# **FLEXITURN**

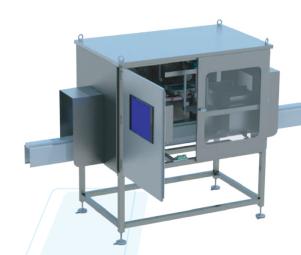
Orientador flexible y lineal para todo tipo de envases, llenos o vacíos, fabricados en cualquier tipo de material y forma sobre el transportador para posicionar cada botella de forma independiente.



- Sistema compacto y lineal.
- Sistema flexible multiformato.
- Cambio de formato rápido y cómodo.
- Compatible con todo tipo de formatos.
- Robusto, con compuertas y cubiertas de seguridad.
- Sistema informático e interfaz intuitiva basados en Windows 10.
- Control remoto vía internet y telediagnóstico.
- Estadísticas de producción.

### **DESCRIPCIÓN**

- Sistema in-line, autónomo y llaves en mano.
- Instalación rápida y compacta sobre transportador.
- Líneas de rendimiento hasta 650 bpm.
- Proporciona un flujo constante de botellas orientadas.
- Suave manipulación de las botellas.
- Orientación en línea por medio de:
  - Bandas laterales accionadas independientemente.
- Gira cualquier número de grados.





ORIENTING | INSPECTING

REJECTING

ANY KIND OF EMPTY OR FULL BOTTLES AND CONTAINERS



CONTÁCTANOS **(⊠)** comercial@tec-sas.co



+57 305 3582306

# **FLEXITURN**

Orientador flexible y lineal para todo tipo de envases, llenos o vacíos, fabricados en cualquier tipo de material y forma sobre el transportador para posicionar cada botella de forma independiente.

> **VELOCIDAD** 50.000 ENV/H

GAP  $\frac{1}{2} \cdot \acute{Q}$ 

## **CARACTERÍSTICAS**

#### TÉCNICAS DE DETECCIÓN DE ORIENTACIÓN:

- Ultrasonido, láser, fotocélulas, infrarrojo, inductivos.
- Cámaras inteligentes (no requiere PC).
- Cámaras CCD B/N de 1,3 mega píxeles (con PC).

#### LA ORIENTACIÓN DE ENTRADA SE DETECTA POR INSPECCIÓN DE:

- Formas mecánicas.
- Grabados, texturas, gráficos, asas, etc.

#### SERVO-MOTORES ROCKWELL O SIEMENS

### **OPCIONALES Y/O COMPLEMENTOS**

BOTELLAS INESTABLES, LIGERAS Y/O VACÍAS: Instalación de un tramo de cinta con aspiración.

#### MECANISMO SEPARADOR DE BOTELLAS ENTRANTES:

Por la naturaleza del sistema, es necesario asegurar que las botellas lleguen al punto de giro con un paso mínimo. Sólo de esta forma se pueden girar las botellas una a una según corresponda.

#### **APLICACIONES**

- Botellas, botes, botellines y frascos.
- 🌉 Vidrio o plástico .
- Lleno o vacío.

- Con cuello o sin cuello.
- Tapones.
- Latas circulares.

TEC S.A.S adapta sus soluciones para dar respuestas a las necesidades específicas de cada cliente.

Especificaciones técnicas actualizadas en la página web.



Contáctanos:

- (C) +57 305 3582306 +57 320 646 6667



www.tec-sas.co

