



X⁴ Lateral

Sistemas de inspección Rayos-X

www.loma.com

Versátil Detección por rayos-X para las industrias de alimentos y empaque



- **Versátiles** Modelos y sistemas de rechazo para adaptarse a una amplia gama de productos
- **De uso fácil** Pantalla táctil intuitiva en color
- **Sensible** Algoritmos de alto rendimiento y configuración automática de detección de contaminantes
- **Rápida** Capaz de ritmos en exceso de 60 m/min
- **Fiable** Componentes de transportador robustos, fabricados para la operación 24/7

Metal Detection

X-ray Inspection

Checkweighers

Data Capture

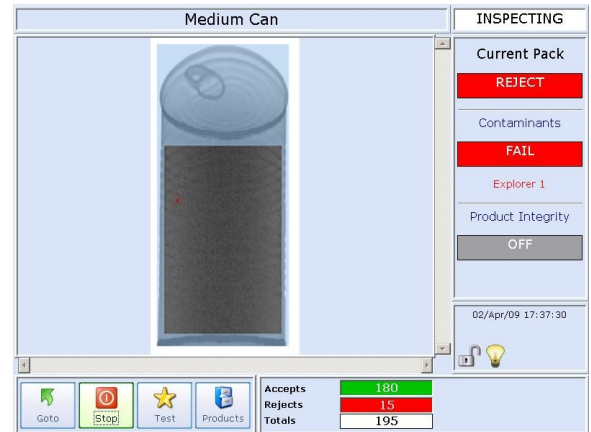
Designed to Survive



X⁴ Lateral

Sistemas de inspección Rayos-X

Acabado:	Acero inoxidable 304 con chorro de esferas (Blasting)
Altura de línea:	900mm ± 50mm
Longitud de sistema:	2830mm
Ancho de cinta:	200mm
Suministro de tensión:	230/1ph/50Hz N+E o 110/1ph/60Hz N+E
Suministro de aire:	5 hasta 8 bar
Opciones de rechazo:	Solamente por señal
Ambiente:	IP 55
Tipo de cinta:	Modular
Características:	Pies ajustables, almacenaje de imagen e informe, Tapas enclavadas con bisagra, velocidad variable
Opciones:	Confirmación de rechazo, sensor de llenado, Survey meter, Diagnostico remoto, Ruedas de bloqueo, LomaEnet, IP66



Especificación Técnica

PC por uso industrial con Modem, Ethernet y puerto delantero USB

Sistema de operar; Windows XP

WASC (Gran angular, auto enfriado) de control digital X-ray de alto rendimiento (durabilidad de tubo de 7 hasta 10 años)

USB único de alta velocidad, alta estabilidad, conjunto de detectores con diodos de 0.8mm

Sistema de visión por ordenador utilizando el procesado de imágenes y técnicas morfológicas

Protección con llave de seguridad

USB archive de imágenes y informes

Seguimiento del funcionamiento del sistema y diagnóstico completo el archivo de fecha y hora, incluyendo herramientas de soporte remoto

Seguimiento de uso con avisos de mantenimiento planificado

Sistema modular con comunicaciones digitales de velocidad entre los componentes principales

Dimensiones Típicas

Loma Systems, Summit Ave, Southwood, Farnborough, Hampshire, GU14 0NY

Tel: +44 (0)1252 893300

Fax: +44 (0)1252 513322

Email: sales@loma.co.uk

Designed to Survive