

## Separador Eletromagnético Automático

O Separador Eletromagnético Automático é ideal no processo de separação ou descontaminação de partículas ferrosas através de campo eletromagnético, ideal em processos de grandes vazões e altas camadas.

Trabalham retirando de forma constante impurezas ou partes ferrosas de materiais transportados por esteiras, alimentadores vibratórios e outros sistemas.

O sistema de limpeza é constante e automático sem necessidade de intervenção manual.

Construídos em aço carbono e aço inox nossos separadores são resistentes e com alta intensidade eletromagnética garantida pelo sistema de bobinas. São fabricados de acordo com a necessidade de cada cliente e sua instalação é simples.

### Aplicações:

Este equipamento é utilizado para separação nas seguintes indústrias:

- Indústria de mineração
- Usina de açúcar
- Indústria de produtos agrícolas

### Especificações Técnicas:

- **Dimensões:** De acordo com aplicação\*
- **Estrutura:** Aço Carbono e Aço Inox 304
- **Regime de trabalho:** Contínuo
- **Camada máxima de operação:** 100 até 550 mm
- **Sistema:** Eletromagnético
- **Tensão:** De 220 até 440 Volts (Monofásico, Trifásico, Vcc ou Vac)
- **Acabamento:** Pintura Azul WEG (padrão) / Escovado
- **Tipo de solda:** Solda TIG/ Solda MIG

\*Dimensões do equipamento, tipo de ímã e temperatura de trabalho são opcionais e de acordo com a necessidade do cliente.



Fotos Ilustrativas

## SISTEMA AUTOMÁTICO

