

IMÁN CISTERNA



DESCRIPCIÓN

El imán cisterna Greenwood se ha diseñado para adaptarse a las salidas de la tubería / cisterna y así filtrar la contaminación ferrosa cuando pasa de la cisterna al punto de entrada. El imán cisterna está fabricado en acero inoxidable 304, totalmente soldado de acuerdo a normas y estándares de la industria alimentaria, y con presión estimada en 10 bar. El imán de tierras raras de alta intensidad tipo bala recoge el metal ferroso soplado a través de la cinta transportadora neumática mientras el bloqueo se mantiene a un mínimo. El imán bala se puede quitar fácilmente para su limpieza aflojando la empuñadura en forma de T (que se puede cerrar con una tuerca si se prefiere) mientras se mantiene el tiempo de la operación a un mínimo. Se utiliza generalmente en las industrias de alimentos y piensos, y ha demostrado ser un gran éxito para los proveedores que buscan mejorar la trazabilidad de la contaminación, al tiempo que ofrece un producto mejor y más seguro para los clientes.



Fabricado para un productor líder de alimentos para animales, las puertas magnéticas de alta intensidad y los deflectores centrales proporcionan máxima protección.

CITA DE UN CLIENTE

“Contar con este imán en la salida de la tubo/cisterna nos da la confianza de que hemos protegido nuestro producto de la contaminación de metales ferrosos hasta el punto de entrada en las instalaciones de nuestros clientes. La protección contra la contaminación de metales ferrosos en nuestros productos se mantiene hasta el punto de almacenamiento. Este imán añadido ahora nos da la confianza de que estamos protegidos de la descarga de la cisterna, cerrando así una brecha potencial en la trazabilidad del producto.”

IMÁN CISTERNA



CITA DE UN CLIENTE

“Acabamos de suministrar un segundo imán cisterna a un cliente tras el éxito de la primera unidad. Ambos se utilizan para la protección del producto final en el punto de entrega, garantizando que sus productos están libres de contaminación de metales ferrosos. Desde un punto de vista operativo los imanes se sellan perfectamente a la cinta transportadora neumática asegurándose de que no haya fugas y lo más importante, son muy rápidos y fáciles de limpiar “



CARACTERÍSTICAS

- Diseño robusto
- Fácil de instalar en la línea con conexiones cisterna
- Fácil de limpiar con empuñadura en forma de T de acero inoxidable
- Imanes permanentes, no requieren electricidad

ESPECIFICACIONES

- Imanes de tierras raras de alta intensidad de hasta 9.000 gauss
- Presión nominal de 10 bar
- Diseñado para adaptarse a cualquier conexión
- Peso: 5 kg
- Peso de imán: 2 kgs
- Ancho: de un extremo a otro: 340mm
- Todo en acero inoxidable 304
- Tengase en cuenta que es responsabilidad de los usuarios asegurarse de que el imán cisterna sea adecuado para su uso en el equipamiento correspondiente.

Greenwood Magnetics Ltd
Unit 1 Buckley Road Industrial Estate
Buckley Road, Rochdale
Lancashire
OL12 9EF

T +44 (0) 1706 645824
F +44 (0)1706 642 458
E sales@greenwoodmagnetics.com