

SISTEMA DE EMPAQUETADO DE ENVASES VACIOS EN BANDEJA

60ECA2000

APLICACIÓN

Nuestro sistema **AND & OR 60ECA2000** realiza la ordenación e introducción automática de envases en bandeja de cartón.

Generalmente se coloca a la salida de la máquina de fabricación de envases, después de la comprobación de los mismos.

Proporciona un empaquetado envases ordenados de forma automática, necesitando la intervención del operario solo para la alimentación de bandejas, lo que le permite atender a varias máquinas.

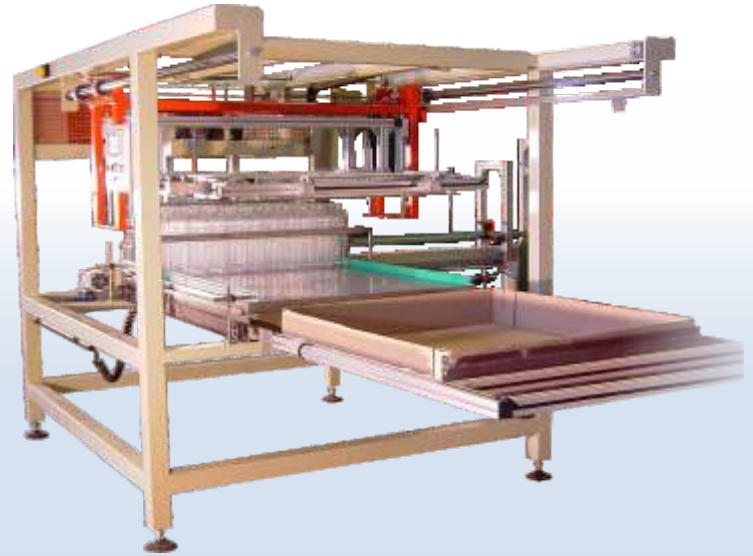
CARACTERÍSTICAS

El sistema completo está compuesto por varios elementos claramente diferenciados:

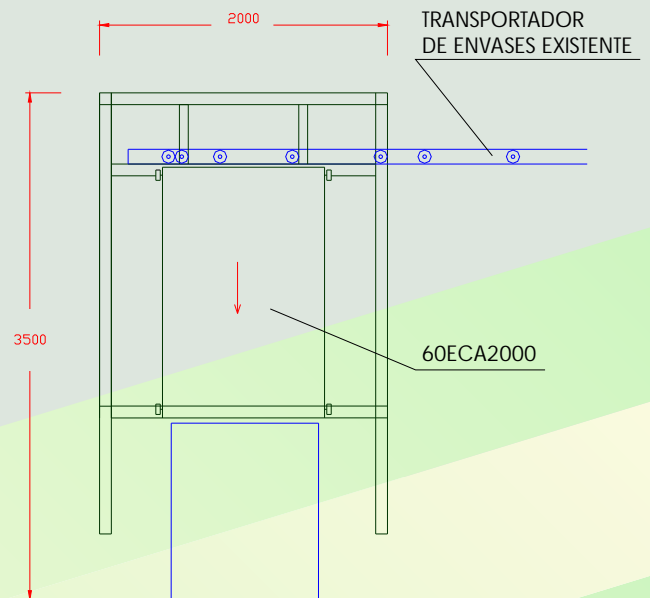
- Transportador de envases existente.
- Mesa de ordenación y empaquetado **60ECA2000**, con las siguientes características principales:
 - Estructura metálica pintada, con techo, puertas correderas y pies ajustables
 - Empujador de entrada de envases motorizado con variador electrónico de velocidad
 - Carro principal motorizado con variador eléctrico de velocidad
 - Base metálica para preparación del formato de envases con barandas guías laterales ajustables.
 - Baranda guía anterior motorizada para sujeción primera fila de envases en mesa de preparación de formato.
 - Bandeja móvil motorizada, con variador electrónico de velocidad, base soporte de transporte de botellas hacia el lugar de inserción en bandeja de cartón.
 - Unidad controlada por un autómata OMRON CPM2 y pantalla táctil para programación y visualización de datos de alarma.
 - Indicaciones luminosas externas de estado de la máquina y alarmas.

ESPECIFICACIONES

- **Alimentación eléctrica:** 220 Vac. 50/60 Hz.
- **Potencia instalada:** 0,7 Kw.
- **Alimentación neumática:** de 6 a 8 bar.
- **Sistema Standar**, para Euro-bandejas 800x1200 ó 1000x1200. (Otros tamaños bajo demanda).
- **Dimensiones:** según plano de implantación (Lay-out)



LAY-OUT



OTROS DISPOSITIVOS

- Robots y Manipuladores de envases.
- Comprobadores de envases.
- Controladores de Peso en Caja.
- Ensacadora automática con termosoldado.
- Máquinas para inserción de asas en garrafas.
- Transportadores de envases.



AND & OR S.A.



Avda. Blas Infante s/n. - Pol. Ind. La Ladrillera - C/. Odiel, nº 3, 5, 7 y 9.
41100 CORIA DEL RIO (Sevilla) - Apartado de Correos, 31
Teléfono: 34 - 95 - 477 33 02 / 92 00 - Fax: 34 - 95 - 477 42 44

E-mail: andyor@andyor.com
<http://www.andyor.com>