

# haga

## FECHADURA ELETRÔNICA DE SENHA E CARTÃO PARA ARMÁRIO

Instruções de uso para sistema Temporary



MR30MG



MR32MG

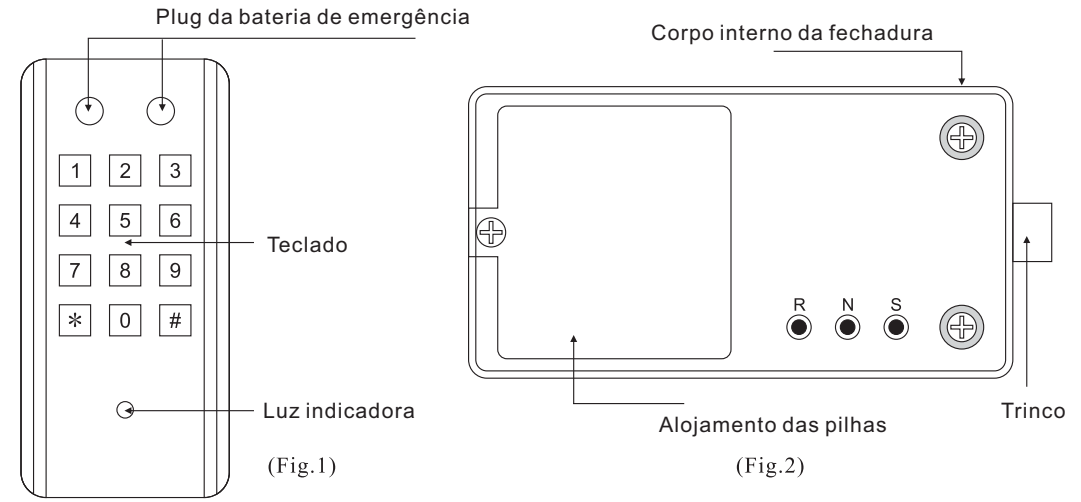
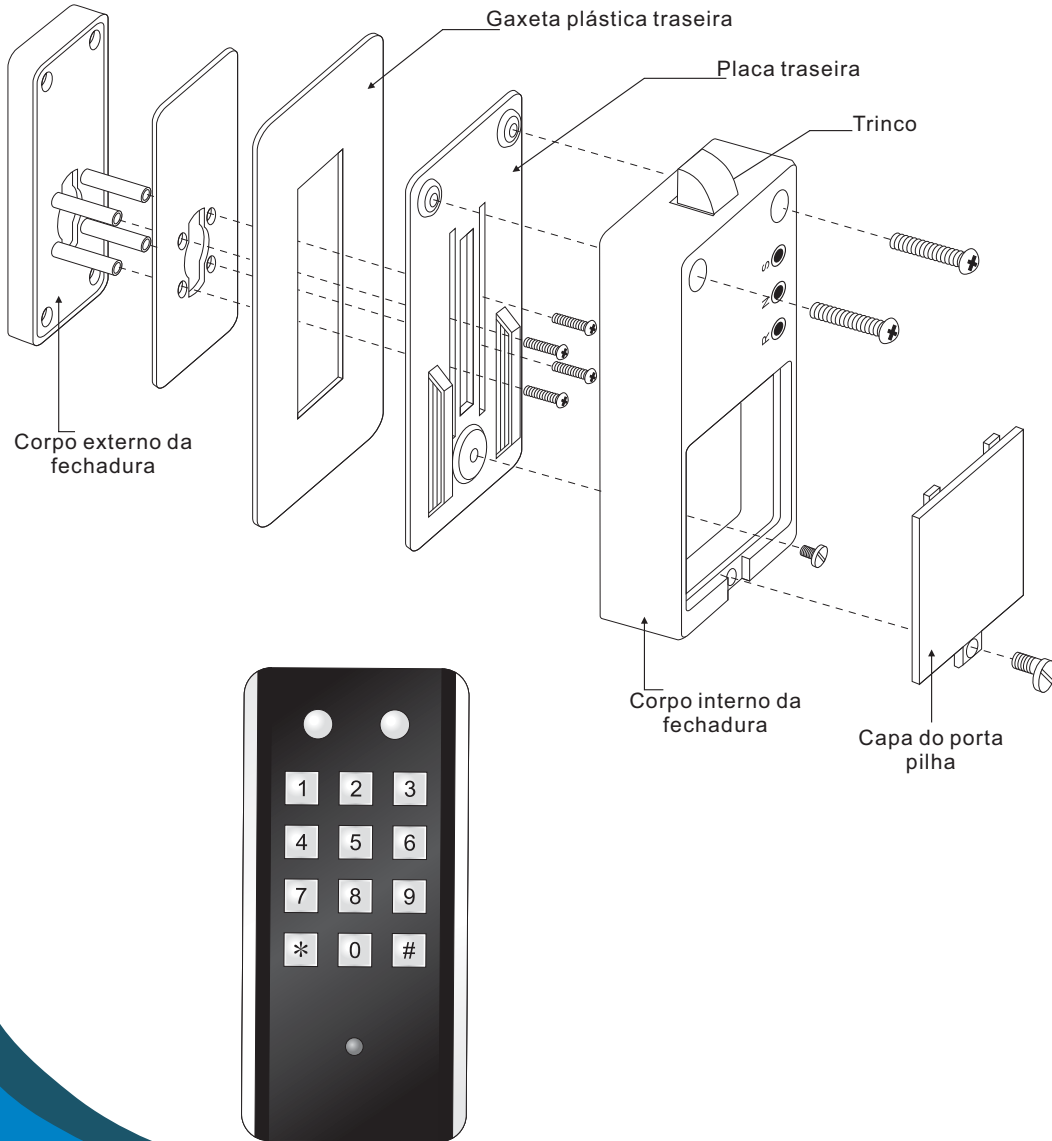
## SUMÁRIO

Características .....	01
Componentes (MR30MG).....	02
Gabarito de Instalação (MR30MG).....	02
Instruções de Instalação (MR30MG).....	03
Componentes (MR32MG).....	04
Gabarito de Instalação (MR32MG).....	04
Instruções de Instalação (MR32MG).....	05
Como Usar.....	05
Parâmetros Técnicos.....	05
Notas.....	06
Serviço de Atendimento ao Cliente.....	07

## CARACTERÍSTICAS

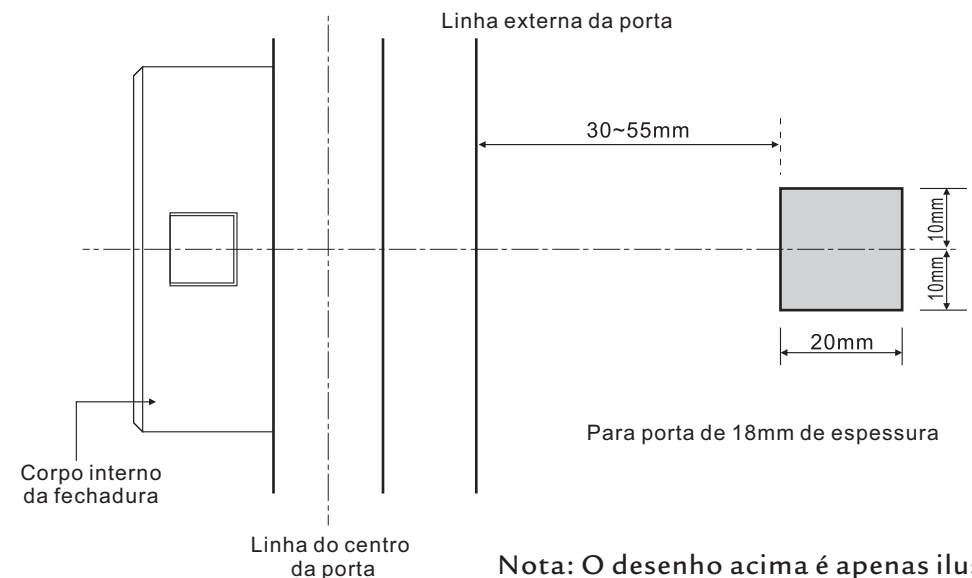
- ★ Segurança por senha aleatória.
- ★ Abertura por senha Master ou cartão eletrônico.
- ★ Alerta de bateria baixa.
- ★ Teclado iluminado na ativação.
- ★ Bateria de emergência.
- ★ Memória para até 38 cartões eletrônicos.
- ★ Opção de Lingueta ou Trinco.

## COMPONENTES (MR30MG)



**Nota:** (R) Tecla de pagar; (N) Tecla de ajuste de senha; (S) Tecla de ajuste de cartão

## GABARITO DE INSTALAÇÃO (MR30MG)



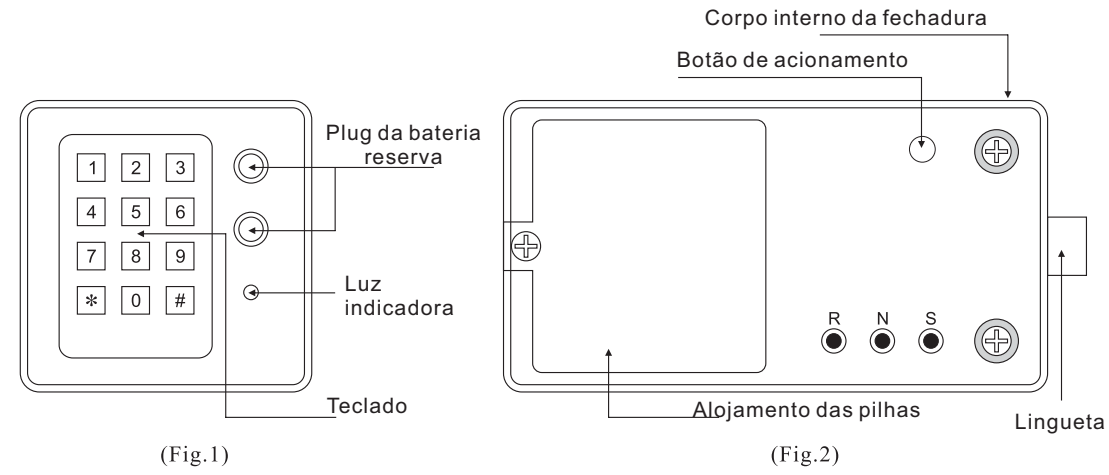
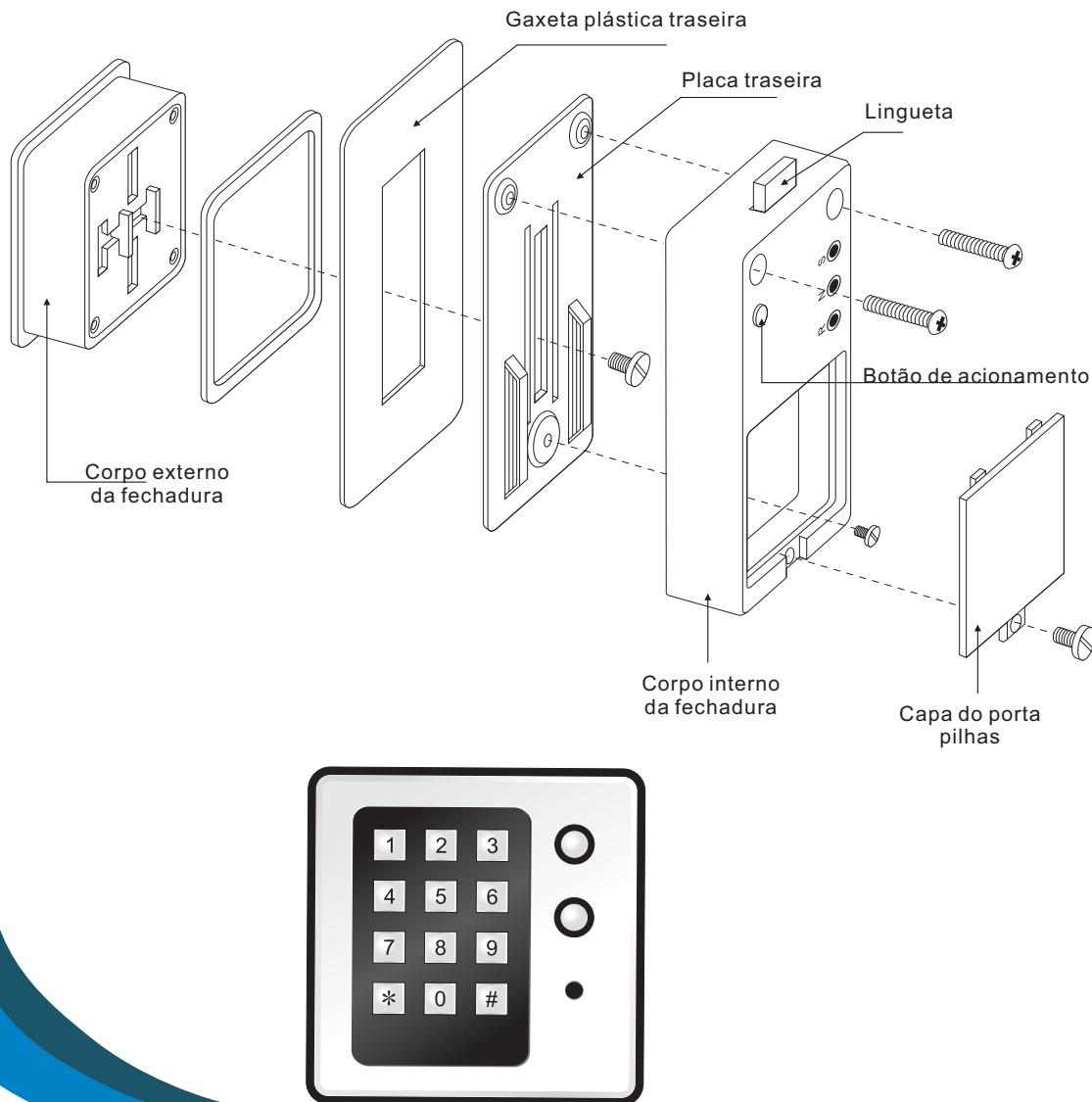
**Nota:** O desenho acima é apenas ilustrativo. O gabarito para instalação (escala 1:1) segue juntamente com a fechadura

# haga

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO (MR30MG)

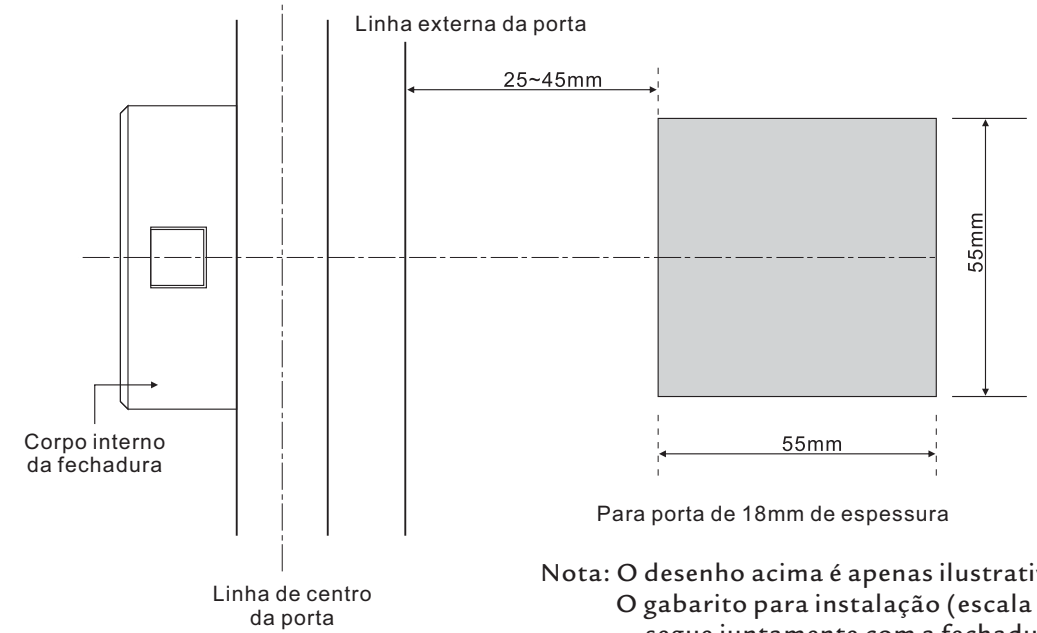
1. Confirmar o sentido de abertura da porta antes da instalação.
2. Ajuste corretamente o gabarito de instalação na porta. Faça os furos de acordo com o tamanho e a posição indicados no gabarito.
3. Insira a fechadura no furo da porta no sentido correto e fixe a placa traseira com os 4 parafusos philips 2,5 x 11 mm. Conecte os cabos no corpo da fechadura, fixe o corpo interno da fechadura com 1 parafuso philips 3 x 6 e 2 parafusos philips 4 x 21 mm.
4. Ajuste e fixe a castanha em relação a lingueta/trinco na altura correta.
5. Testar o acionamento da fechadura

## COMPONENTES (MR32MG)



**Nota:** (R) Tecla de apagar; (N) Tecla de ajuste de senha; (S) Tecla de ajuste do cartão

## GABARITO DE INSTALAÇÃO (MR32MG)



Nota: O desenho acima é apenas ilustrativo. O gabarito para instalação (escala 1:1) segue juntamente com a fechadura.

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO (MR32MG)

1. Confirmar o sentido de abertura da porta antes da instalação.
2. Ajuste corretamente o gabarito de instalação na porta. Faça os furos de acordo como o tamanho e a posição indicados no gabarito.
3. Insira a fechadura no furo da porta no sentido correto e fixe a placa traseira com os parafusos philips 3 x 8 mm. Conecte os cabos no corpo da fechadura, fixe o corpo interno da fechadura com 1 parafuso philips 3 x 6 e 2 parafusos philips 4 x 21 mm.
4. Ajuste e fixe a castanha em relação a lingueta/trinco na altura correta.
5. Testar o acionamento da fechadura

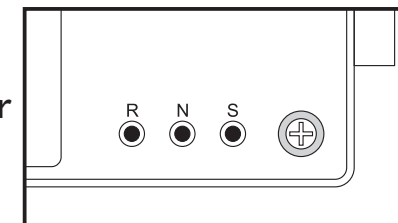
## COMO CONFIGURAR

### Instruções de programação

Na primeira utilização ou após o reajuste, testar a fechadura pressionando «\*» para abrir e «#» para fechar.

**Atenção:** Enquanto não for cadastrada a senha MASTER, a fechadura se manterá no seu estado inicial, ou seja, abre e fecha com qualquer tecla.

**Nota:** Até 38 cartões de usuários e 2 MASTER podem ser ajustados por fechadura com senha composta de 1 a 12 dígitos.



## GUIA RÁPIDO PARA AJUSTE DE SENHA

AJUSTE	AÇÃO	SOM
Ajuste de senha Master	1) Pressione «N» <i>uma vez</i> , introduza a senha desejada (1-12 dígitos) e pressione «#» para confirmar.	
	2) O ajuste está ok. A senha antiga será substituída pela nova.	Bip curto 4x
Ajuste de senha temporária	1) No estado aberto, introduza a senha temporária e pressione «#» para confirmar e fechar.	Bip curto 3x
<p><b>Nota:</b> Em qualquer situação a fechadura poderá ser aberta pela senha Master. A senha temporária só permite a utilização uma única vez.</p>		

## COMO USAR

### Gui rápido de ajuste do cartão

AJUSTE	AÇÃO	SOM
Ajuste do cartão	1) Pressione «S» <u>uma vez</u> , a luz indicadora acenderá, aproxime o cartão ao teclado.	
	2) O ajuste está ok. 38 cartões podem ser ajustados.	Bip curto 4x
	3) O ajuste falhou.	Bip curto 2x
<b>Nota:</b> Vários cartões podem ser ajustados continuamente. Um mesmo cartão Master, poderá ser ajustado para diversas fechaduras.		

### Gui rápido para apagar

AJUSTE	AÇÃO	SOM
Apagar uma senha Master	Pressione «R» <u>uma vez</u> .	Bip curto 1x Bip longo 1x
Apagar todos os cartões Master	Pressione «R» <u>duas vezes</u> e todos os cartões serão apagados imediatamente.	Bip curto 2x Bip longo 1x
Apagar todas as senhas e cartões	Pressione «R» por 20 segundos.	Bip curto 3x Bip longo 1x
<b>Nota:</b> Se a fechadura estiver com todos os códigos e cartões apagados, siga novamente as instruções de programação. (Pág.13)		

### Operando por senha

#### Abrir:

Inserir a senha Master e pressionar o botão «\*». A fechadura será aberta após um bip.

#### Fechar:

Pressione «#» para fechar.

**Nota:** Para camuflar a senha no decorrer da abertura da fechadura, digitar quaisquer números na frente da senha correta.

Exemplo: se a senha for «1.2.3.4», adicione «999» na frente de «1.2.3.4» e pressione o botão «\*» a fechadura abrirá.

### Operando por cartão Master

#### Abrir:

Aproximar o cartão Master a frente do teclado. A fechadura abrirá após um bip.

#### Fechar:

Pressione «#» ou aproxime o cartão Master a frente do teclado para fechar.

## PARÂMETROS TÉCNICOS

ITEM	VALOR REPRESENTATIVO
Voltagem de trabalho	6V (4pilhas AAA)
Faixa regular de voltagem de trabalho	4~7V
Valor do alarme para bateria baixa	4,5V
Corrente estática	<10 uA
Corrente de trabalho	< 200mA
Faixa de temperatura de trabalho	-17 a 75°C
Vida útil das pilhas	3600 acionamentos
Voltagem de trabalho do motor	4,5 V
Distância de leitura do cartão	< 5 cm
Frequência do cartão eletrônico	125 KHz

## NOTAS

1. Quando as pilhas estiverem com baixa carga, o alarme de potência será ativado.
2. Somente utilizar pilhas alcalinas AAA de qualidade e não utilizar pilhas novas juntamente com pilhas velhas.
3. Após substituir as pilhas, a fechadura voltará a funcionar novamente sem a necessidade de recadastramento de senhas e cartões.
4. Evitar jogar ou utilizar líquidos na fechadura, caso contrário o funcionamento poderá ficar comprometido.

5. Não desmontar o produto, pois a estrutura interna é complexa e de difícil remontagem, podendo danificar suas partes e peças.
6. Em caso de emergência por descarga das pilhas utilize a Bateria de 9V no plug indicado.
7. A fechadura dispõe de alarme quando ocorrer 3 tentativa de acesso por senha errada. Somente a senha correta desativará o alarme.
8. Pressione o botão de acionamento no corpo interno da fechadura para abrir ou fechar internamente.

## ATENDIMENTO AO CLIENTE

1. Garantia limitada:
  - 5 anos em todas as peças mecânicas;
  - 1 ano nos componentes eletrônicos.

### Nota:

- a. Esta garantia não cobre qualquer dano causado pela instalação inadequada, uso indevido, tentativa de violação e utilização de componentes não originais.
- b. Ela também exclui danos acidentais ou fortuitos, causados por: terremotos, incêndios ou raios, chuvas e etc
- c. Produto recomendado para uso em ambiente protegido.