

CSS

Selladora de cajas de tracción lateral con servomotores, lotes aleatorios, totalmente automática

La serie CSS de BestPack es una selladora de cajas para lotes aleatorios, totalmente automática que incluye nuestra tecnología de servomotor, lo cual permite un rápido ajuste de la altura y el ancho y un sellado continuo.

El diseño del modelo CSS utiliza tres estaciones independientes: estación de centrado, estación de plegado de aletas y estación de sellado. La selladora CSS está diseñada para alcanzar altas velocidades y permite un posicionamiento preciso en cada estación. Esta máquina tiene capacidad de sellado de hasta 30 cajas por minuto. La línea CSS incorpora nuestros exclusivos cabezales de cinta desmontables de alta velocidad sensibles a la presión de 2 o 3 pulgadas con ajuste de solapa patentado por BestPack.

Todas las unidades BestPack se encuentran disponibles en el acabado estándar de esmalte al horno y en acero inoxidable 304 grado alimenticio para cumplimiento del título 21, parte 110, del CFR (Code of Federal Regulations).



Puntos clave de la selladora de cajas



No requiere
operador



Lotes aleatorios
de cajas



Sellado superior
e inferior

Características

- Bastidor soldado de 3 mm de uso industrial
- Interfaz hombre-máquina Allen-Bradley
- Servo Allen-Bradley
- PLC Allen-Bradley
- Variador de frecuencia VFD para los motores de alta velocidad de la banda lateral
- Sección móvil de sellado
- Operación con 3 etapas independientes: centrado, plegado de aletas y sellado
- Altura de la base ajustable desde 62 cm hasta 76 cm
- Puertas de seguridad Interlock
- Cabezales de cinta de alta velocidad intercambiables de 2 y 3 pulgadas BestPack
- Rollos de cinta sensible a la presión de largo para uso en máquinas

- Partes eléctricas aprobadas por UL
- Traslado de cajas sin cinta
- Sensores de baja cantidad de cinta/falta de cinta en la caja/falta de corte y alarma con luz de advertencia de tres colores
- Ruedas de uso industrial

Opcionales

- Kit de piezas de repuesto
- Acero inoxidable 304 grado alimenticio
- Controlador PLC Omron
- Controladores y motores servo Yaskawa

Accesorios adicionales para mejora de la eficiencia



Cinta para sellado de cajas



Cabezal de cinta de repuesto



Kit de piezas de repuesto

*El kit de piezas de repuesto puede variar

Especificaciones de la máquina y de las cajas

480 Voltios, trifásica
Requerimientos de energía

Hasta 30 Cajas/min.
Velocidad

80 PSI
5 SCFM
Requerimientos de aire

1106 Kg.
Peso de la máquina embalada

Modelo	Dimensiones de la máquina (cm) Largo x Ancho x Alto	Tamaño de la caja (mm)** Largo (min. - max.) x Ancho (min. - max.) x Alto (min. - max.)	Ajuste de altura de la cinta transp. (cm) Altura (min. - max.)	Cajas por min.***	Peso del envío (Kg.)
CSS22-2H Cabezal de 2"	(243) x (128) x (229)	(254 - 647) x (177 - 508) x (152 - 508)	(62 - 76)	Hasta 30	1106
CSS22-3H Cabezal de 3"	(243) x (128) x (229)	(254 - 647) x (177 - 508) x (152 - 508)	(62 - 76)	Hasta 30	1106

Información sujeta a cambios sin previo aviso.

Todos los modelos se encuentran disponibles en acero inoxidable