



FICHA TÉCNICA

Fechadura de cacifo com teclado

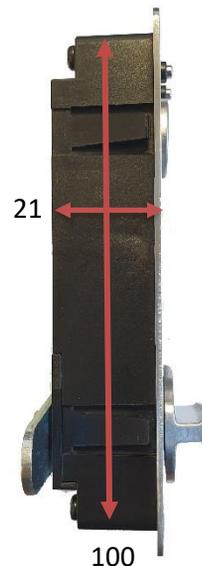
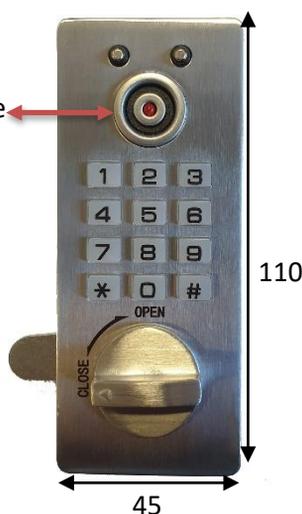


TW03S

- Modelo: TW03S
- Alimentação: Três pilhas alcalinas de 1.5V AAA (não incluídas);
- 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 mestra.

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">1. Apresentar a chave de gestão até luz azul do teclado ficar fixa2. Pressionar “*”;3. Digitar código entre 4 a 9 dígitos4. Pressionar “#”; <p>➤ Código inserido com sucesso: 2 bips após pressionar “#”.</p>
Apagar código do modo privado	<ol style="list-style-type: none">1. Apresentar a chave de gestão até luz azul do teclado ficar fixa2. Apresentar novamente a chave de gestão enquanto luz azul permanecer ligada. <p>➤ Código privado apagado com sucesso: 3 bips</p> <p>NOTA: Quando se apaga o código do modo privado a fechadura passa automaticamente para modo Público.</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">1. Apagar se necessário o código modo privado;2. Digitar código entre 4 a 9 dígitos;
Como fechar	<p>Modo Privado: 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>Modo Público: 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.

