

HI-SPEED

Checkweighing

SAFELINE

Metal Detection & X-ray Inspection



Equipo de inspección de productos

Impulse sus utilidades y proteja su marca

METTLER

TOLEDO



Serie SmartChek

- Intuitivos y simples de usar, plataforma operativa basada en Windows CE, y no requieren conocimientos especializados de rayos X para su operación o mantenimiento, lo cual resulta en un mejor tiempo de arranque, y costos de mantenimiento y capacitación reducidos.
- Altamente confiables; la marca distintiva de la industria en confiabilidad, lo cual reduce el mantenimiento y el costo de propiedad de su vida útil.
- Solución térmica; diseño único que separa los componentes que generan calor del resto de los componentes electrónicos para maximizar la estabilidad y vida del equipo sin necesidad de un sistema de aire acondicionado.
- **SmartChek**; inspección con rayos X de nivel básico para productos empaquetados para materiales extraños y peso. Disponible en anchos de 300 a 600 mm.
- **SmartChek Plus**; además de todas las características del sistema SmartChek, SmartChek Plus agrega la posibilidad de personalizar el sistema de manejo de material para aplicaciones difíciles y una adaptación opcional a NEMA 4X para aplicaciones de lavado de alta presión.



Serie PowerChek

- La poderosa plataforma operativa Windows XP y el software Phoenix flexible ofrecen las más altas sensibilidades de inspección con rechazos falsos mínimos.
- Los grupos de generadores intercambiables modulares y detectores permiten optimizar la configuración de la máquina para las aplicaciones más difíciles a fin de optimizar las sensibilidades de detección.
- La serie PowerChek es capaz de inspeccionar hasta 400 FPM, ya sea paquetes individuales o en línea de flujo sencillo o múltiple a granel, lo cual maximiza el rendimiento de la producción.
- Inspecciona productos empaquetados, sin empaquetar o a granel para detectar material extraño, peso y varios defectos del producto.
- **PowerChek**; diseño de dimensión fija que ofrece toda la potencia y flexibilidad modular pero a un precio más económico. Disponible en anchos de 250 a 600 mm.
- **PowerChek Plus**; además de todas las características del PowerChek, el PowerChek Plus puede diseñarse para adaptarse a su línea de producción y necesidades específicas en lugar de tener que reconfigurar su línea de producción o necesidades para adaptar el equipo. También está disponible la opción de protección ambiental NEMA 4X para aplicaciones de lavado de uso pesado.



Serie SideCheck

- La poderosa plataforma operativa Windows XP y el software Phoenix flexible ofrecen las más altas sensibilidades de inspección con rechazos falsos mínimos.
- Los grupos de generadores intercambiables modulares, detectores y colimador telescópico permiten optimizar la configuración de la máquina para las aplicaciones más difíciles a fin de optimizar las sensibilidades de detección.
- El equipo puede verter sobre el transportador existente para minimizar los costos de integración. Como opción, SideChek puede diseñarse con un transportador integrado.
- Inspecciona producto para detectar material extraño, nivel de llenado y peso
- **SideChek**; sistema de energía de rayos X diseñado para inspeccionar envases de material compuesto o plástico a velocidades de producción de hasta 1400 ppm.
- **SideChek Plus**; además de todas las características del SideChek, el SideChek Plus es un sistema de energía de rayos X diseñado para inspeccionar envases de metal o jarras de vidrio a las mismas velocidades de producción.



Serie GlassChek

- La poderosa plataforma operativa Windows XP y el software Phoenix flexible ofrecen las más altas sensibilidades de inspección con rechazos falsos mínimos.
- Los grupos de generadores intercambiables modulares, detectores y vistas de inspección múltiple permiten optimizar la configuración de la máquina para las aplicaciones más difíciles a fin de optimizar las sensibilidades de detección.
- Rastreabilidad de paquetes; el equipo incluye un servidor OPC y paquete de adquisición de datos que proporciona estadísticas, reportes de turnos, reportes de lotes y rutinas e información de verificación de desempeño.
- Inspecciona producto para detectar material extraño, nivel de llenado y peso.
- **GlassChek**; sistema de rayos X de vista lateral diseñado para inspeccionar jarras de vidrio grandes a velocidades de producción de hasta 800 ppm.
- **GlassChek Plus**; sistema de rayos X de vista Quad (tres laterales y una de arriba abajo) diseñado para inspeccionar jarras de vidrio en forma de cilindros pequeños a velocidades de producción de hasta 1200 ppm.



Serie PipeChek

- La poderosa plataforma operativa Windows XP (PipeChek Plus) o CE (PipeChek) proporciona las más altas sensibilidades de inspección de material extraño con rechazos falsos mínimos.
- Protección ambiental estándar NEMA 4X para los ambientes de lavado más adversos. Opciones de equipo: diseño higiénico 3A, tubería CIP y rechazo aséptico para el más alto nivel de higiene.
- Disponible en diámetros de 2, 3 y 4 pulgadas y máximas velocidades de producción de 40,000 lb/hr.
- **PipeChek**; inspección con rayos X de nivel básico de líquidos, lechadas y productos enteros bombeados.
- **PipeChek Plus**; ofrece un sistema único de calibración automática que aleja mecánicamente al generador y detector del tubo durante el ciclo de calibración.



Serie Bandoleer

- La poderosa plataforma operativa Windows XP y el software Phoenix flexible ofrecen las más altas sensibilidades de inspección con rechazos falsos mínimos.
- El diseño único inspecciona una red continua de producto a una producción de hasta 4000 ppm con el nivel más alto de sensibilidad de detección de material extraño y precisión de peso.
- Bandoleer puede usarse como una adición independiente al equipo existente o integrarse directamente en equipo nuevo para bolsas.