TRIPLO W
Criamos Segurança!

Guia de Instalação
Manual do Utilizador

TW-COOP

Porta Automática para Galinheiro

ATENÇÃO:

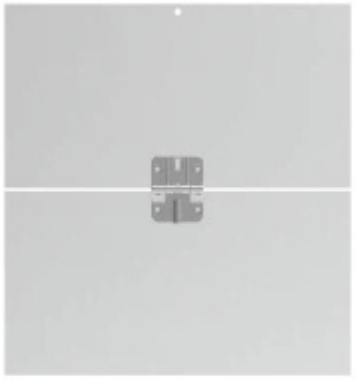
Leia o manual com atenção antes da instalação e guarde-o para uso futuro.

Guarde as chaves mecânicas num local seguro para, em caso de avaria ou emergência, poder abrir a porta mecanicamente.

Tenha atenção ao nível de bateria para poder efectuar a substituição das pilhas atempadamente.

www .triplow. pt

Conteúdo da Embalagem

No.	Picture	Name	Quantity
1		Controlador	1
2		Calha A	2
3		Calha B	2
4		,Porta em painéis de Aluminío	1
5		Parafusos de fixação	14

Instalação

1. **Instalação das pilhas:**

Desaperte os 4 parafusos do controlador, retire o frontal do controlador, desaperte o parafuso do componente
de fixação da caixa das pilhas, retire a caixa das pilhas e insira 2 pilhas AA de cada lado da caixa. Volte a apertar a caixa das pilhas e conecte os cabos nos respectivos passadores. Ver Imagem 1.

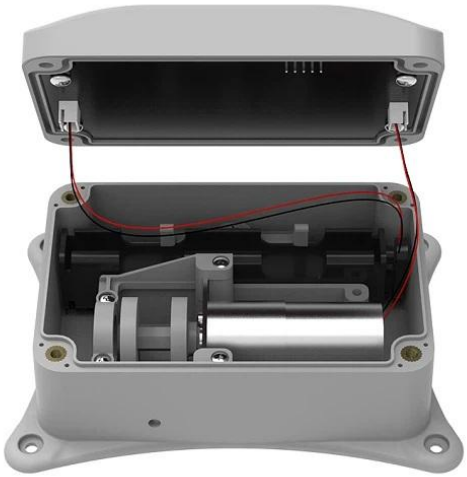


Imagem 1

2. **Instalação da porta:**

Una as calhas A e B. Marque a furação consoante a Imagem 2. Instale as calhas com a ranhura virada para a porta e aparafuse. Deslise o painel da porta pela ranhura do topo para o chão. A dobradiça deve ficar virada para o exterior. E o furo no topo da porta. Passe e fixe a corda do controlador pelo furo da porta. Instale o controlador.

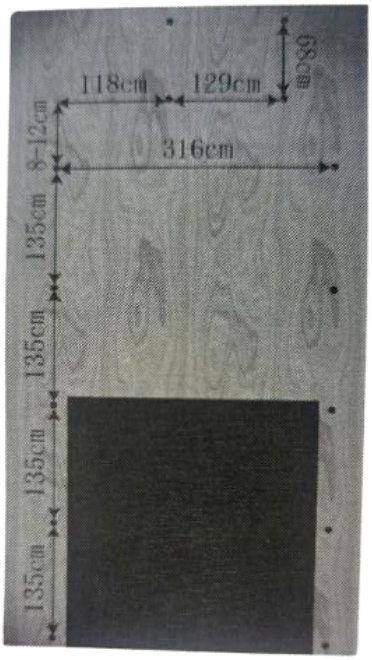


Imagem 2

Controlador

No ecrã inicial é visível a hora actual e a capacidade das baterias (Imagem 3).
Nota: Na primeira utilização deve programar as configurações dos horários e a configuração de aprendizagem de abertura.

Menu de configuração:
Clock: programação da hora actual
Open Time: programação da hora de abertura
Close time: programação da hora de fecho
Learn Start: programação da posiçãode porta aberta e fechada
Light Sensor: Programação da intensidade da luz de estado
Light Open: Desactivar/activar a Luz de Estado
Resistance: programação da velocidade de fecho
Reset: reposição dos valores de fábrica

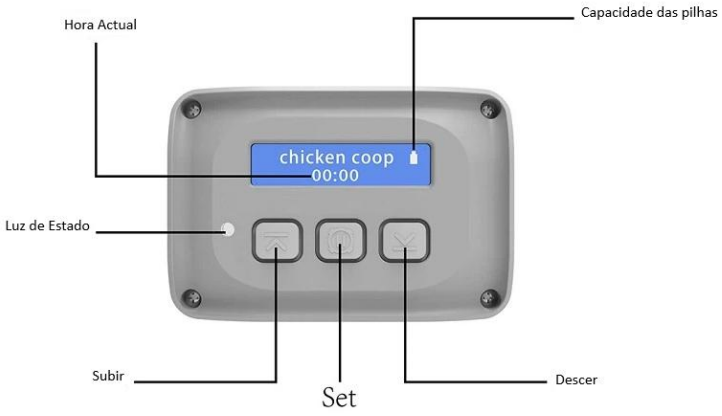


Imagem 3

Programação

1. **Configurar hora Actual**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET (ver Imagem 3)
Pressione Subir ou Descer até aparecer “Clock” no visor e seleccionar SET para entrar
Pressione Subir ou Descer para definir a hora e selecionar SET para salvar
Pressione Subir ou Descer para definir os minutos e selecionar SET para salvar
2. **Calibrar Porta**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET (ver Imagem 3)
Pressione Subir ou Descer até aparecer “Learn Start” no visor e seleccionar SET para entrar
No ecrã aparece “Open the door”, pressione Subir até a porta estar completamente aberta e pressione SET para salvar
No ecrã aparece “Close the door”, pressione Descer até a porta estar completamente fechada e pressione SET para salvar
Pressione novamente SET quando aparecer “Learning to complete” para guardar
NOTAS: [1] Quando a porta está completamente aberta deve ficar uma distância entre a porta e o controlador entre 7-10cm
[2] Durante o processo de aprendizagem pode selecionar SET para cancelar a aprendizagem
3. **Habilitar abertura e fecho manual**:
No Menu inicial “Chicken Coop”, selecione Subir para habilitar a abertura manual, depois abra a porta completamente.
A abertura da porta pode ser travada pressionando SET.
Selecione Descer para habilitar o fecho manual, depois feche a porta completamente.
O fecho da porta pode ser travado pressionando SET.
NOTA: Deve calibrar a porta antes de a abrir e fechar.
4. **Configurar horas de abertura e fecho automático**:
As configurações de abertura e fecho são programadas separadamente, pelo que pode optar por configurar as duas funções ou apenas uma.
4.1. **Hora de Abertura**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET
Pressione Subir ou Descer até aparecer “OPEN TIME” no visor e seleccionar SET para entrar
Pressione Subir ou Descer para definir a hora e selecionar SET para salvar
Pressione Subir ou Descer para definir os minutos e selecionar SET para salvar
Pressione Subir ou Descer para definir se quer activar a abertura automática ou desactivar
ON – Abertura automática activa / OFF – Abertura automática desactivada
Pressione SET para salvar
4.2. **Hora de Fecho**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET
Pressione Subir ou Descer até aparecer “CLOSE TIME” no visor e seleccionar SET para entrar
Pressione Subir ou Descer para definir a hora e selecionar SET para salvar
Pressione Subir ou Descer para definir os minutos e selecionar SET para salvar
Pressione Subir ou Descer para definir se quer activar o fecho automático ou desactivar
ON – Fecho automático activo / OFF – Fecho automático desactivado
Pressione SET para salvar
5. **Activar luz do sensor**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET
Pressione Subir ou Descer até aparecer “LIGHT” no visor e seleccionar SET para entrar
No menu “OPEN” pressione Subir ou Descer para definir se quer activar ou desactivar a luz durante a abertura automática
ON – Luz activa / OFF – Luz desactivada, depois pressione SET
No menu “CLOSE” pressione Subir ou Descer para definir se quer activar ou desactivar a luz durante o fecho automático
ON – Luz activa / OFF – Luz desactivada, depois pressione SET
6. **Sair do MENU de configurações**:
Pressione Subir ou Descer até aparecer “EXIT” no visor e seleccionar SET

Outras Configurações

Ajustar a intensidade da luz:
Pressione durante 5 segundos o botão SET
Pressione Subir ou Descer até aparecer “LIGHT SENSOR SET” no visor e seleccionar SET para entrar
Pressione Subir ou Descer para escolher a intensidade, pressionar SET para definir a leitura da intensidade da luz:

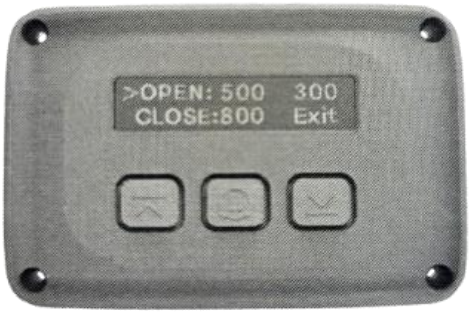


Imagem 4

Legenda da Imagem 4: OPEN:500 (Definir a intensidade da luz de abertura / CLOSE: 800 (Definir a intensidade da luz de fecho / 300 (leitura da intensidade da luz do ambiente) / Exit
Para ajustar os valores de fecho e abertura posicionar o símbolo “>” no OPEN (abertura) ou CLOSE (fecho), pressionar SET e depois pressionar SUBIR ou DESCER para alterar os parâmetros e depois pressionar SET para salvar. Os parâmetros podem ser alterados entre 0 e 999. O parâmetro definido de fábrica é 500.
NOTAS: [1] Quanto menos intensa quiser a luz maior será o valor, quanto mais intensa quiser a luz menor será o valor
[2] Não bloqueie o sensor

2. **Configurar a resistência do motor**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET (ver Imagem 3)
Pressione Subir ou Descer até aparecer “RESISTANCE” no visor e seleccionar SET para entrar
Pressione Subir ou Descer para ajustar a resistência
Ajuste consoante o peso da porta, quanto mais pesada for a porta maior o valor que deve colocar na resistência, se a porta for mais leve que a actual deve diminuir a resistência.
Pressione SET para salvar.
NOTA: Quanto maior for a resistência maior a força exercida.

3**. RESET**:
Pressione durante 5 segundos o botão SET
Pressione Subir ou Descer até aparecer “RESET”
Pressione o botão SET até o visor voltar às informações iniciais

4. **Sobre as pilhas**:
Não utilize pilhas de 9V, caso contrário irá danificar o equipamento.
Não utilize pilhas recarregáveis, pois a voltagem destas pilhas varia consoante a temperatura ambiente.
Por favor utilize sempre pilhas alcalinas AA.
No canto superior direito do visor indica o estado das pilhas.
Quando as pilhas precisarem de ser renovadas o visor permanecerá funcional mas não irá acender a luz.
Quando alterar as pilhas todas as configurações ficaram gravadas na memória, não há necessidade de nova configuração.