

# Garanta que seja um Magnetrol®



As chaves de flutuabilidade mecânica  
MAGNETROL operam com mais força, duram  
mais e performam melhor nas aplicações de  
nível líquido mais extremas.

# Para medição precisa de interface

Faça questão de confiar em uma chave de flutuabilidade MAGNETROL para sua aplicação de interface líquida. De processos de separação simples a complexos, nossas chaves de flutuação e deslocamento permanecem virtualmente não afetadas pela espessura da camada superior e emulsão para fornecer confiabilidade excepcional e precisão na detecção de nível.



# Para proteção de transbordamento do tanque

As chaves de deslocamento de flutuabilidade de ponto único em montagem por cima MAGNETROL entrega proteção exemplar contra transbordamento. O deslocador de latão oco não faiscante fornece detecção dupla de níveis líquidos e teto flutuante, mesmo que o teto fique submerso, tornando essas chaves um sensor de alarme independente ideal.



# Para condições de temperatura ou pressão extremas

Condições extremas podem estressar as habilidades da instrumentação eletrônica de nível. As chaves de fluatuabilidade mecânica MAGNETROL atuam de maneira confiável em temperaturas de serviço de até +1200° F (+649° C) e pressões de até 5000 psig (345 bar).

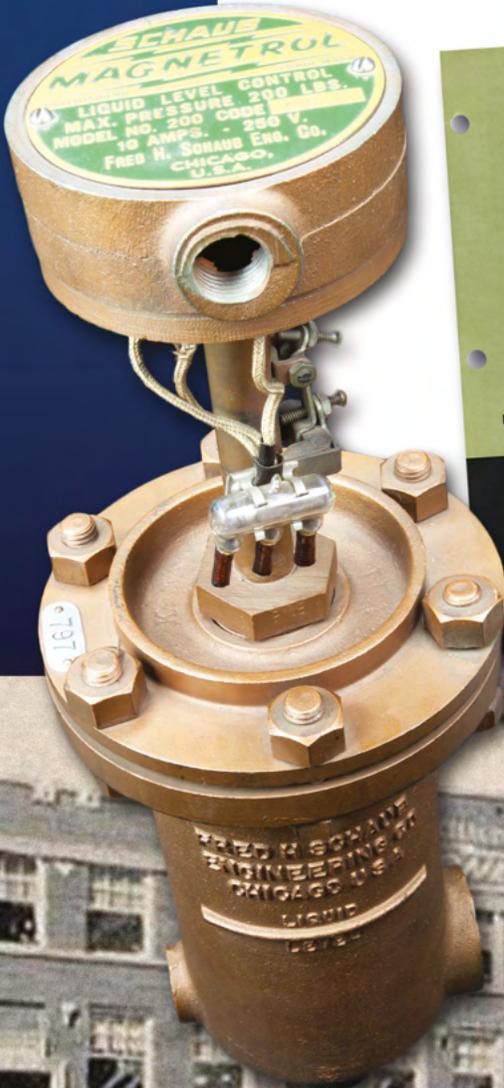


# Para aplicações críticas

Quando segurança e confiança são críticas, a tecnologia da chave de flutuação entrega uma solução testada e robusta para a indústria de controle ao isolar mecanismos de interrupção e componentes magnéticos do ambiente de processo.



# MAGNETROL



Catalog Section 6A

**MAGNETROL**

- LOW COST
- RUGGED
- ELECTRIC or PNEUMATIC SWITCHING
- STAINLESS STEEL TRIM
- 1000 PSI PRESSURE RATING
- MAGNETIC OPERATION
- STOCK UNIT

The Magnetrol Model A-1000 is particularly well suited for applications requiring the minimum maintenance and the longest life.

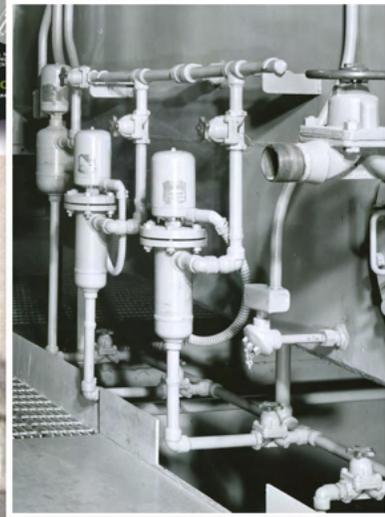
**MODEL A-1000 LIQUID LEVEL CONTROL**

only 3 basic elements in the operating principle

A FLOATING BODY    A REED SWITCH    A MAGNET

The Magnetrol operating principle is characterized by Magnetrol and characterized in the three basic elements in the operating principle.

**MAGNETROL, INC.**  
530 Belmont Road, Downers Grove, Ill.



# A mais ampla



Uma oferta profunda de instrumentos de fluabilidade — incluindo chaves de flutuação e deslocamento horizontais e verticais — significa que a MAGNETROL consegue satisfazer as necessidades de todas as suas aplicações de controle de nível com desempenho altamente confiável e repetível.

# A mais longa

Graças à nossa confiabilidade lendária, os clientes da MAGNETROL contam com nossas chaves de fluatuabilidade para trabalho impecavelmente duro — e constante — décadas após décadas.

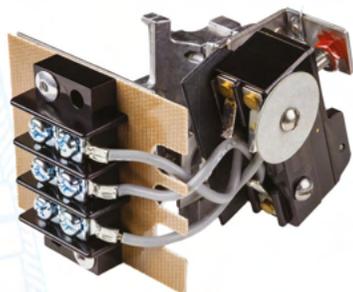


*Elas trabalham duro. As chaves mecânicas de longa duração MAGNETROL são conhecidas por entregar performance sem falhas em campo por 50 anos!*



# A mais forte

O que há dentro de toda chave de nível que fabricamos? Destreza de qualidade superior e engenharia meticulosa de design que garante que a sua chave mecânica MAGNETROL aguente condições mais extremas do meio e aplicações desafiantes.



*Mecanismos de chave são completamente isolados do ambiente de processo para proteger a integridade da ativação da chave.*



*O projeto da câmara se adequa aos padrões mais complexos da indústria para resistir a condições punitivas e perigosas em segurança.*

# A melhor!

*Para confiabilidade, repetibilidade, longevidade e performance incomparáveis, faça questão de que seja uma chave de flutuabilidade mecânica MAGNETROL. Contate seu representante MAGNETROL hoje.*

# O Primeiro Nome em Controle de Nível

Como fabricante da primeira chave magnética projetada para detecção de níveis líquidos segura e precisa, e líder em inovação dos avanços de controle de nível e fluxo de hoje. A MAGNETROL é a parceira preferida da indústria de controle de processo em soluções inteligentes e confiáveis para controle de nível.

*Mais profissionais de instrumentação confiam sua segurança e desempenho de operação à MAGNETROL, a líder de mercado em tecnologias de flutuabilidade para medição de nível. Torne MAGNETROL o primeiro nome que você contata para excelência em controle de nível.*



Rua Sebastiana Nunes, 85 • Votorantim, São Paulo 18112-575 • Tel: 15 3033-8008  
alutal.com.br • vendas@alutal.com

