

Sistema automático de envoltura en línea de alta velocidad

MODELO: SERIE W-5600SRX

Mayor capacidad de envoltura y automatización intuitiva para llevar la productividad de su negocio a un nuevo nivel.



La tecnología DIGI automatiza la envoltura en línea para una producción con gran variedad de productos.

La W-5600SRX responde a la creciente demanda de envoltura segura de alimentos, con alta variedad y volúmenes reducidos.

Diseñada para mejorar la eficiencia y controlar los costos, procesa diversas líneas de alimentos sin intervención del operador. Es ideal para centros de procesamiento y plantas de empaque.

Puede integrarse con soluciones automáticas en línea: controladoras de peso, detectores de metales y equipos de pesaje y etiquetado.



Alta productividad

La mayor capacidad de envoltura y los componentes diseñados para minimizar las paradas permiten alcanzar hasta 60 paquetes por minuto*, procesando distintos tamaños de bandeja.



Alineación automática de bandejas

En el modelo de entrada larga, la guía ajusta automáticamente su ancho para alinear las bandejas y obtener una envoltura rápida y uniforme.



Envoltura firme y segura

El transportador largo calentado y el prensador de bandejas aseguran una envoltura ajustada, atractiva y uniforme. El proceso protege los productos frescos delicados y garantiza un cierre seguro.



Film de PE aprobado por CEFLEX

La W-5600SRX admite film stretch de polietileno (PE) sin PVC aprobado por CEFLEX, una alternativa para las empresas que buscan opciones de envoltura más sostenibles.

Selección automática de film: más eficiencia y menos costos

El sistema inteligente de dos rollos elige el film adecuado para cada bandeja. Optimiza el consumo, reduce las paradas por cambios manuales y permite operar sin intervención.



Cámara de registro de errores (opcional)

La cámara opcional registra los errores para identificar su causa y resolverlos lo antes posible.



Integración con etiquetadoras en línea

Al conectarse con etiquetadoras DIGI en línea, la SRX recupera automáticamente los datos de la bandeja al seleccionarlos en la etiquetadora.



Preparación > W-5600SRX > Etiquetadora

Etiquetadoras DIGI sugeridas para la W-5600SRX



LI700D MKII



HI700 MKII



HC-700

Características principales

- Hasta 60 paquetes de productos variados por minuto*.
- Guía de alineación con ajuste automático del ancho de entrada para una envoltura uniforme (solo entrada larga).
- Dos rollos con selección automática: film adecuado para cada paquete, menos residuos y paradas por cambio de producto.
- Compatible con distintas formas y materiales de bandejas, incluido el cartón.
- Admite film sin PVC aprobado por CEFLEX.
- Pantalla táctil grande a color para una operación sencilla.
- Amplias aperturas para acceder al interior y facilitar el mantenimiento.
- Integración con equipos DIGI de pesaje y etiquetado en línea.



Opciones



Transportador de salida corto



Transportador de salida largo



Cámara de registro

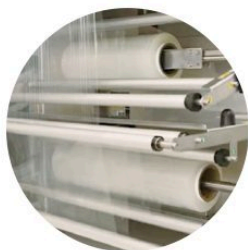


Consola remota



Etiquetadoras en línea (varios modelos)

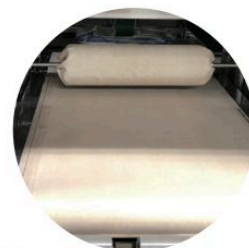
Cambio automático de film



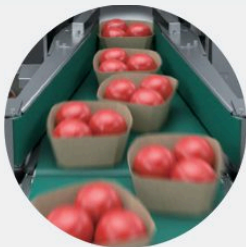
Pantalla táctil a color de 15 pulgadas



Transportador calentado y prensador de bandejas



Guía de alineación con ajuste automático de ancho



ESPECIFICACIONES

MODELO	W-5600SRXS Entrada corta	W-5600SRX Entrada larga
Alineación automática de bandejas	No	Sí
Dos rollos y selección automática de film	Sí	Sí
Film PE sin PVC aprobado por CEFLEX	Sí	Sí
Integración con etiquetadora en línea	Sí	Sí
Transportador calentado	Sí	Sí
Prensador de bandejas	Sí	Sí
Transportador de salida opcional	Sí	Sí
Pantalla remota opcional	Sí	Sí
Velocidad máxima	60 paquetes por minuto*	
Capacidad máxima de procesamiento	5 kg	
Tamaño del paquete (mm)		
Ancho	130-380	
Alto	10-150	
Profundidad	80-260	
Número de rollos de film	2, con cambio automático	
Ancho del film (mm)	300-600**	
Tipos de film admitidos	PVC y polietileno	
Consola del operador		
Pantalla	TFT LCD táctil a color de 15 pulgadas	
Teclas de operación	Mecánicas y táctiles	
Memoria para PLU	18 GB	
Alimentación	Monofásica, 220-240 V CA, 50/60 Hz, 14 A, 3,0 kW	
Dimensiones (an. x prof. x al.), mm	1.442 x 2.023 x 1.532	1.442 x 3.048 x 1.532
Peso neto	Aprox. 580 kg	Aprox. 600 kg

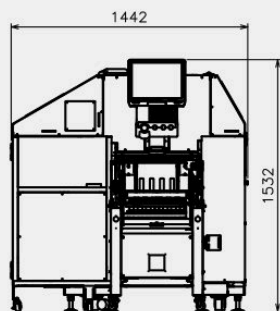
* La velocidad varía según el film, el tamaño y el tipo de bandeja.

** La diferencia de ancho entre los dos films debe ser de 50 mm o un múltiplo de 50 mm.

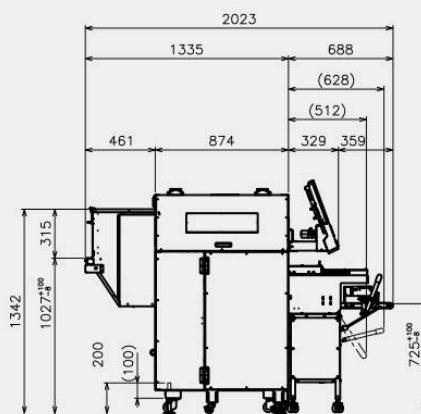


DIMENSIONES

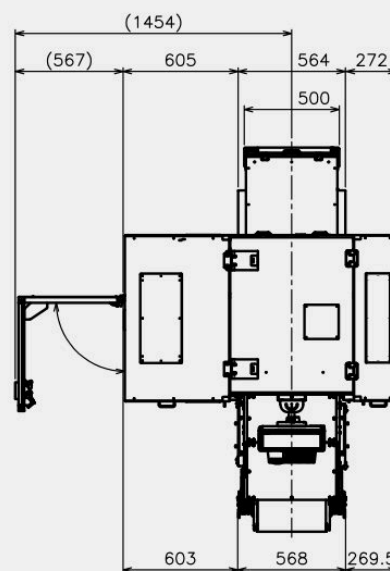
W-5600SRXS: ENTRADA CORTA



Vista frontal

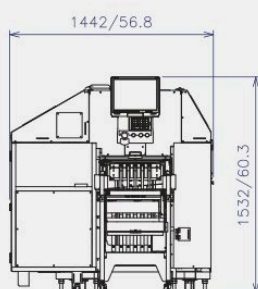


Vista lateral

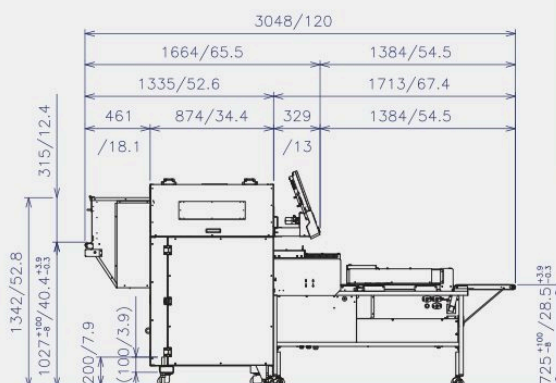


Vista superior

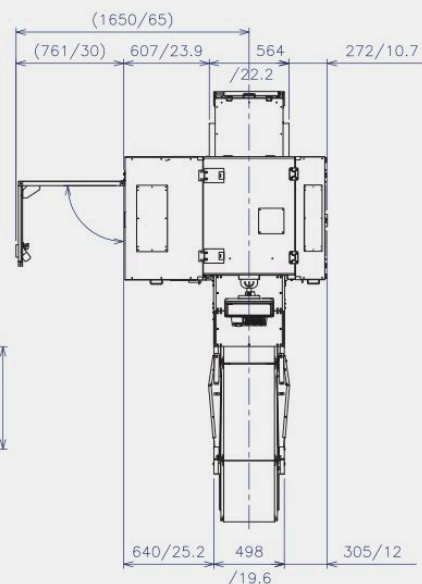
W-5600SRX: ENTRADA LARGA



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior