



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## system-F

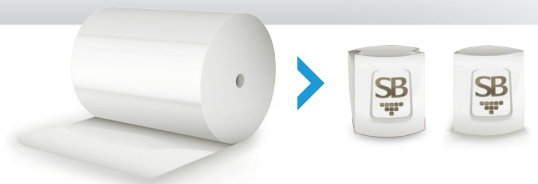
*Embolsadora vertical forma, llena y sella a partir de una bobina plana de film PE*



hasta

# 900

sacos por hora



- ✓ Máquina de embolsado automático
- ✓ Sacos con fuelle y tipo almohada
- ✓ Las partes en contacto en acero inoxidable
- ✓ Concepción confiable y probada
- ✓ Construcción robusta y compacta
- ✓ 10 - 50 kg capacidad de llenado
- ✓ Alta flexibilidad
- ✓ Certificación CE



La característica de la embolsadora sistema F reside en la combinación de la tecnología más actualizada con el constante desarrollo de componentes estructurales que se someten a pruebas durante años. El usuario disfruta de la máxima flexibilidad gracias a la integración de diferentes componentes mecánicos de alta precisión a los dispositivos electrónicos más modernos.

En general, las condiciones de mercado específicas requieren de diferentes tamaños de bolsa. Gracias a los formatos cambiantes, la máquina del sistema F puede cumplir con

estos requisitos. Los tubos formadores rotativos que se pueden instalar en la máquina permiten trabajar con formatos de varios tamaños. Esto permite que un solo operador pueda cambiar de formato con rapidez y facilidad sin usar ninguna herramienta. Por consiguiente, el cambio de producción o formato solo demora unos pocos minutos.

Los rodamientos de bolillas de suave funcionamiento sostienen el rollo de film mientras la transmisión de fricción lo desenrolla del carrete. El dispositivo de empalme ubicado junto al rollo de film no solo permite el cambio de éste, sino que también minimiza el tiempo necesario para

hacerlo. El film se despliega sobre el conformador cubierto por un material de baja fricción y adquiere la forma de un tubo. Una barra de sellado que recibe calor constantemente realiza el sellado de superposición. El control preciso de la temperatura y la presión garantizan una calidad de sellado uniforme.

Una cuchilla integrada separa la bolsa que se llenó del tubo. Dos barras de sellado que reciben calor constantemente que se administra electrónicamente sellan la bolsa final y, al mismo tiempo, forman el sellado inferior de la bolsa siguiente. La refrigeración por aire intensiva minimiza el tiempo de los ciclos.

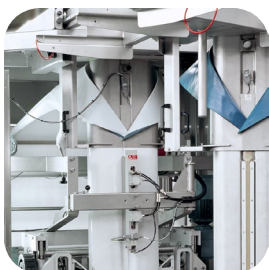
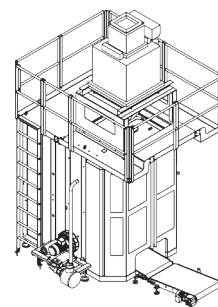
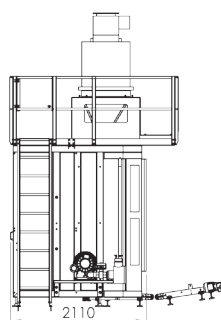
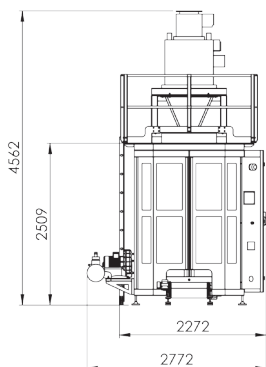
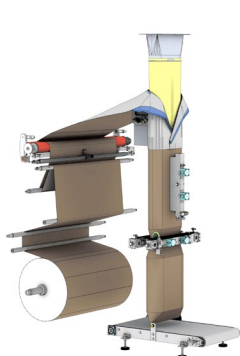


# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## system-F

*Embolsadora vertical forma, llena y sella a partir de una bobina plana de film PE*



system-F	Capacidad	Espesor de la película
50 kg:	hasta 450 sacos/hora*	140 - 200 µm
25 kg:	hasta 650 sacos/hora*	120 - 160 µm
20 kg:	hasta 700 sacos/hora*	100 - 160 µm
10 kg:	hasta 850 sacos/hora*	60 - 120 µm
5 kg:	hasta 900 sacos/hora*	60 - 100 µm
Tipo de sac:	Saco tipo almohada y saco con fuelle lateral	
Opción saco:	Asa de transporte	
Material de la película:	Los termoplásticos y materiales compuestos	
Máx. anchura de la película:	1280 mm	
Diámetro de rollo de película:	600 mm	
Diamter núcleo:	76 mm	
Peso lleno:	5 - 50 kg o 4 - 80 l	
Aire comprimido:	6 bares, constante, seco y libre de aceite	
Consumo de aire comprimido:	-80 Nm <sup>3</sup> /h	
Suministro eléctrico:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz	
Potencia eléctrica:	-6,5 kW	

\*Dependiendo de la fluidez del producto y del peso del saco lleno