

CERMEX WB & BB

EMBALAJE WRAP-AROUND Y EMBANDEJADORA

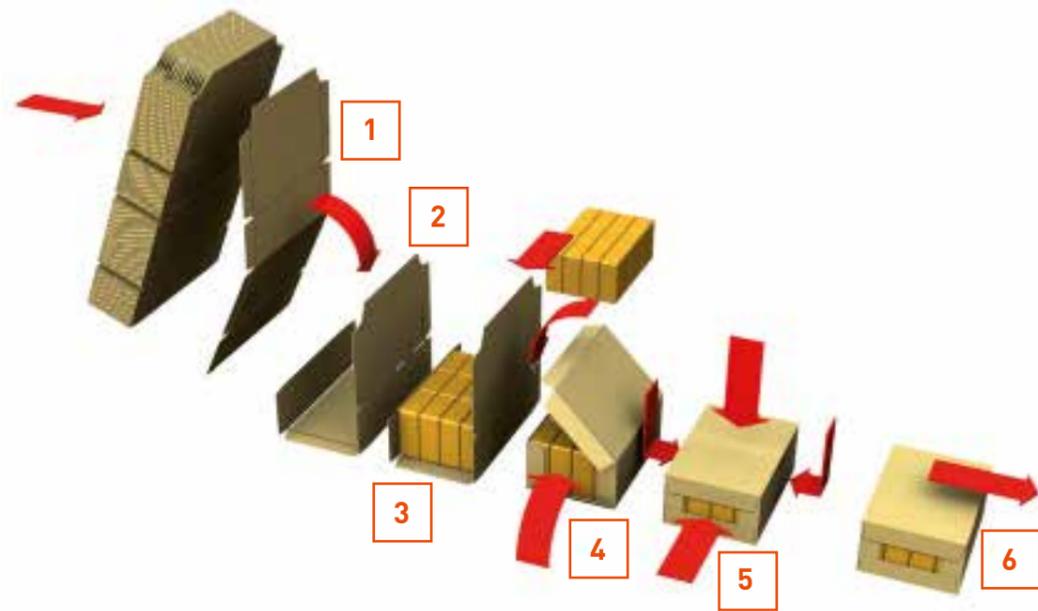


*Performance
through
Understanding*

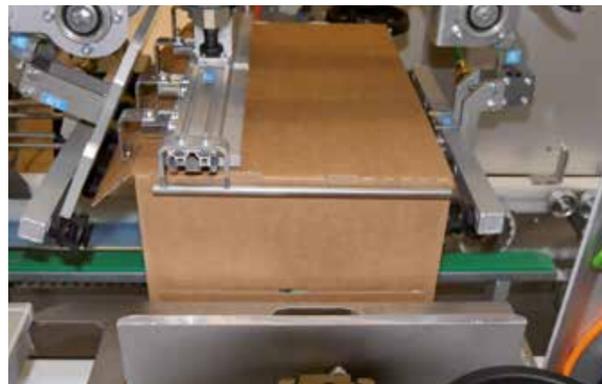
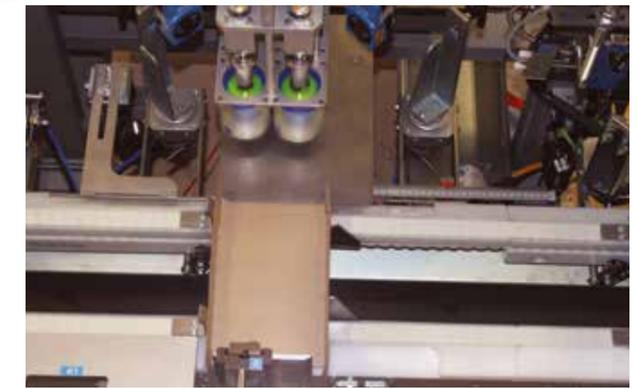
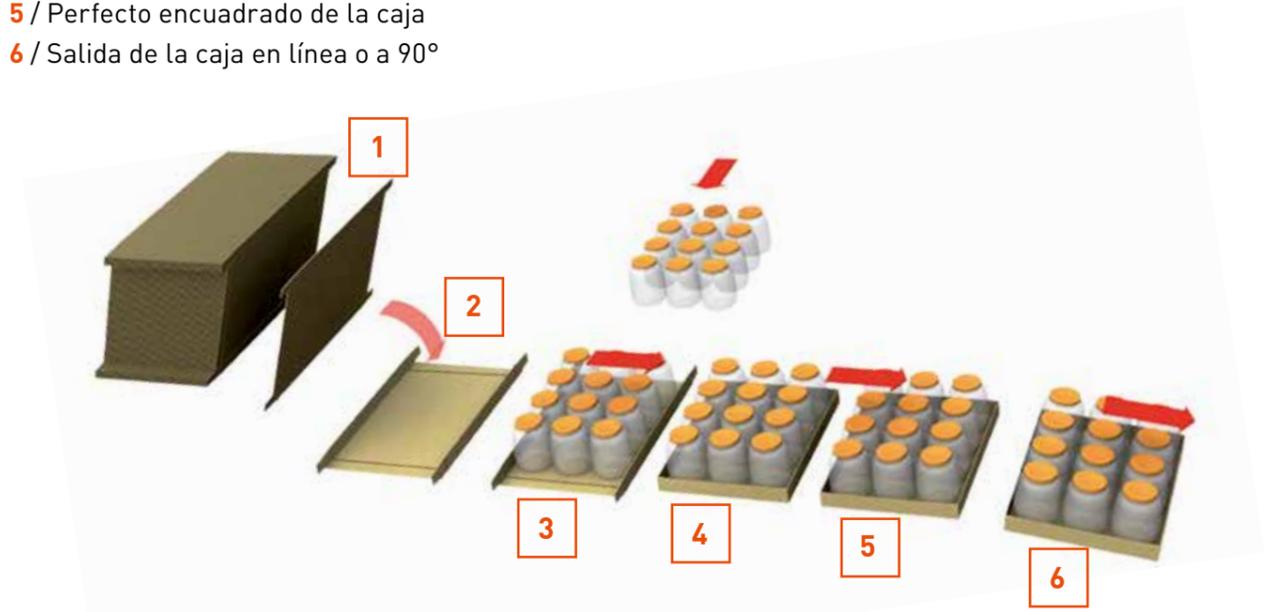
 **Sidel**

EMBALAJE WRAP-AROUND Y EMBANDEJADORA

OPERACIONES TOTALMENTE FLUIDAS



- 1 / Extracción del cartón por la línea central
- 2 / Apertura de escuadra para un correcto formado de la caja
- 3 / Caja sostenida completamente entre escuadras y firmemente sujeta durante la carga
- 4 / Aplicación precisa de cola servomotorizada
- 5 / Perfecto encuadrado de la caja
- 6 / Salida de la caja en línea o a 90°



EMBALAJE WRAP-AROUND Y EMBANDEJADORA



Nuevo sistema de movimiento

- Nueva plataforma de automatización con sincronización electrónica
- Mejora de la parte de manipulación de la caja, retirada de todas las cadenas
- Mayor precisión en el posicionamiento de la caja
- Cumple plenamente con los estándares de OMAC y Pack ML



Coste total de propiedad reducido

- Uso colectivo de energías: un solo suministro eléctrico para todos los módulos de control de ejes
- Retirada de las resistencias de frenado
- Uso de la energía generada por los motores en las fases de frenado
- -25% de reducción del coste y del tamaño del armario eléctrico



Cambios sencillos en 5 minutos

- Ajuste automático: longitud de la caja, anchura y altura
- Nuevos botones pulsadores de bloqueo / desbloqueo para unos ajustes ultrarrápidos
- Sustitución rápida de las piezas de recambio gracias a los sistemas de liberación rápida
- Asistencia para cambios (opcional): desde los indicadores electrónicos de posición digital hasta la versión completamente motorizada



Mayor higiene

- Diseño abierto con superficie horizontal reducida para que haya menos zonas de posible retención de polvo y fluidos
- Fácil acceso para la limpieza de la máquina
- Correas dentadas de poliuretano termoplástico higiénicas y que requieren escaso mantenimiento (aprobadas por la FDA)
- Retirada de las cadenas a nivel de traslado de cajas, así como para el mecanismo de punto de ajuste

EMBALAJE WRAP-AROUND Y EMBANDEJADORA



Ergonomía : mejor accesibilidad

- Almacén de cartones a una altura fija de 850 mm del suelo
- Puertas de seguridad grandes y robustas para una visibilidad óptima
- Pleno acceso al interior de la máquina
- IHM fácil de utilizar : acceso directo a las páginas de diagnóstico
- Panel de IHM de 12" con más funcionalidades
- IHM de fácil manejo basada en una navegación intuitiva pensada para tabletas, con el fin de mejorar la experiencia del usuario

	WB46.40		WB46.80		BB46.40		BB46.80	
	mín	máx	mín	máx	mín	máx	mín	máx
Longitud (L)	135	600	200	600	135	600	200	600
Anchura (B)	70	350	120	450	70	350	120	450
Altura (H)	80	350	80	350	40	350	40	350
Solapas laterales (r)	35	175	40	175	35	175	40	175
Oreja de unión (int. o ext.)	35	50	35	50				
Longitud total del cartón	335	1380	335	1380	230	1050	230	1150
Pitch	600 mm		720 mm		600 mm		720mm	
Velocidad	30 c/mn máx		25 c/mn máx		30 c/mn máx		25 c/mn máx	

- Innovadora estación de carga de producto robotizada "sobre la marcha" que posibilita un empaquetado fluido a la vez que reduce la huella de carbono global
- Reduce el coste total de propiedad con un 30 % de ahorro de electricidad
- Cambios sencillos en menos de 5 minutos
- IHM de fácil manejo basada en una navegación intuitiva pensada para tabletas, con el fin de mejorar la experiencia del usuario



Sidel es un proveedor líder de soluciones de equipos y servicios para el envasado de bebidas, alimentos y productos para el hogar y el cuidado personal en PET, lata, vidrio y otros materiales.

Con más de 40 000 máquinas instaladas en más de 190 países, contamos con una experiencia probada de casi 170 años y prestamos especial atención a la fábrica del futuro, con sistemas avanzados, ingeniería de línea e innovación. Nuestros más de 5500 empleados distribuidos por todo el mundo sienten una verdadera pasión por suministrar soluciones que respondan a las necesidades del cliente e impulsen el **desempeño** de sus líneas, productos y negocios.

Para brindar este nivel de rendimiento, tenemos que mantener nuestra flexibilidad. Garantizamos permanentemente la **comprensión** de los cambiantes retos de nuestros clientes y nos comprometemos con el alcance de sus objetivos específicos en materia de desempeño y sostenibilidad. Lo hacemos mediante el diálogo y el entendimiento de las necesidades de sus mercados, su producción y sus cadenas de valor, y, por eso, aplicamos un sólido conocimiento técnico y análisis de datos inteligentes para asegurarnos de que la productividad durante la vida útil alcance todo su potencial.

A esto lo denominamos
Performance through Understanding.

170731 – La información suministrada en este documento contiene descripciones generales de las opciones técnicas, que no siempre se encuentran disponibles para cada caso individual. Por lo tanto, las funciones requeridas deberán ser especificadas en cada caso individual al momento de concluir el contrato. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida, almacenada en un sistema de búsqueda de información, o transmitida de ninguna manera o a través de ningún medio, sin la previa autorización por escrito de Sidel Group. Todos los derechos de propiedad intelectual de Sidel Group, incluyendo derechos de autor, están reservados por Sidel Group. El resto de marcas registradas constituyen propiedad de sus titulares respectivos.

sidel.com

*Performance
through
Understanding*

