

FISCHBEIN®

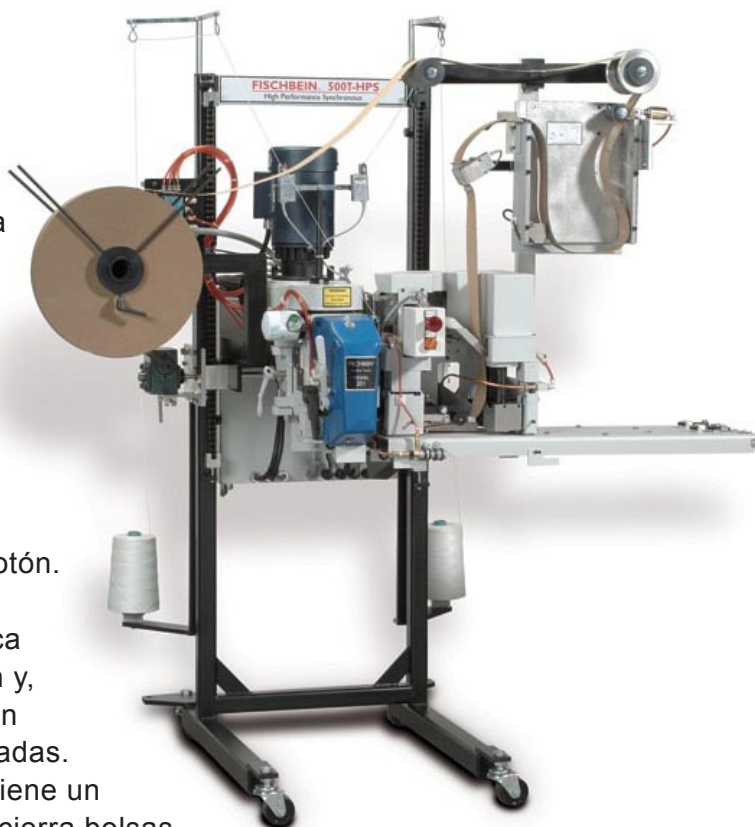
Sistema de costura de cinta sincronizado modelo 500T HPS™

Alta velocidad
Grandes volúmenes
Excelente rendimiento

Diseñada para líneas de embolsado de alta velocidad y gran volumen, la máquina 500T HPS no tiene parangón en cuanto a rendimiento y calidad. Con sincronización automática del cabezal de costura, sistema de alimentación y transportador de bolsas, genera el cierre perfecto con costura de cinta. La tecnología sincrónica y de velocidad regulable permite que la 500T HPS cambie instantáneamente la velocidad de costura, con sólo tocar un botón.

Es ideal para líneas de embolsado de boca abierta con gran capacidad de producción y, gracias a su versatilidad, se puede usar en aplicaciones semi o totalmente automatizadas. La unidad es completamente sincrónica, tiene un sistema de mando de velocidad variable, cierra bolsas multicapa de papel, tejidas y de polipropileno tejido laminado a velocidades de 23 metros (75 pies lineales) por minuto. El pedestal compacto y antivibratorio, es fácil de mover, a la vez que el acabado resistente a la corrosión la hace apta prácticamente para cualquier entorno.

Ofrece una gama completa de componentes, como el sistema de mando motorizado para la cinta de papel crepé y cabezal autolubrificante de costura a alta velocidad modelo 201 de la serie Empress® de Fischbein. Contamos con diferentes opciones, y para evitar todo inconveniente relacionado con el refilado de la boca de la bolsa y los recortes de la cinta, puede incorporar nuestro sistema de recogida de recortes TRS-100 o TRS-200.



www.fischbein.com

FISCHBEIN® COMPANY

Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing™



Regulación de velocidad

Las velocidades del cabezal y de alimentación se sincronizan a través de mandos de frecuencia variable. La correa dentada entre el cabezal de costura y el motor garantiza el control uniforme y sin desvíos.



Bobina de cinta eléctrica

Para coser a más de 15,24 m (50 pies) por minuto, la bobina de cinta eléctrica garantiza una alimentación pareja e ininterrumpida de cinta al cabezal de costura.



Dobladilladora

Guía y coloca correctamente la cinta de papel crepé en la parte superior de la boca para que el cierre sea seguro.



Sistema de lubricación

Para obtener un óptimo rendimiento y una más prolongada vida útil, todos los cabezales Fischbein cuentan con un sistema lubricante presurizado con filtración.



Alimentación para trabajos pesados

El sistema de alimentación para trabajos pesados guía automáticamente la bolsa a través de la colocación de la cinta de papel crepé y el proceso de cosido final.

Sistema de cinta sincronizado Modelo 500T HPS™

Especificaciones del equipo

Cabezal de costura

Serie Empress® modelo 201 de alta velocidad para cinta de Fischbein

Medidas

Altura	241 cm (95 pulgadas), totalmente extendido
Ancho	122 cm (48 pulgadas)
Profundidad	104,14 cm (41 pulgadas)
Peso de envío	385 kg (850 libras)

Altura de costura

Ajustable de 77 a 144 cm (30,5 a 56,5 pulgadas)

Requisitos eléctricos

Alimentación:	220 voltios, 3 ph, 60 Hz
	380 voltios, 3 ph, 50 Hz
	460 voltios, 3 ph, 60 Hz
	575 voltios, 3 ph, 60 Hz

Cumple con los códigos de cableado NEC, y el estándar NEMA 12 de protección contra el polvo

Alimentación neumáticos

Fuente de aire comprimido: 90 psi, 1 pie³/minuto (aire seco)

Gasto de aire (cargado con todas las opciones): 15 pies cúbicos estándares por minuto

FISCHBEIN® COMPANY

Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing™

Fischbein Company
151 Walker Road
Statesville, NC 28625
704.871.1159
704.872.3303 fax
sales@fischbein.com

www.fischbein.com

Fischbein, 500T HPS™ y Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing son marcas registradas de Fischbein LLC.