

VISIORIM

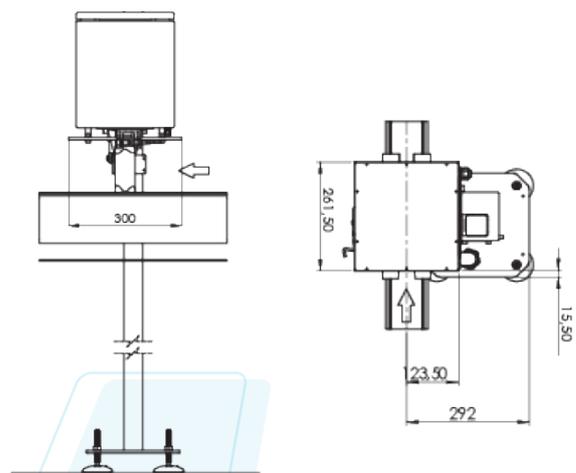
Inspector de visión para detección de roturas en boca de botellas de vidrio.



- ✓ Fácil instalación sobre transportador ya existente.
- ✓ Diseño robusto, compacto y resistente.
- ✓ No requiere mantenimiento.
- ✓ Sistema de larga vida y rápida amortización.
- ✓ Ajuste automático de la altura del puente de inspección al cambiar de formato mediante un actuador lineal.
- ✓ Interface de utilización intuitiva.
- ✓ Cambios de formato y de producto fáciles y rápidos.
- ✓ Conjunto de parámetros y tolerancias admitidas para cada formato.
- ✓ Control remoto vía internet y telerdiagnóstico.
- ✓ Estadísticas de producción en tiempo real.
- ✓ Gestión de señales de rechazo. E2M ofrece una amplia gama de sistemas de rechazo de botellas defectuosas.

DESCRIPCIÓN

- Inspector de visión artificial que, mediante una cámara cenital, inspecciona las bocas de las botellas en busca de defectos.
- Hasta 40.000 bph.
- Cambio automático de formato.
- Instalación fácil.
- Mantenimiento sencillo.
- Compatible con nuestros sistemas de rechazo.



ORIENTING | INSPECTING | REJECTING
ANY KIND OF EMPTY OR FULL BOTTLES AND CONTAINERS



REPRESENTANTE EXCLUSIVO
CENTRO AMÉRICA Y
SUR AMÉRICA

CONTÁCTANOS
comercial@tec-sas.co

+57 305 3582306

+57 320 646 6667

VISIORIM

Inspector de visión para detección de roturas en boca de botellas de vidrio.



VELOCIDAD
72.000 ENV/H



GAP
±0



PRECISIÓN
0,1 [mm]

CARACTERÍSTICAS

- 1 cámara CMOS B/N 1,3 Mp.
- Sistema de iluminación especial LED en modo flash para alargar la vida de la maquina.
- Producción de alto rendimiento hasta 40.000 u/hora.
- Recinto de acero inoxidable IP67 para las cámaras.
- Procesador INTEL de última generación.
- Pantalla táctil TFT de 17".
- Sistema informático e interfaz basados en Windows 10.
- 2xUSB, 1xEthernet.
- Control de posición del envase por sensor y encoder.

INSPECCIONES TÍPICAS

- Roturas.
- Desportillados.
- Descantillados.
- Ovalidad y deformaciones de la boca.
- Exceso de espuma en boca.



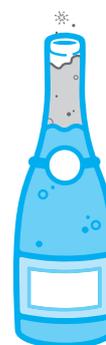
Roturas



Descantillados



Deformaciones de la boca



Exceso de espuma

SECTORES DE ACTIVIDAD

- Fabricantes envases de vidrio.
- Cava y epumosos.
- Refrescos.

- Vino.
- Espirituosas.
- Cervezas.

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 :

+57 305 3582306

+57 320 646 6667

comercial@tec-sas.co

www.tec-sas.co