

## FICHA TÉCNICA

## Grade Magnética Automática



Desenvolvida para eliminar partículas metálicas ferrosas de forma contínua e com mínima intervenção operacional. Diferente das grades convencionais de limpeza manual, o modelo automático realiza a remoção dos contaminantes por meio de acionamento pneumático ou motorizado, reduzindo o tempo de parada e aumentando a produtividade da linha. Ideal para processos contínuos que não podem parar para limpeza frequente, com estrutura robusta para operação contínua em ambientes industriais severos.

## Especificações Técnicas

| Característica    | Detalhe                                           |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Estado da matéria | Sólidos secos, granulados e pulverulentos         |
| Material          | Aço inox 304 ou inox 316L                         |
| Ímãs              | Ferrite, Neodímio ou Samário Cobalto              |
| Limpeza           | Automática — acionamento pneumático ou motorizado |
| Certificação      | Certificado de Medição de Gauss + ISO 9001:2015   |

## Aplicações Comuns

- Linhas de produção contínua de alta vazão
- Proteção de moinhos, extrusoras e transportadores
- Indústria alimentícia, farmacêutica, química e plástica
- Reciclagem, mineração e siderurgia

## Principais Vantagens

- Redução de paradas de produção
- Menor contato manual com resíduos metálicos
- Maior eficiência em alta vazão
- Ideal para processos que não podem parar

Fabricação própria sob ISO 9001:2015 • Certificado de Medição de Gauss em todos os equipamentos • Engenharia interna • Mais de 20 anos de experiência industrial

## Solicite seu orçamento técnico

[www.magtek.com.br](http://www.magtek.com.br) • São Caetano do Sul — SP, Brasil