

## FICHA TÉCNICA

### Fechadura de cacifo com teclado



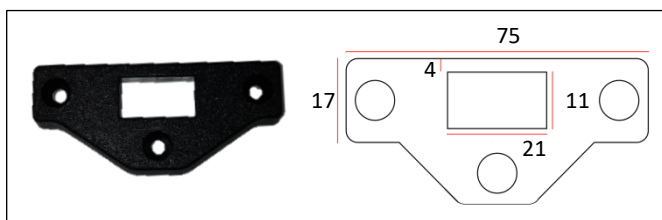
TW01S

- Modelo: TW01S
- Alimentação: três pilhas alcalinas de 1.5V (AA)
- Vida útil da bateria: Aproximadamente 10.000 aberturas. Após alarme de bateria fraca, abre cerca de 150 vezes;
- Alarmes: bateria fraca e cartão errado;
- Temperatura de trabalho permitida: -20 °C a 60 °C.
- Tamanho compartimento das baterias: 125 x 65 x 20 mm;
- Teclado: 100 x 40 x 13 mm

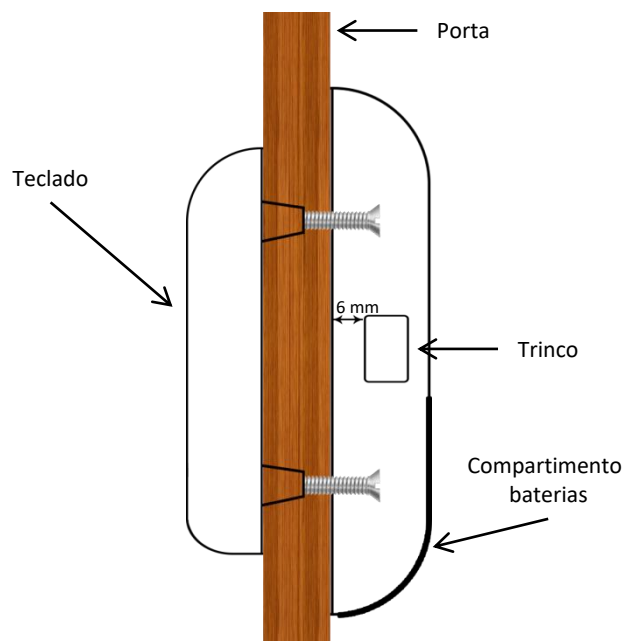
#### Dimensões



Unidades: mm

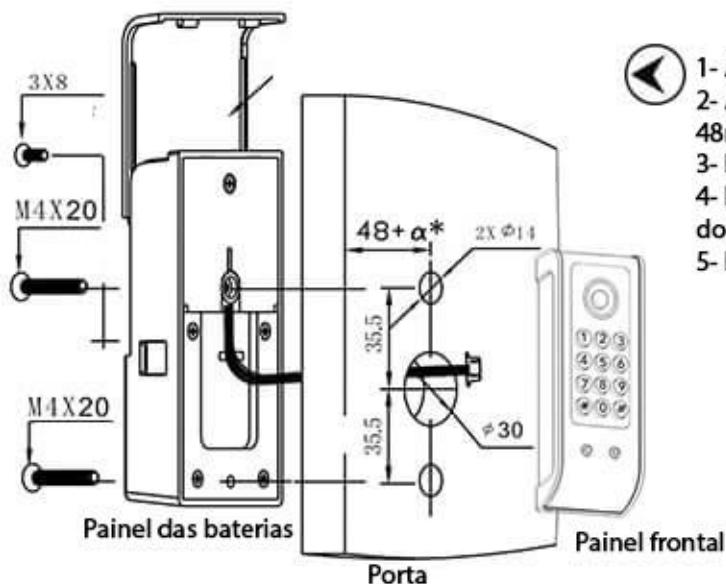


#### Fixação



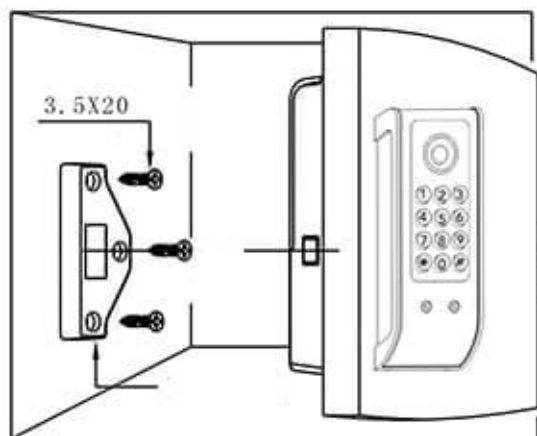
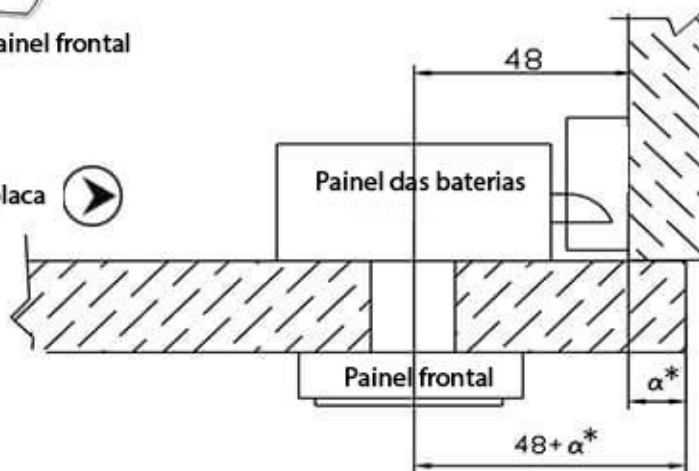


## Instalação



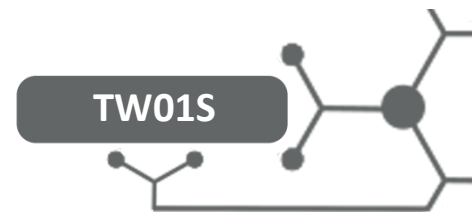
- 1- Abrir um furo de 30mm diâmetro para passagem do cabo
- 2- Abrir dois furos de 14mm diâmetro com distancia de 48mm desde o limite da porta para fixação dos paineis
- 3- Passar o cabo pelo furo de 30mm para o interior e ligar
- 4- Fixar o painel frontal e painel das baterias com os dois parafusos fornecidos
- 5- Inserir as baterias no painel da fechadura interior

6- Medir e marcar a posição da contra placa



7- Fixar a contra placa na ombreira da porta de maneira a o trinco entrar correctamente





## Primeira utilização ou após RESET (Obrigatório)

### 1. RESET/Adicionar chave Mestra

1. Retirar o frontal e carregar continuamente no botão traseiro até ouvir 3 bips
2. Apresentar a **chave Mestra**, se adicionada correctamente a fechadura emite **3 bips** (A primeira chave apresentada após um RESET será a chave gestão)

### 2. Adicionar chave Gestão (tem de existir as duas chaves mestra e gestão)

1. Apresentar chave mestra até **acender luz vermelha intermitentes**
2. Apresentar a nova chave de gestão antes da luz apagar. Fechadura emite **um bip em caso de sucesso**
3. **Esperar que a luz vermelha apague**

### 3. Definir o código privado

1. Pressionar “#” por 3 segundos, vai ser emitido 1 bip
2. Após o bit e com as luzes ligadas pressionar “\*” + “código privado” + #
3. Testar, o trinco irá estar para dentro inserir o código privado para fechar - \* + código + #

NOTA: ANTES DE DEFINIR O CODIGO OU MUDAR DE MODO DE FUNCIONAMENTO A FECHADURA DEVERÁ ESTAR ABERTA (TRINCO PARA DENTRO)  
SE O TRINCO ESTIVER PARA FORA PASSAR O CARTÃO DE GESTÃO

### Nota:

- Cada fechadura tem uma única chave mestra e pode ter várias chaves de gestão
- A chave mestra não pode ser usada como chave de gestão.
- Varias fechaduras podem ter a mesma chave mestra e de gestão.
- É obrigatório adicionar pelo menos uma chave gestão

## Configuração e Modo de Funcionamento

### NOTA

- ANTES DE DEFINIR O CODIGO OU MUDAR DE MODO DE FUNCIONAMENTO A FECHADURA DEVERÁ ESTAR ABERTA (TRINCO PARA DENTRO)
- SE O TRINCO ESTIVER PARA FORA PASSAR O CARTÃO DE GESTÃO

Activar modo publico

Pressionar “\*” fixamente e apresentar chave mestra, continuando a pressionar o “\*” (dois bips de confirmação)

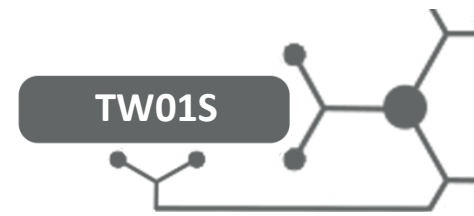
Abrir em modo publico

Pressionar “\*” + Inserir código desejado e pressionar “#”.

Fechar publico

Pressionar “\*” + Inserir código definido pelo utilizador quando fechou a porta a ultima vez e pressionar “#”



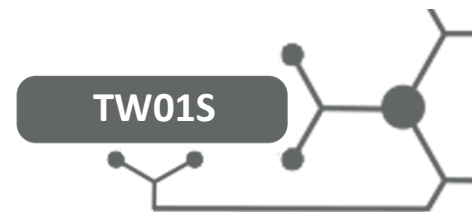


Activar modo privado	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pressionar “*” fixamente e apresentar chave mestra, continuando a pressionar o “*” (4 bips de confirmação)</li><li>2. Pressionar “#” por 3 segundos, vai ser emitido 1 bip</li><li>3. Após o bit e com as luzes ligadas pressionar “*” + “código privado” + #</li><li>4. Testar, o trinco irá estar para dentro inserir o código privado para fechar - * + código + #</li></ol>
Abrir em modo privado	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pressionar “*” + Codigo definido na activação do modo privado e + “#”</li></ol>
Fechar em modo privado	Neste modo a fechadura fecha automaticamente passado 3 segundos

## • Outras funções

Abertura de emergência	<ul style="list-style-type: none"><li>• Caso as baterias estejam com pouca carga e já não permitem um correcto funcionamento, na parte superior do teclado existe dois conectores onde se pode ligar uma fonte de alimentação de 12V e assim alimentar a fechadura para poder abrir a porta para substituir as pilhas ;</li><li>• Caso o utilizador se esqueça da password, é possível abrir a porta através da chave de gestão.</li></ul>
Apagar cartão de gestão	Apresentar o cartão mestre duas vezes seguidas (3 bips de confirmação), todos os cartões de gestão são apagados
Função de protecção de password	Quando se introduz um Código de Utilizador incorrecto 3 vezes seguidas, o led pisca vermelho e o buzzer emite um som de alarme e o sistema bloqueia durante 1 minuto. Durante este período o equipamento emite um alarme.





## Problemas normais e soluções

Problema	Causa	Solução
Impossível abrir sem qualquer resposta do teclado	Falha de energia;	Usar pilha de 9V para alimentar externamente a fechadura
O led vermelho pisca sempre e são emitidos sinais sonoros.	Código errado;	Estado de alarme durante 1 minuto, após esse tempo a fechadura volta ao seu estado normal.

- Alimentação externa em caso de falha de baterias



## Garantia

Todos os produtos comercializados pela Triplow W, Lda. possuem garantia de dois anos contra defeitos de fabrico.

Todos os equipamentos vendidos são, em caso de avaria, verificados nas nossas instalações e no caso de não serem reparáveis, são substituídos por outros novos, ao abrigo da garantia respectiva.

Para mais informações consulte as nossas condições de venda em:

<http://www.triplow.pt/loja/termos-e-condicoes>

