

Fischbein® Modelo 400 NS™

SISTEMA DE COSTURA



Cierre por costura simple



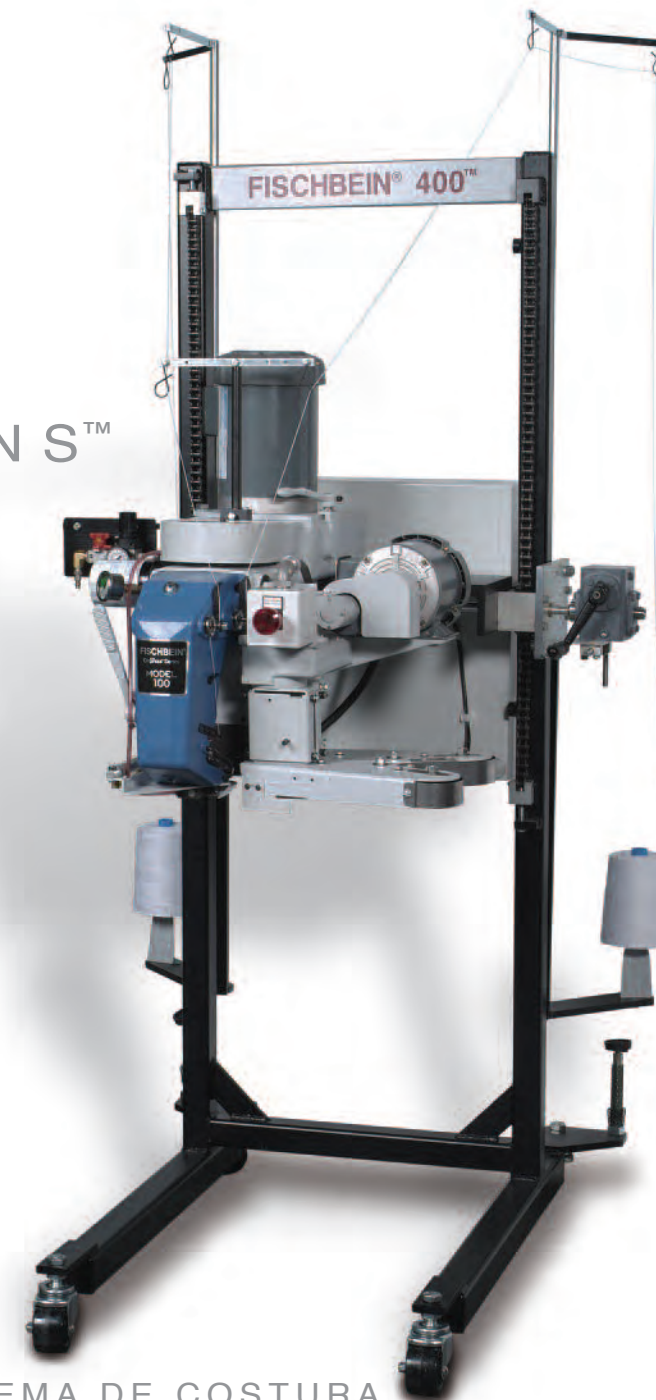
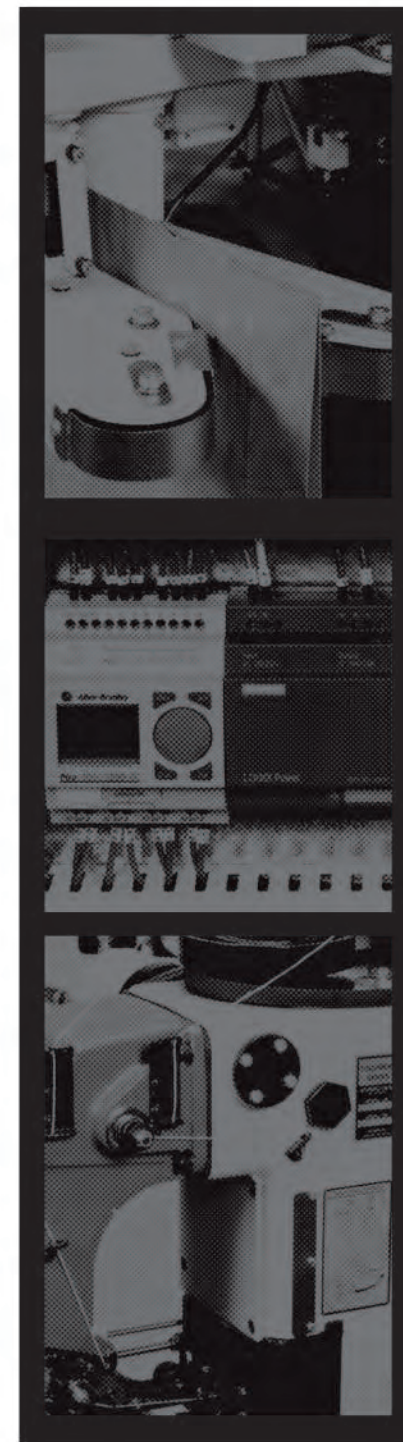
FISCHBEIN® COMPANY

151 Walker Road
Statesville, N.C. 28625
Tel.: (704) 871-1159
Fax: (704) 872-3303
www.fischbein.com

Fischbein es una marca registrada de Fischbein Company.
Representante:

Soluciones Inteligentes

Fischbein® Modelo 400 NS™



SISTEMA DE COSTURA

Fischbein® Modelo 400 NS™ Sistema de Costura

Rápida, segura y fácil de usar.

El modelo 400 NS™ establece el estándar de la industria para costuras de calidad económica en bolsas, incluso en los medios industriales más exigentes. Este versátil sistema de costura sencilla está diseñado específicamente para aplicaciones de volúmenes medianos y altos que requieran velocidades de hasta 55 pies lineales por minuto.

Sistema que cuenta con la cabeza de costura Empress Serie 100™ de Fischbein, con sistema de lubricación automática patentada, la 400 NS está disponible con una serie de opciones que la convierten en la solución perfecta para el cerrado de líneas de embolsado automáticas y semi-automáticas. El terminado anticorrosivo de la unidad mantiene la integridad del sistema en cualquier condición de trabajo.

Este innovador sistema de costura puede cerrar gran variedad de bolsas incluyendo las multi-pared, polipropileno tejido y yute. Su pedestal compacto y distintivo, sobre ruedas, minimiza vibraciones y facilita el movimiento del sistema. El rápido cambio de altura del plano de costura, facilita enormemente el cambio de tamaño de bolsas.

El Modelo Sistema de Costura 400 NS no tiene par en confiabilidad, rendimiento, y calidad, y se encuentra disponible solamente en la casa Fischbein, su proveedor de soluciones inteligentes para el cerrado de bolsas.

CABEZAL MOVIBLE

Esta característica exclusiva permite un fácil enhebrado del cabezal 400 NS, y da libre acceso para limpiar o remover el cabezal cuando sea necesario.

CABEZAL DE COSTURA EMPRESS 100

Con su sistema de lubricación autónoma, la Empress 100 funciona efectivamente y suavemente, con muy baja vibración. La velocidad operacional es ajustable desde 25 hasta 55 pies lineales por minuto

EMPUJA HILOS NEUMÁTICO

Sin asistencia de parte de la operaria, el empuja hilos automáticamente posiciona al hilo dentro de las cuchillas del cortahilos.

SISTEMA DE ALIMENTACIÓN

Rápido, Seguro, Automático. El borde del frente de la bolsa se introduce en el alimentador, el cual automáticamente guía la parte superior de la bolsa a través del proceso de costura

ALTURA AJUSTABLE

Ajuste manual de la altura de la línea de costura desde 30 1/2 pulgadas, hasta 56 1/2 pulgadas en cuestión de segundos

CONTROLES 24 VAC

Para garantizar la seguridad del operario, el control del voltaje del sistema se mantiene en 24 Voltios AC.

ACTIVADORES NEUMÁTICOS CONTROLADOS POR PLC

Para maximizar el rendimiento y la efectividad, todas las funciones neumáticas son dirigidas por un PLC.

Fischbein. Modelo 400 NS™ Sistema de Costura

DIMENSIONES

Altura 82 in. (208.3 cm) altura máxima
Ancho 46 in. (116.8 cm)
Profundidad 38 in. (96.5 cm)
Peso de envío 575 lb. (261.4 kg)

ALTURA DEL PEDESTAL

Ajustable manualmente con un movimiento de 26 pulgadas. (66 cm)

ELÉCTRICOS

Cumple con las normas de cableado de NEC y NFPA.
Cableado standard anti-polvo.
NEMA 9, Clase II, Division 1, Grupo F y G disponible
Suministro eléctrico 230 volts, 1ph, 50/60 Hz A/C
. 230 volts, 3ph, 50/60 Hz A/C
. 380 volts, 3ph, 50/60 Hz A/C
. 440 volts, 3ph, 50/60 Hz A/C
. 575 volts, 3ph, 60 Hz A/C
Corriente máxima 20 amps

CABEZAL DE COSTURA

Empress Series 100™ para costura simple

NEUMÁTICA

Fuente de Aire comprimido Mínimo 90 psi, 1 cfm (aire seco)

VELOCIDAD DE CERRADO

Hasta 55 pies lineales por minuto, calculados a 2.5 puntadas por pulgada, dependiendo del material de la bolsa

TAMAÑO DE LA BOLSA

Ancho 4-26 in. (10.2-66 cm)
Alto (vacío) 45 in. (114.3 cm)
Pliegues Cualquier tamaño incluyendo bolsas planas.
Mínimo espacio superior 6 in. (152.4 mm)
Peso de la bolsa llena 1-110 lb. (.45-50 kg)