



## FICHA TÉCNICA

### Fechadura de cacifo com teclado

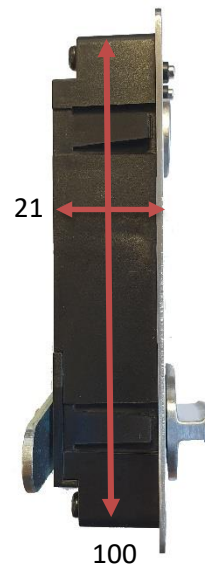
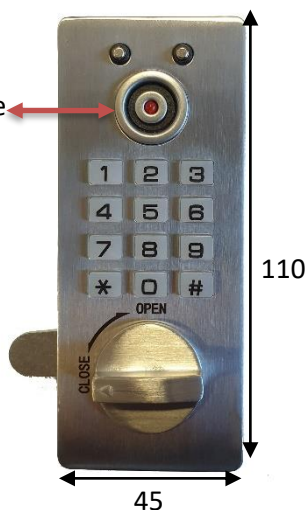


TW03S

- Modelo: TW03S
- Alimentação: Três pilhas alcalinas de 1.5V (AAA)
- Vida útil da bateria: Abre a porta > 10.000 vezes normalmente, continua a abrir 150 vezes depois do alarme de bateria fraca
- Alarme de tensão baixa, alarme de código errado
- Temperatura de trabalho permitida: -20 °C a 60 °C.
- Tamanho: 110 x 44 x 21 mm
- Modo de funcionamento:
  - Código publico: O utilizador grava um código que utiliza uma só vez;
  - Código privado: O utilizador grava um único código de utilização permanente.

## Dimensões

Leitor de chave de gestão



Medidas em mm





## Configuração e Modo de Funcionamento

### Primeira utilização ou após RESET

- Adicionar chave Mestra – abre a fechadura em caso de emergência e adiciona a chave de gestão
- Adicionar chave de Gestão – abre a fechadura em caso de emergência e configura o modo de abertura (Publico/Privado).

#### 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.

## RESET/Adicionar chave Mestra



1. Retirar a tampa das pilhas



Botão de RESET

2. Inserir uma chave no orifício onde se encontra o botão de **RESET** e pressionar o botão continuamente até ouvir um som



3. Apresentar a chave Mestra (Se adicionada correctamente a fechadura emite **4 bips curtos**)

**NOTA:** A primeira chave apresentada após um reset será a chave mestre.

## Adicionar chave Gestão



1. Apresentar chave mestra até acender a luz do teclado



2. Apresentar a nova chave de gestão, logo após a chave mestra e antes da luz apagar. Fechadura emite **um bip** em caso de sucesso





## Configuração e Modo de Funcionamento

Activar modo privado	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Apresentar a chave de gestão até luz azul do teclado ficar fixa</li><li>2. Pressionar “*”;</li><li>3. Digitar código entre 4 a 9 dígitos</li><li>4. Pressionar “#”;</li></ol> <p>➤ Código inserido com sucesso: 2 bips após pressionar “#”.</p>
Apagar código do modo privado	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Apresentar a chave de gestão até luz azul do teclado ficar fixa</li><li>2. Apresentar novamente a chave de gestão enquanto luz azul permanecer ligada.</li></ol> <p>➤ Código privado apagado com sucesso: 3 bips</p> <p><b>NOTA: Quando se apaga o código do modo privado a fechadura passa automaticamente para modo Público.</b></p>
Activar modo publico	<p>Neste modo não é necessário alterar o Código de Utilizador, uma vez que não existe nenhum código fixo definido. O código inserido para fechar o cacifo/armário é o mesmo que se utiliza para o abrir. Ou seja, a cada fecho/abertura é inserido um novo código.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Apagar se necessário o código modo privado;</li><li>2. Digitar código entre 4 a 9 dígitos;</li></ol>
Como fechar	<p><b>Modo Privado:</b> Inserir código privado abrir a fechadura (Led vermelho ligado), empurrar a porta do cacifo/armário até à posição de fecho e rodar para fechar. O trinco tranca a porta.</p> <p><b>Modo Público:</b> Empurrar a porta do cacifo/armário até à posição de fecho (com o trinco em modo “OPEN”), marcar o código que o utilizador desejar (4 a 9 dígitos) e pressionar o botão “#”. Rodar o trinco para “Close” e a porta é fechada.</p>





## Configuração e Modo de Funcionamento

### Como abrir

**Modo Privado:** Inserir código privado e pressionar “#” (Led vermelho ligado), rodar para “Open” puxar a porta do cacifo/armário.

**Modo Público:** Inserir código definido pelo utilizador quando fechou a porta a ultima vez e pressionar “#”, rodar para “Open” puxar a porta do cacifo/armário.

### • Outras funções

#### Abertura de emergência

- 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 ;
- Caso o utilizador se esqueça da password, é possível abrir a porta através da chave de gestão.

#### 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 não emite qualquer resposta.

## Problemas normais e soluções

Problema	Causa	Solução
Impossível abrir sem qualquer resposta do teclado	Falha de energia;	Usar fonte de alimentação 12V 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.





# Triplow



## 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>

