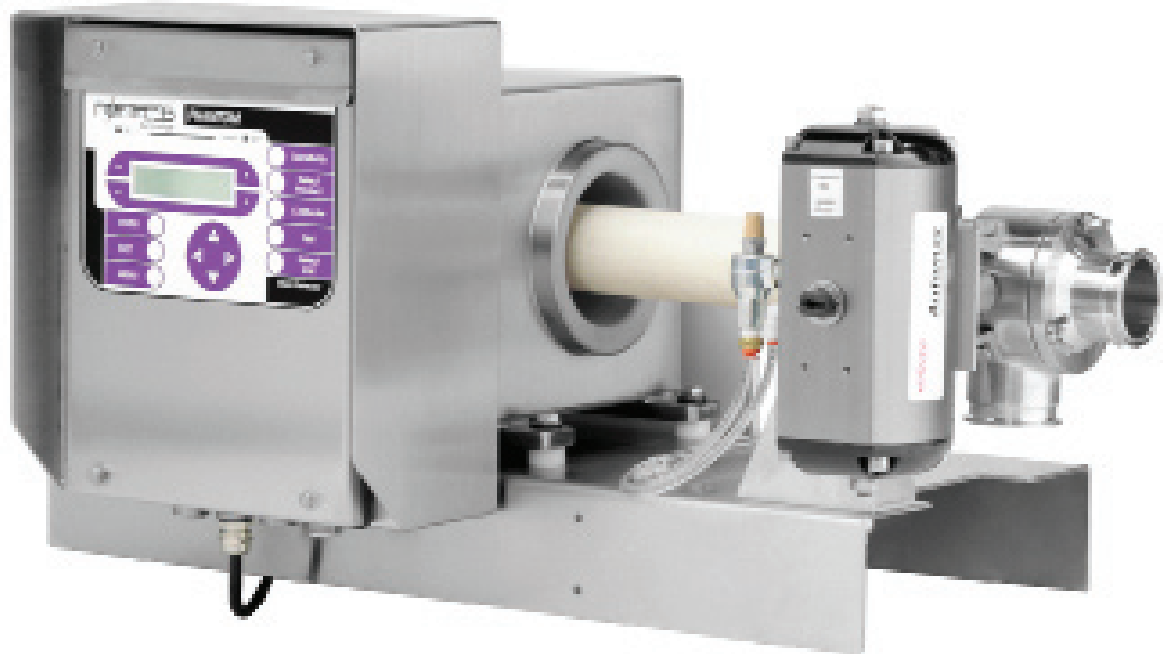


FORTRESS PHANTOM[®]

Détecteur de métaux PIPELINE



Fortress PHANTOM Détecteur de métal PIPELINE

Simple
d'utilisation

Fiabilité
totale

Performances
Exceptionnelles

Avantages des détecteurs PHANTOM

Le système unique des détecteurs FORTRESS PHANTOM utilise les dernières technologies numériques pour détecter, et éjecter les métaux ferreux, non-ferreux et bien sûr, inox. Avec un traitement des données ultra rapide, les PHANTOM sont réputés pour leur vitesse, précision, et facilité d'utilisation.

Applications

Viennoiseries, Salaisons, Produits emballés, Plats cuisinés, Confiseries, Pharmacie, Textile, Produits congelés, Fromagerie, etc....

Généralités

Le détecteur de métaux FORTRESS PHANTOM PIPELINE est conçu pour les applications liquides ou pâtes, transportés en tuyauterie.

Les détecteurs Phantom Pipeline sont fabriqués en acier inoxydable pour résister aux applications les plus exigeantes. Beaucoup de matériaux sont disponibles pour le tube non métallique du détecteur, comme le plastique, le caoutchouc ou encore le téflon pour les applications hautes températures ou pressions.

Une vanne automatique de rejet peut être incorporée au système pour enlever tout contaminant du flux de produit. Un système de récupération de la bille test est également disponible.

Points clés

DSP (Digital)
Précision inégalée

UltraSense
Haute sensibilité de détection

AutoTest
Mode de test automatique

AutoCal
Configuration en quelques secondes

World Class Metal Detector Technology
www.fortresstechnology.co.uk

CARACTERISTIQUES AVANCEES

Core DSP	La technologie DSP (Digital Signal Processing) apporte une grande précision, et un traitement rapide des données
UltraSense	Haute sensibilité pour détecter les plus petites particules métalliques
AutoTest	Apporte la certitude du bon fonctionnement en continu
AutoCal	Calibration automatique en une pression de touche
Interface intuitive	Touches de fonctions principales avec accès direct
Flash RAM	Mémoire interne du détecteur ineffaçable
Design sobre	Pas de pièces superflues donc meilleure fiabilité

PANNEAU DE CONTROLE

Panneau Intégré	L'électronique de contrôle est intégrée au détecteur
Montage séparé	Le panneau de contrôle peut être déporté
Contrôle multiple de détecteurs	1 panneau de contrôle peut piloter plusieurs détecteurs
Terminal portable	Un terminal de contrôle portable est disponible

SPECIFICITES PIPELINE

Vanne de rejet	Tous les types de vannes sont disponibles sur demande
Confirmation de rejet	Confirme l'ouverture correcte de la vanne pour éjection
Matériaux tube	Nylon / Teflon / ou autre plastiques approuvés dans l'alimentaire dépend de la pression ou de la température de l'application
Tube thermostaté	Garde votre produit à température
Type de raccord	Clamp, SMS, ISO, etc

SPECIFICATIONS

Construction	Acier inoxydable et matériaux alimentaires
Diamètre tube	1.5" / 2" / 3" / 4" (35 / 50 / 75 / 100 mm)* * Tailles spécifiques disponibles sur demande
Gamme de pression	Généralement 10 ~ 100 psi (1~7 bar)** ** Gamme plus grande disponible selon tube
Gamme de température	Généralement -10°C ~ 100°C** ** Gamme plus grande disponible selon tube
Classification	NEMA 4X / IP69K
Communications	RS485, Option: Ethernet / Wireless, via CONTACT Software



Faites de votre détecteur un point de qualité optimal avec le logiciel CONTACT

ELEX

Route de Colmar
68700 CERNAY
Tel : 03 89 35 61 10
Fax : 03 89 35 61 11
www.elex-industrie.com

Fortress Technology Europe

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

Simple
d'utilisation

Fiabilité
totale

Performances
Exceptionnelles

World Class Metal Detector Technology
www.fortresstechnology.co.uk