



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## scalpac-b

*Instalación ensacadora manual altamente eficiente con banda dosificadora*



hasta

# 1200

sacos por hora



- ✓ Para todos los productos de flujo moderado
- ✓ Boca de llenado hermética para productos con polvo
- ✓ Concepción fiable y probada
- ✓ Construcción robusta y compacta
- ✓ Máxima precisión de pesado
- ✓ Versión en acero inoxidable
- ✓ Alta flexibilidad
- ✓ Certificación CE

### Funcionamiento

El producto se deposita en la cinta de dosificación de la báscula a través de una tolva de alimentación y se dosifica en el recipiente de pesaje. Tras el vaciado del recipiente de la báscula, el producto fluye por un conducto de descarga al saco sujeto a la boca de ensaque mediante una abrazadera.

El vaciado del recipiente de la pesadora se activa mediante un interruptor eléctrico al colocar manualmente el saco. Una vez transcurrido el tiempo de llenado configurado, se suelta el saco lleno y se coloca sobre una cinta transportadora situada debajo, se extiende manualmente y se conduce a cosedora o sellador.

### Báscula electrónica de peso neto

Se compone de un marco soldado con cubiertas desmontables para la inspección así como conexión a un sistema de extracción de polvo. A este se fija el dosificador de cinta mediante una válvula dosificadora de caudal grueso y fino de accionamiento neumático, así como el recipiente de pesaje. El recipiente de pesaje está suspendido sobre tres celdas de carga DMS con reducción y amortiguación de vibraciones. Está provisto de dos válvulas de apertura simétricas que se abren mediante un cilindro neumático. Las celdas de carga se conectan a un módulo microprocesador mediante cables protegidos. Pueden almacenarse hasta 50 juegos de parámetros para distintos productos y pesos.

### Boca de ensaque

Las mordazas de accionamiento neumático sostienen el saco firmemente a la boca de ensaque y de manera segura, reduciendo al mínimo la formación de polvo. El saco se fija automáticamente accionando un interruptor electrónico y se libera tras el llenado.

### Equipamiento

Dependiendo de la salida requerida o bien con una balanza de peso neto simple o con una balanza de peso neto dual con sistema alimentado por tornillo ejecutado. Todas las piezas que están en contacto con el producto están fabricadas en acero inoxidable resistente al desgaste.

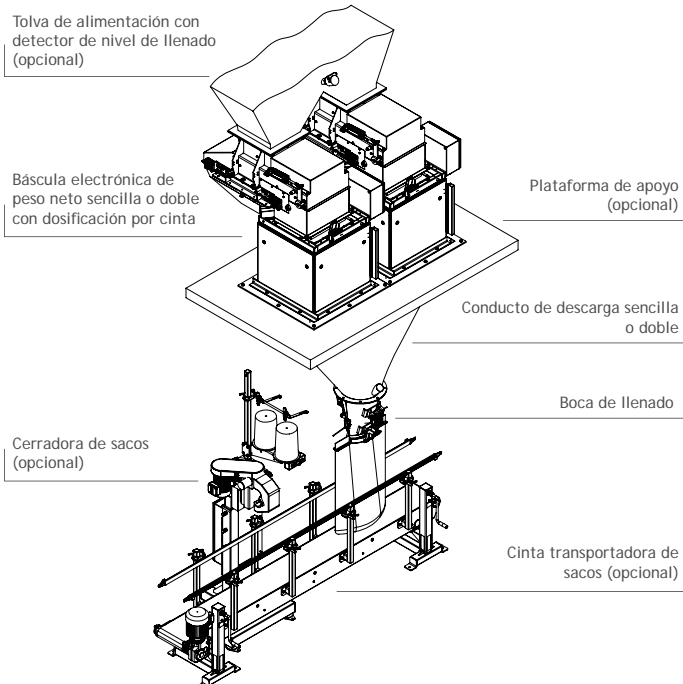


# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## scalpac-b

*Instalación ensacadora manual altamente eficiente con banda dosificadora*



Sistema	Báscula de peso neto sencilla	Báscula de peso neto doble
Rendimiento:	hasta 600 sacos/h*	hasta 1200 sacos/h*
Alimentación de sacos:	Manual	
Tipos de sacos:	Saco tipo almohada y saco con fuelle lateral	
Materiales de los sacos:	sacos de PP tejidos, sacos de papel, sacos de PE, sacos de cáñamo	
Ancho de saco:	300 - 650 mm	
Longitud de saco:	400 - 1100 mm	
Peso lleno:	5 - 80 kg	
Aire comprimido:	6 bares, constante, seco y libre de aceite	
Consumo de aire comprimido:	12 NI por ciclo	
Conexión eléctrica:	380 - 480 V CA, 50/60 Hz - trifásica	
Potencia eléctrica:	1,5 kW	2,5 kW

\*en función del comportamiento de flujo del producto y de los operarios