

IMÁN SUSPENDIDO CON BISAGRAS



DESCRIPCIÓN

El imán suspendido con bisagras Greenwood está diseñado para su montaje sobre cintas transportadoras para la extracción de metales ferrosos en los materiales secos que se estén procesando. Ofrecemos dos fuerzas: Tierras Raras Estándar - típicamente 3.000 gauss y la versión de alta intensidad con una doble fila de imanes para alcanzar la fuerza magnética máxima - típicamente 4000-6000 gauss. La ventaja del diseño con bisagras es que permite una proximidad más cercana a la cinta transportadora y una mayor seguridad cuando se limpian estos imanes que son muy potentes, ya que los imanes están fijados a la estructura.



Todo en acero inoxidable revestido para su instalación en la estructura de la cinta transportadora en la industria alimentaria.

Abierto para su limpieza.

CARACTERÍSTICAS

De fácil instalación

Rendimiento eficaz y consistente debido a su proximidad a la cinta transportadora.

Las superficies magnéticas de acero inoxidable se limpian fácilmente de forma manual

Diseño seguro

ESPECIFICACIONES

Fuerza del imán - extrae objetos metálicos ferrosos que pesan 12 gramos contra la gravedad desde una distancia de 100 mm: (12 gramos es equivalente al peso de un clavo estándar de 100 mm de largo).

Versión Estándar - aprox 80-150mm (dependiendo del tamaño y la forma del contaminante)

Versión Alta Intensidad - 150 - 190 mm (dependiendo del tamaño y la forma de contaminante)

Cubierto de acero inoxidable, totalmente soldado y sellado para la industria alimentaria

Potentes imanes de tierras raras para extraer partículas ferrosas minutos

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