

Envasadora Flowpack Servomotorizada

MOD. FP400S

3 servomotores · hasta 80 bpm · bolsa almohadilla

Versión servomotorizada de alta gama de la FP400, con tres servomotores independientes para empujadores, roldanas y mordazas.



Imagen orientativa

Especificaciones técnicas

Tipo de bolsa	Bolsa de almohadilla (Pillow bag)
Velocidad máxima	Hasta 80 bolsas/min
Servomotores	3 ejes independientes: empujadores · roldanas · mordazas
Ancho máx. de bobina	400 mm
Dimensiones máx. de producto	L 500 mm × W 170 mm × H 80 mm
Alimentación eléctrica	220 V · 50 Hz · 20 A
Consumo de aire	0,6 m³/min
Control de temperatura	PID · precisión ± 0,5 °C
PLC y pantalla táctil	Panasonic
Variadores de velocidad	Panasonic
Sensor de mácula	PEC — posicionamiento preciso para film impreso
Longitud de carro	2.500 mm
Construcción	Acero pintado · partes en contacto con producto en AISI 304

Características generales

Sellado y corte

- Mordazas de temperatura controlada y sellado de alta resistencia.
- Sellado horizontal con alfombrilla de acompañamiento, especialmente indicado para productos de panadería.
- Sellado horizontal de mordaza dentada cruzada.
- Cuchilla de corte en zigzag.
- Cepillo de acompañamiento para asegurar una presión correcta en la entrada a la mordaza.

Servomotores y control

- 3 servomotores independientes: empujadores, roldanas y mordazas — mayor precisión y flexibilidad.
- PLC y pantalla táctil Panasonic para control total del proceso.
- Variadores de velocidad Panasonic.
- Control de temperatura PID con precisión $\pm 0,5$ °C.
- Sensor PEC para posicionamiento preciso en film impreso (maculado).
- Función «No product, no bag» — sin producto no se abre la bolsa.

Film, bobina y mecánica

- Portabobinas con autocentraje mecánico.
- Empujadores anchos para diferentes tipos de productos.
- Longitud de carro de alimentación de 2.500 mm para formatos largos.
- Soporte de producto superior para estabilización en tránsito.
- Cinta de salida de producto integrada en la máquina.
- Preparada para instalación de impresora y sistema de gas inerte.
- Ruedas y patas regulables en altura para facilitar el transporte y la instalación.

Plano de la máquina

**Imagen orientativa*

Formatos de bolsa compatibles



Almohadilla

Vídeo demostrativo

Ver vídeo en funcionamiento: https://www.youtube.com/watch?v=Hull_R12y30

Envasadora Flowpack Servomotorizada

MOD. FP600S

3 servomotores · hasta 80 bpm · bolsa almohadilla

Versión servomotorizada de alta gama de la FP600, con tres servomotores independientes para empujadores, roldanas y mordazas.



Imagen orientativa

Especificaciones técnicas

Tipo de bolsa	Bolsa de almohadilla (<i>Pillow bag</i>)
Velocidad máxima	Hasta 80 bolsas/min
Servomotores	3 ejes independientes: empujadores · roldanas · mordazas
Ancho máx. de bobina	600 mm
Dimensiones máx. de producto	L 500 mm × W 280 mm × H 80 mm
Alimentación eléctrica	220 V · 50 Hz · 20 A
Consumo de aire	0,6 m³/min
Control de temperatura	PID · precisión ± 0,5 °C
PLC y pantalla táctil	Panasonic
Variadores de velocidad	Panasonic
Sensor de mácula	PEC — posicionamiento preciso para film impreso
Longitud de carro	2.500 mm
Construcción	Acero pintado · partes en contacto con producto en AISI 304

Características generales

Sellado y corte

- Mordazas de temperatura controlada y sellado de alta resistencia.
- Sellado horizontal con alfombrilla de acompañamiento, especialmente indicado para productos de panadería.
- Sellado horizontal de mordaza dentada cruzada.
- Cuchilla de corte en zigzag.
- Cepillo de acompañamiento para asegurar una presión correcta en la entrada a la mordaza.

Servomotores y control

- 3 servomotores independientes: empujadores, roldanas y mordazas — mayor precisión y flexibilidad.
- PLC y pantalla táctil Panasonic para control total del proceso.
- Variadores de velocidad Panasonic.
- Control de temperatura PID con precisión $\pm 0,5$ °C.
- Sensor PEC para posicionamiento preciso en film impreso (maculado).
- Función «No product, no bag» — sin producto no se abre la bolsa.

Film, bobina y mecánica

- Portabobinas con autocentraje mecánico.
- Empujadores anchos para diferentes tipos de productos.
- Longitud de carro de alimentación de 2.500 mm para formatos largos.
- Soporte de producto superior para estabilización en tránsito.
- Cinta de salida de producto integrada en la máquina.
- Preparada para instalación de impresora y sistema de gas inerte.
- Ruedas y patas regulables en altura para facilitar el transporte y la instalación.

Plano de la máquina

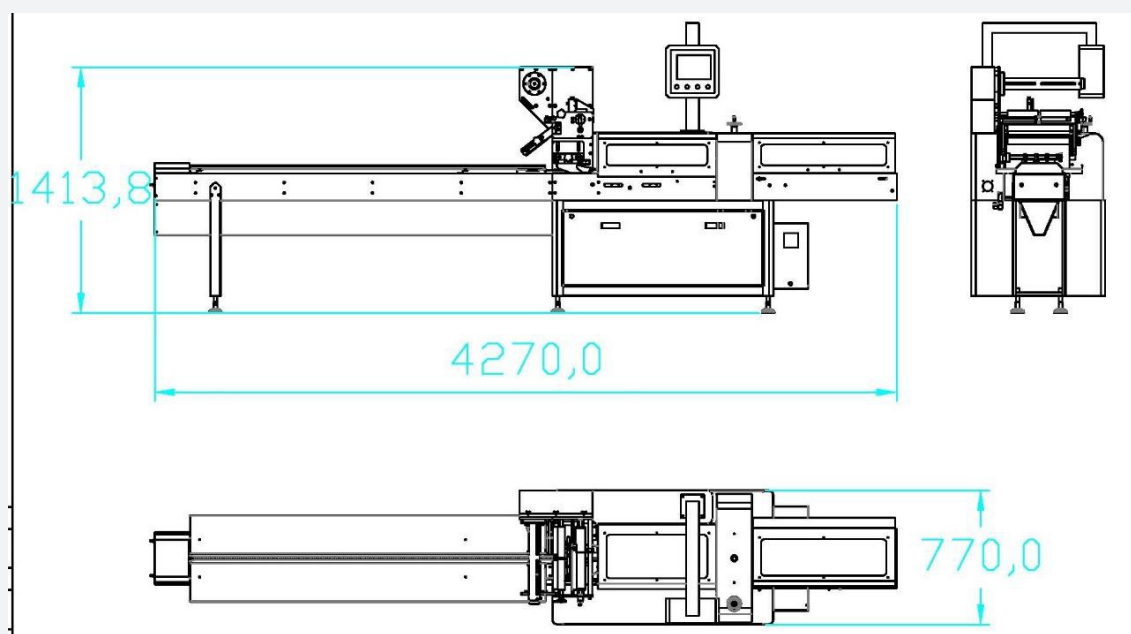


**Imagen orientativa*

Formatos de bolsa compatibles



Almohadilla

Vídeo demostrativo

Ver vídeo en funcionamiento: <https://www.youtube.com/watch?v=E5-97ZWblbs>

Ver vídeo en funcionamiento: <https://www.youtube.com/watch?v=VgUDNAMbqgQ>

Ver vídeo en funcionamiento: <https://www.youtube.com/watch?v=5Bcr-rfv2j8>

Envasadora Flowpack Servomotorizada

MOD. FP700S

3 servomotores · hasta 80 bpm · bolsa almohadilla

Versión servomotorizada de alta gama de la FP700, con tres servomotores independientes para empujadores, roldanas y mordazas.



Imagen orientativa

Especificaciones técnicas

Tipo de bolsa	Bolsa de almohadilla (<i>Pillow bag</i>)
Velocidad máxima	Hasta 80 bolsas/min
Servomotores	3 ejes independientes: empujadores · roldanas · mordazas
Ancho máx. de bobina	700 mm
Dimensiones máx. de producto	L 550 mm × W 330 mm × H 150 mm
Alimentación eléctrica	220 V · 50 Hz · 20 A
Consumo de aire	0,6 m³/min
Control de temperatura	PID · precisión ± 0,5 °C
PLC y pantalla táctil	Panasonic
Variadores de velocidad	Panasonic
Sensor de mácula	PEC — posicionamiento preciso para film impreso
Longitud de carro	2.500 mm
Construcción	Acero pintado · partes en contacto con producto en AISI 304

Características generales

Sellado y corte

- Mordazas de temperatura controlada y sellado de alta resistencia.
- Sellado horizontal con alfombrilla de acompañamiento, especialmente indicado para productos de panadería.
- Sellado horizontal de mordaza dentada cruzada.
- Cuchilla de corte en zigzag.
- Cepillo de acompañamiento para asegurar una presión correcta en la entrada a la mordaza.

Servomotores y control

- 3 servomotores independientes: empujadores, roldanas y mordazas — mayor precisión y flexibilidad.
- PLC y pantalla táctil Panasonic para control total del proceso.
- Variadores de velocidad Panasonic.
- Control de temperatura PID con precisión $\pm 0,5$ °C.
- Sensor PEC para posicionamiento preciso en film impreso (maculado).
- Función "No product, no bag" — sin producto no se abre la bolsa.

Film, bobina y mecánica

- Portabobinas con autocentrado mecánico.
- Empujadores anchos para diferentes tipos de productos.
- Longitud de carro de alimentación de 2.500 mm para formatos largos.
- Soporte de producto superior para estabilización en tránsito.
- Cinta de salida de producto integrada en la máquina.
- Preparada para instalación de impresora y sistema de gas inerte.
- Ruedas y patas regulables en altura para facilitar el transporte y la instalación.

Plano de la máquina

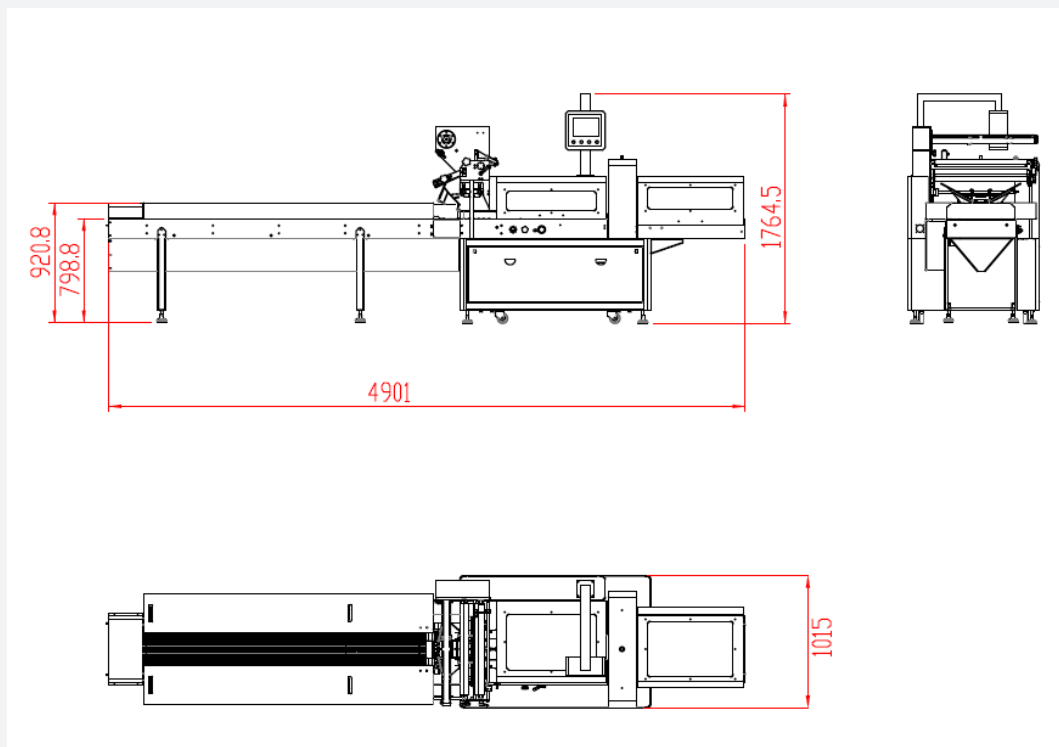


**Imagen orientativa*

Formatos de bolsa compatibles



Almohadilla

Vídeo demostrativo

Ver vídeo en funcionamiento: <https://www.youtube.com/watch?v=dpnwexhO95A>

Ver vídeo en funcionamiento: https://www.youtube.com/watch?v=MdELG9jK_9c

Ver vídeo en funcionamiento: <https://www.youtube.com/watch?v=E5-97ZWblbs>