AIS
VISION SYSTEMS

Inspección de vino

Mejora tu control de calidad en líneas de producción de vino.

Engineering peace of mind



¿Qué ofrecemos?

En AIS Vision Systems ayudamos a productores de bebidas
a garantizar envases impecables y etiquetado perfecto.



Nuestras soluciones de visión artificial inspeccionan en tiempo real botellas de vidrio y plástico

Detectan defectos que afectan
a la calidad, la seguridad
y la imagen de marca.



Problema y solución

Problema

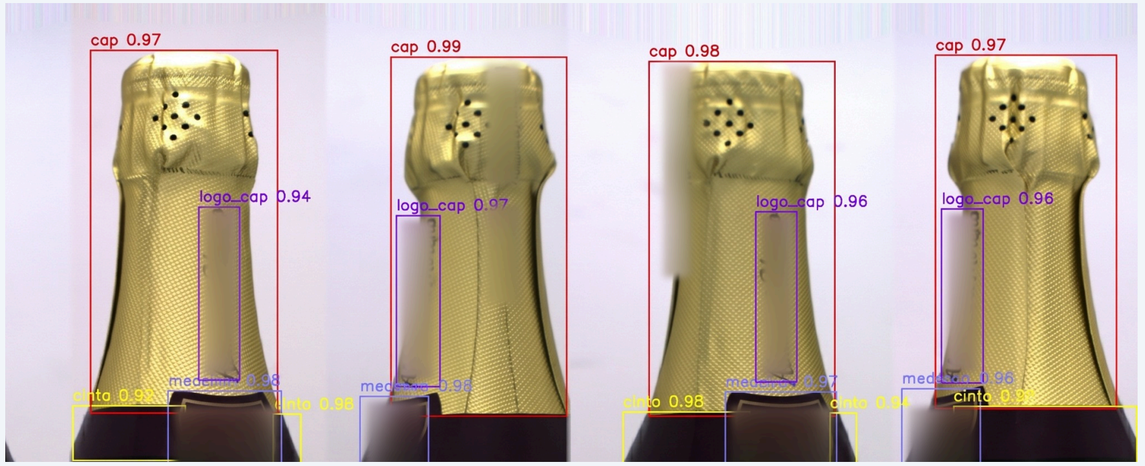
Tapón y boca, nivel de líquido, etiqueta

AIS Hopper

Inspección de tapón a 360° e inspección del nivel de líquido

AIS REV 360 y OPTICAIS

Verificación envolvente y lectura OCR



AIS Hopper: inspección de tapón a 360° y nivel de líquido



Cámaras

Tres cámaras en color
y cuarta opcional

Cadencia

Hasta 30 000 unidades/hora



Sirve para envases de vidrio, PET y derivados

Cámaras de alta resolución con IA

Rechazo automático de unidades defectuosas

Diseño versátil



AIS REV 360

Verifica

Etiquetas y códigos

Identifica

Defectos visuales

Controla

El posicionamiento de etiquetas a 360°

Imagen de cámara del equipo

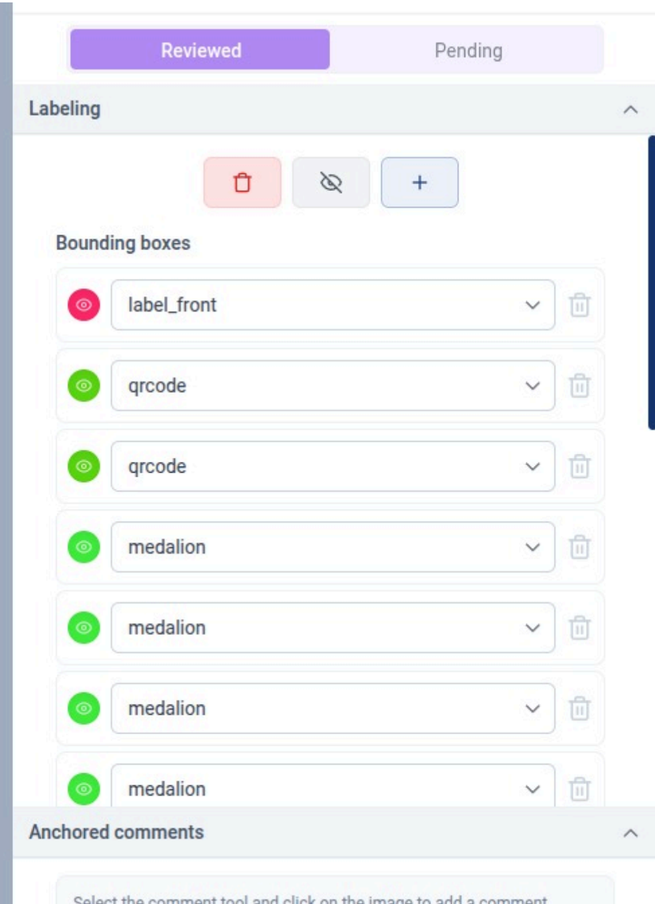
Cuatro vistas de una botella





Integrado con el software de Rosepetal con IA





OPTICAIS

Inspección automatizada
de alta precisión

Procesamiento en tiempo real

Adaptabilidad a distintos
entornos industriales

Interfaz intuitiva y fácil integración



Escáner GlobalVision C8

Inspección precisa
de objetos cilíndricos

Amplia compatibilidad de tamaños

Alta resolución de escaneo

Estabilidad operativa optimizada



Soluciones: AIS Hopper, AIS REV 360, OPTICAIS y C8

1. Llenado
2. Taponado
3. Etiquetado
4. Embalaje

Beneficios

Inspección automática en tiempo real.

Adaptable a múltiples formatos de botella

Mejora del rendimiento y reducción de errores

Integración sencilla en líneas existentes



Contáctanos

Carrer de Can Camps, 10

Pol. Ind. Can Roqueta

08202 Sabadell (Barcelona)

info@aisvision.com



Gracias

AIS
VISION SYSTEMS

Web

www.aisvision.com

Teléfono

+34 931 003 035

LinkedIn

AIS Vision Systems

YouTube

AIS Vision Systems