



100 % made in France



Fixcab



- DETECTEUR DE NIVEAU MÉTALLIQUE

Pour matériaux lourds et volumineux : pierres, cailloux

Ce détecteur est doté d'une protection spéciale très robuste. En effet, il se compose d'une cage métallique en fonte d'aluminium et d'un détecteur de niveau pour solides SOLIBA classique ou certifié ATEX en zones 21, 22 (poussières).

Il permet, sans risque de détérioration, la détection de niveau haut des matériaux volumineux et l'arrêt de bandes transporteuses ou tous types de convoyeurs en cas de hauteur excessive de chargement.

Disponible en 2 versions. Voir page 2



- METAL LEVEL DETECTOR

For heavy and voluminous materials: stones, pebbles

This detector has a very strong special protection. In fact, it consists of a cast aluminum metal cage and a level detector for solid SOLIBA or SOLIBA EX P ATEX certified in zones 21, 22 (dust).

The metal case allows, without any risk of deterioration, the high point level detection of voluminous bulk solids as well as the stop of all types of conveyor systems when dealing with excessive-height materials. A few application examples: - Gravel pits - Belt conveyors - All types of conveyor systems

Available in 2 versions. See page 2



- DETECTOR DE NIVEL METALICO

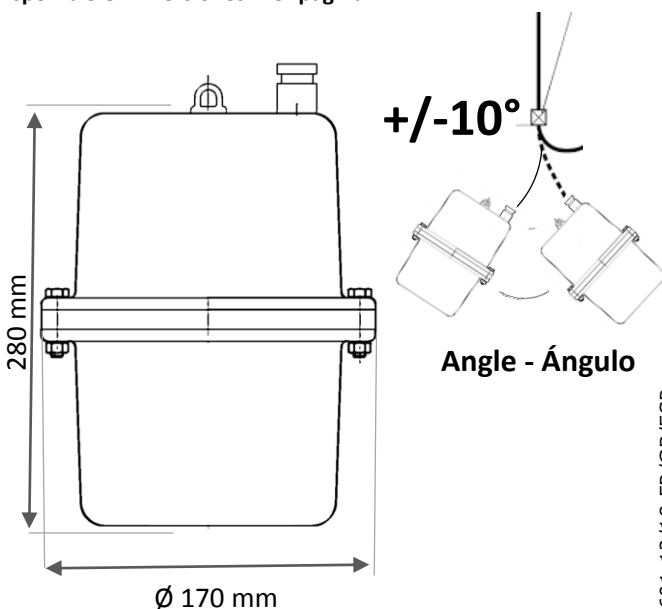
Para materiales pesados y voluminosos: piedras, guijarros.

Este detector tiene una protección especial muy fuerte. De hecho, consiste en una jaula metálica de aluminio fundido y un detector de nivel para sólidos SOLIBA o SOLIBA EX P ATEX certificado en las zonas 21, 22 (polvo).

Permite, sin riesgo de deterioro, la detección de alto nivel de materiales voluminosos y la parada de las cintas transportadoras o todo tipo de transportadores en caso de altura de carga excesiva.

Disponible en 2 versiones. Ver pagina 2

Fonctionnement Operation mode Funcionamiento	Par inclinaison By tilting Por inclinacion
Caractéristiques électriques Electric characteristics Características eléctricas	240 VCA 50/60 Hz
Pouvoir de coupure Cut-out power Capacidad de corte	Voir SOLIBA ou SOLIBA EX P See SOLIBA or SOLIBA EX P Ver SOLIBA o SOLIBA EX P
Température maxi Maximum temperature Temperatura máxima	Voir SOLIBA ou SOLIBA EX P See SOLIBA or SOLIBA EX P Ver SOLIBA o SOLIBA EX P
Indice de protection Protection index Índice de protección	IP 68 <input type="checkbox"/>
Corps Housing Cuerpo	Fonte d'aluminium Cast aluminium Aluminium fundido
Type de câble Type of cable Tipo de cable	Neoprène ou HR HY 3X1 mm ² Neoprene ou HR HY 3X1 mm ² Neoprèno ou HR HY 3X1 mm ²
Poids flotteur sans câble Float weight without cable Peso flotador sin cable	2 495 g



Dimension - Dimensión

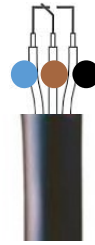
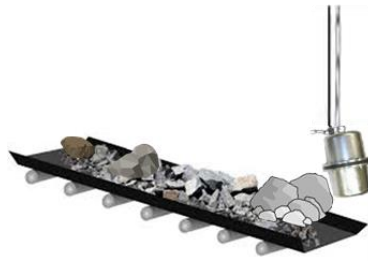
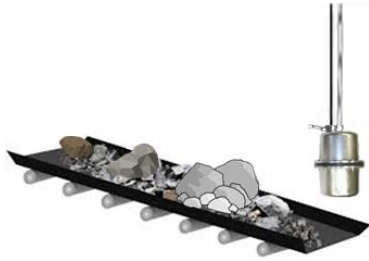
FUNCTIONNEMENT – OPERATION – FUNCIONAMIENTO

ARRÊT BANDES TRANSPORTEUSES – STOP OF CONVEYORS – PARADA DE LAS CINTAS TRANSPORTADORAS

SOLIBA PLUS

VERSION -
VERSIÓN

SOLIBA PLUS



Quand les solides en vrac sont acheminés par des convoyeurs à bande, le SOLIBA PLUS est suspendu à la verticale.

Lorsque qu'un objet est trop volumineux (ou hors gabarit), le détecteur de niveau s'incline et arrête la bande transporteuse

Branchement



France Metal cage + SOLIBA

UK Metal cage + SOLIBA

Spain Jaula metalica + SOLIBA

When bulk solids are conveyed by belt conveyors, the SOLIBA PLUS is suspended vertically.

When an object is too big (or oversized), the level sensor tilts and stops the conveyor

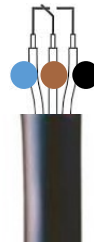
Connection

Quando los sólidos a granel son transportados por cintas transportadoras, el SOLIBA PLUS se suspende verticalmente.

Quando un objeto es demasiado grande (o demasiado grande), el sensor de nivel se inclina y detiene el transportador

Conexión

REPLISSAGE – FILLING - LLENADO



Quand le silo se remplit, le détecteur de niveau est suspendu à la verticale.

Lorsque le niveau haut est atteint, le détecteur de niveau s'incline et arrête le remplissage du silo

Branchement



France Metal cage + SOLIBA EXP

Pour une utilisation uniquement en zones à risques explosifs classées 21,22

UK Metal cage + SOLIBA EXP

For use only in hazardous areas classified 21,22

Spain Jaula metálica + SOLIBA EXP

Para uso exclusivo en áreas con peligro de explosión clasificadas 21,22

When the silo fills up, the level sensor is suspended vertically.

When the high level is reached, the level sensor tilts and stops filling the silo

Connection

Quando el silo se llena, el sensor de nivel se suspende verticalmente.

Quando se alcanza el nivel alto, el sensor de nivel se inclina y detiene el llenado del silo

Conexión