

## Placa Magnética de Separação

A Placa Magnética de Separação é ideal para a descontaminação ferrosa por contato ou atração magnética.

Construída em Aço Inox 304/ 316, possui alta força magnética com a utilização de ímãs de Neodímio ou Ferrite, de acordo com o tipo de aplicação.

Sua instalação é feita sob esteiras, correias transportadoras ou alimentadores vibratórios.

A limpeza de partículas retidas, devem ser realizadas manualmente por um operador em processos não contínuos. Nossas placas magnéticas são dimensionadas seguindo as características e necessidades do seu projeto.

### Aplicações:

São utilizadas nos seguintes segmentos industriais:

- Indústria alimentícia
- Indústria de reciclagem
- Indústria plástica e derivados
- Indústria de mineração
- Indústria de adubos
- Indústria de ração

### Especificações Técnicas:

- **Dimensões:** De acordo com aplicação\*
- **Estrutura:** Aço Inox 304 ou 316
- **Regime de trabalho:** Contínuo
- **Distância máxima de operação:** 300 mm (De acordo com o projeto)
- **Tipo de Ímã:** Ferrite ou neodímio
- **Fixação:** Por abas de apoio ou olhal fixo
- **Temperatura de Trabalho:** até 80 °C
- **Acabamento:** Polido/ escovado ou polido/ jateado
- **Tipo de Solda:** Solda TIG.

\*Dimensões do equipamento, temperatura de trabalho, estrutura em aço inox 316 L e acabamento sanitário, são opcionais e de acordo com a necessidade do cliente.



Fotos Ilustrativas



Baixe o leitor de **QR Code**,  
fotografe o código com o seu smartphone  
e assista o **vídeo de demonstração**.