

FISCHBEIN®

Cabezales cosedores de la serie Empress®

Modelos 200 y 201

Rápidos • Diseño compacto
Bajo nivel de ruidos y vibraciones
Sistema autolubricante
Sistema de corte rápido del hilo o de la cinta
Sistema neumático de enfriamiento de la aguja

Con los cabezales cosedores de la serie Empress, Fischbein Company ingresó al mundo del cosido de bolsas para trabajos de alto rendimiento. Rápidos y potentes, los modelos 200 tradicional y 201 para cinta están diseñados para brindar un funcionamiento preciso, duradero y sin inconvenientes.

Ambos modelos funcionan a velocidades regulables, con bajo nivel de ruidos y vibraciones, y con un exclusivo sistema neumático de enfriamiento de la aguja. Con una velocidad lineal que puede ajustarse a 23 metros (75 pies lineales) por minuto, los cabezales de la serie Empress son ideales para coser todo tipo de bolsas de boca abierta, ya sean de papel, tejido de polipropileno o yute.

Aún en los entornos de trabajo más exigentes, los componentes de precisión aptos para trabajos pesados garantizan un rendimiento altamente confiable durante varios años. Fabricados con la mano de obra a la que Fischbein tiene acostumbrados a sus clientes, los cabezales de los modelos 200 y 201 cuentan con el sistema autolubricante y presurizado propio de la empresa. Este sistema exclusivo, totalmente hermético y sin ningún requerimiento de mantenimiento, protege las piezas móviles contra el polvo, lo cual asegura la máxima productividad.

Según la velocidad de funcionamiento, ambos modelos pueden adaptarse a los equipos ya instalados y pueden utilizarse para cadenetas tradicionales de dos hilos o de un solo hilo. El ancho de la cadeneta puede variar de 2 a 3,5 puntadas por pulgada.

La serie de cabezales Empress de Fischbein se presenta con una variedad de accesorios, entre los cuales podemos citar pedestales para montaje de alto rendimiento, sistemas de alimentación eléctrica de alta velocidad, una amplia gama de cintas transportadoras, dobladoras de boca de las bolsas, detectores de rotura de hilos y cintas, codificadores de bolsas y controles fotoeléctricos para la integración al sistema.



www.fischbein.com

FISCHBEIN® COMPANY

Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing™

Cabezales cosedores de la serie Empress®

Especificaciones del modelo 200™ para costura tradicional

VELOCIDAD MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO
23 metros/minuto (75 pies lineales/minuto)

MATERIAL

Espesor máximo 8 mm (0,3 pulgadas)

HILO PARA COSTURA

Se recomienda el hilo de poliéster de marca
Fischbein

TIPO DE CIERRE

Costura tradicional

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Puntada: tipo 401 del estándar federal de EE. UU,
una aguja, cadeneta de dos hilos
Rango de puntada: 50 a 89 mm (2 a 3,5 puntadas
por pulgada)
Ancho de la puntada: 2,5 puntadas por pulgada
estándar

ARRANQUE/PARADA

Microinterruptor o interruptor fotoeléctrico
(no incluido)

CORTADOR DE HILO

Cuchilla neumática rotativa

ALIMENTACIÓN NEUMÁTICA

Máximo: 50 PSI
Gasto de aire: 10 a 12 pies cúbicos estándares
por minuto

PESO

Peso neto: 26 kg (57 libras)
Peso de envío: 29 kg (63 libras)

LUBRICACIÓN

Autolubricante presurizado; se recomienda usar
lubricante sintético marca Fischbein (Nº de
producto 31080)

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

Fischbein y Smart Solutions • Bag weighing-handling-closing es una marca
registrada de Fischbein LLC.

www.fischbein.com

Especificaciones del modelo 201™ para costura con cinta

VELOCIDAD MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO
23 metros/minuto (75 pies lineales/minuto)

MATERIAL

Espesor máximo: 8 mm (0,3 pulgadas)
Cinta de papel crepé de 3,2 a 6,4 cm (1,25 a 2,5
pulgadas) de ancho

HILO PARA COSTURA

Se recomienda el hilo de poliéster de marca
Fischbein

TIPO DE CIERRE

Costura con cinta

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS

Puntada: tipo 401 del estándar federal de EE. UU.,
una aguja, cadeneta de dos hilos o tipo 101 del
estándar federal de EE. UU. de un solo hilo
Rango de puntada: 50 a 89 mm (2 a 3,5 puntadas
por pulgada)
Ancho de la puntada: 2,5 puntadas por pulgada
estándar

ARRANQUE/PARADA

Microinterruptor o interruptor fotoeléctrico
(no incluido)

CORTADOR DE HILO

Tipo tijera

ALIMENTACIÓN NEUMÁTICA

Mínimo: 90 PSI (requerido)
Gasto de aire: 18 a 20 pies cúbicos estándar
por minuto

PESO

Peso neto: 28 kg (62 libras)
Peso de envío: 29 kg (65 libras)

LUBRICACIÓN

Autolubricante presurizado; se recomienda usar
lubricante sintético marca Fischbein (Nº de
producto 31080)

Representada por: