



DETECTOR DE METAL HORIZONTAL



www.agromg.com

COTIZACIÓN DETECTOR DE METAL HORIZONTAL

Guadalajara Jalisco a 30 de junio 2017

OMG INTERNATIONAL S.A. DE C.V.

Industria Maderera No. 226-A
Fraccionamiento Zapopan, Norte
Guadalajara, Jalisco, México
Tel: (33)3616-6251 Ext.203
Web: www.omg.com.mx

Comercializadora internacional
Arizona
Jaime Miranda
compras@grupocintar.com
(044/045) 668 170 3935 Cel
(01) 668 179 4304 Directo

Estimado Jaime

En atención a su amable solicitud presento a su consideración la cotización de nuestro equipo Detector de Metal Horizontal

Descripción del Equipo

COTIZACIÓN DETECTOR DE METAL HORIZONTAL

DETECTOR DE METAL HORIZONTAL 700X350 MM
ACERO INOXIDABLE 304 PULIDO CON RECHAZO POR
PARO DE BANDA Y ALARMA SONORA Y LUMINOSA..... \$ 29,380.00 USD
PRECIO DAP"

Incluye:

- 9 testigos certificados
- Llanta para su movimiento

*Sensibilidad: Metal ferroso: 2.0 mm, Metal no ferroso: 2.0 mm, Acero Inoxidable: 2.0 mm
Apertura: Ancho 700 mm X Alto 350 mm*

Condiciones de Compra-Venta

1. El precio es **DAP** su planta (Incluye gastos de importación, no incluye flete nacional)
2. Este precio es en dólares americanos
- 3. Este precio NO INCLUYE EL 16% DE IVA DE LEY**
4. El tiempo de entrega es de 90 días naturales después de recibir su primer anticipo
5. Precios sujetos a cambio sin previo aviso
6. La presente cotización tiene 30 días de vigencia
7. Garantía de 01 año a partir de la factura

Condiciones de pago

- 50% De anticipo con su orden de compra
- 50% Restante, contra confirmación de embarque

Notas

- Producto: Frijol
- Material de embalaje: polietileno y polipropileno
- Peso: 20 y 50 kg
- Producción: 20 – 30 sacos por minuto

Instalación de equipo:

- Horas de trabajo del técnico equivalente a 1 día por equipo USD 375,00, billete aéreo, hospedaje, alimentación y transporte interno: Responsabilidad del Cliente..
- el periodo de embarque que se menciona en la propuesta se extenderá desde la fecha de confirmación de pago adelantado.

Ficha Técnica

Los datos técnicos están de acuerdo con el análisis de necesidad hecho por nuestro representante comercial.

DETECTOR DE METAL HORIZONTAL



- **IMAGEN ILUSTRATIVA**

CARACTERÍSTICAS DEL DETECTOR DE METAL

Detector de Metal Horizontal, construido en acero inoxidable 304 pulido. Banda Especial del Detector, construida en acero inoxidable 304 pulido. Sistema de transporte por cinta de PVC.

Motor y Reductor SEW.

Sistema de Rechazo por alarma sonora y luminosa + paro de banda.

Panel Eléctrico con interruptor de encendido / apagado + interruptor de emergencia. Rodamientos y soportes blindados.

CARACTERÍSTICAS DEL MÓDULO ELECTRÓNICO

Pantalla de 4.3 pulgadas Mitsubishi, Touch Screen. Posee procesador doble de 32 Bits.

Estructura del módulo construida en acero inoxidable 304 pulido.

Proyectado para ambientes industriales.

Operación sencilla, manipulación y visualización en español. Posee contraseña de acceso por jerarquía.

Posee Software de compensación térmica dentro del procesador.

DESCRIPCIÓN DE LA FUNCIONALIDAD DEL SISTEMA



Pantalla Inicio. Posee las siguientes informaciones:

- Descripción del producto que está siendo verificado en el momento.
- Sensibilidad ajustada para el detector.
- Total de rechazos.
- Intensidad de la señal: Cuando el detector de metal detecta partículas más grandes que la muestra de prueba, esta señal será más grande que 100. El equipo identificará el contaminante y accionará el sistema de rechazo. Cuanto más grande el contaminante, más grande será la señal.



Pantalla Menú: Visualización o modificación de los parámetros básicos del menú.

	Fecha	Hora	Señal
01 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
02 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
03 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
04 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
05 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
06 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000
07 -	00 / 00 / 00	00 : 00 : 00	00000

T. Rechazos: 0
T. Paquetes: 0

Pantalla Histórico de Rechazos: Están almacenados los datos de los últimos seis rechazos, con fecha, hora e intensidad de la señal del paquete contaminado con metal. Está registrado también el total de paquetes rechazados y paquetes verificados.

Observación: Para el total de paquetes verificados deberá ser habilitado por un sensor o señal (X0)



Pantalla programación de testes: En esta pantalla se puede programar el momento que el equipo le pedirá al operador para realizar las pruebas con las muestras de prueba.

Es posible programar hasta 6 horarios distintos. Cuando llegue la hora programada se mostrará la siguiente pantalla:

Prueba

Pasar por alto

En esta pantalla el operador elegirá si va a realizar la prueba o ignorarla. Si él lo ignora, se mostrará la prueba como ignorada en el histórico de pruebas. Si opta por realizar la prueba, se mostrará la siguiente pantalla:

Teste - Cuerpo de Prueba

	Fecha	Hora	Señal
Ferroso	00/00/00	00:00:00	00000
Não Ferroso	00/00/00	00:00:00	00000
Aço Inox	00/00/00	00:00:00	00000

Rechazador

Apagado

Conectado

PRINCIPAL

En esta pantalla el detector de metales solicitará para pasar la muestra de prueba número 1. Observación: El cliente debe definir cuál muestra de prueba será la número 1, 2 y 3 para tener la secuencia correcta del histórico.

Después de pasar las muestras de pruebas, se grabarán la fecha, hora y la intensidad de la señal. Tras la conclusión es posible verificar el histórico de las últimas 6 pruebas realizadas.

OTRAS INFORMACIONES TÉCNICAS

- Consumo eléctrico: 300W x hora.
- Tensión eléctrica: 220 Volts Monofásico o de acuerdo con la red eléctrica del cliente.
- Comunicação Via Rede TCP/IP. Rede Tradicional ou rede Wi-Fi. (opcional).
- Sistema de seguridad de accionamiento del cilindro de rechazo: (el equipo deberá estar equipado con el desviador neumático) En este caso, si el equipo detecta la partícula metálica y el sistema de rechazo no accionar por la falta de aire comprimido, daño en la bobina de la válvula solenoide o ruptura del cable de comando de la válvula solenoide, el equipo envía una señal luminosa y sonora debido la falla del desviador.
- Si el detector de metal está conectado con el software Perfor Control (opcional), toda la información generada por el detector de metal se enviará al Perfor Control. También es posible utilizar el equipo como un indicador de paradas.
- Impresión en papel térmico con una impresora instalada en el detector de metal (opcional).

GARANTIA

- PERFOR garantiza el 100% de las piezas suministradas con el equipo.
- La garantía es de 1 (un) año desde la fecha de emisión de la factura, excluyendo los costos de viaje y otros gastos.
- PERFOR no mantendrá la garantía si el defecto fue causado por mala utilización o conservación del equipo.
- Los valores presentados a usted nuestro cliente son basados en la economía brasileña actual.
- Si existir algún acto político o gubernamental que altere el equilibrio de esta base, PERFOR se reserva el derecho de ajustar los valores expresados en esta propuesta.

Pronto nos pondremos en contacto con usted para asegurarnos que haya recibido esta cotización y que hayamos contestado todas sus preguntas. Por otra parte, usted puede ponerse en contacto con nosotros al (33) 3616-6251 / 3616-6968 o por e-mail a david@omg.com.mx También puede hacer la orden directamente con el Lic. Mario González en nuestra oficina matriz de Guadalajara, Jalisco al teléfono (33) 3616-6251 o por e-mail mario@omg.com.mx .

En espera de su aprobación y de poderle servir, quedamos disponibles para cualquier información adicional que requiera.

Atentamente

ATENTAMENTE



OMG INTERNATIONAL SA DE CV
Ingeniería y Asistencia Técnica AgrOmg
Industria Maderera #226-A
Fracc. Industrial Zapopan Norte
Zapopan Jalisco Mexico CP 45130
Tel (33) 3669-0350 ext 123 y 129
E-mail: david@omg.com.mx