

FICHA TÉCNICA

Grade Magnética Simples



Desenvolvida para reter partículas ferrosas em fluxos de matéria-prima seca, granulada ou pulverulenta, protegendo processos industriais, máquinas e consumidores finais. Fabricada com tubos magnéticos de alta eficiência e limpeza manual, é uma solução robusta, econômica e extremamente versátil para linhas industriais que exigem segurança operacional, redução de contaminação e aumento da vida útil dos equipamentos. Atua como barreira de proteção dentro de moegas, funis, dutos, caixas de alimentação, silos, moinhos, misturadores e linhas pneumáticas.

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	Manual — remoção dos tubos magnéticos
Certificação	Certificado de Medição de Gauss + ISO 9001:2015

Aplicações Comuns

- Proteção de bicos de injetoras e extrusoras
- Proteção de moinhos contra cavacos metálicos
- Redução de desgaste em bombas, válvulas e dosadores
- Segurança alimentar em linhas de pó, farinha e leite em pó
- Prevenção de contaminação em linhas farmacêuticas e químicas

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 • São Caetano do Sul — SP, Brasil