

Grupo bcnvision

LOS OJOS DE LA INDUSTRIA

Grupo bcnvision

Formado por marcas líderes en visión artificial, con una amplia trayectoria y experiencia sectorial.



Integradora de referencia en el sector de la visión artificial industrial, diseña e implementa soluciones a medida con tecnologías avanzadas con inteligencia artificial, para sectores tan diversos como la automoción, alimentación, farma, logística o packaging.



Diseña, fabrica y programa maquinaria estándar de visión artificial para la industria alimentaria y logística.



Se especializa en máquinas estándar para el sector del embotellado y la cosmética.



Diseña y fabrica sistemas de control estándar para la industria farmacéutica.

personas

Un equipo multidisciplinar y comprometido







+ de 100 personas en constante formación, experimentadas, resolutivas y comprometidas con el éxito de nuestros clientes.

+ del 60% de nuestra plantilla es equipo técnico.

Trabajamos día a día para ofrecerte un servicio

RÁPIDO Y EFICAZ

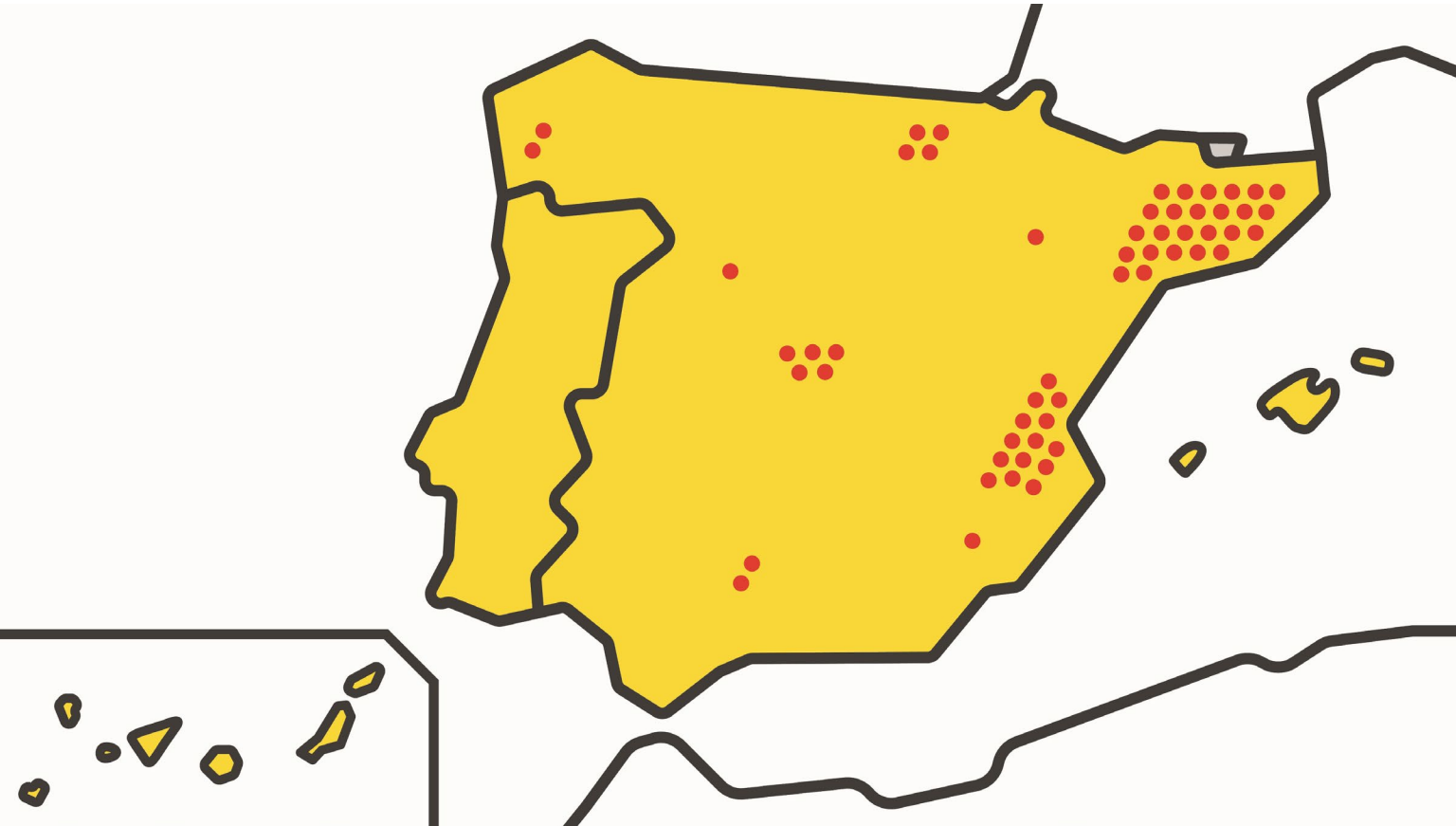
Red comercial e toda la península

-  Oficinas centrales
-  Centro productivo
-  Delegaciones
-  Delegados comerciales



Centro de I+D en Barcelona y Valencia
Centro de formación y Showroom en Valencia.

Red servicio técnico



**+ de 70
técnicos de
campos repartidos
por toda la
península**

**Proyectos por
todo el
mundo**





bcnvision

Integradora de referencia en el sector de la visión artificial industrial , diseña e implementa soluciones a medida con tecnologías avanzadas con inteligencia artificial, para sectores tan diversos como la automoción, alimentación, farma, logística o packaging.

Visión 2D

Visión 3D

Identificación industrial

Bin Picking

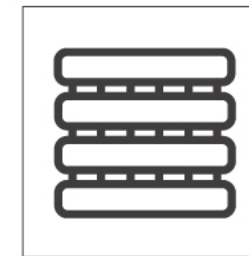
Soluciones Deep Learning



Diseña, fabrica y programa maquinaria estándar de visión artificial para la industria alimentaria y logística



Alimentación



Logística



Alimentación

SOLUCIONES DE AUTOMATIZACIÓN Y VISIÓN ARTIFICIAL CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

CHECK BULK

Control de calidad de producto primario o granel en cinta

CHECK TRAY

Inspección de envases en línea



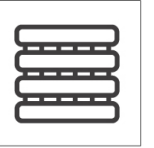
CHECK CAN

Inspección latas y conservas en línea

CHECK SORTER IA

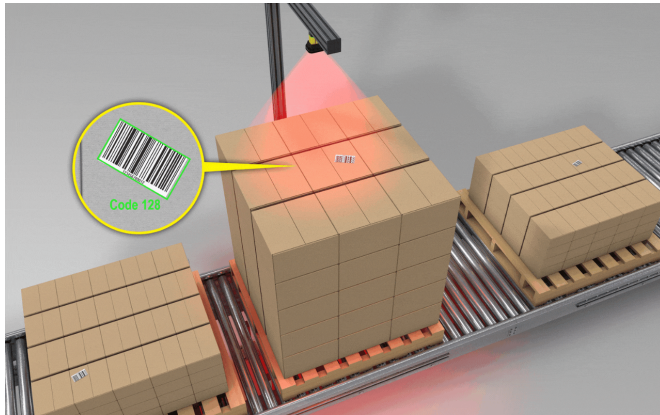
Clasificación de producto en línea





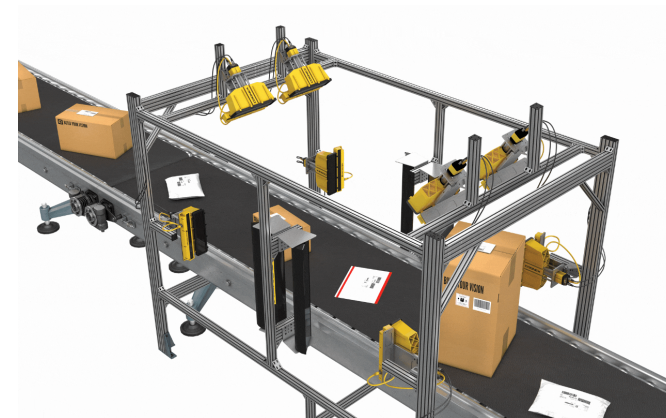
Logística

REFERENCIAS AGRUPADAS EN PALÉS



- PALLET SCANNING
- PALLET DISPATCH CONTROL
- DEPALLETIZED
- PALLET INTEGRITY CONTROL

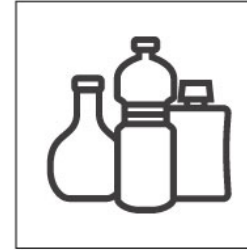
REFERENCIAS INDIVIDUALES EN PAQUETES



- TUNNEL SCANNING
- VOLUMETRIC & PRODUCT INTEGRITY
- PRESENTATION READING
- PÓLUX



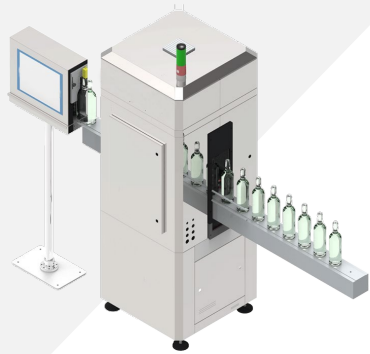
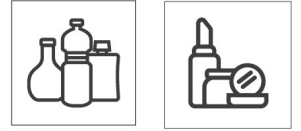
Diseña, fabrica y programa maquinaria estándar de visión artificial y secado para el sector del embotellado y cosmética



Embotellado



Cosmética



SOLUCIONES DE CONTROL CON VISIÓN

- CheckLabel
- CheckLabel 360
- Check Box
- Check Cap
- Check Level



SOLUCIONES DE SECADO

- Air Dryer Tray
- Air Dryer Bottle
- Air Dryer Custom



SISTEMAS DE LIMPIEZA PERSONAL

- Clean Unit
- Clean Cabin

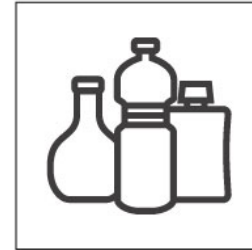


SISTEMAS DE EXPULSIÓN

- Reject Progressive
- Reject Impact
- Reject Air
- Buffer table



Diseña, fabrica y programa maquinaria estándar de visión artificial y secado para el sector farmacéutico.



Farma

INSPECCIÓN DE PRODUCTOS

CLB – Control de Llenado en Blíster (opción con IA)

CIP – Control e Inspección de Productos

CTE – Control Total del Etiquetado

CPE - Control de prospecto dentro del estuche con Edge Learning

I-TAMPER - Inspección de tamper evident

I-MRO Inspección de montaje con reconocimiento de objetos

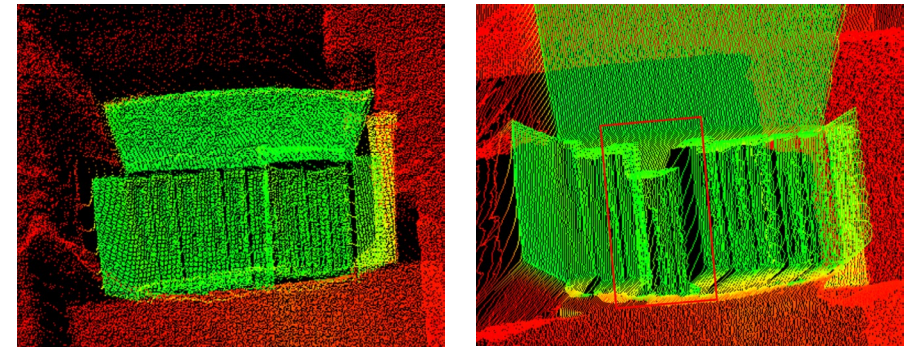
C360 – Control integral 360 de envases

CISO – Control Integral de Solidos Orales

CE-3D – Control de encajado con visión 3D



C360-IA **Detección de ralladuras** en viales transparentes antes del proceso de llenado.



CE-3D Control de encajado con visión 3D



IMPRESIÓN Y CONTROL DE CÓDIGOS

CCI – Control de Códigos e Impresión (opción con IA)

CCBS – Control de Códigos 1D y 2D

.JET – Sistema de Impresión

CCB-V – Sistema de verificación de códigos en línea.

CLC-IA – Conteo y Lectura de Códigos

Serie CheckLabel 360 – Control 360 de etiquetas
(opción con IA, redes neuronales)



Check Label 360 con redes neuronales no supervisadas



TRAZABILIDAD GLOBAL

TIC-E

Sistema integrado de transporte, impresión y control

TIC-ET

Sistema integrado de transporte, impresión, control y etiquetado

Software TRZ

AG MCODE - Agrupaciones multi códigos

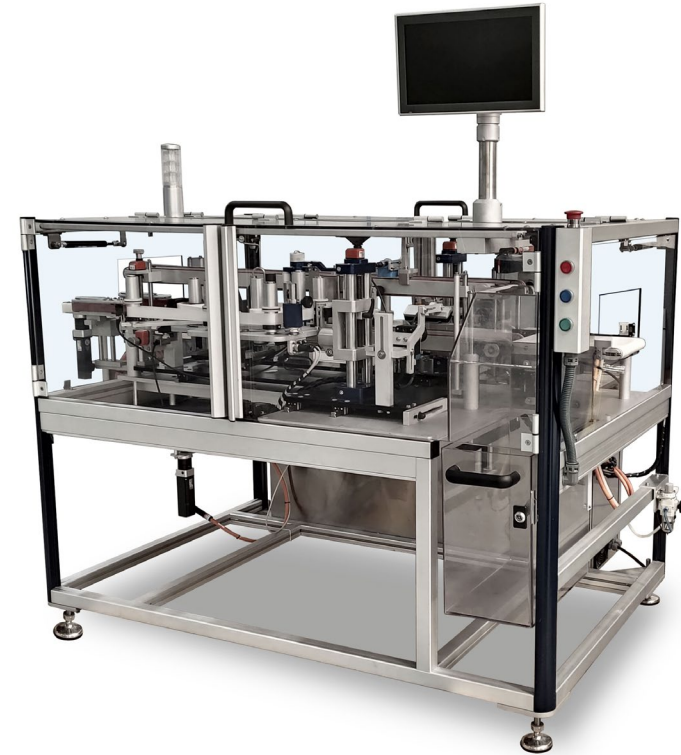
PALLET SCANNING – Sistema de escaneo de palés

SOLUCIONES DE SECADO

Air Dryer Tray

Air Dryer Bottle

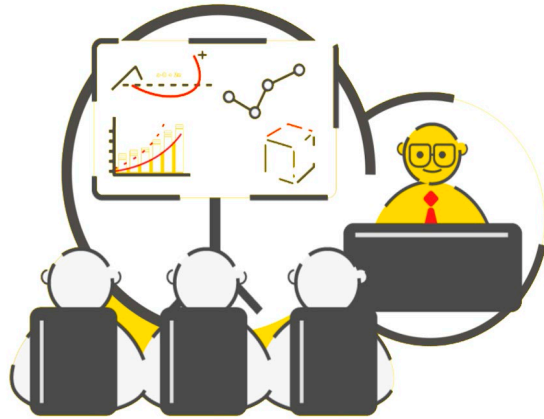
Air Dryer Custom



TIC-ET – Transporte, impresión, control y etiquetado.

Formaciones y servicios Post Venta

Nos encargamos de formar a tu equipo y de mantener tus dispositivos y soluciones de visión artificial en óptimas condiciones.



Formaciones programadas presenciales y on-line.

Formaciones a medida



Contratos de mantenimiento

Asistencia Técnica postventa

- In situ
- Telefónica
- Asistencias remotas
- Plataforma On-Line para gestión de incidencias

Software propio

Desarrollos multidispositivo más fáciles y manejables en una única plataforma estandarizada y con opciones modulares avanzadas.





Herramientas del software de visión Cortex (bajo licencia) **PARA APLICACIONES MULTICÁMARAS.**

- **Optimizan las tareas de configuración, haciendo las aplicaciones multicámaras más amigables**
- **Mejorando los tiempos de puesta en marcha, manteniendo la potencia y robustez de nuestras soluciones de visión.**



Cortex Easy ID



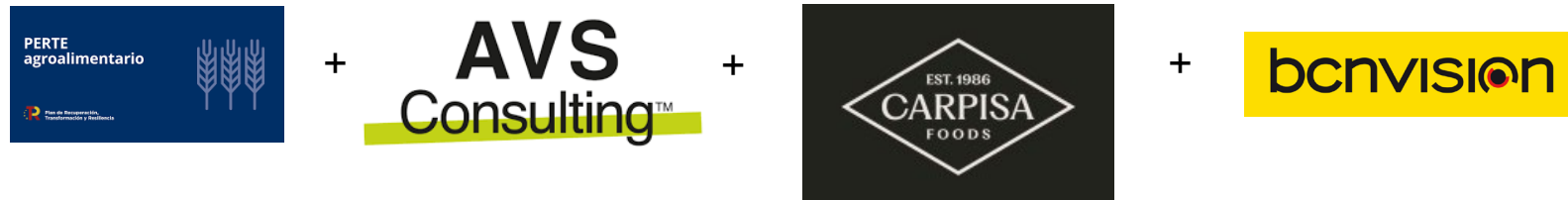
Cortex Easy Inspect



Cortex Easy Class

División Propia I+D

Colaboramos con usuarios finales y centros tecnológicos para desarrollar e implementar soluciones conjuntas e innovadoras que mejoren el control de calidad en procesos de producción.



Desarrollo de un nuevo sistema de control y clasificación de productos cárnicos, mediante Deep Learning.



Aplicación de tecnologías con IA y aprendizaje automático para factorías con alta capacidad de adaptación.



Control de soldadura predictivo, mediante láser 3D y Deep Learning.

Alimentación



Automoción



Farmacéutica y
cosmética



COTY



PUIIG



GRIFOLS

ESTEVE

Rubió



L'ORÉAL

Embotellado



FUNDADOR



OSBORNE
DESDE 1772



Martín Códax

Grupo bcnvision



Bcnvisiongroup.com



info@bcnvisiongroup.com



93 719 49 35