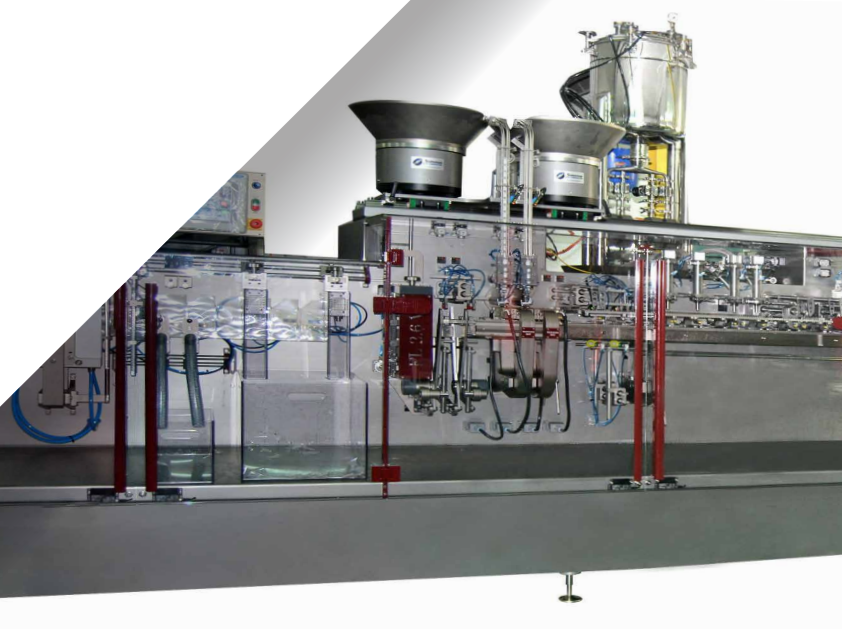




FL 2.2/2.6/3.3/3.5

LAS ENVASADORAS MÁS
VERSÁTILES E INTELIGENTES



FL

FLEXIBLES

¡Para todo tipo de estilos de envases! La mejor opción para envasar sus productos

LAS ENVASADORAS MÁS VERSÁTILES E INTELIGENTES

Para aquellos clientes que requieren de equipos robustos y versátiles para el envasado de sus productos, ofrecemos nuestra serie FL 2.2, 2.6 y 3.3, con sistema de operativo de carro de transporte con pinzas (walking beam) y rápido cambio de formato. Fabricadas en Acero Inoxidable (estándar), estas máquinas pueden ser personalizadas para ajustarse a los requerimientos de cada cliente, con el fin de que dispongan del equipo que mejor se adapte a sus necesidades de producción.

Amplia gama de formatos, cambios de formato semiautomáticos, distintos sistemas de dosificación, y todo tipo de accesorios (aplicadores de tapones, zipper, formas personalizadas, etc.) pueden ser adaptados a esta serie de máquinas, lo que las hace únicas y confiables para su operación diaria en las condiciones de envasado más exigentes.

Estos equipos pueden ser configurados en simplex, duplex o triplex, para conseguir la producción deseada, hasta 160 bolsas por minuto, y volúmenes de hasta 2,5 litros. Su versatilidad permite trabajar con todo tipo de productos y tipos de envase en un solo equipo.



CONFIGURACIÓN

MODELOS FL 2.2 FL 2.6 FL 3.3/ V 3.5

EXECUTION	MIN	MAX	VOL.MAX (CC)	MIN	MAX	VOL.MAX (CC)	MIN	MAX	VOL.MAX (CC)	SPEED UP TO (PPM)
FLT 1	100X100	220X300	1200	100X100	260X300	2000	120X120	330X300	2500	90
FLT 2	60X80	110X300	250	80X80	130X300	600	90X100	165X300	800	180
STU 1	100X100	220X300	2000	100X100	260X300	2800	120X120	330X300	4000	80
STU 2	60X80	110X300	350	80X80	130X300	800	90X100	165X300	1600	160
TV 1	100X100	220X300	2000	100X100	260X300	2800	120X120	330X300	4000	70
TV2	85X100	110X300	350	80X100*	130X300*	800	100X120*	165X300*	1600	140
CV 1	100X100	220X300	2000	100X100	260X300	2800	120X120	330X300	4000	70
CV 2	90X100	110X300	350	90X100	130X300	800	100X100	175X300	1600	70
TV & CV1	100X100	220X300	2000	100X100	260X300	2800	120X120	330X300	4000	140
TV2 & CV2	85X100	110X300	350	85X100	130X300	800	100X100	165X300	1600	140

PRESTACIONES Y VENTAJAS

El bajo coste de mantenimiento y alta flexibilidad, construido en Acero Inoxidable, hacen de esta serie la alternativa perfecta para aquellos clientes que buscan un equipo robusto con la última tecnología y software de vanguardia (modem para asistencia remota, memorias de formatos, etc.). FL Tecnics ofrece 3 años de garantía en todos sus equipos como muestra de compromiso con sus clientes.

24/7
SISTEMA
CONTINUO



SISTEMAS DE EMPALME DE BOBINA AUTOMÁTICO

Empalmador de bobina de film:

- Integrado en el desbobinador de la máquina
- Dos ejes portabobina neumáticos.
- Rechazo de bolsas con empalme
- Detector de final de bobina.
- Elevador de bobina motorizado con control remoto

Empalmador de bobina de zipper:

- Dos ejes de bobina de zipper.
- Pulmón (buffer) para evitar paros
- Rechazo de bolsas con empalme

START
STOP
SYSTEM



SISTEMA DE CICLO POR DEMANDA

- Dos ejes independientes comandados por motores servo
- Sistema de arranque-paro automático
 - Dosificador no ready – Paro máquina automático
 - Dosificador ready – Arranque máquina automático
- Elimina el desperdicio de envases (scrap)

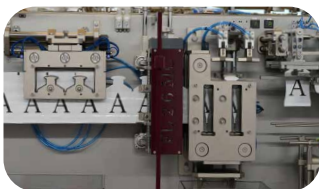
APLICADOR
DE TAPONES



APLICADOR DE TAPONES EN LA ESQUINA Y SUPERIOR

- Aplicador de tapones modular independiente y motorizado
- Fácil ajuste durante la operación del equipo
- Top y Corner con un único aplicador (versatilidad)
- Soldadores superiores independientes
- Elevador de tapones

MATRIZ
DE CORTE



BOLSAS CON FORMA PERSONALIZADA

- Matrices de corte diseñadas para cada cliente
- Matrices y Tijeras de corte sin desmontaje

DOSIFICADORES PARA SÓLIDOS:

Para polvos, granulados y piezas:

- Sinfín, Vasos volumétricos plato rotativo y lineal fabricados por FLTecnics
- Pesadoras lineales y multicabezales.
- Sistemas de contaje de piezas
- Dosificadores personalizados para aplicaciones especiales

DOSIFICADORES PARA LÍQUIDOS:

Para líquidos y pastosos:

- Caudalímetros magnéticos y másicos: Endress+Hausser, Bopp & Reuther.
- Dosificadores de pistón neumáticos y servomotorizados
- Dosificadores personalizados para aplicaciones especiales
- - Innovador Sistema de Llenado con corrección en tiempo real, standard en todos nuestros caudalímetros

TIPOS DE SOBRES

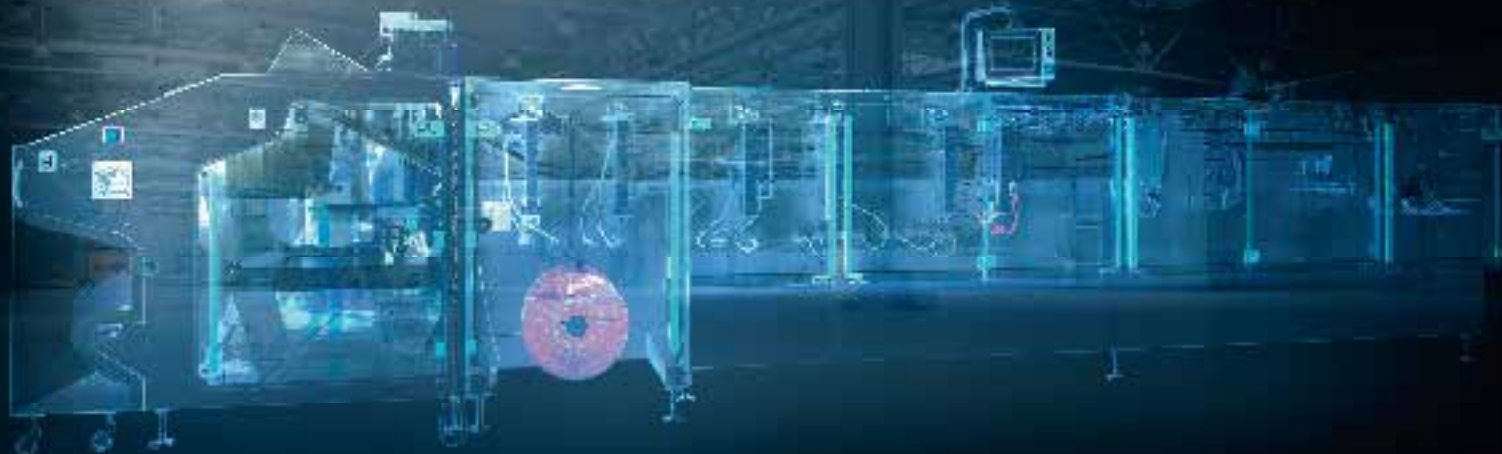
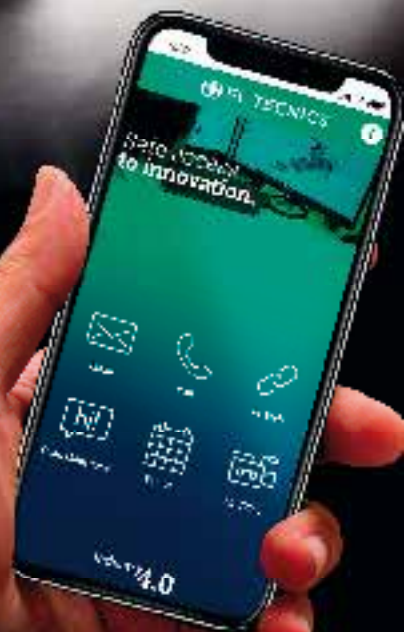


EJEMPLOS DE SOBRES



Safe access
to innovation.

 **FL TÈCNICS™**





FLTècnics, con sede en Girona-España, perteneciente al conglomerado industrial del packaging ProMach/EEUU, es una compañía líder en la fabricación de máquinas envasadoras horizontales (HFFS) para el envasado de productos líquidos, polvos, granulados y aplicaciones especiales.

Durante más de una década, FL Tecnicos ha vendido y dado soporte a equipos construidos bajo las más estrictas normas internacionales, y los requerimientos de envasado de nuestros clientes más exigentes, incluyendo: doypack, tapones, zipper, Velcro, sachets de 3-4 lados sellados y mucho más.

El bajo coste de mantenimiento y la alta productividad son la filosofía de nuestra empresa.

Pol. Ind. Can Roure, nau 16
17412 Maçanet de la Selva
Girona, Spain

Tel. +34 972 85 91 17
Fax. +34 972 85 98 06
fltecnics.info@promachbuilt.com
www.fltecnics.com

SCAN IT AND SEE
THE **PERFORMANCE.**



Síguenos en: **LinkedIn**