



# Detector de Metales Large



M6h

# Introducimos el Detector de Metales de Apertura grande M6-h para empaques secundarios, costales ó cajas grandes.

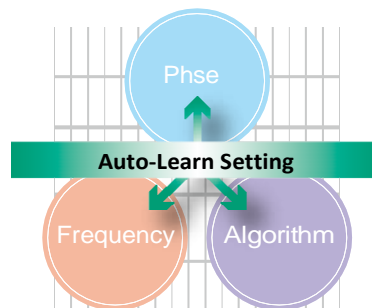


**M6-h**

Respondiendo a las demandas de control de calidad Anritsu incrementa sus desarrollos para satisfacer las necesidades de la industria y encontrar contaminantes en los puntos finales de empaque. Anritsu ofrece el mejor desempeño en aplicaciones de aperturas grandes, los equipos han sido diseñados para tener la sensibilidad más precisa de la industria.

## Operación sencilla

El programador de 7" **Touch screen** facilita la programación con guías que permiten al usuario operar el equipo inmediatamente y de forma simple y eficiente. El software multilinguaje y su conectividad con Puerto USB permite bajar reportes de producción y eventos de forma sencilla en segundos.



Los errores ó problemas son mostrados siempre con posibles soluciones para intentar solucionar cualquier situación

Smart Guide es una función que permite el uso diario de forma simple y concisa.



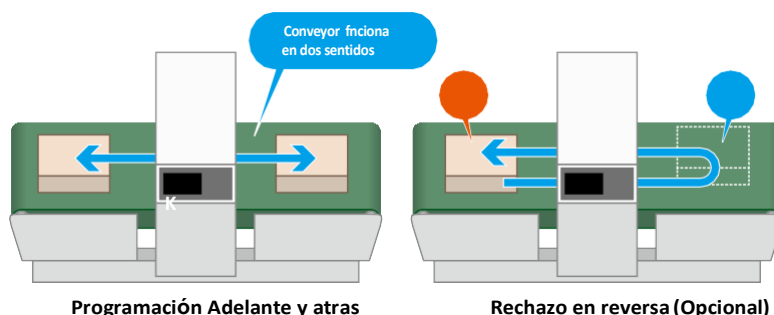
Registro de producto simple e ilustrado paso a paso con instrucciones gráficas





## Operación reversa para facilitar La descarga de rechazos

Nueva Funcion automatica para programar el equipo adelante y atras. El equipo configura y encuentra los mejores valores para operar en cada aplicacion " llendo y viniendo " automáticamente, lo cual facilita su programación. Rechazo en reversa, function opcional que permite manejar los rechazos más facilmente en algunas aplicaciones.



## Diseño pensando en la higiene y Seguridad



### Mecanismo con diseño seguro

El rodillo no muestra partes en movimiento al exterior.



### Higiene superior

Superficies inclinadas en la parte superior del Detector de Metales para que escurra el agua.



### Conveyor con diseño Tool free

El banda del conveyor se remueve facilmente SIN HERRAMIENTAS ( Sólo los modelos washdown).

## Diseño compacto y flexible para un amplio rango de productos

El Nuevo Detector de Metales Large cuenta con un amplio rango de Alturas para ofrecer soluciones con Alturas desde los 50 hasta los 400mm. El M6-h cuenta con una apertura de ancho de 700mm lo que permite acoplarse a cualquier línea de empaque secundario, cajas ó costales facilmente.





# M5 Large Aperture Metal Detector



Dimensiones externas Non-Waterproof Waterproof

**Largo: 1200 mm**

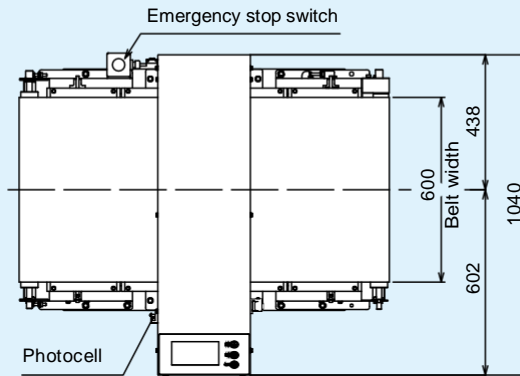
- KDS7005ACF/ACW
- KDS7010ACF/ACW
- KDS7015ACF/ACW
- KDS7020ACF/ACW
- KDS7025ACF/ACW
- KDS7030ACF/ACW
- KDS7035ACF/ACW
- KDS7040ACF/ACW

**Largo: 1500 mm**

- KDS7005ADF/ADW
- KDS7010ADF/ADW
- KDS7015ADF/ADW
- KDS7020ADF/ADW
- KDS7025ADF/ADW
- KDS7030ADF/ADW
- KDS7035ADF/ADW
- KDS7040ADF/ADW

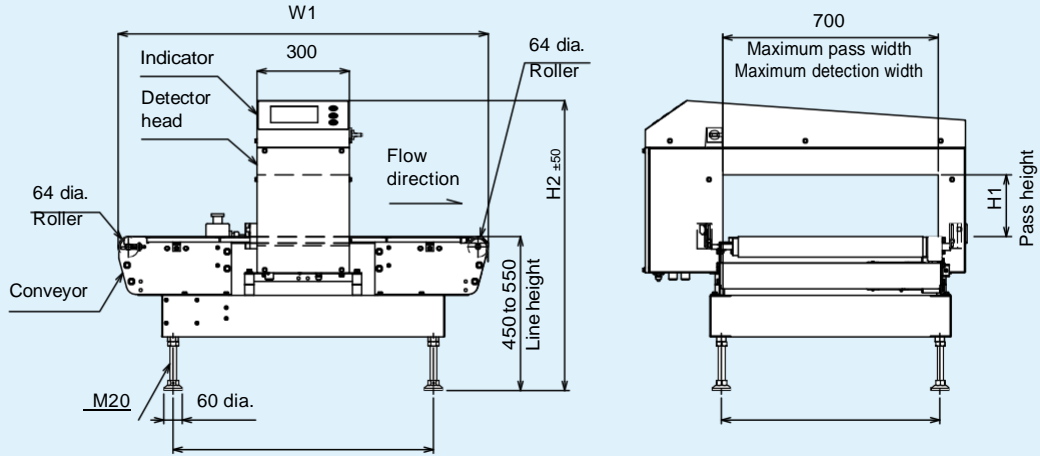
**Largo: 1800 mm**

- KDS7005AEF/AEW
- KDS7010AEF/AEW
- KDS7015AEF/AEW
- KDS7020AEF/AEW
- KDS7025AEF/AEW
- KDS7030AEF/AEW
- KDS7035AEF/AEW
- KDS7040AEF/AEW



| Model   | H1  | H2   |
|---------|-----|------|
| KDS7005 | 50  | 842  |
| KDS7010 | 100 | 842  |
| KDS7015 | 150 | 892  |
| KDS7020 | 200 | 942  |
| KDS7025 | 250 | 992  |
| KDS7030 | 300 | 1042 |
| KDS7035 | 350 | 1092 |
| KDS7040 | 400 | 1142 |

| Model   | W1   | W2   |
|---------|------|------|
| ACF/ACW | 1200 | 846  |
| ADF/ADW | 1500 | 1146 |
| AEF/AEW | 1800 | 1146 |



## Especificaciones



| Model                               | Non-Waterproof  | KDS7005A▼F | KDS7010A▼F | KDS7015A▼F | KDS7020A▼F | KDS7025A▼F | KDS7030A▼F | KDS7035A▼F | KDS7040A▼F |
|-------------------------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
|                                     | Waterproof  | KDS7005A▼W | KDS7010A▼W | KDS7015A▼W | KDS7020A▼W | KDS7025A▼W | KDS7030A▼W | KDS7035A▼W | KDS7040A▼W |
| Pass height                         | 50 mm, 100 mm, 150 mm, 200 mm, 250 mm, 300 mm, 350 mm, 400 mm   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Maximum pass width                  | 700 mm  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Belt width                          | 600 mm  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Display                             | 7-inch color TFT LCD  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Operation method                    | Touch panel (Start, Stop, and Home are direct push buttons)   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Preset memory                       | Maximum 200   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Product packaging                   | Both general and aluminum-evaporated-packaging products   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Detection method                    | Simultaneous 2-frequency magnetization detection method   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Belt speed                          | 26 m/min (50 Hz), 31 m/min (60 Hz)  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Maximum product weight <sup>1</sup> | Maximum 50 kg   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Metal detection                     | Rejection signal output and beep, or belt stop and beep   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Power supply <sup>2</sup>           | 100 Vac ± 10%, single phase, 50/60 Hz; 110 Vac ± 10%, 115 Vac ± 10%, 120 Vac ± 10%, single phase, 60 Hz; 200 Vac ± 10%, 220 Vac ± 10%, 230 Vac ± 10%, single phase, 50/60 Hz; or 240 Vac ± 10%, single phase, 50 Hz |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Power consumption                   | 400 VA, rush current 50 A (typ.) (20 ms or less)  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Maximum mass                        | 199 kg  | 196 kg     | 199 kg     | 202 kg     | 205 kg     | 208 kg     | 211 kg     | 214 kg     | 214 kg     |
| Environmental conditions            | 0 °C to 40 °C, relative humidity 30% to 85%, non-condensing   |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Protection class                    | F (Non-waterproof) type: IP30 compliance, W (Waterproof) type: IP66 compliance  |            |            |            |            |            |            |            |            |
| Exterior                            | F (Non-waterproof) type: painted (indicator and detector head: stainless steel (SUS304)), W (Waterproof) type: stainless steel (SUS304)   |            |            |            |            |            |            |            |            |