

Serie RS-CREATE

Formación, plegado y sellado
automático de cajas



RS-Create es una solución de formación de cajas compacta para la formación, el plegado y el sellado automáticos cajas de cartón corrugado a partir del plano. Esta formadora cajas RSC compacta y de alta eficiencia cuenta con un ajuste completamente automático para los diferentes tamaños de caja. Su almacén para los planos de caja está dispuesto horizontalmente y en línea, lo que permite conectarlo a un sistema de distribución para los fardos de planos, también ofrecido por BPA.

Las formadoras RS-Create tienen un diseño simple, son muy fáciles de operar, y el cambio de formato de caja está completamente automatizado. La máquina produce cajas perfectamente cuadradas, con ángulos de 90°, algo esencial a la hora de apilar y proteger sus productos una vez paletizados. Las formadoras RS-Create pueden integrarse fácilmente en su línea de encajado BPA, nueva o ya existente, o en cualquier otra línea de packaging existente.

Mercados

- Alimentos congelados
- Aperitivos
- Confitería
- Cuidado personal y del hogar
- Helados
- Productos lácteos
- Panadería y bollería
- Alimentos secos
- Alimentos para mascotas

Modelos de máquinas

• RS-Create 43

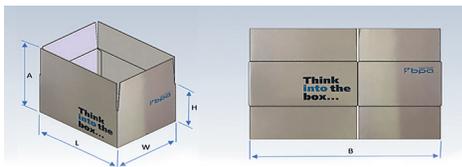
Una solución de formación de cajas compacta que forma, plega y sella de forma automática cajas de cartón corrugado a partir de plano (tamaño máximo 415 x 310 mm).

• RS-Create 64

Una solución de formación de cajas compacta que forma, plega y sella de forma automática cajas de cartón corrugado a partir de plano (tamaño máximo 615 x 410 mm).



Especificaciones de los cajas



RS Create 43

anchura:	140 - 310 mm**
longitud:	190 - 415 mm
altura:	75 - 400 mm
A:	170 - 550 mm
B:	350 - 725 mm

RS Create 64

anchura:	150 - 410 mm
longitud:	200 - 615 mm
altura:	150 - 400 mm
A:	225 - 600 mm
B:	350 - 1025 mm

Capacidad: hasta 20 CPM (cajas por minuto)*
Otros tamaños bajo petición

*Los rendimientos de las capacidades que se indican dependen de la calidad del cartón.

** El ancho mínimo de caja posible es 140 mm, pero implica limitar la longitud Max de caja. A partir de 160 mm de ancho, el rango de dimensiones admitidas es el estándar.

Contacte con nosotros hoy mismo

Cada entorno de producción es único y requiere soluciones a medida. ¡Ponga a prueba a nuestros expertos! Encontraremos la solución óptima adaptada a su proceso de fabricación. ¡Contacte con nosotros hoy mismo!

BluePrint Automation, B.V.
Carrosserieweg, 3
3445 BC Woerden (Países Bajos)
Tel.: +0031 348 410 999
Correo: sales@blueprintautomation.nl
Web: www.blueprintautomation.com

BluePrint Automation, Inc.
16037 Innovation Drive
South Chesterfield, Virginia 23834 (EE. UU.)
Tel. (VA) 001 804 520 5400
Correo electrónico: sales@blueprintautomation.com
Web www.blueprintautomation.com



Características principales

- **Diseño compacto y carga fácil y ergonómica de planos**
 - Diseño compacto, de un solo bastidor, que se traduce en una planta de máquina mínima (suelo ocupado)
 - Almacén de planos de caja en línea, fácil de cargar
 - Disponibles en versiones de mano derecha e izquierda
 - Carga de planos con la máquina en funcionamiento
 - El almacén de cartón no necesita ajustes
 - Capacidad del almacén de planos fácilmente ampliable.
 - Posibilidad de conexión a un sistema de automatizado de distribución de planos de caja único, ofrecido por BPA
- **Formación precisa de las cajas**
 - Gracias a la precisión de la alineación y transferencia de los planos desde el almacén hasta el cabezal de formado
 - Total control durante la formación y el plegado de las solapas para obtener cajas perfectamente escuadradas, con ángulos de 90 grados
- **Ajuste completamente automático para los diferentes tamaños de cajas**
 - Cintas transportadoras laterales compresivas, para compensar las variaciones de las cajas.
- **Cierre del fondo de la caja**
 - Sellado de la caja por precinto o cola caliente
 - Compatible con cabezales de precintado de varias marcas
 - Compatible con sistemas de aplicación de cola varios fabricantes (incl. sistemas con llenado automático del calderín)
 - Boquillas de aplicación de cola de alta eficiencia, proporcionan un control perfecto del cordón aplicado.
- **Operativa segura y sencilla**
 - Interfaz de operario intuitivo (con pantalla TFT táctil en color)
 - Cortinas de seguridad para proteger a los operarios de los componentes móviles de la máquina
 - Cambios de producto mediante selección de recetas. Los ajustes son automáticos
 - Los nuevos tamaños de caja se añaden fácilmente a través del menú de la HMI
- **Acceso remoto vía eWon**

Opciones

- Llenado automático de la granza de cola
- Transportadores aguas arriba y aguas abajo
- Integración de marcadores de cajas (impresión inkjet, etiquetado, etc.)



más de 40 años
de experiencia



presencia
internacional



flexibilidad
e innovación



especialista
en el mercado



líderes en el sector de
aperitivos y alimentos
congelados