

PHANTOM[®]

Detector de Metais
para Madeira



A Vantagem PHANTOM[®]

O exclusivo Detector de Metais Phantom, da Fortress, emprega a mais recente tecnologia de Processamento de Sinais Digitais para detectar e rejeitar metais ferrosos e não ferrosos, incluindo aço inoxidável. Com o maior poder de processamento, os sistemas Phantom são reconhecidos por sua velocidade, precisão e facilidade de uso superiores.

Aplicações

Madeira, Feno, Cascas Fragmentadas,
Proteção de Máquinas

Panorama Geral

Idealmente adequado para a inspeção de troncos inteiros e para proteção de fragmentos, o Detector de Metais para Madeira Phantom é uma solução de detecção de metais em larga escala construída de forma robusta para a indústria madeireira.

Estes sistemas proporcionam um meio eficaz para detectar objetos metálicos normalmente encontrados nessa aplicação, tais como pregos e arames para cercas.

PHANTOM[®] Detector de Metais para Madeira

CARACTERÍSTICAS AVANÇADAS DO SISTEMA PHANTOM

DSP Básico	A tecnologia de Processamento de Sinais Digitais (DSP) proporciona precisão, velocidade e resultados de detecção incomparáveis
UltraSense	Mantém níveis elevados de sensibilidade para detectar os menores contaminantes metálicos
AutoTest	O Teste Automático assegura um desempenho consistente e economiza custos
AutoCal	Calibração Automática com o toque de um botão
Interface Intuitiva do Usuário	Disponibiliza teclas de atalho dedicadas
Flash RAM	Tecnologia de Memória Flash evita a perda de informações
Desenho Modular	Poucas peças no produto resultam em maior confiabilidade

OPÇÕES DE DETECTORES DE METAIS

Carenagem Extra Robusta BSH	Proteção e estabilidade contra vibrações para aplicações em serviços pesados
Painel Remoto	O terminal do Painel com Tela pode ser instalado remotamente
Controle Múltiplo do Detector	Um único painel com tela pode controlar vários detectores

ESPECIFICAÇÕES

Construção	Alumínio com tinta epóxi
Tamanhos das aberturas	Personalizadas – conforme a aplicação
Intervalo de Controle Remoto	Até 4000 pés / 1200 m
Alimentação Elétrica	90-250 v monofásico, 1 amp, 50-60 Hz
Classificação	Construção em Alumínio – Nema 4 / IP65
Comunicações	RS485, Ethernet / Wireless pelo Software de Comunicação Contact



Fabricado no Brasil - Tecnologia Canadense | Possibilita compra via finame e cartão bndes

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

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

Fortress Technology Sistemas de Inspeção Ltda.
Rod. Presidente Tancredo de Almeida
Neves, 3007 - Km 30,5 - Vila Rosina
Caieiras - São Paulo, CEP: 07748-400
Fone: 55-11-3641-6153
vendas@fortress-iis.com.br

www.fortresstechnology.com