

FORTRESS PHANTOM[®]

In-Foil Metalldetektor



Fortress PHANTOM Baureihe In-Foil Metalldetektor

Einfachste Bedienung Hervorragende Zuverlässigkeit Aussergewöhnliche Metallerkennung

Die PHANTOM Baureihe Vorteile

Der einzigartige Fortress PHANTOM In-Foil Metalldetektor nutzt die neueste Technologie der digitalen Signalverarbeitung (DSP) zum Erkennen und Ausschleusen von magnetischen Metallen, trotz Alufolienverpackung. Durch die hohe Rechenleistung sind Phantom Systeme bekannt für ihre hervorragende Präzision und Benutzerfreundlichkeit.

Anwendungen

Backwaren - Pasteten & Kuchen, Fertigmilch, alle Produkte mit Verpackung aus Aluminiumfolie

Übersicht

Der Phantom In-Foil Metalldetektor bietet eine Lösung des Widerspruchs der Metallerkennung bei Produkten, die in Aluminiumfolie verpackt sind. Das System ignoriert die Aluminiumfolie und detektiert erfolgreich magnetische Metalle wie Eisen und Stahl.

Das System ist mit Edelstahlgehäuse in verschiedenen Öffnungsgrößen verfügbar. Für erhöhte Stabilität und Leistung steht das extrem robuste IP69K zertifizierte BSH Gehäuse zur Verfügung.

Verfügbare Optionen



Integriert in VECTOR Transportband

Metalldetektor Technologie der Weltklasse
www.fortresstechnology.co.uk

FORTRESS
Technology

Schlüsseltechnologien

DSP Technologie
Unvergleichliche Genauigkeit

Ultra-Sense
Höchstes Detektionsniveau

AutoComp
Kompensation der Verpackung

HERAUSRAGENDE PHANTOM IN-FOIL EIGENSCHAFTEN

DSP Technologie	Digitale Signalverarbeitungstechnologie (DSP) bietet beispiellose Genauigkeit, Geschwindigkeit und Detektionsergebnisse
Ultra-Sense	Unterstützt hohe Erkennungsniveaus, um kleinste Metallverunreinigungen zu erkennen
Auto Kompensation	Automatische Kompensation des Effekts von reinen Aluminiumpackungen ohne notwendige Kalibrierung
Intuitive Benutzeroberfläche	Bietet fest zugeordnete Funktionstasten
QA Test Routine	Fordert zur Durchführung des QA -Tests nach vorwählbarem Zeitintervall auf
FM Software	Einzigartige Filtersoftware zur Leistungssteigerung und gleichzeitiger Minimierung von Fehlerkennungen
Definierbares Passwort	Flexibel einstellbarer Schutz für sensible System- und Produktdaten
Spezifikation des Einzelhandels	Die PHANTOM Metallsuchsysteme erfüllen die Anforderungen der Handelsketten und die Vorgaben nach IFS, EFSIS und BRC Standard
Flash Speicher	Batterie lose Datenspeicherung verhindert Datenverlust
Modulares Design	Weniger Komponenten bedeuten größere Zuverlässigkeit

PHANTOM IN-FOIL OPTIONEN

Vector Transportband	Kompatibel mit allen Vector Transportbandsystemen für Endverpackungskontrolle
Externe Steuereinheit	Display Steuereinheit kann separat montiert werden
Tragbare Steuereinheit	Steuereinheit kann als tragbare Einheit geliefert werden
Detektoreinbau	Horizontal / Vertikal

SPEZIFIKATIONEN

Gehäuse	Edelstahl 304
Durchlassöffnungen	350 x 125, 350 x 175, 450 x 200 mm* * andere Größen möglich
Entfernung Steuereinheit	Bis zu 1.200 m
Elektrischer Anschluss	90-250VAC, 8 Amp
Schutzart	Nema 4X / IP69K
Kommunikation	RS485, Optional: Ethernet / Wireless, via CONTACT Software



Erfüllen Sie Ihre Dokumentationspflicht im Rahmen der HACCP mit Hilfe der CONTACT Kommunikationssoftware

ER+BE GbR
Raidwanger Str. 3/1
D-72655 Altdorf, Germany
PH +49 (0) 7127 239 770
FX +49 (0) 7127 239 772
www.metalldetektor.biz

Fortress Technology Europe
7/9 Beaumont Business Ctr.
Beaumont Close, Banbury
OX16 1TN UK
Tel: +44 (0) 1295 256 266
info@fortresstechnology.co.uk

Einfachste Bedienung Hervorragende Zuverlässigkeit Aussergewöhnliche Metallerkennung

Metalldetektor Technologie der Weltklasse
www.fortresstechnology.co.uk