

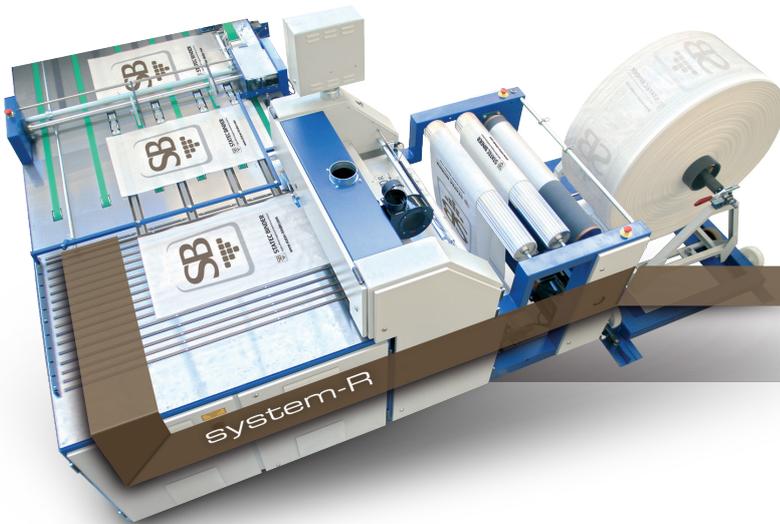


STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

system-R

Producción de bolsas completamente automática a partir de un tubo de PP tejido



hasta

2000

bolsas por hora



- ✓ Fabricación automática de bolsas y sistema de llenado directo
- ✓ En relación con embolsadora certopac / principac
- ✓ Concepción confiable y probada
- ✓ Construcción robusta y compacta
- ✓ Alta flexibilidad
- ✓ Certificación CE



Se trata del primer sistema de embolsado de gran capacidad que combina la producción directa de sacos fabricados con tela de tejido tubular de polipropileno (PP) o polietileno de alta densidad (HDPE) con máquinas de embolsado aprobadas STATEC BINDER Certopac o Principac. Como resultado, este sistema le permite alcanzar importantes ventajas en su planta de embolsado.

Concepto:

El sistema de embolsado funciona mediante una línea de producción de sacos de gran capacidad. Esta máquina se diseñó específicamente para que el corte, la costura y la entrega de sacos de tela de tejido

tubular de PP o HDPE formen parte de un proceso automático.

Ventajas del Sistema R:

- Reducción del costo de las bolsas en hasta un 25 %
- Reducción del costo de mano de obra
- Disminución del esfuerzo logístico
- Alta producción y confiabilidad
- Bolsas de poco grosor y alta resistencia
- Alta disponibilidad gracias a la aplicación de sistemas aprobados

Componentes del sistema:

- Unidad de desenrollado
- Sistema de guía de bordes
- Dispositivo de unión con fuelles en línea (opcional)
- Dispositivo de corte transversal

- Dispositivo de plegado de la parte inferior
- Máquina de coser industrial
- Módulo de adquisición

Modo de funcionamiento:

- La tela tubular se desenrolla del riel y se corta de un largo determinado.
- Las pinzas sostienen el saco y lo transfieren a la estación de costura, donde se pliega y cose la parte inferior del saco.
- El saco terminado se entrega al sistema de embolsado STATEC BINDER Certopac o Principac. Allí, se abrirán, llenarán y cerrarán los sacos.

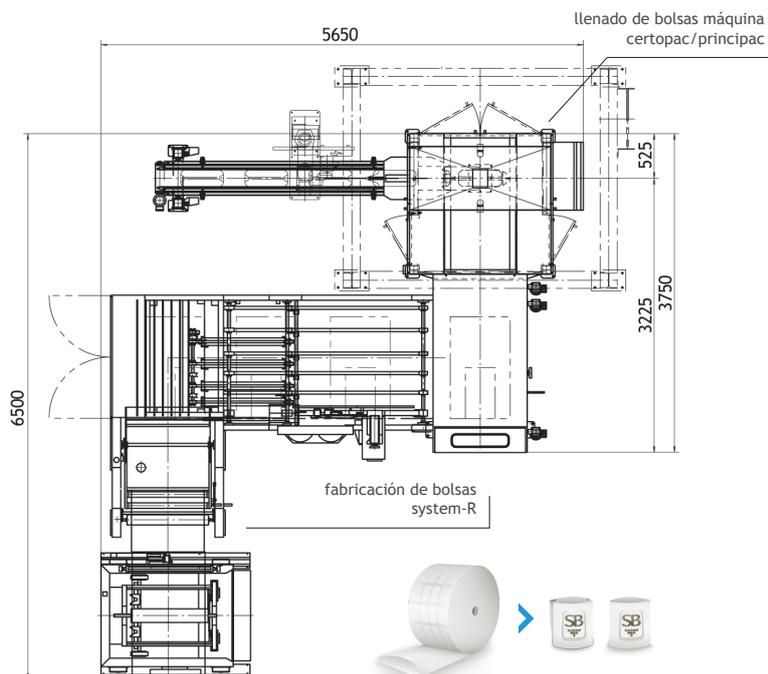


STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

system-R

Producción de bolsas completamente automática a partir de un tubo de PP tejido



Modelo:	system-R
Sistema de envasado:	certopac / principac
Capacidad:	hasta 2000 sacos/hora*
Material de la bolsa:	tejida PP / HDPE (recubierto / sin recubrir)
Tipo de sac:	Saco tipo almohada y saco con fuelle lateral
Peso lleno:	10 - 80 kg
Peso de la bolsa vacía:	80 - 120 g/m ²
Longitud de la bolsa:	500 - 1200 mm
Ancho de bobina tubular:	270 - 700mm
Diámetro de rollo de película:	1500 mm
Bolsas por bobina:	hasta 6000 pzs.*
Aire comprimido:	6 bares, constante, seco y libre de aceite
Consumo de aire comprimido:	~30 Nm ³ /h
Suministro eléctrico:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz
Potencia eléctrica:	~10 kW

* dependiendo del material y tamaño de la bolsa