

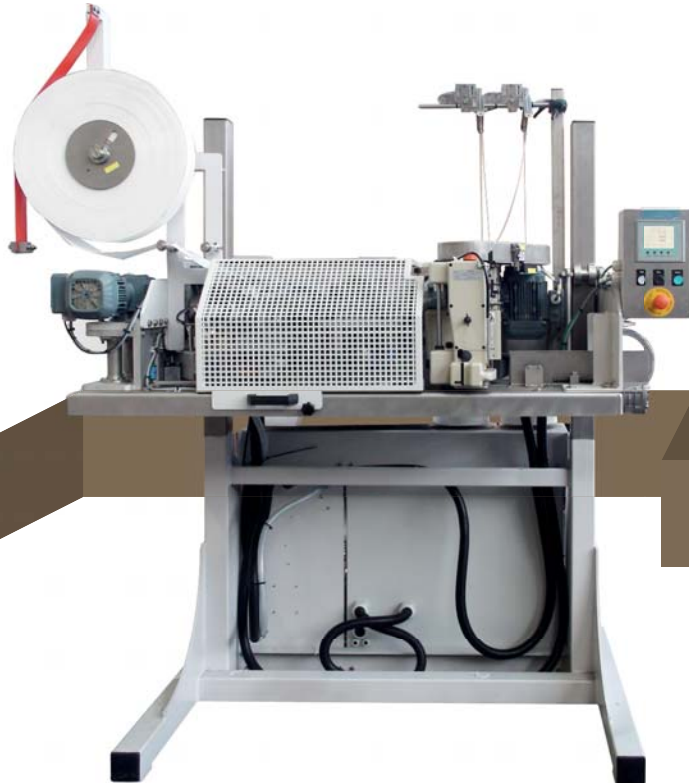


STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

Sistema de cierre Bolsa

Sistema de cierre de bolsas - SBSM-OS con cinta de PP tejido sobre el cierre



hasta

1500

sacos por hora



STATEC BINDER sorprende con su nueva precintadora

El nuevo sistema de precintado de sacos desarrollado y patentado por STATEC BINDER sella sacos de PP (polipropileno) tejido de forma hermética. Para lograr un sellado fiable y seguro, se emplea una cinta de PP tejido. En caso necesario, se puede aplicar a los sacos un cosido adicional.

Esta innovadora precintadora convence desde el primer uso y permanece fiel a los más altos estándares de STATEC BINDER. Cose, recorta y sella, y es idónea para sacos de PP tejido laminado.

Esta nueva técnica de sellado facilita el manejo de productos polvorientos de la industria de la alimentación y de productos de olores fuertes de la industria alimentaria para animales. De la misma forma, permite sellar de forma segura sacos tipo almohada y sacos con fuelles.

Mucho más que simple aire caliente

Durante su funcionamiento, los sacos llenos entran y salen de la máquina por una cinta transportadora. Un sensor reconoce la posición de los sacos y los conduce automáticamente al área de corte. Tras recortar el borde superior del saco, se aplica una cinta de PP tejido sobre la parte abierta del saco para sellarla posteriormente con aire caliente.

Este aire caliente, generado por un calefactor que calienta el aire aspirado, sella el saco de forma hermética y con un olor neutro.



STATEC BINDER

highly efficient bagging and palletizing solutions

Sistema de cierre Bolsa

Sistema de cierre de bolsas - SBSM-OS con cinta de PP tejido sobre el cierre



La máquina de cierre bolsa está disponible con los cabezales de costura de diferentes fabricantes



Soldado sacos tejido PP



Máquina de cierre de bolsa SBSM-OS en funcionamiento



PP bolsa cosida con cinta de PP tejido soldada sobre la costura

Asimismo, es posible un cosido opcional de los sacos. Para ello, el saco se inserta y se cose por medio de los cabezales integrados; después, se recortan los bordes superiores de dicho saco y, por último, se sella con una cinta de PP tejido. Se recortan los bordes sobrantes a derecha e izquierda de la cinta sellada al saco. A menudo, los sacos se cosen además de soldarse para garantizar un cierre totalmente seguro y fiable.

La solución adecuada para cada máquina de embalaje

Además de como solución autónoma con suministro propio de corriente, controlador PLC y terminal

de manejo táctil, la máquina selladora de STATEC BINDER puede integrarse e instalarse con la línea de embalaje existente. Para ello, únicamente deberán conectarse los componentes de la máquina correspondientes. A continuación, deberán inspeccionarse y verificarse todos los comandos de conmutación y unidades de control de los mismos.

El sistema completo está montado sobre una base móvil. La altura de trabajo es fácilmente regulable de forma manual. Gracias a un convertidor de frecuencia, puede ajustarse no sólo la temperatura de soldado, sino también el resto de funciones.

Capacidad:	hasta 1500 sacos/hora*
Tipos de sacos:	Saco tipo almohada y saco con fuelle lateral
Materiales de los sacos:	sacos de PP tejidos
Aire comprimido:	6 bares, constante, seco y libre de aceite
Consumo de aire comprimido:	~20 Nm ³ /Std.
Conexión eléctrica:	3 x 380 - 480 VAC, 50/60 Hz
Protección:	min. IP54
Potencia eléctrica:	~6,0 kW

*dependiendo del tipo de bolsa y material de la bolsa