

Manual do Usuário

Temporizador digital para irrigação de jardins - 1 saída

TIE11



O seu produto Brisa Jardim é garantido contra defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses, contados a partir da data da emissão da Nota Fiscal, acesse o termo de garantia no nosso site:

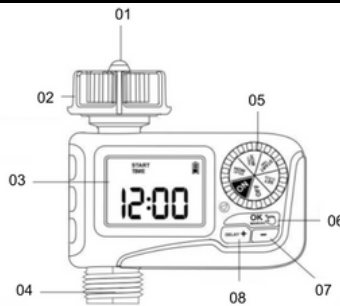
www.brisajardim.com.br

Leia atentamente antes de utilizar o produto:

- Não utilizar o temporizador quando a temperatura for menor que 3°C, retire-o e guarde em um local interno;
- Limpe o filtro interno regularmente, prevenindo a não entrada de partículas sólidas dentro do temporizador;
- Para garantir a vida longa ao produto, somente utilize pilhas alcalinas novas, não misture pilhas novas com velhas, e não utilize pilhas zinco-carbono ou pilhas recarregáveis;
- Quando não estiver em uso durante muito tempo, retirar as pilhas para evitar vazamento dentro do aparelho;
- Somente utilizar o temporizador com água limpa e fria;
- Para uso exclusivo em ambiente externo;
- Não deixar o produto exposto a jatos contínuos de água.

_____ 01 _____

VISÃO GERAL



- 01 - Filtro removível
- 02 - Entrada roscável de 1" com redução para ¾
- 03 - Display
- 04 - Saída roscável de ¾
- 05 - Botão seletor de funções
 - OFF - Desligado
 - SET CLOCK - Ajuste do horário atual
 - START TIME - Definir horário de início da rega
 - HOW LONG - Definir tempo de duração da rega
 - HOW OFTEN - Definir ciclo de rega
 - ON - Ligado, programação ativada
- 06 - Botão OK e modo de abertura manual
- 07 - Botão (-)
- 08 - Botão (+) e atraso de rega

_____ 02 _____

ESPECIFICAÇÕES

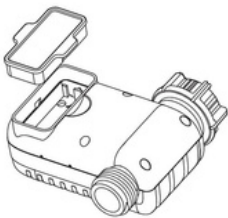
Pressão de trabalho: 0,5 - 7,0 Kg.f/cm²
Temperatura de trabalho: 3°C - 50°C
Vazão máxima: 35 l/min
Tempo de rega: Programável entre 1min - 3h:59min
Ciclo de rega: Programável entre 1 - 12h e entre 1 - 7 dias
Atraso de rega: 24h, 48h, ou 72h
Rosca entrada: 1" BSP, bucha de redução para 3/4 BSP
Rosca de saída: 3/4 BSP
Índice de proteção: IP54 (Protegido contra entrada de poeira e projeção de água em qualquer direção)
Baterias: 2x Pilhas Alcalinas tipo AAA (Não inclusas)
Duração da bateria: Aproximadamente 1 ano
Dimensões produto (CxLxA): 10,5cm x 6,0cm x 11,0cm
Peso líquido: 200 g

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1x Temporizador TIE11
- 1x Filtro de entrada interno
- 1x Redução de 1" X ¾
- 1x Manual do usuário

_____ 03 _____

INSERINDO AS PILHAS



1. Remova a tampa do compartimento de pilhas;
2. Insira 2 pilhas alcalinas do tipo AAA (não inclusas);
3. Coloque a tampa novamente e pressione firmemente para a correta vedação.

Atenção:

- Somente utilizar pilhas alcalinas novas, não misture pilhas novas com velhas, e não utilize pilhas zinco-carbono ou pilhas recarregáveis;
- Quando a bateria estiver com carga baixa, o temporizador irá se manter fechado até a troca da bateria, para evitar alagamento da área em irrigação, ao trocar por pilhas alcalinas novas, o produto retornará ao funcionamento;
- Quando realizar as trocas das pilhas, garanta que o compartimento das pilhas esteja seco;
- Quando não estiver em uso durante muito tempo, retirar as pilhas para evitar vazamento dentro do aparelho.

_____ 04 _____

INSTALANDO NA TORNEIRA

1. Feche a torneira;
2. Verifique se o filtro está alojado corretamente dentro da sobreporca de aperto;



3. Conecte o temporizador no bico roscável da torneira, se necessário utilize a redução;
4. Faça o rosqueamento de forma manual, não utilize ferramentas para realizar o aperto;
5. Abra a torneira e realize o processo de primeiro uso.



OBS.: Sempre utilize o temporizador na posição vertical, caso contrário o produto poderá não funcionar corretamente.

_____ 05 _____

PRIMEIRO USO

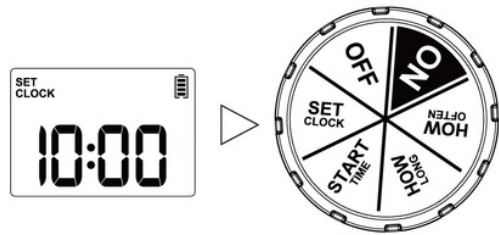
Todos os nossos produtos são testados com água durante a produção, devido ao longo período entre a fábrica até você, a água presente na válvula irá evaporar, podendo causar uma leve adesão da vedação interna da válvula na posição aberta, causando vazamentos, para evitar isso, siga as instruções abaixo:

1. Insira as pilhas alcalinas novas;
2. Rotacione o botão para a posição ON (Ligado);
3. Pressione o botão MANUAL por 5s para entrar no modo manual para abrir a válvula;
4. Pressione novamente o botão MANUAL por 5s para fechar a válvula;
5. Repita esse procedimento por 5 vezes;
6. Instale o temporizador em uma torneira, e abra a torneira um pouco;
7. Pressione o botão MANUAL por 5s para entrar no modo manual para abrir a válvula, verifique se funciona normalmente;
8. Pressione novamente o botão MANUAL por 5s para fechar a válvula e verifique se fechou completamente;
9. Se a válvula não fechou totalmente, repita o procedimento 3 a 5 novamente.

_____ 06 _____

PROGRAMAÇÃO DO TEMPORIZADOR

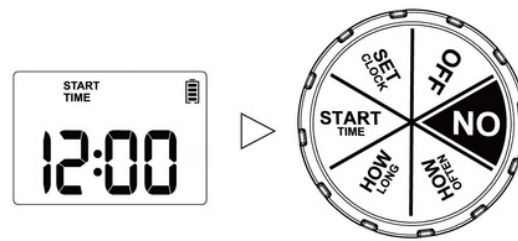
Passo 1 - Definir horário atual



1. Rotacione o botão seletor para a posição SET CLOCK;
2. Selecione o formato de hora, 12h ou 24h, pressione OK;
3. Utilize os botões (+) e (-) para ajustar a hora;
4. Pressione o botão OK para confirmar e selecionar os minutos;
5. Utilize os botões (+) e (-) para ajustar os minutos;
6. Rotacione o botão seletor para o próximo passo para salvar as configurações.

07

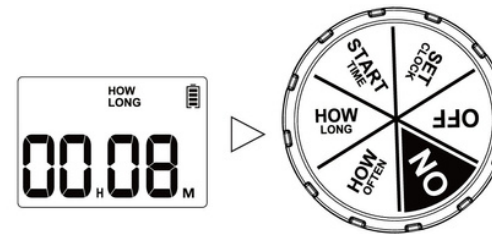
Passo 2 - Definir horário de início da rega



1. Rotacione o botão seletor para a posição START TIME;
2. Utilize os botões (+) e (-) para definir a hora de início da rega (Relógio padrão 24h);
3. Pressione o botão OK para confirmar e selecionar os minutos;
4. Utilize os botões (+) e (-) para ajustar os minutos;
5. Rotacione o botão seletor para o próximo passo para salvar as configurações.

08

Passo 3 - Definir tempo de duração da rega

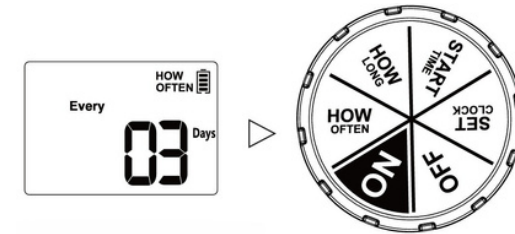


1. Rotacione o botão seletor para a posição HOW LONG;
2. Utilize os botões (+) e (-) para ajustar o tempo de duração da rega, entre 1 minuto e 3 horas 59 minutos
3. Pressione o botão OK para confirmar e alternar entre hora e minuto;
4. Rotacione o botão seletor para o próximo passo para salvar as configurações.

09

Passo 4 - Definir ciclo de rega

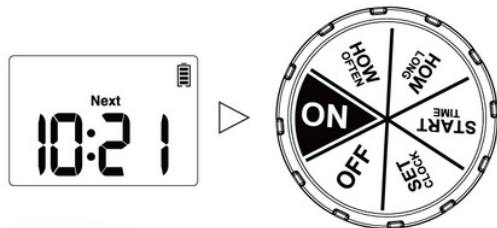
Aqui será definido de quanto em quanto tempo ocorrerá a rega, ou seja, a frequência de irrigação.



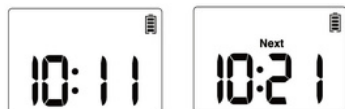
1. Rotacione o botão seletor para a posição HOW OFTEN;
2. Utilize os botões (+) e (-) para ajustar intervalo de tempo entre as regas, ou seja, a frequência de irrigação, podendo ser entre 1 à 12 horas ou entre 1 à 7 dias;
3. Rotacione o botão seletor para o próximo passo para salvar as configurações.

10

Passo 5 - Ativar a programação



1. Rotacione o botão seletor para a posição ON;
2. Parabéns, a programação está ativa conforme hora de início, duração e ciclo recém programados, agora você pode manter a torneira aberta para que a irrigação seja feita com sucesso;
3. O display ficará variando entre a hora atual e o horário da próxima rega.



Quando o temporizador chegar ao horário programado, o visor vai mostrar uma contagem regressiva do tempo de rega previamente programado.

11

FUNÇÕES ADICIONAIS

Adiamento de rega

Essa função é aplicável quando há períodos de chuva, na qual não é necessário rega nesse período, quando o botão DELAY é pressionado por mais de 5 segundos, adia a irrigação por 24h, 48h ou 72h.

Selecione o tempo de adiamento de rega pressionando os botões (+) e (-) e então pressione OK.

O display irá sinalizar a inscrição "DELAY" e vai mostrar a contagem regressiva do tempo selecionado.



Para cancelar a função de adiamento de rega, mantenha pressionado o botão DELAY por 5 segundos.

12

Modo manual

Utilizado para fazer a abertura e fechamento da válvula de forma manual, quando o botão MANUAL for pressionado por mais de 5 segundos, faz a abertura da válvula por um tempo programável entre 1 minuto e 8 horas, programe o tempo de abertura utilizando os botões (+) e (-) e pressione OK.



O display vai mostrar a contagem regressiva. Caso queira fechar a válvula antes do tempo programado, mantenha pressionado o botão MANUAL por 5 segundos, ou rotacione o botão de seletor para a posição OFF.

Modo desligado

Quando o botão seletor é rotacionado para a posição OFF, ele cancela a programação de rega automática, porém toda a programação ainda fica salva no temporizador.

13

Quando o temporizador está na posição OFF ele está desligado e não vai realizar nenhuma ação.



Para retornar à programação automática, rotacione o botão seletor para a posição ON.

Status da bateria

O display vai sempre mostrar a carga da bateria no canto superior direito.



Carga Alta



Carga Baixa

OBS.: Quando a bateria estiver com carga baixa, o temporizador irá fechar automaticamente até a troca da bateria, para evitar alagamento da área em irrigação, ao trocar por pilhas alcalinas novas, o produto retornará ao funcionamento.

14