

FORTRESS PHANTOM[®]

Detector de Metais



Série Fortress – Phantom

Detector de Metais

Operação
Simples

Extraordinária
Confiabilidade

Excepcional
Sensibilidade

A Vantagem da Série PHANTOM

O detector de metais Phantom é um detector único, que utiliza a última tecnologia em processamento digital para detectar e rejeitar metais ferrosos e não-ferrosos incluindo aço-inoxidável. Com o mais alto poder de processamento, os sistemas Phantom são famosos por sua velocidade superior, exatidão e fácil uso.

Aplicações

Panificação, Carnes, Produtos embalados, Comidas prontas, Laticínios, Cosméticos, Confeitaria, Alimentos frescos/resfriados/congelados

Panorama Geral

Disponível em alumínio e aço-inoxidável, com uma grande variedade de tamanhos. Os detectores de metais Phantom, são construídos com solidez para resistir as mais fortes aplicações. Para uma intensa estabilidade e desempenho em aplicações úmidas, é utilizado o detector BSH de extra resistência com a certificação do IP69K. O chute em epóxi fornece uma completa proteção a prova d' água em nossos detectores que possuem a certificação do IP69K.

Opções Disponíveis



BSH de extra resistência Transportador Integrado VECTOR

Vantagens Tecnológicas

Tecnologia DSP
Precisão Incomparável

Ultra-Sense
Detecção Ultra-sensível

AutoTest
Teste de diagnóstico próprio

AutoCal
Sistema configurado em segundos

Excelência Mundial em Detectores de Metais
www.fortress-iis.com.br

Características Avançadas do Phantom

Tecnologia DSP	Tecnologia de processamento digital que fornece uma precisão incomparável, velocidade e resultado em detecção
Ultra-Sense	Mantém altos níveis de sensibilidade para detectar a menor partícula de contaminação metálica
AutoTest	O auto teste assegura um desempenho consistente e otimiza custos
AutoCal	Calibração automática através de um toque no botão
Interface de Operação Intuitiva	Possui teclas de atalho de fácil interpretação
Flash RAM	Tecnologia de memória que previne a perda de informação
Tecnologia Modular	Devido a pequena quantidade de peças, resulta em uma maior confiabilidade

Opções de Detectores de Metais

Chute	Vedação em epóxi para aplicações úmidas, material plástico para aplicações secas
BSH Extra Resistência	Imune de vibração e resistente a aplicações pesadas
Painel Remoto	O terminal do painel pode ser montado remotamente
Controle Múltiplo de Detectores	Um painel pode operar vários detectores
Painel Portátil	O painel dos detectores pode ser utilizado como um dispositivo portátil
Orientação do Detector	Horizontal / Vertical

Opções de Transportador VECTOR

Transportador VECTOR	Sistema de transportador integrado para aplicações pesadas* * Vários tamanhos disponíveis em construção aço-inoxidável
Mecanismo de Rejeição	Sopro de ar, soco mecânico e outros
Rodízios	Blindado / Aço-inoxidável fornece mobilidade
Velocidade	Variável
Sensor	Foto célula (altamente recomendado)
Guias Laterais	Atua no alinhamento do produto, com ajuste na largura/altura
Alarme	Alarme Auditivo / Alarme Visual (Beacon)

Especificações

Construção	Alumínio Pintado e Aço-inoxidável
Tamanhos de Abertura	Larga escala de 1" à 60" X 1" à 25" (25 à 1525 X 25 à 635 mm)* * Tamanhos customizados disponíveis
Escala do Controle Remoto	Até 4.000 pés / 1.200m
Eletricidade	90-250v monofásico, 1amp.
Avaliação	Aço-inoxidável BSH - NEMA 4X / IP69K; Alumínio - NEMA 4 / IP65
Comunicações	RS485, opcional: Ethernet / Wireless via Software CONTACT



Faça o seu detector de metal Phantom um ponto de controle crítico com a comunicação através do Software CONTACT

Fortress Technology Inc.

51 Grand Marshall Dr,
Toronto, Ontario
M1B 5N6, Canada
Tel: 1-888-220-8737
sales@fortresstechnology.com

Fortress Technology

Sistemas de Inspeção LTDA
Rua Dom João V, 555 - Lapa
CEP 05075-060 - São Paulo - SP, Brasil
Fone/Fax: 55-11-3641-6153
brasil@fortress-iis.com.br

Operação
Simples

Extraordinária
Confiabilidade

Excepcional
Sensibilidade

Excelência Mundial em Detectores de Metais
www.fortress-iis.com.br