



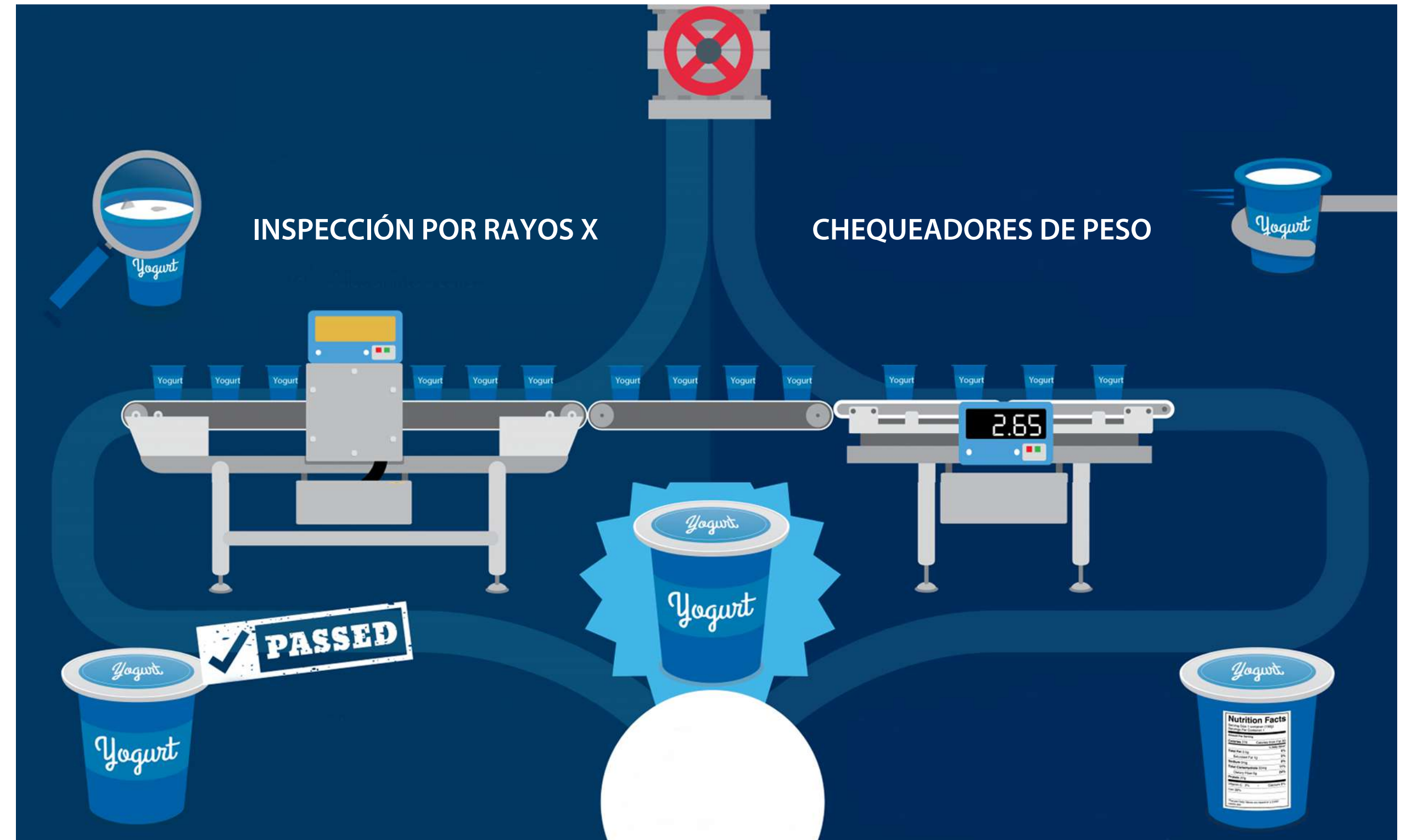
Internacional group s.a.s
Avanza
EQUIPOS Y CONSUMIBLES PARA LABORATORIO

AND
A&D Inspection

AVANZA INTERNACIONAL GROUP
REPRESENTANTE DE LA MARCA AND EN COLOMBIA

Distribuidor oficial de la marca **AND**, Cumplimos 20 años de experiencia en la importación, comercialización, ensamble y servicio técnico para equipos de pesaje, equipos de laboratorio para los sectores farmacéutico, industrial y alimenticio.

REPRESENTANTE AND



• Chequeadores de peso

• Inspección por rayos X

• Detectores de metales

CHEQUEADORES DE PESO



Si el desperdicio y el llenado de productos son su preocupación, las controladoras de peso son una excelente solución. Nuestra línea de controladoras de peso son modulares, fáciles de incorporar a su línea existente, ocupan poco espacio y son eficientes, con la capacidad de procesar hasta 400 piezas por minuto. Combínelas con un rechazador para automatizar el proceso de rechazo.

CHEQUEADORES DE PESO



AD-4961-600-1224

CONTROLADORA DE PESO DE 600 G

Creemos que lo bueno viene en envases pequeños. La controladora de peso de 600 g de A&D puede procesar hasta 400 piezas por minuto con una longitud total del sistema inferior a 90 cm. Es perfecta para productos como piezas mecanizadas de precisión y aplicaciones en el sector de alimentos y bebidas, como los dulces especiales.

Características:

- Capacidad: hasta 600g
- Resolución: .1g
- Repetibilidad: 0,08 +/-
- Rendimiento: hasta 400 ppm

CHEQUEADORES DE PESO



AD-4961-2KD-2035

CONTROLADORA DE PESO DE 2 KG

No hay que sacrificar nada: simplicidad y precisión excepcional con la controladora de peso de 2000 g de A&D. Esta controladora de peso en movimiento es versátil, con capacidad de doble rango y alta repetibilidad. Perfecta para productos como muestras de pintura embotellada y aplicaciones en el sector de alimentos y bebidas, como frutas frescas en envases tipo clamshell.

Características:

- Capacidad: 500 g o 2000 g | Doble rango
- Resolución: 0,01 g
- Repetibilidad: 0,08 g +/- | 0,18 g +/-
- Rendimiento: hasta 320 ppm

CHEQUEADORES DE PESO



AD-4961-6K-3050

CONTROLADORA DE PESO DE 6 KG

Aumente su productividad con la controladora de peso de 6000 g de alta eficiencia de A&D. Nuestro diseño modular permite personalizar el sistema para adaptarlo a sus necesidades específicas sin ocupar espacio innecesario ni ralentizar su línea. Ideal para productos como botes de proteína en polvo a granel y aplicaciones en el sector de alimentos y bebidas, como bandejas de carne.

Características:

- Capacidad: hasta 6000g
- Resolución: .1g
- Repetibilidad: 1g +/-
- Rendimiento: hasta 145 ppm

CHEQUEADORES DE PESO



AD-4961-HC1826-MS

CONTROLADOR DE PESO INTERMEDIO

Impulse su negocio con la controladora de peso intermedia de A&D. Pese hasta 65 piezas por minuto con capacidades de hasta 45 kg, todo en un espacio reducido y con diversas opciones de rechazo. Perfecta para productos como transportadores de cajas y aplicaciones en la industria alimentaria, incluyendo barras de pan .

Características:

- Capacidad: 50-100 libras
- Repetibilidad: 0,02 g +/-
- Rendimiento: hasta 65 ppm

CHEQUEADORES DE PESO



AD-4961-HC2436-MS

CONTROLADORA DE PESO DE SERVICIO PESADO

Robusta y duradera, la controladora de peso de alta resistencia está a la altura de las circunstancias. Su alta capacidad de 90 kg no reduce su productividad: puede procesar hasta 50 piezas por minuto con una repetibilidad de +/- 2,3 kg. Perfecta para productos como sacos de hormigón y aplicaciones que requieren cajas maestras antes del envío.

Características:

- Capacidad: 200 libras
- Repetibilidad: 0,05 libras +/-
- Rendimiento: hasta 50 ppm

DETECTORES DE METALES



En instalaciones con maquinaria de metal y riesgo de contaminación por metales, nuestros detectores de metales pueden detectar piezas ferrosas, no ferrosas y de acero inoxidable de hasta 0,2 milímetros, ¡es decir, más pequeñas que un grano de arena! Estos detectores de metales son de acero inoxidable y están aprobados para su limpieza y mantenimiento.

DETECTORES DE METALES



DETECTORES DE METALES DETEX

Nuestros detectores de metales de la serie DeteX son ideales para una variedad de industrias debido a su sensibilidad, capacidad de almacenamiento de producto, diseño flexible y clasificación de lavado (IP66).

Características:

- Capacidad multifrecuencia para una sensibilidad optimizada en múltiples aplicaciones.
- Pantalla táctil de 7" con una interfaz fácil de usar.
- Envío rápido: 5 tamaños estándar disponibles.
- Disponible en configuración de solo cabezal y se puede montar verticalmente para ahorrar espacio.

DETECTORES DE METALES



DETECTORES DE METALES ESTÁNDAR

Nuestros detectores de metales de la serie AD-4971 cuentan con clasificación IP65 (resistentes al polvo y al agua, con IP69K opcional), lo que los hace ideales para la industria alimentaria y de bebidas, así como para los mercados nutracéutico y farmacéutico. Además de la sensibilidad, esta serie ofrece estabilidad, una interfaz intuitiva, alta repetibilidad y monitoreo automatizado.

Características:

- Pantalla táctil de 7"
- Velocidades variables de la cinta transportadora
- Envío rápido: 5 tamaños estándar disponibles
- Asistente de configuración automática

DETECTORES DE METALES



DETECTORES DE METALES DE ALTA RESISTENCIA

Si busca un sistema de detección de metales en línea que resista las exigencias de su negocio, considere los detectores de metales de alta resistencia de A&D. Su conformidad con el lavado a presión (IP69K) con una correa fácilmente extraíble y su construcción en acero inoxidable 304 facilitan la limpieza. Ideal para aplicaciones que requieren contacto directo con alimentos, como es común con quesos y lácteos, o para carnes, aves y pescado.

Características:

- Pantalla táctil de 7"
- Es fácil gestionar límites y rechazos.
- Torre de comunicación LED para monitoreo visual
- Capacidad de carga de hasta 150 libras
- Asistente de configuración automática

DETECTORES DE METALES



DETECTORES DE METALES DE CABEZAL ÚNICO

Para instalaciones existentes, los detectores de metales de cabezal único de A&D le ayudan a reducir costos al modernizar su transportador en línea. Con un diseño lavable de grado alimenticio (IP69K) y excelentes características como una alarma audible, una torre de comunicación LED y generación de informes con un solo toque, reemplazar el cabezal de su detector de metales le permite obtener las funciones más solicitadas a una fracción del costo de un reemplazo completo.

Características:

- Pantalla táctil de 7"
- Clasificación IP69K
- Docenas de tamaños para adaptarse a su instalación
- Asistente de configuración automática

X-RAY INSPECTION



Implemente este sistema de inspección inteligente; la serie de rayos X ProteX se puede programar para que funcione específicamente con sus productos. Las funciones como enmascaramiento, detección de componentes faltantes y productos deformados e identificación de una variedad de contaminantes, incluidos huesos, plástico, metal y vidrio, vienen de serie.

RAYOS X



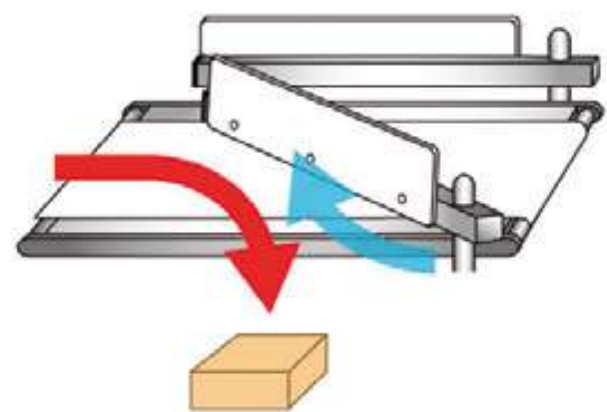
AD-4991

Las mayores capacidades de inspección dinámica proporcionan una gran confianza y mayores estándares de control de calidad, lo que permite a los clientes diferenciar aún más su marca.

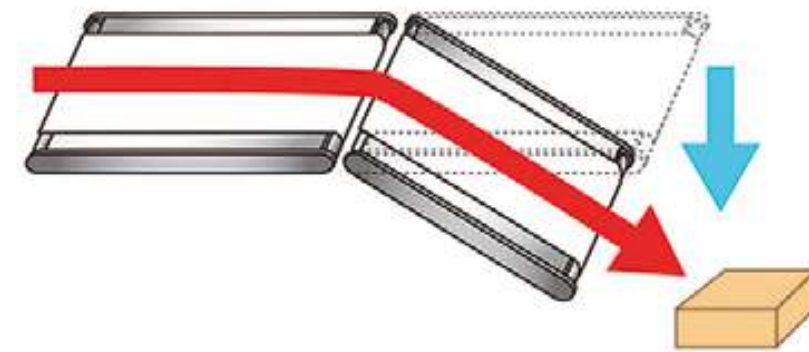
Los beneficios de los rayos X incluyen:

- Mayor protección del consumidor
- La garantía de calidad se lleva a nuevos niveles
- Protección de marca y prevención de retiradas de productos
- Cumplimiento de la seguridad alimentaria
- Confianza del cliente
- Alto retorno de la inversión

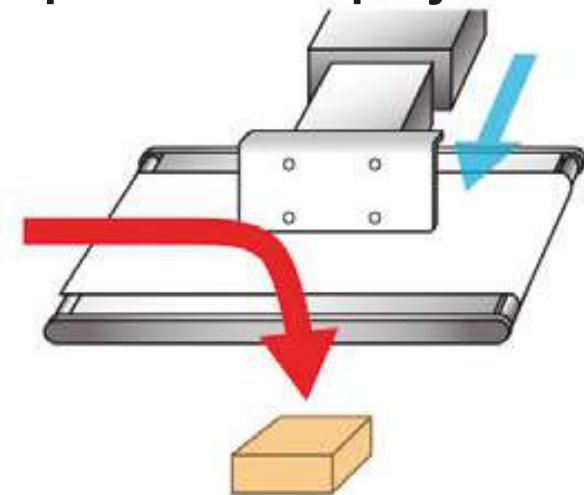
Tipo de aleta



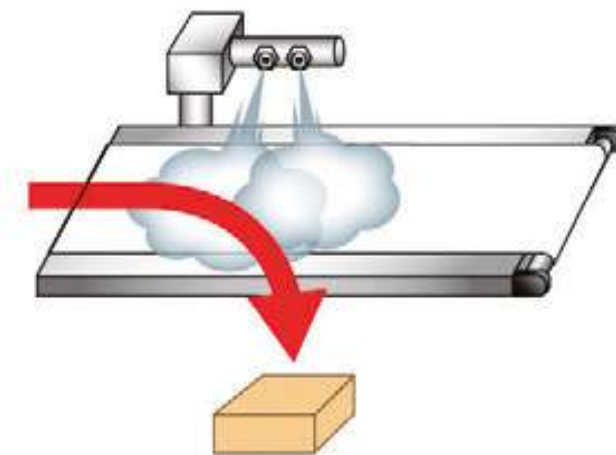
Transportador tipo caída



Tipo de empujador



Tipo de chorro de aire



Los dispositivos de rechazo deben desempeñar un papel fundamental en su línea de producción. Cuando un producto, como un lápiz labial, un frasco de pastillas, una magdalena o un trozo de carne, no pasa la inspección, se activa un dispositivo de rechazo y el producto defectuoso se elimina automáticamente de la línea.



Contáctenos

AVANZA INTERNACIONAL GROUP S.A.S.

Apoyando el desarrollo tecnológico del país, teniendo en cuenta la prevención en seguridad y salud en el trabajo, comprometidos con nuestro medio ambiente, con permanente capacitación del talento humano y con el uso de tecnología vigente

Bogotá: +57 300 8265047 - +57 321 2165771
Autopista Medellín K 2.5 entrada parcelas 900 metros. CIEM OIKOS OCCIDENTE CC. Bodega 7A

Medellín: (57) 317 6367 381 - 317 5161 003
Cra 81 # 32-332 Nueva villa de aburra – LOCAL 332 – Medellín Colombia.

Facebook: avanzainternacionalgroup
Instagram: #avanzaequiposdelaboratorio

