



Produto Brasileiro

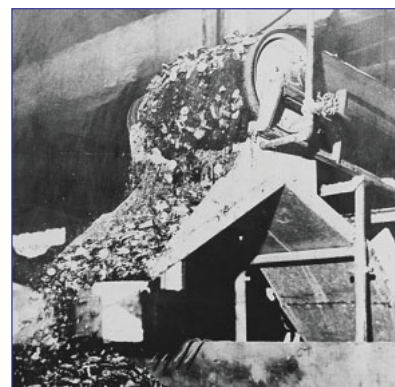
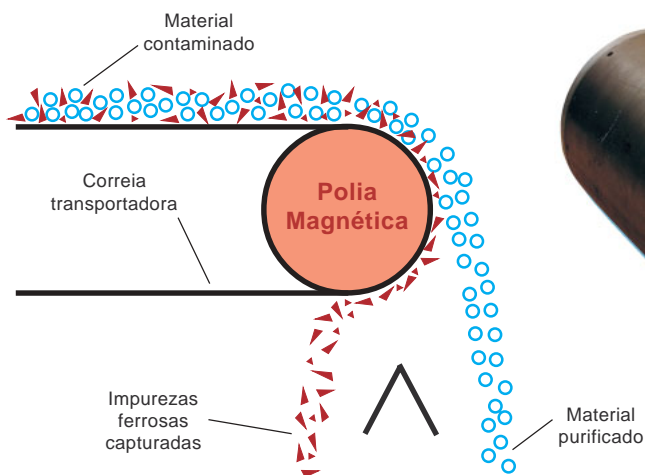
Polia Magnética

para separação ferrosa



Polias Magnéticas utilizadas em conjunto com Suspensos Magnéticos

- Ideal para a remoção automática de impurezas ferrosas de materiais transportados em correias
- Protege moinhos, britadores e outros equipamentos
- Purifica ou recupera o material transportado
- Não necessita de energia elétrica
- Substitui a polia não magnética sem alterações na estrutura
- Construída com Ímãs Permanentes de Alta Energia



Polia Magnética utilizada em reciclagem de vidro

Fotos meramente ilustrativas.

Características

As Polias Magnéticas METALMAG são as mais eficientes do mercado graças à exclusiva Tecnologia Metalmag **Hi-Flux!**[®], que garante um alto campo magnético em toda sua superfície, eliminando totalmente as "zonas mortas", características das outras polias. Ela une um circuito magnético com fluxo direcionado, constituído de **Ímãs Permanentes de Alta Energia**, com uma estrutura mecânica extremamente robusta, composta de:

- Corpo Principal em AÇO INOXIDÁVEL AISI 304
- Eixo Maciço em AÇO SAE 1045
- Tampas em Alumínio Fundido com reforços em Aço Carbono

Opcionalmente, as tampas poderão ser construídas em aço carbono, para serviço extra pesado, caso típico de correias longas, onde a Polia Magnética será a tratora.

Consulte a METALMAG para a escolha correta do modelo ideal.

Aplicações

Para a retirada automática de impurezas ferrosas de materiais transportados em correias transportadoras, as Polias Magnéticas METALMAG são a solução mais eficiente e econômica, tendo vasta aplicação em:

- Recuperação de: Lixo, Areia em Fundições, Resíduos Siderúrgicos, Borracha e Plásticos
- Beneficiamento de Cereais
- Separação de Minérios
- Indústrias de: Papel, Fumo, Rações, Fertilizantes, Carvão, Alimentícias, Químicas, Cerâmicas e outras

Dados sujeitos a alterações.



Metalmag Produtos Magnéticos Ltda.

Rua Lauzane, 244 - CEP: 04782-010 - Vila Friburgo - São Paulo - SP
 PABX / Vendas: (11) 5523-8400 - (11) 5681-5181 - FAX (11) 5686-4996
 Home page: www.metalmag.com.br # E-mail: [vendas@metalmag.com.br](mailto: vendas@metalmag.com.br)

Desde 1957