

CERMEX AN-ER20

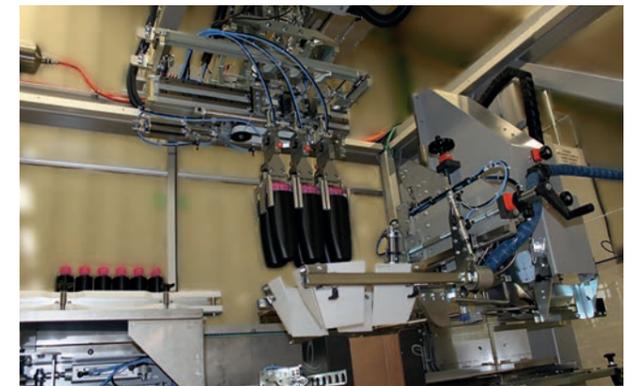
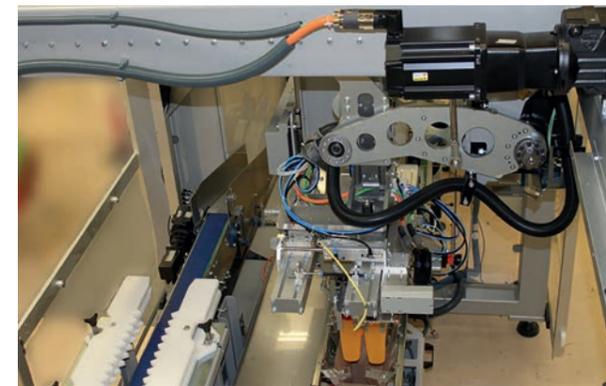
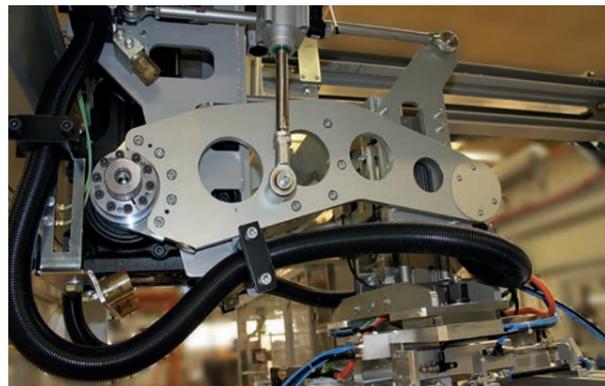
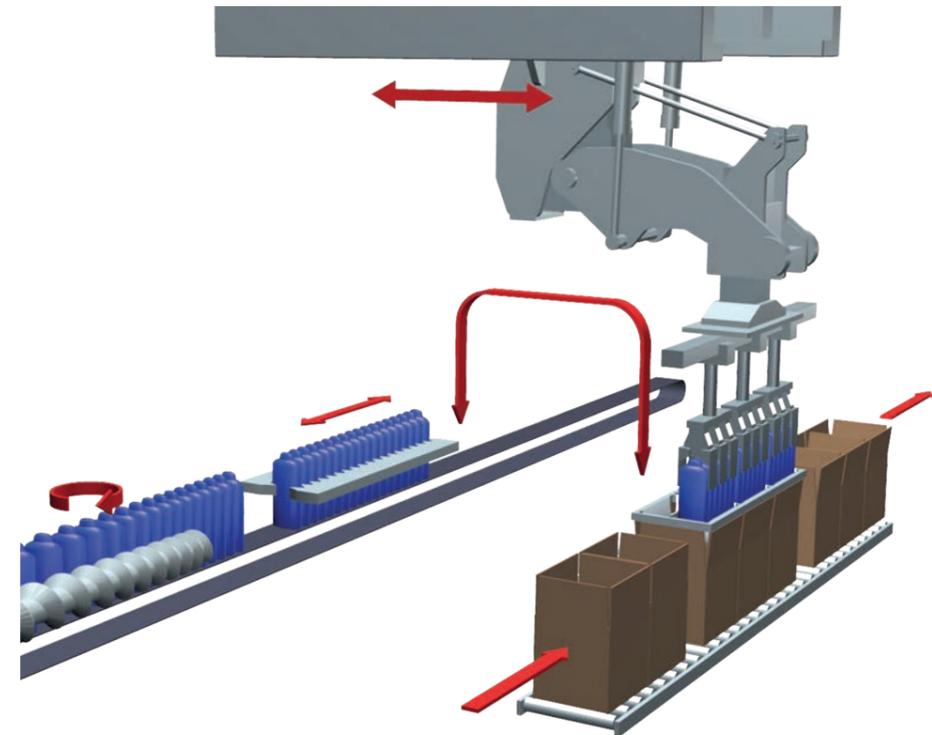
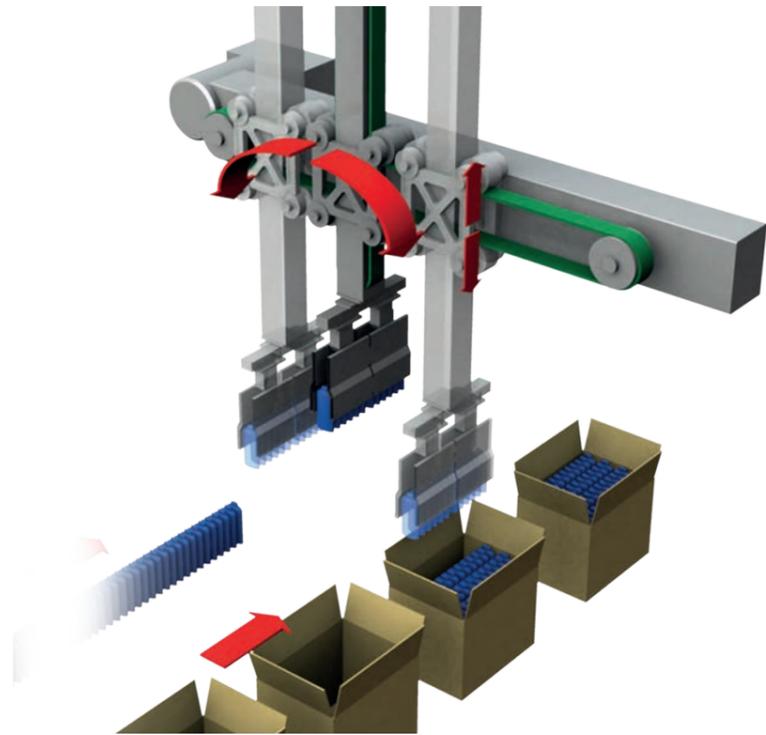
MANIPULADORES Y PÓRTICOS DE ENCAJADO



*Performance
through
Understanding*

 **Sidel**

MANIPULADORES Y PÓRTICOS DE ENCAJADO



UNA SOLUCIÓN DE ENCAJADO VERTICAL PARA RESPONDER A LAS EXPECTATIVAS MÁS EXIGENTES :

Características técnicas

- Gestión por camas electrónicas para una sincronización perfecta con la máquina
- Sistema integralmente servo-motorizado garantizando la exactitud de las trayectorias
- Homogeneidad de la arquitectura del motor del manipulador y de la máquina a la cual está asociado
- Homogeneidad de la arquitectura de los motores y del sistema de mando del manipulador con la máquina a la que está asociada

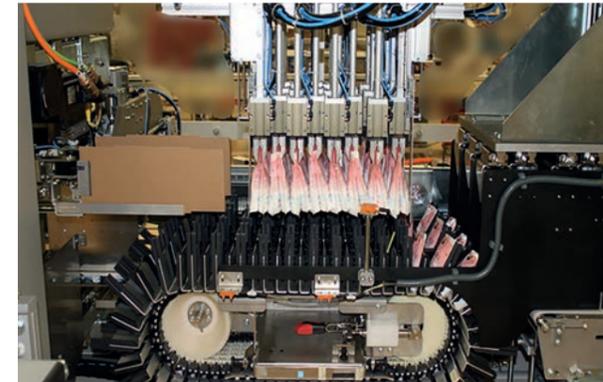
Ventajas

- Estructura en voladizo compacta para un acceso optimizado e implantación facilitada en las líneas de producción
- Conjunto robusto gracias a un armazón especialmente adaptado
- Amplia envoltura de trabajo personalizada
- Protección de las herramientas gracias a un sistema de seguridad en el cabezal según aplicación
- Compacidad vertical facilitando una implantación baja
- Gestión posible de la inserción de separadores y el calaje de los productos
- Herramientas más ligeras (cabezal de prensión, marco centrador,...) para facilitar el trabajo del operario durante los cambios de formato

Prestación

- Carga de 20 a 350 kg
- Velocidad : hasta 30 ciclos/min
- Disponible de 2 a 3 ejes para una mayor flexibilidad
- Dimensiones mínimas y máximas productos / embalajes : disponibles bajo petición

- Gama completa de encajado vertical para responder a los criterios : velocidad/peso embarcado/espacio ocupado
- Amplio saber hacer en la manipulación de envases primarios y herramienta de prensión adaptada, más ligera para un respeto óptimo de los productos
- Gran amplitud con trayectorias de encajado exactas
- Concepto versátil y fácil de implantar



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.

190320 – 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**

