todo de acero inoxidable
- Dispositivo inflable
- No hay función de parada de suministro de material
- Patrón de sellado personalizado o empresa
- Dispositivo de alimentación automática
- Codificador de fecha
- Dispositivo automático de recepción de material
- Dispositivo de perforación automático
- Acero inoxidable
- Pantalla táctil
- Dispositivo de llenado de aire
- Liberación del dispositivo de escape
- Función de bolsa sin vaciar
- Patrones de sellado y muesca personalizados
- Alimentador automático
- Dispositivo de recolección automático

## Parámetros técnicos:

Ancho de la película	Máx. 350 mm
Velocidad de embalaje	40-200 bolsas/min
Longitud de la bolsa	65 mm - más largo
Ancho de la bolsa	50-160 mm
Altura del producto	Máx. 60 mm
Especificaciones de potencia	220 V 50/60 Hz 3,35 kW
Peso de la máquina	560 kg
Tamaño de máquina	(L)3592x(An)880(Al)1270mm

\*Las imágenes y los textos son informativos, estas especificaciones técnicas son correctas salvo error tipográfico o variación del fabricante, carecen de valor contractual.



+34 644 270 599



[comercial@innotecfood.com](mailto:comercial@innotecfood.com)