



MABEN

Maquinaria Benítez de Envase

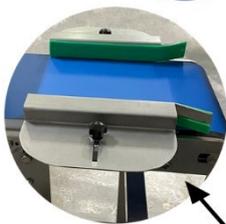
Maben presenta su nuevo detector de metales, especialmente diseñado para el uso en la industria alimentaria.



MABEN

Maquinaria Benítez de Envase

DETECTOR DE METALES EN CINTA TRANSPORTADORA



BARANDILLA
DE
ENTRADA
REGULABLE



EXPULSOR
DE RECHAZO



CAJÓN CON
LLAVES PARA AISLAR
LOS PRODUCTOS
RECHAZADOS

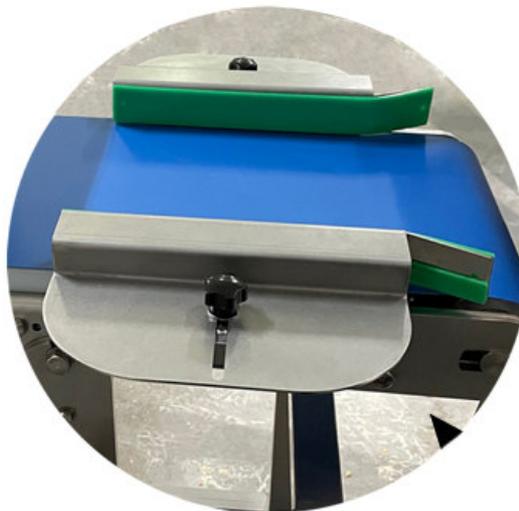
YOUTUBE, LINK VIDEO: <https://youtu.be/4VtnZrhkJo>

CARACTERÍSTICAS:

Detector en cinta transportadora fabricada con las características apropiadas para este cometido. La estructura que soporta el detector, lleva incorporada **un cajón con llave** que cumple a la perfección con las normativas vigentes; la función de este cajón es recoger los paquetes desechados evitando que se mezcle con paquetes aptos.



La cinta transportadora, lleva a su entrada unas barandillas regulables, que tienen como finalidad dirigir de forma recta y ordenada el tránsito del fluido de los productos empaquetados.



Contiene **expulsor de productos** o de bolsas no aptas, fabricado con un cilindro compacto guiado, que produce el impacto adecuado para asegurar la expulsión directa al cajón de los géneros contaminados. Este expulsor está diseñado para asegurar que, al realizar el retroceso, no dañe ni influya al tránsito de los productos que deben de seguir su curso.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICA DE DETECTOR

- PANTALLA TÁCTIL CON SOFTWARE INTUITIVO (IP65)
- CARCASA EN ACERO INOXIDABLE
- TEMPERATURA DEL PRODUCTO DE -30°C ... + 55°C
- VELOCIDAD DEL PRODUCTO 2 cm/s ... 20 m/s
- SALIDA RELÉ: 4 relés; relés 1,3 y 4 programables a discreción, Relé 2 "ERROR", asignado de forma fija.
- CONSUMO (potencia): 30VA, sin carga por componentes externos.
- TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN: $U_{ca}=100\text{ V} \dots 240\text{V} \pm 10\%$
- FRECUENCIA DE ALIMENTACIÓN: 47Hz ... 63Hz
- HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE: En funcionamiento -10°C ... + 55°C

