

FELEMAMG

SEPARADORES MAGNETICOS DE IMAN PERMANENTE ELIMINACION O RECUPERACION DE MATERIALES FERRICOS



LIMPIEZA MANUAL TIPO SF - RSP

Extrae y retiene las piezas ferromagnéticas, que ocasionalmente, se encuentran entre el material transportado.

Las impurezas ferromagnéticas retenidas por el separador, se eliminarán de forma periódica, retirando la bandeja de limpieza, en función del grado de contaminación que presente el material transportado.

Las características constructivas de estos separadores son muy sencillas, se componen de un potente imán bajo el cual se coloca una bandeja deslizante para retirar el material magnético retenido.



LIMPIEZA AUTOMATICA TIPO SF1 - RCP

Extrae y recupera las piezas férricas que se encuentran entre el material que circula por una cinta transportadora.

Los separadores de limpieza automática (overband), aseguran una gran recuperación de material férrico, una cinta nervada arrastra las piezas atraídas por el imán y las desprende fuera del transportador.

Se componen de un potente imán montado dentro de una estructura principal en la que están instalados los tambores tensor y motriz con su correspondiente motoreductor para el accionamiento de la cinta nervada que envuelve al imán.

El montaje de ambos separadores puede realizarse de forma transversal sobre la cinta transportadora (figuras 1 y 2) o de forma longitudinal en cabeza de cinta (figuras 3 y 4).

La elección del separador y del montaje más adecuado va a depender de diversos factores:

- Tipo de producto.
- Velocidad y caudal del transporte.
- Granulometría.
- Ancho cinta transportadora.

Nuestros técnicos están a su disposición para aconsejar y garantizar la solución más adecuada a su caso.

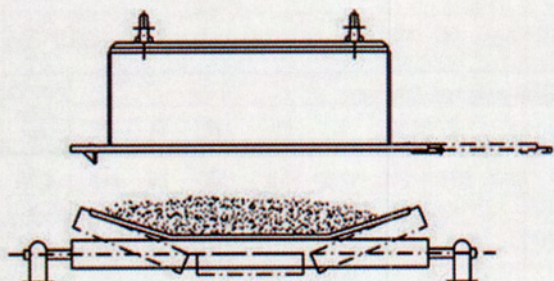


FIGURA 1

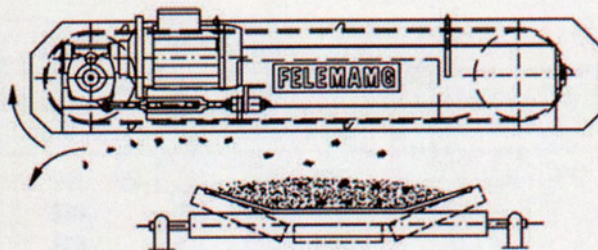


FIGURA 2

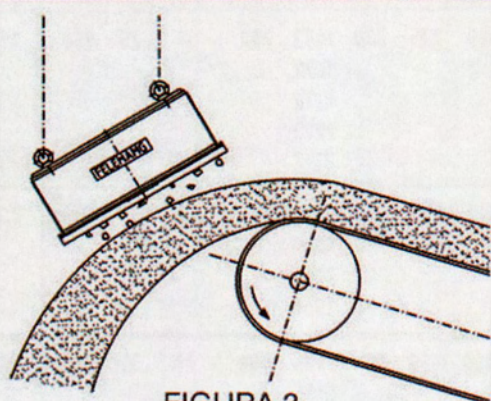


FIGURA 3

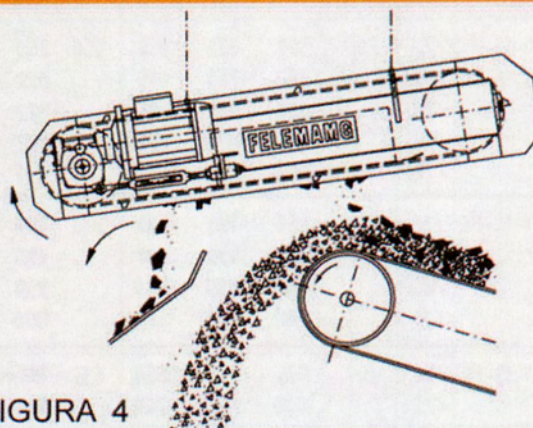


FIGURA 4

FELEMAMG

FABRICA - Dpto. TECNICO - VENTAS

C/. Agricultura, 15 - Pol. Bankuni3n, 2
33211 GIJON (ASTURIAS) - E
Tel3fono +34 985 324 408* - Fax +34 985 324 226
E-mail: felemamg@felemamg.com
www.felemamg.com

ADMINISTRACION

C/. Demetría Su3rez, 20
33400 AVILES (ASTURIAS) - E
Tel3fono +34 985 561 918* - Fax +34 985 520 437
E-mail: administracion@felemamg.com