

- DETECTOR DE METALES
- METAL DETECTOR
- DÉTECTEUR DE MÉTAUX

MD

Para proteger los trituradores en las instalaciones de minería y canteras, MININGLAND tiene en su catálogo una completa gama de detectores de metales para diferentes anchos de banda.

Los detectores de metales, **MD**, se instalan bajo la banda y generan un campo magnético que al ser atravesado y cortado por un conductor (metal) activa una señal que acciona el paro de la banda y emite señales luminosas y acústicas.

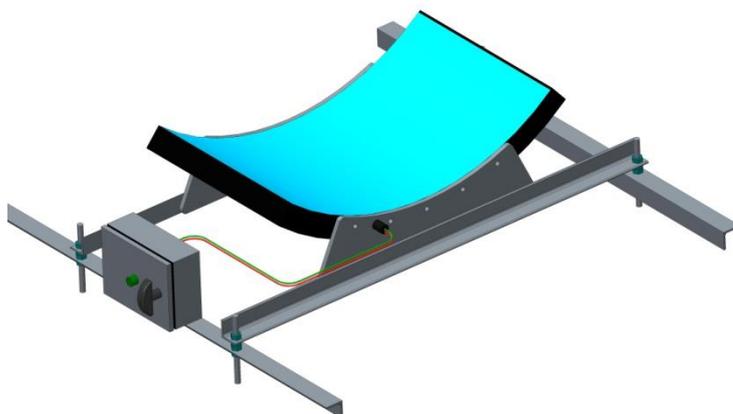
Nuestro novedoso sistema mejora sustancialmente los existentes en el mercado, gracias a su diseño curvo que se adapta a la forma de los transportadores, además de cerrar el campo magnético en la zona de detección, consiguiendo con ello mayor eficacia, precisión y seguridad.

El mecanismo es ajustable y permite, mediante potenciómetros, el ajuste de la sensibilidad.

Puede detectar una tuerca de M-16 a 120 mm de altura.

ANCHOS DE DETECCIÓN:

- ✓ 600 mm
- ✓ 800 mm
- ✓ 1000 mm
- ✓ 1200 mm



CARACTERÍSTICAS:

PLACA DETECTORA:

Construida en materiales no férricos, que mejora la capacidad del equipo y con un diseño curvo que se adapta a la forma del transportador.

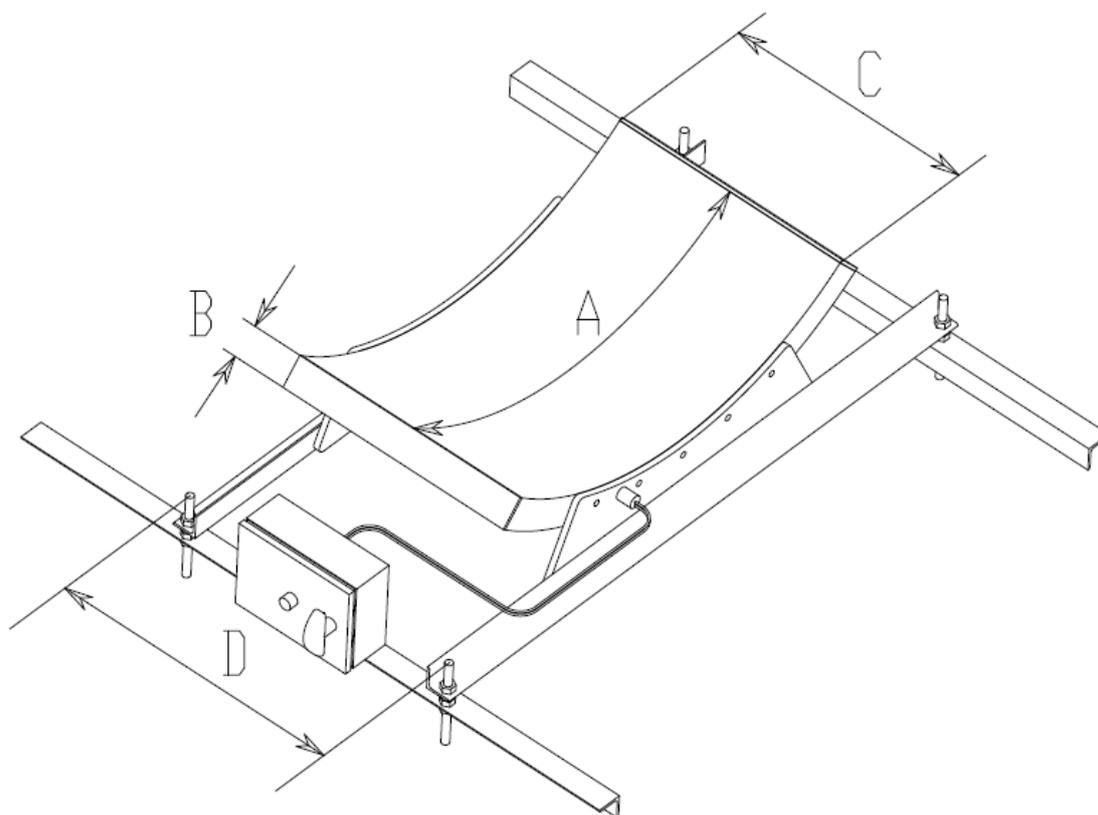
En un lateral de la placa detectora está instalado un armario que equipa un potenciómetro para la regulación de la intensidad del campo, y tiene equipado el botón de rearme para la puesta en marcha tras la retirada del intrínseco.

ARMARIO ELÉCTRICO:

Protección IP-65, incorpora el selector marcha-paro, los indicadores luminosos de activado y avería, además de las alarmas acústica y luminosa que se activan cuando es detectado un metal en el transportador.

DATOS:

- SENSIBILIDAD AJUSTABLE Regulable 1 a 10 mediante potenciómetro
- CAPACIDAD DE DETECCIÓN Tuerca M-16 a 120 mm de altura
- ALIMENTACIÓN 220 V 50 Hz monofásico
- CONSUMO CIRCUITO ELÉCTRICO 30 m.a.
- CONSUMO ALARMA ACÚSTICA 3 amp.
- TEMPERATURA DE TRABAJO -20 + 50°
- PROTECCIÓN IP-67
- CAJÓN Policarbonato
- PESO APROXIMADO 10 Kg
- ALTURA MÁXIMA DE DETECCIÓN 300 mm



MD	A	B	C	D
650	700 mm	50 mm	400 mm	470 mm
800	880 mm	50 mm	400 mm	470 mm
1000	1090 mm	50 mm	400 mm	470 mm
1200	1290 mm	50 mm	400 mm	470 mm



I.R. COMERCIAL RECAMBIOS

Pol. Ind. Egües, calle Z, Nave 23
31486 Egües - Navarra - (Spain)
Tel.: +34 948 064 063
Fax: +34 948 104 262
info@ircomercial.com
www.miningland.es