



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## circupac

*Carrusel totalmente automático para embolsado de alta velocidad*



hasta

# 1200

sacos por hora



- ✓ Para harina y productos en polvo
- ✓ Sacos con fuelle y/o 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



CIRCUPAC es un carrusel totalmente automático de alta prestación para llenado de sacos de boca abierta, concebido para el embolsado de harina y productos en polvo. Se destaca principalmente por su alta velocidad y su confiabilidad, y cuenta con un diseño moderno.

Ideal para sacos tipo almohada (pillow bags) y para sacos prefabricados con fuelles laterales. De PP tejido (polipropileno), PE (polietileno) o papel. Dependiendo del material y de la clase de los sacos empleados, estos son cosidos, soldados o pegados por calor.

Su funcionamiento es relativamente sencillo y, sin embargo, muy

eficaz. Con ayuda de ventosas de vacío, los sacos se separan de una pila del depósito de sacos, y se transportan a la mesa de apertura. Una vez aquí, el saco se desplaza a la pinza de llenado, se abre, se encaja y se inmoviliza en la pinza de llenado. Mientras tanto, la mercancía se dosifica y pesa en una báscula de alto rendimiento STATEC BINDER y se vierte en el saco sujeto a las pinzas de llenado mediante una guía intermedia. A continuación, el saco se desplaza desde el carrusel a una estación, en la que la siguiente pinza de llenado ya está preparada para recibir el siguiente saco. Se puede colocar un total de hasta seis estaciones de llenado en el carrusel. Mientras el saco se mueve

sin interrupción de una estación a otra, la mercancía se comprime en una compactadora de sacos.

Al final del carrusel, el saco lleno es sujetado por dos brazos de sujeción y colocado en la cinta de transporte ubicada detrás; desde allí es transportado al dispositivo de cierre de sacos.

El sistema de embolsado CIRCUPAC, en su conjunto, se encuentra subdividido en pasos de trabajo individuales. Cada paso se controla minuciosamente antes de ejecutarse el siguiente. Gracias a este procedimiento, se pueden reconocer y evitar errores a tiempo. De este modo, se logra un proceso de embolsado de gran confiabilidad y, al mismo tiempo, con la más alta prestación.



# STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

## circupac

*Carrusel totalmente automático para embolsado de alta velocidad*



sacos de boca abierta prefabricados



<b>Modelo:</b>	<b>circupac</b>	
Capacidad:	hasta 700 sacs/hora*	hasta 1200 sacs/hora*
La colocación de la bolsa:	totalmente automática	
Sistema de alimentación:	depósito de bolsas (magazine) system-R, tubular PE	
Tipo de bolsa:	Saco tipo almohada y saco con fuelle lateral	
Material de la bolsa:	sacos de PP tejidos, sacos de papel, sacos de PE	
Ancho de bolsa:	330 - 640 mm	
Longitud de la bolsa:	600 - 1200 mm	
Peso lleno:	10 - 50 kg	
Aire comprimido:	6 bares, constante, seco y libre de aceite	
Consumo de aire comprimido:	~90 Nm <sup>3</sup> /h	~150 Nm <sup>3</sup> /h
Suministro eléctrico:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz	
Consumo eléctrico:	~20 kW	

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