

MANUAL DE INSTRUCCIONES

BOMBA PERISTÁLTICA



AQUA OCEAN

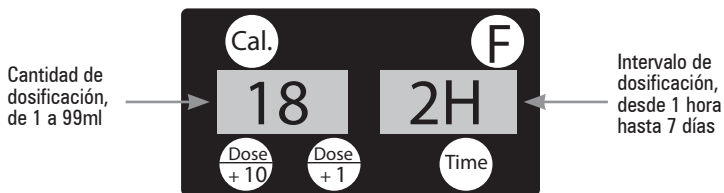
DE 1 CANAL



CONTENIDO:

- 1 centro dosificador
- 4 conectores de plástico
- 4 válvulas antirretorno
- 1 transformador de 12V
- 1 medidor para la calibración

FUNCIONES BOTONES:



- **Cal.:** Botón para la calibración.
- **F:** Botón de dosificación manual. Al encender, pulse el botón durante unos segundos para accionar la bomba y llenar la manguera.
- **Dose+10:** Modifica la dosis de 10 en 10ml.
- **Dose+1:** Modifica la dosis de 1 en 1ml.
- **Time:** Selecciona el intervalo de tiempo entre cada dosificación.

CÓMO CALIBRAR:

Presione el botón <Cal.> durante 2 segundos para activar el modo calibración. Las pantallas mostrarán respectivamente 50 | 10 y la bomba comenzará a dosificar. Utilice la probeta de plástico para determinar la cantidad de líquido dosificada. La bomba deberá dosificar 10ml de líquido exactos. Si el dispositivo dosifica menos de 10ml durante la calibración, pulse el botón <+10> una vez y espere. Repita el proceso pulsando el botón hasta que el dispositivo dosifique exactamente los 10ml. Si el dispositivo dosifica más de 10ml durante la calibración, pulse el botón <+1> una vez y espere. De la misma forma, repita el proceso pulsando el mismo botón hasta que el dispositivo dosifique exactamente los 10ml. Para salir del modo calibración vuelva a pulsar el botón <Cal.> durante 2 segundos.

FUNCIONAMIENTO

- Activación de la unidad:** Pulse el botón <F> para llenar la bomba, y suelte el botón para parar.
- Establecer cantidad de dosificación:** Pulse el botón <+10> para seleccionar la cantidad de dosificación de 10 en 10ml y pulse el botón <+1> para seleccionarla de 1 en 1ml. Se puede establecer una cantidad de 1 a 99ml por dosificación. Si se establece en 05 significa que la cantidad es 5ml. La bomba dosificará 5ml cada vez que se active.
- Establecer periodo de dosificación:** Pulse el botón <Time> para seleccionar los intervalos de dosificación. Se puede seleccionar intervalos de 1h a 7 días, con intervalos de 1h, 2h, 3h, 4h, 6h, 8h, HD (medio día o 12h), 1D, 2D, 3D, 4D, 5D, 6D y 7D de diferencia (D por cada día). Si establece el intervalo en 1H, la bomba dosificará cada hora. Si lo establece en 2H, la bomba dosificará cada 2 horas. Si establece el periodo HD, la bomba dosificará cada 12 horas (cada medio día). Si establece el intervalo en 1D la bomba dosificará cada día...

Ejemplos:

- Esto significa que la bomba dosificará 50ml cada 3 horas, desde la hora en la que fue programada.

50	3H
----	----
- Esto significa que la bomba dosificará 5ml cada 12 horas (medio día), desde la hora en la que fue programada.

05	HD
----	----
- Esto significa que la bomba dosificará 10ml cada 7 días, desde la hora en la que fue programada.

10	7D
----	----

Nota: La pantalla no muestra la hora. La bomba dosificará según el momento en el que ha sido programada. Si programa la bomba a las 12:01pm y establece el periodo en 3H, la bomba dosificará cada 3h, a las 15:01pm, 18:01pm, y así sucesivamente.

GARANTÍA:

Este producto tiene una garantía de 12 meses tras el momento de la compra. Las piezas consumibles susceptibles a desgaste y rotura no se incluyen en la garantía. La garantía cubre cualquier defecto de fabricación o de material. La garantía no se aplica por roturas del dispositivo debido a un mal uso del mismo. Si los cables están dañados, si se han quitado o han sido reemplazados por otros, no lo cubrirá la garantía. El proveedor no se hace responsable de posibles pérdidas de peces, corales u otros organismos que se deban a fallos del producto. No obstante, puede efectuar una reclamación y exigir un cambio o devolución del producto defectuoso, siempre presentando el ticket original de compra o el documento de garantía.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

BOMBA PERISTÁLTICA



AQUA OCEAN

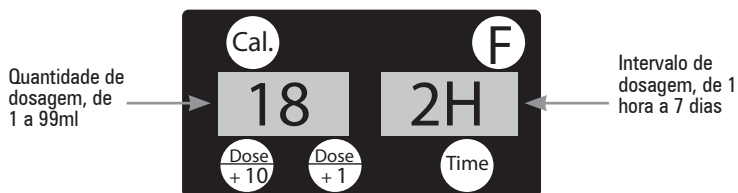
DE 1 CANAL



CONTEÚDO:

- 1 mangueira de silicone para a cabeça.
- 1 conector de plástico e uma válvula de retenção.
- 1 proveta de plástico para calibração.
- 1 transformador AC de 12V.

FUNÇÃO DOS BOTÕES:



- **Cal.:** Botão de calibração.
- **F:** Botão de dosagem manual. Ao ligar prima o botão durante uns segundos para acionar a bomba e encher a mangueira.
- **Dose+10:** Modifique a dose de 10 em 10ml.
- **Dose+1:** Modifique a dose de 1 em 1ml.
- **Time:** Seleccione o intervalo de tempo entre cada dosagem.

COMO CALIBRAR:

Prima o botão < Cal.> durante 2 segundos para ativar o modo calibração. Os visores mostrarão respetivamente 50 | 10 e a bomba começará a dosear. Utilize a proveta de plástico para determinar a quantidade de líquido doseado. A bomba deve dosear 10ml de líquido exatos. Se o dispositivo dosear menos de 10ml durante a calibração, prima o botão < + 10> uma vez e espere. Repita o processo premindo o botão até o dispositivo dosear exatamente os 10ml. Se o dispositivo dosear mais de 10ml durante a calibração, prima o botão < +1> uma vez e espere. De igual modo, repita o processo premindo o mesmo botão até o dispositivo dosear exatamente os 10ml. Para sair do modo calibração volte a premir o botão < Cal.> durante 2 segundos.

FUNCIONAMENTO

- 1. Ativação do aparelho:** Prima o botão <F> para encher a bomba e solte o botão para parar.
- 2. Estabelecer quantidade de dosagem:** Prima o botão < + 10> para selecionar a quantidade de dosagem de 10 em 10ml e prima o botão < + 1> para selecioná-la de 1 em 1ml. Pode-se estabelecer uma quantidade de 1 a 99ml por dosagem. Se se estabelece em 05 significa que a quantidade é 5ml. A bomba doseará 5ml cada vez que se ativar.
- 3. Estabelecer período de dosagem:** Prima o botão <Time> para selecionar os intervalos de dosagem. Podem-se selecionar intervalos de 1h a 7 dias, com intervalos de 1h, 2h, 3h, 4h, 6h, 8h, HD (meio-dia o 12h), 1D, 2D, 3D, 4D, 5D, 6D e 7D de diferença (D por cada dia). Se estabelecer o intervalo em 1H, a bomba doseará cada hora. Se o estabelecer em 2H, a bomba doseará cada 2 horas. Se estabelecer o período HD, a bomba doseará cada 12h (meio-dia). Se estabelecer o intervalo em 1D a bomba doseará cada dia...

Exemplos:

1. Isto significa que a bomba doseará 50ml cada 3 horas, desde a hora em que foi programada.

50	3H
----	----
2. Isto significa que a bomba doseará 5ml cada 12h (meio-dia), desde a hora em que foi programada.

05	HD
----	----
3. Isto significa que a bomba doseará 10ml cada 7 dias, desde a hora em que foi programada.

10	7D
----	----

Nota: O visor não mostra a hora. A bomba doseará conforme o momento em que foi programada. Se programar a bomba às 12:01pm e estabelecer o período em 3H, a bomba doseará cada 3h, às 15:01pm, 18:01pm, e assim sucessivamente.

GARANTIA:

Este produto tem uma garantia de 12 meses após o momento da compra. As peças consumíveis sujeitas a desgaste e rotura não se incluem na garantia. A garantia cobre qualquer defeito de fabricação ou de material. A garantia não se aplica por roturas do dispositivo devido a uma má utilização do mesmo. Se os cabos estiverem danificados, se se retiraram ou forem substituídos por outros, a garantia não o cobrirá. O fornecedor não se responsabiliza de possíveis perdas de peixes, corais ou outros organismos que se devam a falhas do produto. Contudo, pode efetuar uma reclamação e exigir uma troca ou devolução do produto defeituoso, sempre apresentando o talão original da compra ou o documento de garantia.