



Servicio  
Innovación  
Calidad  
Confianza  
Respaldo  
Garantía



# BAG MAKING MACHINE

BOLSA EN ROLLO

SELLE DE FOND

SELLE LATERAL

SELLADORA DE BOLSAS TIPO CAMISETA, CON FOTOCELDA Y SERVO MOTOR, COMPLETAMENTE AUTOMÁTICA.

## ■ FTS-750N / FTS-1000N

Tres pistas o dos pistas



### CARACTERÍSTICAS:

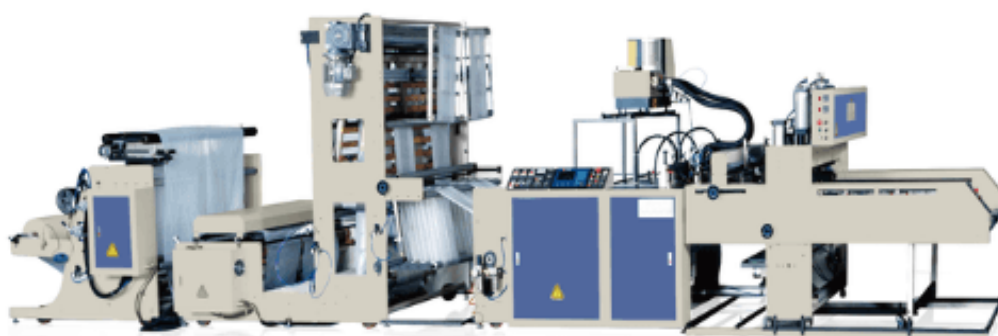
- Diseño especial para sellar bolsas grandes impresas tipo camiseta. Esta máquina está totalmente programada por un PLC (Controlador Lógico Programable) Japonés.
- Equipado con un posicionador de película grande que puede soportar películas hasta de 1,200 mm de diámetro, con un sistema de cilindros pisadores de película que se levantan y un sistema de rodillos locos que estabilizan la alimentación de película. Con ejes neumáticos opcionales que sostienen los rollos y agilizan el tiempo en el cambio de lo rollo.
- Equipado con scanner y sensores de atascamiento de película que detienen la máquina cuando la película no corre o esta atorada y mantiene la condición de operación estable.
- Equipada con servo motor Japonés y sistema conductor, puede alcanzar altas velocidades conservando las condiciones de operación de la máquina. La capacidad del servo motor es 5 HP para cada línea. Para leer, ajustar la longitud de la bolsa, la velocidad de producción y las funciones de sincronización, simplemente presione los botones de ajuste del monitor.
- Cuenta con fotocelda Alemana para mantener el registro exacto de impresión.
- Sistema de sellado y alimentación de aire sin tensión para fortalecer el sellado y la alimentación de la película. La barra de sellado puede girar hacia arriba para facilitar el mantenimiento y las condiciones de seguridad.
- La presión de sellado de la barra selladora es controlada con una gran perilla que hace que el sistema sea más duradero.
- Equipada con inversor Japonés para el sistema de cambio de velocidad que estabiliza la velocidad de la máquina y evita averías mecánicas.
- El sistema troquelador tipo neumático/hidráulico en línea asegura que el paquete de bolsas sea troquelada de forma hábil y rápida.
- El dispositivo de doblado es opcional, este permite doblar las bolsas por la mitad y en perfecto orden.



SELLADORA DE BOLSAS TIPO CAMISETA, CON FOTOCELDA Y SERVO MOTOR, COMPLETAMENTE AUTOMÁTICA.

## ■ FTS-750ST / FTS-1500ST3

Tres o dos pistas con fuelledora y unidad de selle longitudinal



MODELO	FTS-850N	FTS-1000NR
Longitud mín. Bolsa.	350 mm	350 mm
Longitud máx. Bolsa	650 mm	800 mm
Ancho mín. Bolsa	160 mm	160 mm
Ancho máx. Bolsa	365 mm	465 mm
Grosor sellado (calibre)	0.008 ~ 0.050 mm	0.010 ~ 0.035 mm
Velocidad de producción	300 bolsas / min / línea	300 bolsas / min / línea
Requerimiento eléctrico	14.50 kw	14.50 kw
Requerimiento neumático	7 kgs / cm <sup>2</sup> , 450 L / min	9 kgs / cm <sup>2</sup> , 750 L / min
Dimensión de máquina Largo x Ancho x Alto	6540 x 1680 x 1660 mm	6540 x 1880 x 1660 mm

MODELO	FTS-850ST	FTS-1500ST3
Longitud mín. Bolsa.	350 mm	350 mm
Longitud máx. Bolsa	650 mm	700 mm
Ancho mín. Bolsa	160 mm	160 mm
Ancho máx. Bolsa	365 mm x 2 pistas	365 mm x 3 pistas
Grosor sellado (calibre)	0.008 ~ 0.035 mm	0.008 ~ 0.035 mm
Ancho máx. película	1000 mm	1600 mm
Capacidad de producción	250 golpes / min / línea	250 golpes / min / línea
Requerimiento eléctrico	10 kw	11 kw
Requerimiento neumático	7 kgs / cm <sup>2</sup> , 500 L / min	9 kgs / cm <sup>2</sup> , 750 L / min.
Dimensión de máquina Largo x Ancho x Alto	9510 x 1880 x 2200 mm	9780 x 2270 x 2200 mm

## ■ FDBS-650S / FDBS-750S / FDBS-1000

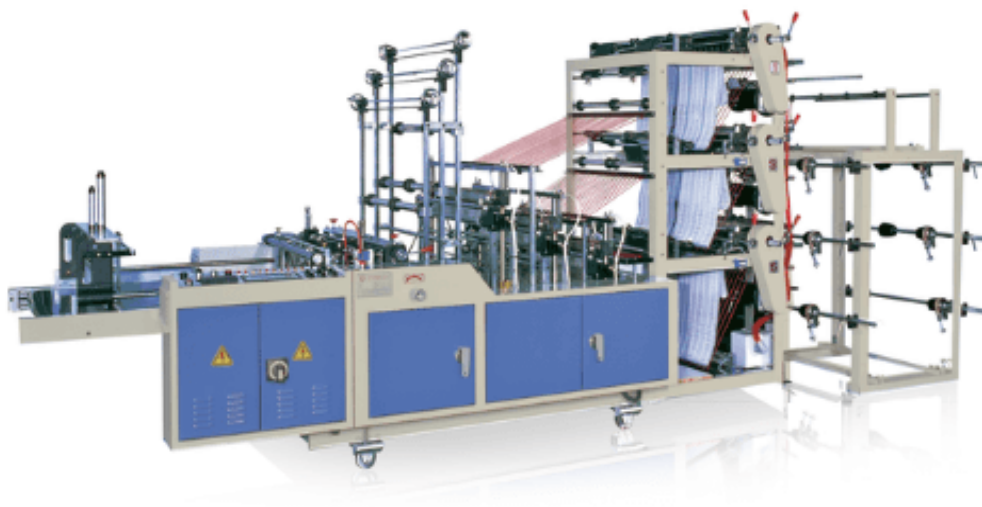
Selladora de fondo, 4 rollos, Doble pisos, altamente eficaz.



Opcional: Troqueladora automática

## ■ FTB-650S / FTBS-750S / FTBS-1000S

Selladora de fondo, 6 rollos, Triple pisos, altamente eficaz.



Opcional: Troqueladora automática



## CARACTERISTICAS:

- Máquina especialmente diseñada para producir bolsas con selle de fondo sin impresión. Con opcionales como: pincho caliente, banda transportadora automática, troquel automático o troquel manual, también puede producir bolsa tipo camiseta.
- Dos barras de sellado (arriba y abajo) incorporadas, esta máquina es igual a dos máquinas en una, para obtener una alta producción.
- Esta máquina puede fabricarse para 4 o 6 rollos simultáneamente, para este fin la máquina tiene sistemas independientes de alimentación de película. Cuando se requiere la producción de bolsa de tamaño más grande, los rodillos separadores traseros se pueden juntar tan sólo ajustando un tornillo.
- El sistema de alimentación de película se controla a través de sensores individuales para obtener una alimentación más suave y estable de la película.
- Sensor terminación de película, la máquina se detendrá automáticamente cuando la película se acabe.
- La barra de sellado está diseñada con doble propósito: un lado con selle normal para hacer bolsas con selle de fondo y el otro lado con doble selle para hacer bolsas tipo camiseta.
- Sistema de servo hecho en Japón, se incorpora para garantizar la exactitud de sellado y corte y para tener más alta velocidad de operación.
- Está instalado un Inversor transistor en vez del cambiador de velocidad convencional para lograr el funcionamiento fácil de la máquina. el funcionamiento estable, la operación a velocidad más alta, sellado / corte exactos, ahorran energía y está libre de problemas causados por el cambiador de velocidad como cambiar correas, solucionar averías, etc.
- Con la reacción inmediata del sensor delantero, instalado al frente del troquelador, la máquina se detendrá automáticamente para evitar el desperdicio de película y cualquier daño al mismo cuando las bolsas se amontonan durante la salida del producto terminado.
- Sistema de recolección combinado con la máquina para recibir automáticamente las bolsas terminadas.

## OPCIONALES:

Pincho caliente para hacer bolsas "Camiseta". Las bolsas selladas en la parte de arriba y de abajo pueden ser apiladas en la cantidad programada en el contador digital, para que luego el operario pueda coger cada pila y llevarlas a la troqueladora manual para completar el proceso de producción de bolsas "Camiseta" muy fácilmente.

MODELO	FDBS-650S	FDBS-750S	FDBS-1000S
Longitud máx. bolsa	1000 mm	1200 mm	1200 mm
Ancho máx. bolsa	650 mm x 2 lines 330 mm x 2 lines	750 mm x 1 lines 360 mm x 2 lines	1000 mm x lines 490 mm x 2 lines
Grosor película (calibre)	0.008 ~ 0.1 mm		
Velocidad producción	40 ~ 120 bags / min		
Requerimiento eléctrico	7500 w	7500 w	10000 w
Dimensiones máquina Largo x Ancho x Alto	3200 x 1650 x 1800	3200 x 1750 x 1880	3200 x 1850 x 1880

MODELO	FTBS-650S	FTBS-750S	FTBS-1000S
Longitud máx. bolsa	1000 mm	1200 mm	1200 mm
Ancho máx. bolsa	650 mm x 3 lines 330 mm x 6 lines	750 mm x 3 lines 360 mm x 6 lines	1000 mm x 3 lines 490 mm x 6 lines
Grosor película (calibre)	0.008 ~ 0.1 mm		
Velocidad producción	40 ~ 120 bags / min		
Requerimiento eléctrico	12000 w	12000 w	15000 w
Dimensiones máquina Largo x Ancho x Alto	3200 x 1650 x 1800	3200 x 1750 x 1880	3200 x 1850 x 1880

## ■ FBS-650S / FBS-750S FBS-1000S / FBS-1250S

Selladora de fondo de alta velocidad.



Opcional: Troqueladora automática

Selladora de fondo de alta velocidad con dobladora.



Opcional: con doblado de 3 o de 4 veces



### CARACTERÍSTICAS:

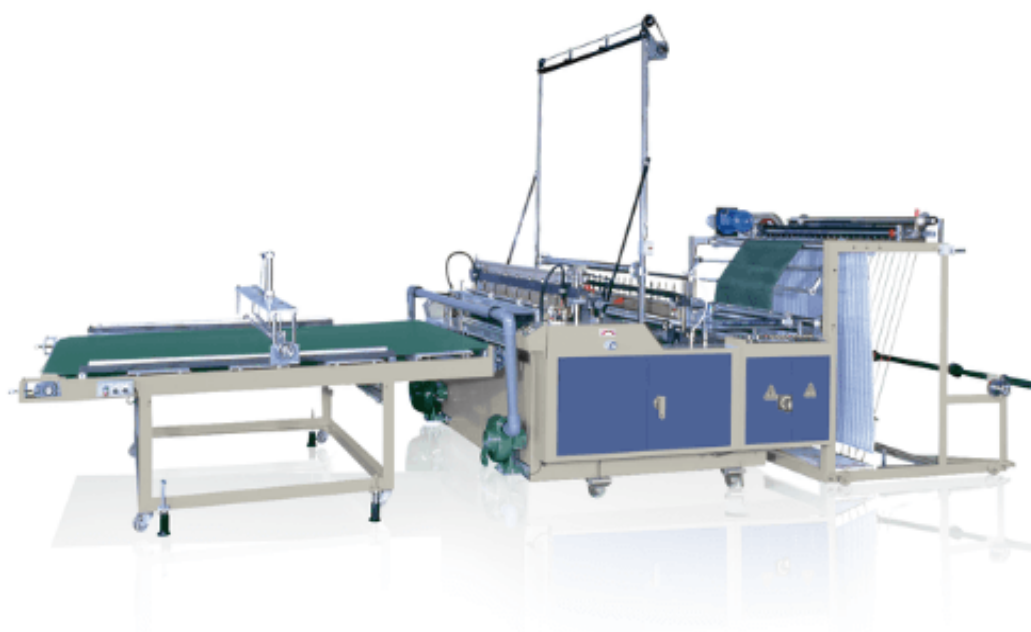
- Máquina diseñada para producir bolsas con selle de fondo impresas y sin impresión. Con opcionales como: pincho caliente, banda transportadora, troqueladora automática o manual. También puede producir bolsa tipo camiseta.
- La barra de sellado está diseñada con doble propósito: un lado con selle normal para hacer bolsas con selle de fondo y el otro lado con doble selle para hacer bolsas tipo camiseta.
- Tiene sensor trasero para controlar el flujo de alimentación de película para asegurar la estabilidad y la buena alimentación.
- Equipada con fotocelda Alemana de alta sensibilidad para el registro de impresión, esta hace que el selle de películas impresas sea más exacto.
- La máquina está especialmente diseñada para detenerse automáticamente para evitar cualquier desperdicio de película cuando la fotocelda no pueda leer el patrón de impresión.
- Sistema de servo hecho en Japón, se incorpora para garantizar la exactitud de sellado y corte y para tener más alta velocidad de operación.
- Está instalado un Inversor transistor en vez del cambiador de velocidad convencional para lograr el fácil y estable funcionamiento de la máquina, la operación a más alta velocidad, el sellado/corte exactos, ahorra energía y está libre de problemas causados por los cambios de velocidad como cambiar correas, solucionar averías, etc.

MODELO	FBS-650S	FBS-750S	FBS-1000S	FBS-1250S
Longitud máx. bolsa	1000 mm	1200 mm	1200 mm	1400 mm
Ancho máx. bolsa	650 mm	750 mm	1000 mm	1250 mm
Grosor película (calibre)	0.008 ~ 0.1 mm			
Velocidad producción	40 ~ 120 bags / min			
Requerimiento eléctrico	6000 w	6000 w	8000 w	8000 w
Dimensiones máquina Largo x Ancho x Alto	2200 x 1550 x 1600	2200 x 1650 x 1650	2200 x 1750 x 1680	2200 x 2000 x 1700



## ■ FBS-1000H / FBS-1500H FBS-2000H / FBS-3000H

Máquina fabricadora bolsas selle sin tensión altamente eficaz con sistema servo motor.



### CARACTERISTICAS:

Equipada con cuchilla de corte (cuchilla volador) por servo para que el ancho de película sea más de 1500mm.

- Usa resistencias arriba y abajo para libre tensión de la cuchilla. Es especial para bolsa gruesa de alta Resistencia hasta 0.2mm.
- Longitud de la bolsa hasta 3,000mm.(la longitud de la bolsa es opcional.)

MODELO	FBS-1000H	FBS-1500H	FBS-2000S	FBS-2500H
Longitud máx. bolsa	1200 mm	1500 mm	2000 mm	2500 mm
Ancho máx. bolsa	1000 mm x 1 líneas	1500 mm x 1 líneas	2000 mm x 1 líneas	2500 mm x 1 líneas
Grosor película (calibre)	0.02 ~ 0.25 mm			
Velocidad producción	40 ~ 60 bags / min			
Requerimiento eléctrico	4 kw	4.6 kw	6 kw	7.8 kw
Dimensiones máquina Largo x Ancho x Alto	360 x 170 x 185	360 x 205 x 185	360 x 290 x 185	360 x 335 x 185

## ■ FSW-800LDDP

Selladora totalmente automática para fabricar bolsas con manija, troquel banana, tipo tula y selle lineal.



Opcional: Torre de selle continuo o lineal



### CARACTERISTICAS:

- Para la producción de la bolsa de manija : La cinta transportadora se mueve lentamente cuando se producen estas bolsas, el producto terminado caerá en la línea para la fácil recolección.
- Para la producción de bolsa con troquel banana y tipo tula : el apilador automático está equipado con cinta transportadora para llevar los productos a la mesa, la máquina se detendrá automáticamente hasta llegar a la cantidad programada en el contador y luego la banda transportadora se moverá automáticamente de nuevo a la siguiente función.

### SISTEMA SERVO:

Esta máquina está equipada con servo motor, servo conductor y controlador de servo para la alimentación estable y precisa. Menor mantenimiento y fácil ajuste de la longitud de la bolsa, son los beneficios del sistema de impulsión servo.

- Equipada con dispositivos para hacer bolsas de manija, troquel banana, tipo tula y selle lineal, puede hacer diferentes tipos de bolsa con selle lateral en una sola máquina.
- Servo motor Japonés y fotocelda Alemana para selle preciso y registro a alta velocidad.
- Con Inversor Japonés para una velocidad estable de la máquina y evitar fallas mecánicas.

Dispositivo freno magnético para la alimentación de película.

MODELO	Tamaño				Max. Ciclos de velocidad de producción / Min	Espesor de película (mm)
	Ancho	Longitud	Fuelle Superior	Fuelle Fondo		
FSW-800LDDP	250-650 mm	250-650 mm	70-75 mm	up to 85 mm	40-80	0.03-0.09

MODELO	Tamaño		Ciclo max. Velocidad Producción / Min	Espesor Película (Mm)	Calentadores	Potencia Requerida
	Ancho (M / m)	Longitud (M / m)				
FSW-650S	75-800	250-650	60-200	0.01-0.10	2.6 kw	4.3 kw
FSW-800S	75-800	75-800	60-200	0.01-0.10	2.6 kw	4.7 kw
FSW-800S	75-800	75-1000	60-200	0.01-0.10	3 kw	5.0 kw



## ■ FSW-800S / FSW-1000S

Selladora lateral multifuncional de alta velocidad.



### CARACTERÍSTICAS:

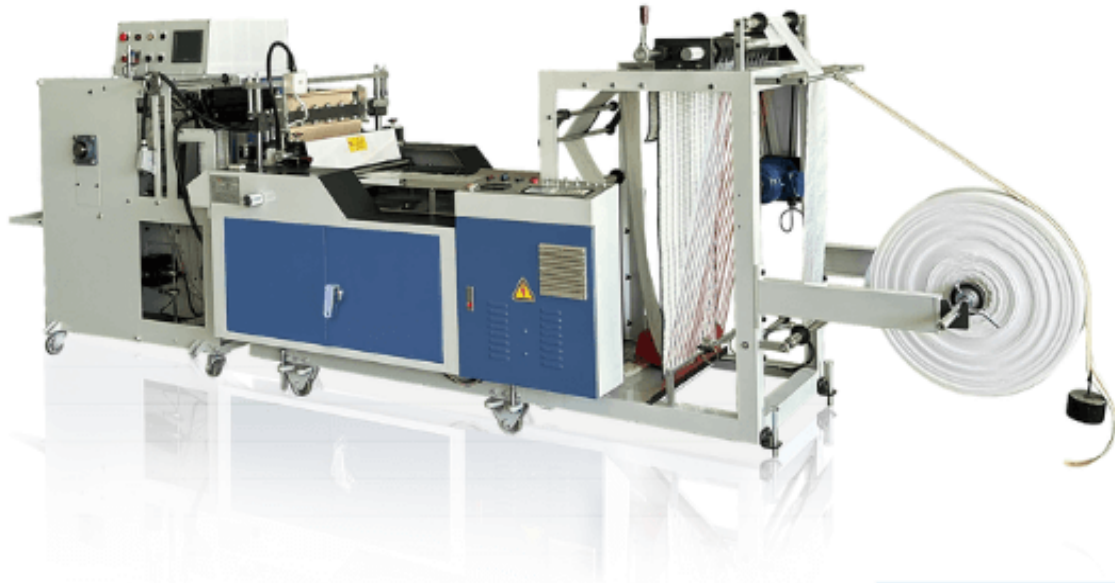
- Especialmente diseñada para fabricar varios tipos de bolsa impresas con selle lateral.
- Equipada con servo motor Japonés y fotocelda Alemana para sellado y registro exacto a alta velocidad.
- Cuenta con inversor Japonés para tener la velocidad de la máquina estable y evitar averías mecánicas.
- Dispositivo freno magnético hace la alimentación de la película constante.
- Equipo opcional para fabricar bolsas especiales con selle lateral como las siguientes :
  - a. Unidad perforadora: formas hoyo, media luna, mariposa.
  - b. Dispositivo medio selle.
  - c. Dispositivo de sellado arriba y abajo.
  - d. Dispositivo rodillo sellador.
  - e. Unidad triangulo plegable para película OPP con EPC ( controlador posición de bordes )
  - f. Sistema selle pollo.
  - g. Dispositivo aplicador de cinta adhesiva.
  - h. Selle ultrasonido.
  - i. Banda transportadora automática para bolsa terminada.

Calentadores	Potencia Requerida	Dimensiones de La Máquina			Peso de la Máquina (KG)	Tamaño del Embalaje (M)	Peso Bruto (KG)	Compresor de Aire (not Included)
		L (M)	W (M)	H (M)				
2.6 kw × 1 0.8 kw × 2 0.3 kw × 4 0.4 kw × 8	8.8 kw	7.6	3.2	1.85	4000	5.8 × 2.3 × 2	4500	7.5 HP

Dimensiones máquina			Peso Máquina (Kg)	Tamaño Embalaje (M)	Peso Bruto (Kg)	Compresor De aire (No incluido)
Largo (M)	Ancho (M)	Alto (M)				
4.2	1.40	1.85	1700	3.0 × 1.5 × 200	2000	5 HP
4.2	1.50	1.85	2000	3.0 × 1.7 × 200	2300	5 HP
4.2	2.00	1.85	2300	3.0 × 1.9 × 200	2600	5 HP

## ■ FPR-500S

Maquina fabricadora de bolsa en rollo con core.



### CARACTERISTICAS:

- Maquina con servo motor Japones y Sistema conductor.
- Maquina es mas facil a operar y produce bolsa de basura en forma de Estrella.
- Equipada con rollo cambiadora automatica.
- Opcion: Triangulo dobladora.

MODELO	Ancho max bolsa	Grosor pelicula (Calibre)	R.PM.	MOTOR	Requerimeinto electrico	Dimensiones de la máquina (mm)
FPR-500S	480 mm	0.008-0.1 mm	30-120	1 HP	7000 w	5500 x 1200 x 1900



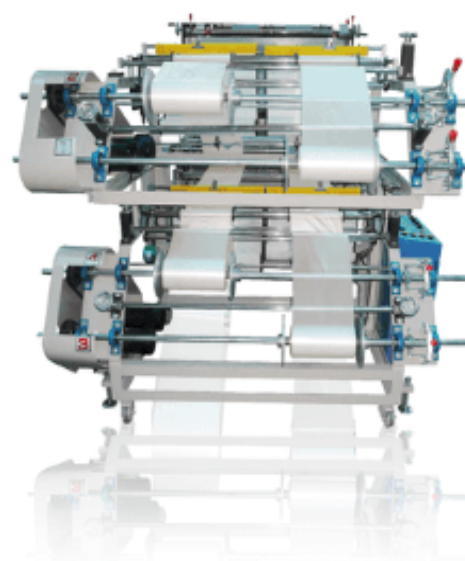
## ■ FPR-650S FPR-750S FPR-1000S

Selladora tipo precorte en rollo de alta velocidad.



## ■ FDPR-650S FDPR-750S FDPR-1000S

Selladora tipo precorte en rollo, 4 rollos en doble pisos.



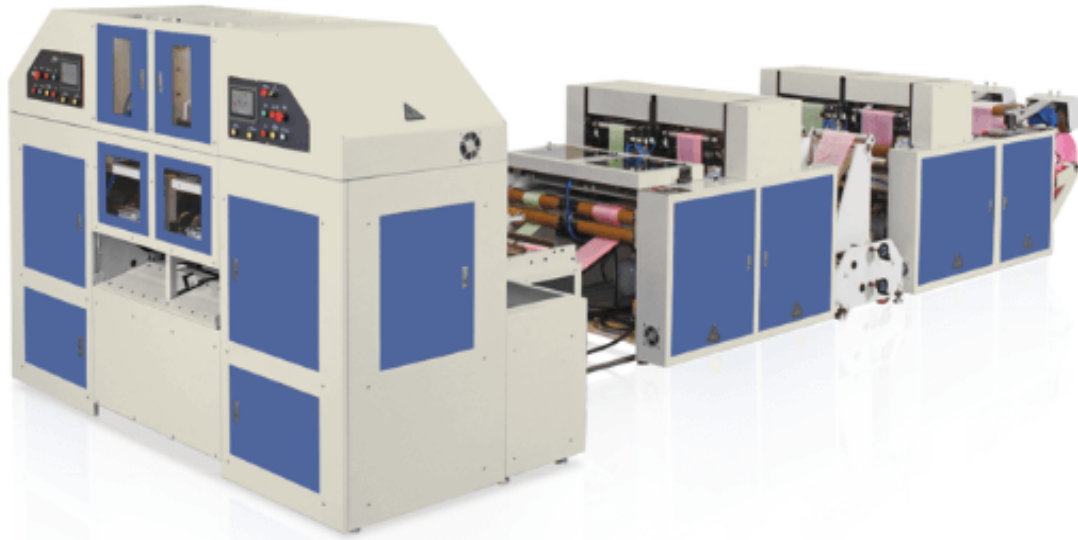
### PRINCIPALES CARACTERISTICAS:

- Movimiento de sellado / perforado sincronizado, que mantiene la exactitud para siempre.
- Bobinado independiente diseñado con dos juegos de motores y sensores alimentadores de película.
- Freno y embrague de origen Japonés y fotocelda Alemana para el registro preciso de las bolsas impresas.
- Equipada con inductor para sistema de cambio de velocidad y para asegurar la estabilidad de la operación de la máquina.
- Opcional: Sensor Frontal está disponible para detener la máquina cuando las bolsas perforadas se rompen durante el bobinado.
- Opcional: para Plegado C (C-Folding) está disponible para bolsas de desperdicios en rollo.

MODELO	FPR-650S	FPR-750S	FPR-1000S	FDPR-650S	FDPR-750S	FDPR-1000S
Máx. diametro de rollo	340 mm	340 mm	340 mm	340 mm	340 mm	340 mm
Ancho máx. bolsa	300 mm x 2 600 mm x 1	360 mm x 2 750 mm x 1	500 mm x 2 1000 mm x 1	300 mm x 2 600 mm x 1	360 mm x 2 750 mm x 1	500 mm x 2 1000 mm x 1
Grosor película (calibre)	0.008 ~ 0.1 mm			0.008 ~ 0.1 mm		
Velocidad producción	40 ~ 120 bags / min			40 ~ 120 bags / min		
Requerimiento eléctrico	6500 w	6500 w	8500 w	7500 w	7500 w	10000 w
Dimensiones máquina Largo x Ancho x Alto	2800 x 1650 x 1650	2800 x 1750 x 1680	2800 x 1850 x 1680	2800 x 1650 x 1800	2801 x 1750 x 1800	2800 x 1850 x 1800

## ■ FPR-750SRSCR

Máquina Fabricadora de bolsa en rollo con core y sin core.



### Bolsa en rollo con core:

1. Bolsa tipo de camiseta en forma de Estrella.
2. Bolsa de Basura en forma de Estrella con corta de S.
3. Bolsa tipo de camiseta.
4. Sello de fondo.
5. Bolsa de basura en forma de Estrella.

### Bolsa en rollo sin core:

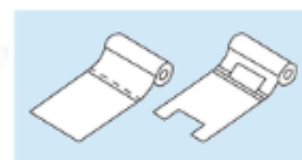
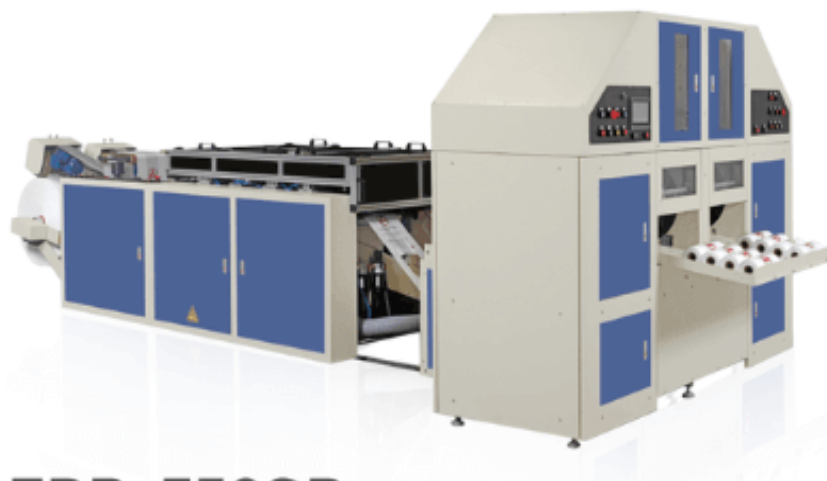
1. Bolsa tipo de camiseta en forma de Estrella.
2. Bolsa de Basura en forma de Estrella con corta de S.
3. Sello de fondo.
4. Bolsa de basura en forma de Estrella.

MODELO	FPR-750SRSCR
Largo de bolsa	350 ~ 1500 mm
Ancho de bolsa	180 ~ 330 mm
Resistencia	8 kw
Dimensiones máquina	7750 x 3300 x 1580 mm
Epesor de película	0.08 ~ 0.035 mm / capa
Compresor de aire	(no incluye): 10 HP
Velocidad de producción	150 pcs / min / line (max)
Tamaño de rollo final	φ 180 mm x 330 mm (max)
Tamaño de rollo de película	φ 900 mm x 330 mm (max) φ 900 mm x 550 mm (max)
Tamaño de core	φ 25 ~ 75 mm, espesor 3 mm (minimo)



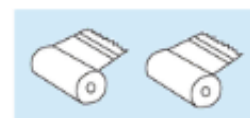
## ■ FPR-750TSCR

Máquina Fabricadora de bolsa tipo de camiseta en rollo con core.



## ■ FPR-750SR

Máquina Fabricadora de bolsa en rollo sin core, para bolsa de basura en forma de estrella por 2 líneas.



MODELO	FPR-750TSCR	FPR-750SR
Largo de bolsa	350 mm	250 ~ 1500 mm
Ancho de bolsa	180 ~ 330 mm	100 ~ 330 mm
Resistencia	4 kw	3.5 kw
Dimensiones máquina	5850 x 2400 x 1940 mm	6710 x 2740 x 1950 mm
Epesor de película	0.08 ~ 0.035 mm / capa	0.08 ~ 0.035 mm / capa
Compresor de aire	(no incluye): 6 HP	(no incluye): 6 HP
Velocidad de producción	150 pcs / min / line (max)	100 meters / min / line
Tamaño de rollo final	φ 180 mm x 330 mm (max)	φ 150 mm x 330 mm (max)
Tamaño de rollo de película	φ 900 mm x 330 mm (max)	φ 900 mm x 550 mm (max)
Tamaño de core	φ 25 ~ 75 mm, espesor 3 mm (minimo)	

## ■ FPR-750SCR

Máquina Fabricadora de bolsa en rollo con core, para bolsa de vegetales por 2 líneas.



## ■ FPR-750SCR-G2

Máquina Fabricadora de bolsa en rollo con core, para bolsa de vegetales por 2 líneas y con la equipo de sello longitudinal.



MODELO	FPR-750SCR	FPR-750SCR-G2
Largo de bolsa	150 ~ 750 mm	250 ~ 1500 mm
Ancho de bolsa	100 ~ 350 mm	100 ~ 330 mm
Resistencia	3.5 kw	3.5 kw
Dimensiones máquina	6280 x 2400 x 1920 mm	10360 x 2400 x 2120 mm
Espesor de película	0.08 ~ 0.035 mm / capa	0.08 ~ 0.035 mm / capa
Compresor de aire	5 HP (no incluye)	10 HP (no incluye)
Velocidad de producción	100 meter / min / line (max)	100 meters / min / line
Tamaño de rollo final	φ 180 mm x 350 mm (max)	φ 180 mm x 350 mm (max)
Tamaño de rollo de película	φ 900 mm x 350 mm (max)	φ 900 mm x 1200 mm (max)
Tamaño de core	φ 25 ~ 75 mm, espesor 3 mm (mínimo)	φ 25~75 mm, espesor 3 mm (mínimo)



## ■ FSW-800HW

Selladora lateral multifuncional de alta velocidad con wicketer.



MODELO	FSR-800HW
Largo de bolsa	300 ~ 650 mm
Ancho de bolsa	1500 ~ 3300 mm
Resistencia	3 kw x 2
Dimensiones máquina	8500 x 2300 x 30 mm
Epesor de película	0.02 ~ 0.07 mm / capa
Compresor de aire	10 HP (no incluye)
Velocidad de producción	200-300 bolsas / min

Servicio

Respaldo



Innovación

Calidad

Garantía



Fastron Industrial Co., Ltd.

No. 12, Alley 2, Lane 55, Baoshan St.,  
Taoyuan Dist., Taoyuan City 33074, Taiwan  
Tel : +886-3-3258100 Fax : +886-3-3258070  
E-mail : fastron.sales@msa.hinet.net

Confianza

