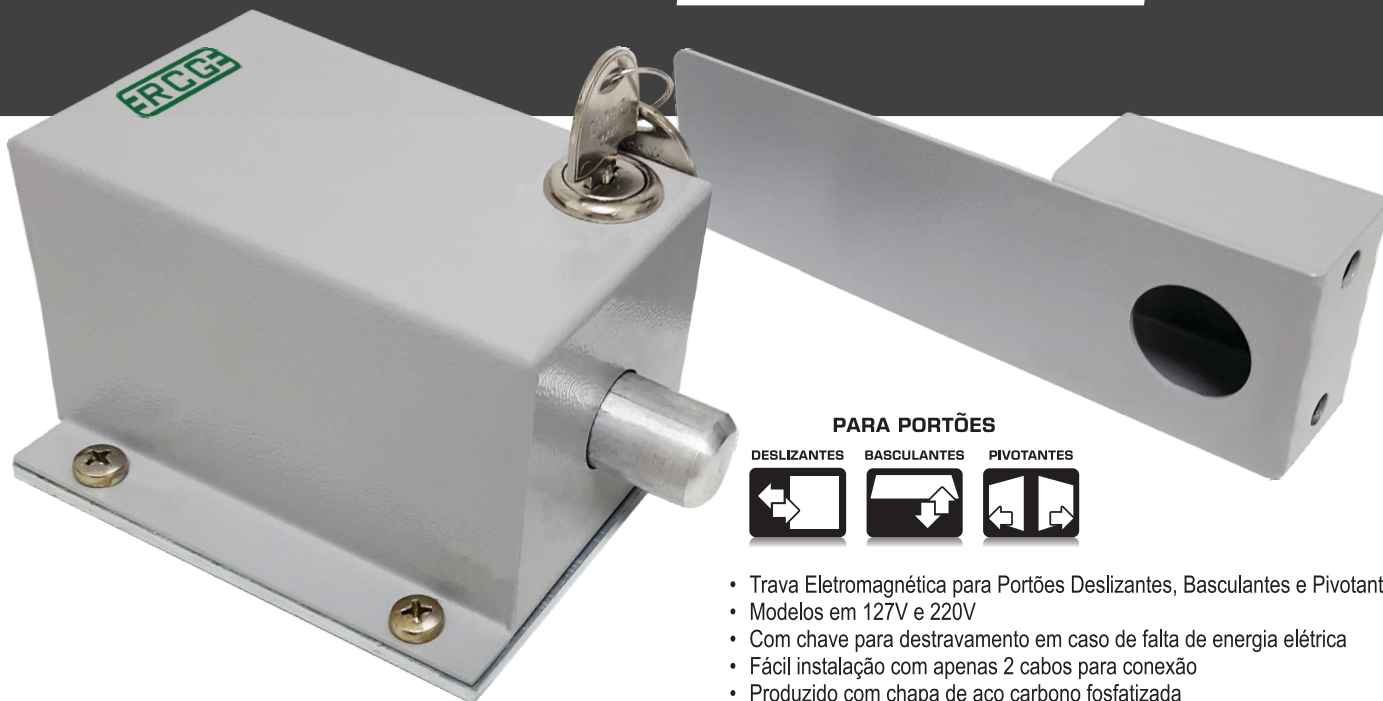


# Trava Eletromagnética

# GATE LOCK



## PARA PORTÕES



- Trava Eletromagnética para Portões Deslizantes, Basculantes e Pivotantes
- Modelos em 127V e 220V
- Com chave para destravamento em caso de falta de energia elétrica
- Fácil instalação com apenas 2 cabos para conexão
- Produzido com chapa de aço carbono fosfatizada
- Pintura eletrostática a pó - Híbrida Poliéster / Epóxi

## MANUAL DE INSTALAÇÃO

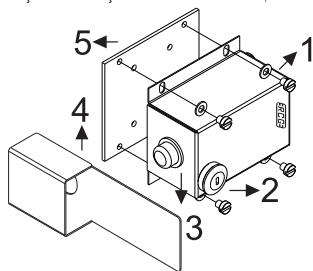
A trava **GATELOCK RCG** foi projetada e fabricada dentro dos mais rigorosos padrões de segurança e qualidade, para proporcionar segurança a sistemas de controle de acesso motorizados que não possuem fechaduras mecânicas. É indicada para instalação em conjunto com portões deslizantes, basculantes e pivotantes de uso residencial e comercial de baixo fluxo. Deve ser instalada no lado interno do ambiente e de tal forma que quando acionado o automatizador, receba a alimentação para efetuar o destravamento. Com o fechamento do portão e o corte da alimentação da trava, ocorre automaticamente o travamento. Também pode ser acionada manualmente através de chave que acompanha o produto, em caso de falta de energia elétrica.

O mecanismo foi desenvolvido com trincos reforçados para impedir arrombamento por batidas. Involúcro produzido em chapa de aço carbono tratado e pintura eletrostática a pó (Híbrida Poliéster/ Epóxi), que proporciona maior vida útil ao produto.

**Alerta!** Para garantir a sua segurança e evitar danos ao produto, NUNCA efetue a instalação com o sistema energizado. Caso seja necessário efetuar qualquer intervenção ou reparo em sua instalação elétrica, sempre contrate o serviço de um profissional electricista de sua confiança. Siga atentamente as recomendações de instalação existentes neste manual, antes de ligar o produto à rede elétrica!

### INSTALAÇÃO

- 1 – Trava Eletromagnética
- 2 – Fechadura para destravamento por chave
- 3 – Pino de travamento
- 4 – Contratesta
- 5 – Base de fixação



- Antes de energizar a trava Gate Lock, verifique se a tensão (voltagem) de alimentação da mesma é compatível com a tensão da rede elétrica disponível.
- A fixação da trava depende do tipo e funcionamento do portão, sendo responsabilidade do profissional instalador definir a melhor forma de fixação e posicionamento da trava e contratesta. É indicado instalar a trava na parte fixa do portão e a contratesta na parte móvel.
- Soldar a "Base de Fixação" na parte fixa do portão, parafusar a "Trava Eletromagnética" na "Base de Fixação", soldar a "Contratesta" na parte móvel do portão, de modo que o "Pino de Travamento" fique alinhado e centralizado com o furo da "Contratesta" quando o portão estiver fechado, para que ocorra o devido travamento.
- Com o conjunto montado, teste o funcionamento mecânico abrindo e fechando o portão manualmente.
- Conecte os cabos de alimentação da trava aos bornes da central destinados ao acionamento do motor do automatizador. Caso seja utilizado o "Módulo Temporizador" para acionamento da trava eletromagnética, verifique o esquema de ligação do módulo, para correta conexão dos cabos.

### IMPORTANTE!

- Verifique periodicamente a regulagem dos fins de curso que controlam a parada do portão, para evitar que o pino da trava fique preso ou raspando na contratesta, impedindo o funcionamento adequado da trava.
- Para instalar a trava em ambiente externo, faça a vedação com silicone na saída dos cabos, parafusos, laterais e parte inferior do produto, para evitar infiltração de água em seu interior, comprometendo sua vida útil.

### ATENÇÃO!

É obrigatório utilizar o módulo temporizador para acionamento da trava, garantindo o seu funcionamento adequado através de alimentação exclusiva, para evitar perda de força do automatizador e da trava, nos casos em que a trava for utilizada em conjunto com:

- Automatizador configurado com rampa de partida suave;
- Automatizador rápido configurado com ou sem rampa de partida suave;
- Automatizador com central inversora;
- Qualquer tipo de automatizador e/ou configuração de central, com mais de uma trava, conectadas em paralelo.

### CERTIFICADO DE GARANTIA

A Garantia da Trava **GATELOCK RCG** é válida por 12 (doze) meses, a partir da data de fabricação marcada no involúcro do produto ou a partir da data da nota fiscal, emitida pelo revendedor, ficando restrita somente a manutenção do produto com defeito, não cobrindo custos com retirada, reinstalação ou transporte até a fábrica, abrangendo apenas defeitos de fabricação e NÃO INCLUINDO DEFEITOS PROVOCADOS POR: Ligação em tensão elétrica (voltagem) incorreta, descargas atmosféricas ou qualquer acidente na rede elétrica. Desmontagem do produto, alterações de peças, arrombamento, quedas, batidas ou qualquer tipo de choque mecânico. Enchentes, desabamento, agentes químicos, fogo, excesso de poeira, sujeira ou qualquer elemento estranho no interior do produto. Instalação, regulagem ou manuseios impróprios e procedimentos de instalação diferentes dos recomendados.

