

FISCHBEIN®

Sistema de costura de cinta Modelo 400T NS™

Rápido
Rentable
Cierre estético

El modelo 400T NS es reconocido como el sistema de costura con cinta líder de la industria actual. Rápido y rentable, este confiable sistema de cierre de bolsas funciona en los más exigentes entornos industriales.

Específicamente diseñado para bolsas multicapa de papel y de polipropileno tejido laminado, el modelo 400T NS puede funcionar a velocidades de hasta 17 m (55 pies lineales) por minuto.

El modelo 400T NS incorpora el cabezal cosedor modelo 101 de la serie Empress® con su consagrado diseño autolubricante. Presentada con una completa gama de opciones, la 400T NS puede funcionar en líneas de embolsado semiautomáticas o totalmente automáticas. Gracias a su exclusivo pedestal compacto, mover esta máquina es una tarea rápida y sencilla, a la vez que el acabado resistente a la corrosión la hace apta prácticamente para cualquier entorno.

Para evitar todo inconveniente relacionado con el refilado de la boca de la bolsa y los recortes de la cinta, puede incorporar nuestro rentable sistema de eliminación de recortes TRS-100 o 200 a la 400 T NS.

Sólo Fischbein -su proveedor integral de soluciones completas para cerrar bolsas- pone a su alcance la 400T NS.



www.fischbein.com

FISCHBEIN® COMPANY

Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing™



Cabezal giratorio

Con el exclusivo cabezal giratorio, la 400T NS se enhebra en segundos, y permite pleno acceso para realizar tareas de limpieza y cambiar el cabezal sin dificultad alguna.



Cortadora de cinta y de hilo

Activado por un ojo fotoeléctrico controlado por PLC, este sistema neumático automáticamente corta la cinta de papel crepé y el hilo al finalizar el ciclo de costura.



Dobladilladora

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



Sistema de alimentación

Rápido. Seguro. Automático. El borde anterior de la bolsa se coloca en el sistema de alimentación que, automáticamente, recorta la parte superior de la bolsa y la guía a través de todo el proceso de cosido.



Parada de emergencia

El operador puede detener inmediatamente todo el sistema de costura. Sistema de costura de cinta modelo 400T NS™.

Sistema de costura de cinta Modelo 400T NS™

Especificaciones del equipo

Cabezal de costura

Serie Empress® modelo 101 para cinta de Fischbein

Medidas

Altura	266.7 cm (105 pulgadas), totalmente extendido
Ancho	116,8 cm (46 pulgadas)
Profundidad	104,1 cm (41 pulgadas)
Peso de envío	341 kg (750 libras)

Altura del pedestal

Regulable manualmente con desplazamiento total de 66 cm (26 pulgadas)

Requisitos eléctricos

Alimentación:	230 voltios, 1 ph, 60 Hz
	230 voltios, 3 ph, 60 Hz
	380 voltios, 3 ph, 50 Hz
	460 voltios, 3 ph, 60 Hz
	575 voltios, 3 ph, 60 Hz

Corriente máxima: 20 amperios

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

Requisitos 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

Velocidad de cierre

Hasta 16,8 metros (55 pies lineales) por minuto, calculados a razón de 2,5 puntadas por pulgada, según el material de la bolsa

Tamaño de la bolsa

Ancho	10,2-66 cm (4-26 pulgadas)
Altura (vacía)	114,30 cm (45 pulgadas)
Fuelles	Cualquier tamaño, incluidas las bolsas planas
Extremo superior libre (máximo)	15,24 cm (6 pulgadas)
Peso de la bolsa llena	0,45-50 kg (1-110 libras)

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, 400T NS™ y Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing son marcas registradas de Fischbein LLC.