

## DETECTORES DE METALES

# **FLEX-HARD**

Este detector de metales asegura máxima protección en la industria minera y en todas aquellas que necesitan resguardar molinos, trituradoras, extrusoras, laminadoras y prensas de los daños que pueden ocasionar las partículas metálicas que accidentalmente se desprenden del proceso productivo.

Robustez y alta tecnología se combinan en este modelo para garantizar un control eficiente en ambientes y condiciones de trabajo muy exigentes.

- Desarmable
- Robusto
- Fácil de instalar
- Detecta todo tipo de metales



Display y comando remoto, para mejor accesibilidad, resguardado en gabinete estanco, protección IP67



## DETECTORES DE METALES

### **FLEX-HARD**

#### TECNOLOGIA DIGITAL SMD

##### Características principales

- Rutina de inicialización con auto-calibración total
- Programación por auto-aprendizaje
- Seguimiento de los cambios de producto
- Conversores analógicos adaptivos no saturables
- Análisis vectorial de las contaminaciones
- Memoria flash de programa
- Registro de detecciones, eventos y chequeos
- Posibilidad de comando a distancia
- Cuatro niveles de acceso con contraseña

ESPECIFICACIONES	
Alturas estándar (mm) (H)	200 - 250 - 300 - 350 - 400 -450 -500
Anchos estándar (mm) (L)	750 - 950 - 1250
Terminación exterior	Hierro pintado al horno
Protección	IP-54
Pantalla	4 dígitos tipo led
Teclado	membrana tipo burbuja
Comando remoto (estándar)	hasta 10 metros - contenido en gabinete IP67
Alarma	sonora (sirena)
PLC	2 salidas a relé
Temperatura de trabajo	-10° a 50° C
Tensión de alimentación	100 a 230v - 50/60 Hz

(\*) La precisión operativa definitiva dependerá del peso del producto y de la velocidad de producción

