

FOLLETO ENVASADORAS FLOWPACK



ÍNDICE

1. VERTICALES / **PÁG. 3**

1.2 Envasadoras Verticales continuas / **Pág. 4**

1.2.2 Envasadoras Verticales Combinadas (All In One) / **Pág. 6**

1.3 Envasadoras Verticales Continuas Personalizadas / **Pág. 7**

1.3.1 Balanzas / **Pág. 8**

1.3.2 Plataformas / **Pág. 8**

1.3.3 Transportadores / **Pág. 9**

2. HORIZONTALES / **PÁG. 10**

2.1 Serie EFH250 / **Pág. 11**

2.2 Serie EFH350 / **Pág. 12**

2.3 Serie EFH450 / **Pág. 13**

2.4 EFH700X - EFH800X / **Pág. 14**

FLOWPACK VERTICALES



- Sistemas automáticos de alimentación
- Cuentan con pantallas de control digital
- Aptas para diferentes estilos de bolsas
- Alta velocidad de empaqueo
- Adaptables a distintos pesos de productos
- Diversos tipos de materiales de empaques

Son máquinas muy veloces que permiten envasar productos con films en bobina a la vez que se efectúa el llenado de cada empaque. Se trata de bolsas que se utilizan en diferentes versiones para numerosos productos alimentarios: alimentos en trozos, sólidos, frescos, pasteurizados o esterilizados, en atmósfera modificada o en envases asépticos, etc.

Permiten formar bolsas acolchadas, que poseen una unión longitudinal que atraviesa (normalmente por la mitad) las 2 soldaduras transversales que las delimitan. La unión se realiza mediante la termosoldadura de las solapas superpuestas (material de soldadura en ambas caras) o en aleta (haciendo coincidir la misma cara interna del material empleado).

Además, pueden formar bolsas de cuatro soldaduras, en las que se superponen dos materiales incluso diferentes y se sueldan por los cuatro lados. El producto se coloca antes de realizar las soldaduras si es en polvo o granulado, o tras las tres primeras soldaduras si es líquido. Este tipo de envasado es apto para formatos pequeños y envases múltiples.





1.2 Envasadoras Continuas

SERIE EFV320

- Totalmente en Acero Inoxidable
- Adaptable a distintos tipos de empaques
- Control de memoria programable
- Incluye impresor de fecha
- Modificador del empaquetador para distintos pesos
- Materiales de empackado:
OPP - CPP / OPP - CE / PET - PE / Films compuestos

MODELO	EFV320VF	EFV320VL	EFV320VG
Largo de bolsa:	50 - 200 mm	50 - 230 mm	50 - 230 mm
Ancho de bolsa:	10 - 150 mm	40 - 150 mm	40 - 150 mm
Producción:	5 - 7 bolsas/min	10 - 80 bolsas/min	10 - 80 bolsas/min
Ancho de bobina:	320 mm	320 mm	320 mm
Voltaje y frecuencia:	220 - 380 V / 50 - 60 Hz	220 V / 500 Hz	220 V / 500 Hz
Potencia:	2,6 kW	2 kW	2 kW
Medidas de la máquina:	860 x 1100 x 1800 mm	1200 x 700 x 1520 mm	1200 x 700 x 1520 mm
Peso de la máquina:	300 Kg	300 Kg	300 Kg
Observaciones:	Para envasar productos en polvo	Para envasar productos líquidos	Para envasar productos granulados

1.2 Envasadoras Continuas



SERIE EFV380

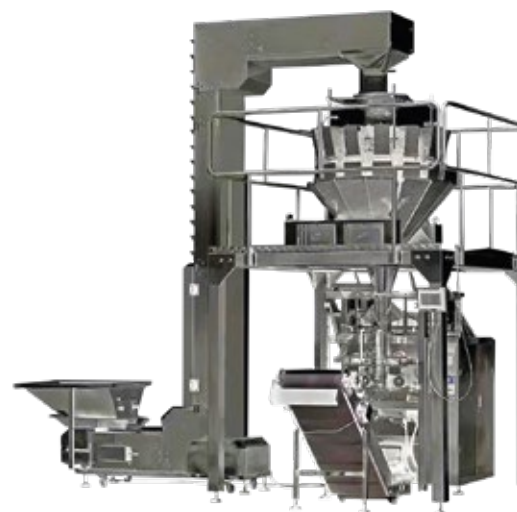
- Totalmente en Acero Inoxidable
- Adaptable a distintos tipos de empaques
- Control de memoria programable
- Incluye impresor de fecha
- Modificador del empaquetador para distintos pesos
- Materiales de empackado:
OPP - CPP / OPP - CE / PET - PE / Films compuestos

MODELO	EFV380V	EFV380VL	EFV380VP
Largo de bolsa:	50 - 230 mm máximo	50 - 230 mm máximo	50-200 x 10-150 mm
Ancho de bolsa:	40 - 150 mm	40 - 150 mm	10 - 350 ml
Producción:	10 - 80 bolsas/min	10 - 80 bolsas/min	5 - 70 bolsas/min
Ancho de bobina:	320 mm máximo	320 mm máximo	320 mm máximo
Voltaje y frecuencia:	220V / 50Hz	220V / 50Hz	220V / 50Hz
Potencia:	2 Kw	2 kW	2,6 Kw
Medidas de la máquina:	1200 x 700 x 1520 h mm	1200 x 700 x 1520 h mm	1100 x 860 x 1800 h mm
Peso de la máquina:	300 Kg	300 Kg	300 kgs
Observaciones:	Incluye vaso volumétrico para granulados	Para empackar productos liquidos	Para empackar productos en polvo

1.2.2 Envasadoras Combinadas - (All In One)



EFV420 - EFV520



MODELO	EFV420-10	EFV420-14	EFV520-10	EFV520-14
Construcción	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
Balanza	Cabezal de 10 tolvas	Cabezal de 14 tolvas	Cabezal de 10 tolvas	Cabezal de 14 tolvas
Capacidad	1 Lts	2,5 Lts	1 Lts	2,5 Lts
Servo Motor	1	1	1	1
Ancho máx. de bobina	420 mm	420 mm	520 mm	520 mm

1.3 Envasadoras Continuas Personalizadas - (Solo equipo)



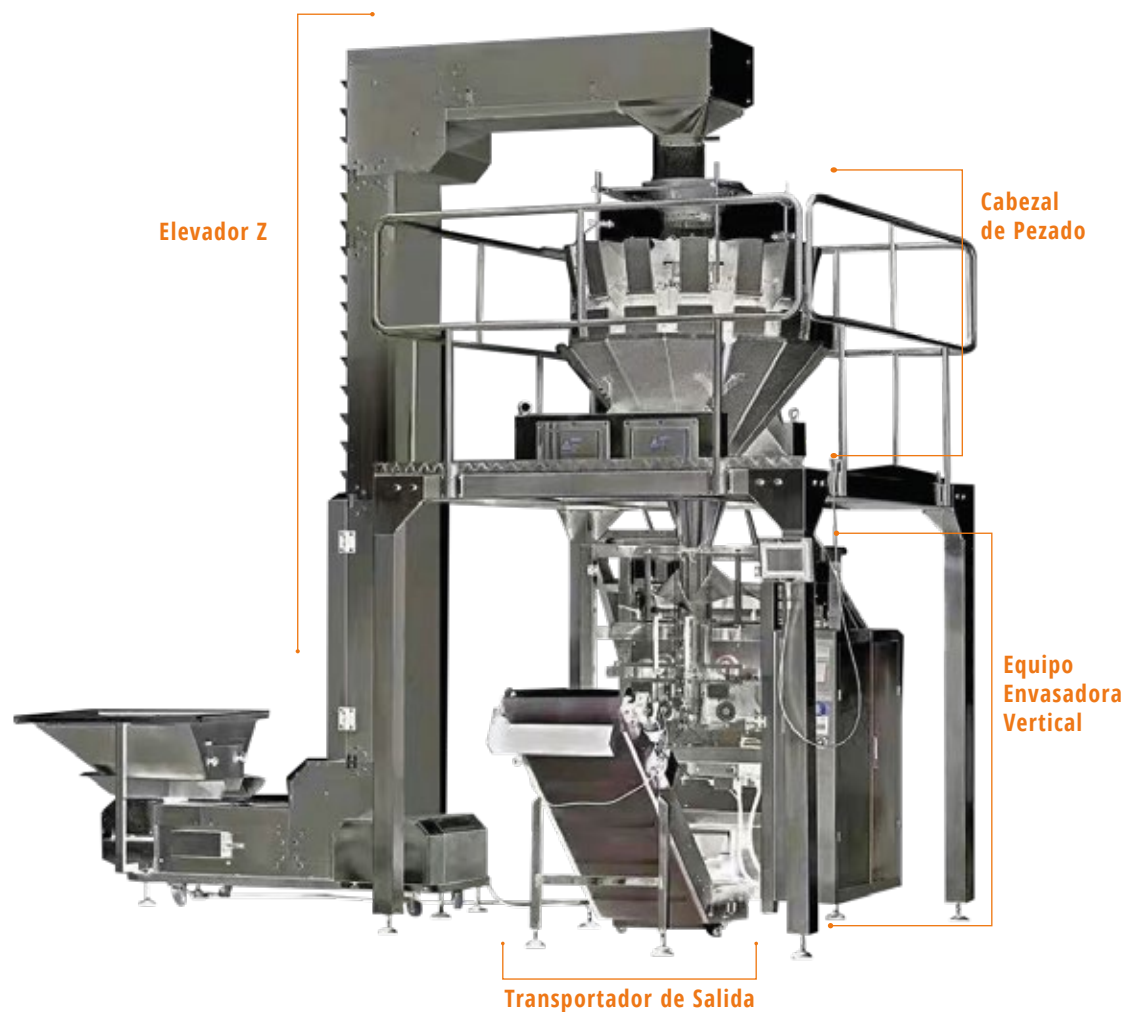
SERIE EFVE

- Equipos contruídos en Acero Inoxidable
- Opcional con 1 ó 2 ServoMotores
- Cinturón Doble

Estos equipos pueden personalizarse con Balanzas, Plataformas y Transportadores* para adaptarse a las necesidades de producción de cada cliente.

*Ver páginas 10 y 11

MODELO	Ancho máx. de bobina
EFVE-V420-1	420
EFVE-V520-1	520
EFVE-V620-1	620
EFVE-V820-1	820
EFVE-V1000-1	1000
EFVE-V1200-1	1200



1.3 Envasadoras Continuas Personalizadas



1.3.1 BALANZAS

EFVB - 6B10 - 2B - 1X	Balanza standard con cabezal de 10 tolvas de 1.3 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidable
EFVB - 6B10 - 2B - 3X	Balanza abierta doble con cabezal de 10 tolvas de 2.5 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidableEFVB - 6B10 - 2B - 6X
EFVB - 6B10 - 2B - 6X	Balanza para ensaladas con cabezal de 10 tolvas de 5.5 litros / IP64 / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidableEFVB - 6B14 - 2B - 1X
EFVB - 6B14 - 2B - 12X	Balanza chica con cabezal de 14 tolvas de 0.5 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidableEFVB - 6B14 - 2B - 6X
EFVB - 6B14 - 2B - 1X	Balanza standard con cabezal de 14 tolvas de 1.3 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidableEFVB - 6B20 - 2B - 3X
EFVB - 6B14 - 2B - 3X	Balanza abierta doble con cabezal de 14 tolvas de 2.5 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidable
EFVB - 6B14 - 2B - 6X	Balanza para ensaladas con cabezal de 14 tolvas de 5.5 litros / IP64 / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidable
EFVB - 6B20 - 2B - 1X	Balanza con cabezal de 20 tolvas de 1.3 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidable
EFVB - 6B20 - 2B - 3X	Balanza con cabezal de 20 tolvas de 2.5 litros / Pantalla táctil de 10.4" / Acero inoxidable

1.3.2 PLATAFORMAS

EFVP-420	Estandar para máquina 420 / 2000x2000x1600mm
EFVP-520	Estandar para máquina 520 / 2000x2000x1800mm
EFVP-620	Estandar para máquina 620 / 2000x2000x1900mm
EFVP-820	Estandar para máquina 820 / 2000x2000x2250mm
EFVP-1000	Estandar para máquina 1000 / 3430x3150mm
EFVP-1200	Estandar para máquina 1200 / 3430x3150mm

1.3 Envasadoras Continuas Personalizadas



1.3.3 TRANSPORTADORES

EFV05-12	Transportador de descarga 12" / Ancho de cinturón 200mm
EFV05-18	Transportador de descarga 18" / Ancho de cinturón 450mm
EFV05-J	Transportador de descarga (Cadena-Tablón) / Ancho de Cadena-Tablón 200mm / Fuerza de motor de 180W
EFV05-HI	Elevador Horizontal / Ancho de Cadena-Tablón 200mm / Elevador Transportador Horizontal
EFVO-1-T	Elevador con alimentador simple / Altura de elevación es 2.5m / Fuerza de motor de 370W / Acero carbono
EFVO-1-S	Transportador tipo S / Longitud de transporte horizontal es 3.3m / Altura de elevación de 1.65m
EFVJAC-R	Tornillo transportador (alimentador redondo) / Altura de elevación de 2.3m (standard) / Capacidad de transporte de 3cbm/H
EFVJAC-S	Tornillo transportador (alimentador cuadrado) / Altura de elevación de 2.3m (standard) / Velocidad de transporte de 3cbm/H
EFVJAC-C	Tornillo transportador (horizontal, alimentador simple) / Según el pedido del cliente
EFVO-7V	Alimentador de vibraciones (control de eléctrico individual) / Velocidad de transporte de 0-4m ³ /h
EFVO-7R	Mesa giratoria para recoger bolsa final / Diámetro exterior de la mesa giratoria de 1m
EFVO-1-Z-33	Elevador tipo Z / Altura desde la tierra 3.3m / Con alimentador vibraciones
EFVO-1-Z-38	Elevador tipo Z / Altura desde la tierra 3.8m / Con alimentador vibraciones
EFVO-1-Z-42	Elevador tipo Z / Altura desde la tierra 4.2m / Con alimentador vibraciones
EFVO-1-L-33	Transportador tipo L / Altura desde la tierra 3.3m / Con alimentador vibraciones / Con tanque de almacenamiento
EFVO-1-L-38	Transportador tipo L / Altura desde la tierra 3.8m / Con alimentador vibraciones / Con tanque de almacenamiento
EFVO-1-L-42	Transportador tipo L / Altura desde la tierra 4.2m / Con alimentador vibraciones / Con tanque de almacenamiento

FLOWPACK HORIZONTALES



- Control por doble transductor
- Configuración digital de parámetros
- Pantalla táctil de fácil manejo y cómoda
- Temperatura controlada por Pid independientes
- Función de auto-detección de bolsa vacía
- Posición de parada ajustable

Estas máquinas se utilizan para el envasado de distintos tipos de productos como galletas, tortas, pan, fideos instantáneos, chocolates, pastelillos, medicamentos, componentes industriales, dispositivos desechables, bolsas y platos de papel, etc.

Poseen control por doble transductor y configuración digital del largo de bolsa, lo que sirve para ahorrar tiempo y film. Cuentan con una gran pantalla táctil de fácil manejo para la configuración de los distintos parámetros. La temperatura es controlada por Pids independientes adecuados para el uso de distintos materiales de embalaje. Poseen ojo electrónico con fotocélula de alta sensibilidad para el seguimiento de marcas de color, configuración digital de corte y sellado, y una función de autodetección de bolsa vacía.

Están controladas por software, lo que es muy conveniente para el ajuste de funciones y la adquisición de actualizaciones y, además, es posible ajustar la posición de parada, lo que ofrece un empaçado sin adherencias a las cuchillas ni desperdicio de film.



2.1 Envasadoras Horizontales

SERIE EFH250

- Pantalla táctil de fácil manejo y cómoda
- Función de auto-detección de bolsa vacía
- Temperatura controlada por Pid independientes



MODELO	EFH250B	EFH250D	EFH250E	EFH250S	EFH250X
Ancho de film mm:	250 máx.	250 máx.	250 máx.	250 máx.	250 máx.
Largo de bolsa mm:	65-190 / 120-280	90-220 / 150-330	45-90	45-90	65-90 / 128-280
Ancho de bolsa mm:	30-110	30-110	55-110	45-95	30-110
Altura de producto mm:	40 máx.	55 máx.	35 máx.	35 máx.	40 máx.
Diámetro de rollo de film mm:	320 máx.	320 máx.	320 máx.	320 máx.	320 máx.
Velocidad bolsas/min:	40-230	40-230	60-330	60-330	40-230
Sistema de llenado de aire:	SI	SI	SI	SI	NO
Voltaje V/Hz:	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Potencia Kw:	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
Bobina:	Superior	Superior	Superior	Superior	Inferior
Dimensiones mm:	3700x670x1450 h	3700x670x1450 h	3700x670x1450 h	3700x670x1450 h	3700x670x1320 h
Peso aproximado kgs:	700	700	700	700	800
Observaciones:	-	-	3 cortes	4 cortes	-

Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo. La empresa se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

2.2 Envasadoras Horizontales

SERIE EFH350

- Pantalla táctil de fácil manejo y cómoda
- Función de auto-detección de bolsa vacía
- Temperatura controlada por Pid independientes



MODELO	EFH350B	EFH350D	EFH350W	EFH350W	EFH350XW
Ancho de film mm:	350 máx.	350 máx.	350 máx.	350 máx.	350 máx.
Largo de bolsa mm:	65-190 / 120-280	90-220 / 150-330	110-330	65-190 / 120-280	110-330
Ancho de bolsa mm:	50-160	50-160	30-130	50-160	30-110
Altura de producto mm:	40 máx.	60 máx.	10-60 máx.	10-40 máx.	10-60 máx.
Diámetro de rollo de film mm:	320 máx.	320 máx.	320 máx.	320 máx.	320 máx.
Velocidad bolsas/min:	40-230	40-230	30-120	40-230	30-120
Voltaje V/Hz:	220/50-60	220/50-60	220/50-60	220/50-60	220/50-60
Potencia Kw:	2,6	2,6	2,4	2,8	2,4
Bobina:	Superior	Superior	Superior	Inferior	Inferior
Dimensiones mm:	4020x745x1450 h	4020x745x1450 h	3670x820x1410 h	4020x720x1320 h	3670x820x1410 h
Peso aproximado kgs:	850	850	800	900	800
Observaciones:	-	-	Sistema de cierre por corte alternativo	-	Sistema de cierre por corte alternativo

Las imágenes son exclusivamente de carácter ilustrativo. La empresa se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso.

2.3 Envasadoras Horizontales

SERIE EFH450

*Los tres modelos cuentan con su versión con **Servo Motor**.



MODELO	EFH450*	EFH450W*	EFH450X*
Ancho de film mm:	450 máx.	450 máx.	450 máx.
Largo de bolsa mm:	130-450	120-450	130-320
Ancho de bolsa mm:	50-180	80-200	30-150
Altura de producto mm:	75 máx.	10-80 máx.	65 máx.
Diámetro de rollo de film mm:	320 máx.	320 máx.	320 máx.
Velocidad bolsas/min:	30-150	20-80	40-180
Voltaje V/Hz:	220/50-60	220/50-60	220/50-60
Potencia Kw:	2,6	3,2	2,8
Bobina:	Superior	Superior	Inferior
Dimensiones mm:	4020x800x1450 h	4380x870x1500 h	4020x800x450 h
Peso aproximado kgs:	900	960	900
Observaciones:	-	Sistema de cierre por corte alternativo	-

2.4 Envasadoras Horizontales

EFH700X - EFH800X



MODELO	EFH700X*	EFH800X*
Ancho de film mm:	700 máx.	800 máx.
Largo de bolsa mm:	250 - 550	300 -
Ancho de bolsa mm:	80 - 320	100 - 370
Altura de producto mm:	10 - 100	20 - 120
Diámetro de rollo de film mm:	320 máx.	320 máx.
Velocidad bolsas/min:	10 - 15	10 - 15
Voltaje V/Hz:	220/50-60	220/50-60
Potencia Kw:	3,6	3,8
Bobina:	Superior	Inferior
Dimensiones mm:	4380x1170x1500 h	4380x1300x1500 h
Peso aproximado kgs:	1260	1360
Observaciones:	Disponible versión con Inyección de Gas	Contiene Inyección de Gas



www.brunettibrand.com • info@brunettibrand.com