

Fortress Technology comenzó en 1996 con el convencimiento de que se podría alcanzar la producción de equipos de mayor calidad con mejores sensibilidades mediante el diseño de producto e ingeniería superiores. La respuesta espectacular del mercado a nuestra línea de detectores Fortress Phantom confirmó esta creencia y la filosofía en la que está basada; operación sencilla, fiabilidad espectacular y rendimiento excepcional.

Continuamos marcando tendencia con avances tecnológicos. Nuestro Detector de Metales Stealth es de un diseño evolucionario que ofrece compatibilidad total con los sistemas Fortress existentes. Por lo tanto aseguramos que nuestros clientes no se quedan atrás cuando se desarrolla una nueva tecnología, permitiéndoles mantenerse al día en cuanto a las iniciativas de seguridad alimentaria.

Diseñamos y fabricamos nuestros equipos a medida para ajustarse a sus requisitos. Si trabaja con una línea de producción de alta velocidad, necesita que el detector rechace los testigos correctamente, sin rechazos falsos. Nuestros equipos están diseñados para funcionar así; sin que el operario necesita ser un ingeniero licenciado.

Tenemos confianza total en nuestros proyectos. Si no funcionan como anticipamos, trabajaremos con usted para rectificar la situación o reembolsar el dinero pagado en su totalidad.

Para más información sobre nuestros productos y servicios, rogamos visiten nuestra página web:

[WWW.FORTRESSTECHNOLOGY.CO.UK](http://WWW.FORTRESSTECHNOLOGY.CO.UK)



**Fortress Technology Inc.**

51 Grand Marshall Drive  
Toronto, Ontario  
M1B 5N6 Canada  
Tel: 1-416-754-2898  
sales@fortresstechnology.com

**Fortress Technology (Europe) Ltd.**

The Phantom Building  
7 Beaumont Road, Banbury,  
OX16 1RH UK  
Tel: +44 (0)1295 256 266  
info-UK@fortresstechnology.com

**Fortress Technology Sistemas de Inspeção Ltda.**

Rua Danilo Valbuza nº 585,  
Bairro Laranjeiras, Caieiras  
São Paulo, CEP: 07747-300  
Fone: 55-11-3641-6153  
vendas@fortress-iis.com.br

# FORTRESS TECHNOLOGY

## SISTEMAS DE DETECCIÓN DE METALES PERSONALIZADOS



*Simple operación  
Confiabilidad sobresaliente  
Rendimiento excepcional*

# STEALTH

## Sistemas De Detector De Metales

Los detectores de metales Stealth se fabrican a medida para adaptarse a cualquier aplicación. Los detectores Stealth utilizan tecnología de procesamiento de señales digitales y tiene altos niveles de sensibilidad para garantizar la detección de los contaminantes ferrosos, no ferrosos y de acero inoxidable más pequeños. El software de recopilación de datos incorporado con transferencia de datos USB confiere a Stealth como un punto de control crítico eficaz que cumple con las estrictas regulaciones APPCC (Análisis de Peligro y Punto de Control Crítico).



### CARACTERISTICAS CLAVES STEALTH:

- Puerto USB para acceso a informes de Garantía de Calidad
- Software CONTACT LITE de información
- Tecnología de procesamiento de señales digitales
- Autotest: Prueba de autodiagnóstico
- Protección por contraseña de múltiples niveles
- Recopilación de datos detallada
- Estabilidad de memoria flash
- Configuración del sistema en segundos
- Calibración automática
- Detección ultrasensible

### DETECTOR GRAVITY (GRAVEDAD)

- Abertura redonda o rectangular fabricada a medida según la aplicación
- Opción panel de control remoto
- Sistemas de rechazo con flap o campana de desviación
- Sistemas de alarmas y a prueba de fallos
- Cajón de recuperación de testigos

Aplicaciones:

Harina, Arroz, Cereales, Polvos/Granos, Maíz, Azúcar, Confeitería, Frutos Secos



### DETECTOR PIPELINE

- Carcasa reforzada BSH para ambientes hostiles
- Materiales del tubo por encargo disponibles
- Valvula de desvío o sistema de rechazo a medida
- Camisa de agua caliente/Envoltura para estabilidad del producto disponible

Aplicaciones:

Líquidos, Carne, Lácteos, Sopas, Salsas, Concentrados, Confeitería



### DETECTOR BIG BAG

- Logra la detección de 2,0 mm Acero Inoxidable (316) en sacos de 25-50kg (50-100lb)
- Tamaño de apertura a medida para bolsas grandes
- Estructura de bobina especializada
- Bordos optimizan el rendimiento del detector

Aplicaciones:

Harina, Polvos, Granos, Especias, Confeitería, Productos a Granel



### DETECTOR LABORATORIO

- Examen del producto fuera de línea
- Inspección de productos a granel
- Separación del material rechazado del material bueno
- Utilizado típicamente en conjunto con Detectores de Metales Fortress en línea

Aplicaciones:

Harina, Arroz, Cereales, Polvos, Maíz, Azúcar, Productos Químicos, Frutos Secos

### DETECTOR VERTEX

- Inspecciones en línea para aplicaciones de pesaje vertical
- Diseño ultra-estilizado
- Panel de control remoto para control de múltiples detectores
- Montaje compatible para uso con máquinas de pesar y sellar

Aplicaciones:

Tortilla/Patata Chips, Tentempiés, Cereales, Maíz, Azúcar, Polvos/Granos, Confeitería, Plásticos, Frutos Secos



### TRANSPORTADOR VECTOR

- Optimiza el rendimiento del Detector de Metales
- Sincronización del detector
- Múltiples opciones de rechazo (o personalizado)
- Velocidad variable
- Fabricado para ajustarse a la aplicación
- Banda transportadora higiénica
- Encoder del eje disponible
- Compatible con transferencia lateral

