

AVISO:

1. Utilize apenas o adaptador e os acessórios correspondentes.
2. Não coloque a bomba próxima de líquidos inflamáveis, explosivos ou corrosivos.
3. Não utilize a bomba com temperatura da água acima de 35 °C.
4. Profundidade máxima de operação: 1,5 m.
5. Não mergulhe o plugue na água ou em qualquer outro líquido.
6. Consulte o produto real e o aplicativo como referência.
7. No primeiro uso, ou após ficar muito tempo sem uso, deixe o aparelho funcionando por no mínimo mais de 1 hora para carregar a bateria interna do relógio.

Não permita que crianças ou pessoas sem experiência operem o produto sozinhas, sem supervisão/segurança.

I. Características da bomba

- Conexão sem fio Bluetooth com controle pelo aplicativo.
- Sistema de controle manual + aplicativo, com display LCD visual.
- Sucção inferior, permitindo operação com baixo nível de água.
- Tecnologia de onda senoidal, ultra silenciosa.
- Detecção eletrônica por circuito integrado, com proteção contra funcionamento a seco e rotor travado.
- Design compacto e acabamento refinado.
- Adequada para água doce e marinha.

Especificações / Modelos:

A bomba possui os seguintes modelos:

- **DXP: 1500 / 2500 / 3500 / 5000 / 6500 / 8000**
- **DEP: 1000 / 2000 / 3500 / 5000 / 6500 / 8500 / 10000**

II. Uso do produto

Instruções de operação:

Ao utilizar a bomba, observe o posicionamento. Conecte à energia somente após concluir a instalação.

Se, na primeira inicialização, a bomba não puxar/expulsar água, pode haver ar dentro do corpo da bomba.

Para maior segurança em ambiente externo, instale um dispositivo DR (diferencial residual) com corrente de fuga inferior a 30 mA (instalação a critério do usuário).

CUIDADO:

1. Sempre desconecte a bomba da energia antes de limpar, fazer manutenção ou manusear.
2. Evite que a bomba funcione a seco, sem água.
3. Não levante a bomba segurando apenas o cabo de energia; isso pode ocasionar na desconexão interna dos componentes.
4. Não utilize a bomba em água quente, aquecida ou fervendo.
5. A bomba não deve ser usada em piscinas.
6. Este produto possui múltiplas proteções. Se entrar em modo de proteção, desligue da tomada e ligue novamente para retomar o funcionamento normal.

III. Características do controlador

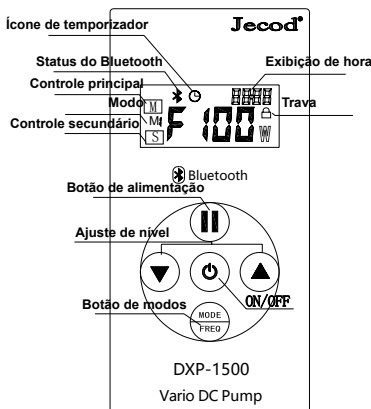
1. Ajuste de vazão e da altura manométrica máxima.
2. Funções: Feed (Alimentação), Pausa, Timer, Delay (Atraso), Restart (Reinício) e memória. Após queda de energia, ao reiniciar, o dispositivo continua operando conforme os parâmetros memorizados.

Funções de operação**1. Descrição de funcionamento**

Ao ligar a bomba, o display mostra a potência de operação e o estado de funcionamento. $P^{***}w$ representa a potência ($P = \text{power}$). Há 71 níveis de vazão (F30 a F100). Ao tocar “▲/▼”, a tela mostra o estado instantaneamente e você pode ajustar a potência.

VarioDC Pump

Pressione o botão “||” uma vez: aparece “Fd10” e o modo Alimentação é iniciado; pressione novamente para encerrar a alimentação imediatamente. Pressione e segure “||” para exibir o relógio. Pressione “⏻” para ligar/desligar. Pressione e segure “⏻” para resetar o Bluetooth.



Tela:

Hour Minutes
Relógio: 0000

Potência: P000 W

Nível: 0000

2. Função de trava das teclas

Quando a bomba estiver funcionando, pressione “▲” e “▼” juntos por 3 segundos até aparecer o ícone de trava; todas as teclas serão bloqueadas. Para desbloquear, pressione “▲” e “▼” novamente por 3 segundos; o ícone de trava desaparecerá.

3. Modos de onda

Há 4 modos disponíveis:

M1: Fluxo constante / M2: Onda
M3: Senoidal / M4: Aleatório

4. Função de memória

Após reiniciar, o controlador mantém e aplica a última configuração utilizada.

IV. Controle Bluetooth

Download do Aplicativo

O nome do aplicativo é “Jebao Aqua”. Você pode pesquisar por “Jebao Aqua” na App Store ou no Google Play para baixar o aplicativo. Como alternativa, escaneie o QR code presente na embalagem ou no manual para fazer o download. (Observação: em alguns países ou regiões, o leitor pode não reconhecer o QR code corretamente.)



Cadastro, login e redefinição de senha

- Abra o aplicativo Jebao Aqua e toque em “Sign up now” (Cadastrar).
- Selecione o cadastro por e-mail, preencha as informações solicitadas e toque em “Create account” (Criar conta).
- Após o cadastro, volte para a tela de login e informe usuário (e-mail) e senha para entrar.

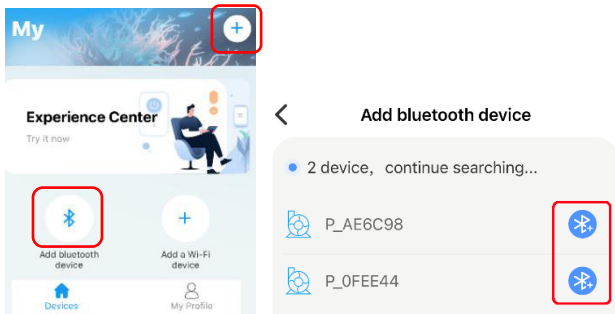
Observação: o cadastro por número de telefone é válido apenas para a China continental.

Redefinir senha:

Na tela de login, toque em “Forgot password” (Esqueci a senha), siga as instruções para redefinir e toque em “OK” ao finalizar.

Conexão do dispositivo via Bluetooth

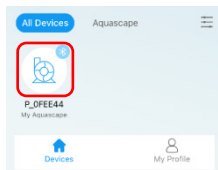
1. Ative o Bluetooth no celular e conecte o controlador à energia.



1. Toque em “Add Bluetooth device” (Adicionar dispositivo Bluetooth) ou no “+” no canto superior direito para adicionar e aguarde a busca. Quando o dispositivo correspondente aparecer, toque no ícone de Bluetooth.

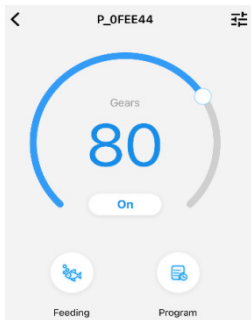
Controle da bomba

Após adicionar a bomba e o grupo com sucesso, pressione e segure o ícone da bomba por 2 segundos para entrar na tela de controle da bomba.



Controle manual

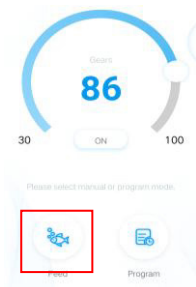
Arraste a barra de progresso em arco para ajustar o nível (potência) da bomba. O nível mínimo é 30 e o máximo é 100.



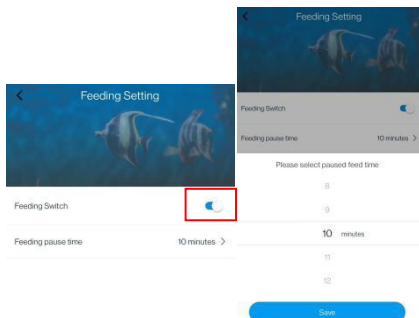
Modo de alimentação manual

Toque em “Feed” e a bomba para imediatamente.

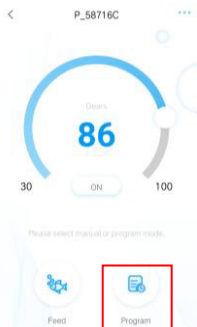
Pressione e segure o ícone “Feed” por 2 segundos para abrir as configurações de alimentação.



VarioDC Pump

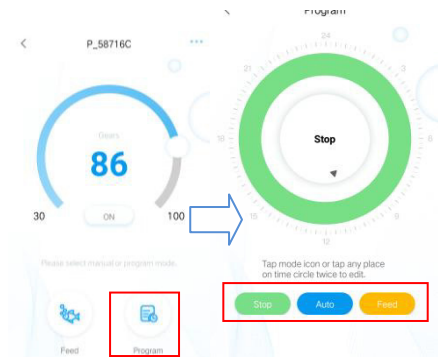


Defina o tempo de pausa para alimentação, ative o interruptor Feed e toque em “Save” (Salvar) para confirmar e voltar.

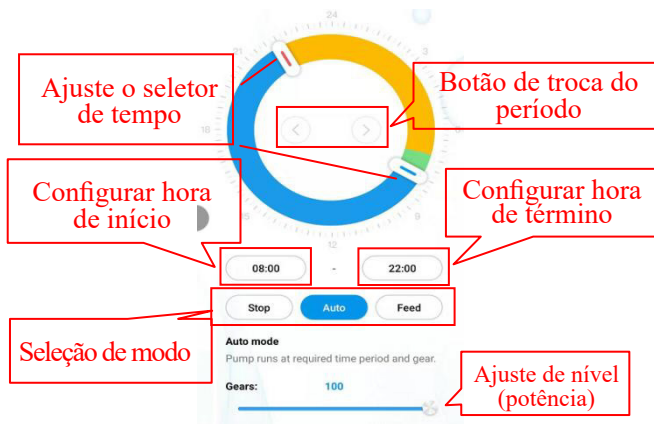


Modo Programação:

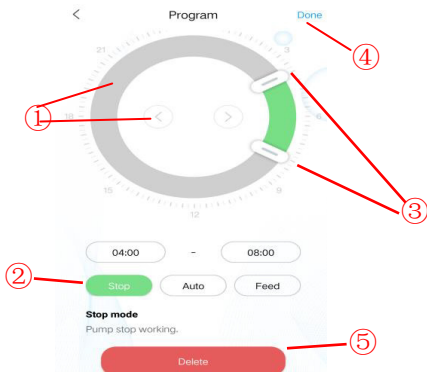
Pressione e segure o ícone “Program” por 2 segundos para entrar na tela de ajustes e definir, para cada horário do dia, o modo de funcionamento da bomba, incluindo parada, automático e alimentação.



Toque nos ícones “Stop”, “Auto” ou “Feed”, ou toque duas vezes no círculo para editar cada período de horário.



VarioDC Pump

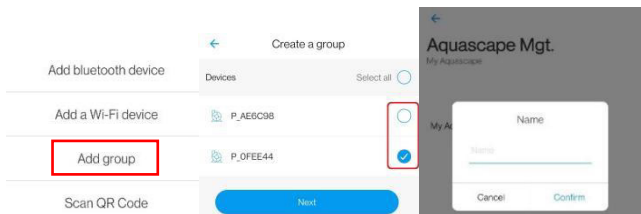


1. Dê duplo toque em uma área vazia do círculo para adicionar um período do agendamento; ou use o botão de troca do período para ir até uma área vazia e adicionar o período automaticamente.
2. Selecione o modo de funcionamento desse período.
3. Arraste o seletor para ajustar a hora de início e a hora de término, ou edite os horários diretamente.
4. Toque em “Done” (Concluir) para salvar o agendamento.
5. Para excluir o período configurado, toque em “Delete” (Excluir). Após concluir, volte à tela principal e toque em “Plan” para executar o modo Programação.

Obs.: o modo Programação é desativado quando você ajusta manualmente o nível de fluxo/potência. Ele volta a funcionar após encerrar o modo Manual.

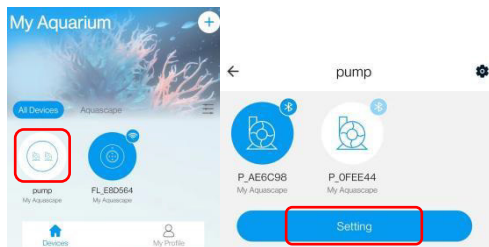
Funções de controle em grupo

Toque no “+” no canto superior direito da tela inicial e selecione “Add group” (Adicionar grupo). Selecione os dispositivos que deseja incluir no grupo e toque em “Next” (Avançar). Em seguida, escolha o Aquascape e dê um nome ao grupo.



Pressione e segure o ícone do grupo por 2 segundos para entrar na tela do grupo. Nessa tela, toque em “Settings” (Configurações) para acessar o controle do grupo.

A operação é a mesma do controle de uma única bomba.

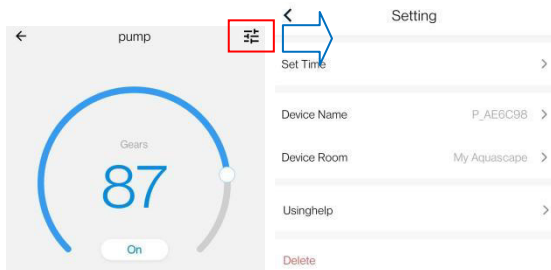


Para adicionar ou remover dispositivos do grupo, toque no pequeno ícone “⚙️” no canto superior direito.

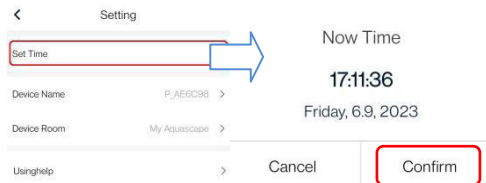
VarioDC Pump

Gerenciamento da bomba

Na tela de controle do dispositivo, toque no ícone “” no canto superior direito para abrir a página de gerenciamento. Nela, é possível Ajustar hora (Set time), renomear e Excluir (Delete).



A hora de fábrica do equipamento pode não estar correta. Por isso, ao usar o modo Programação pela primeira vez, ajuste/calibre o horário pelo celular (toque em “Set time”).



Você também pode alterar o nome do dispositivo para facilitar a organização e excluir o dispositivo quando necessário.

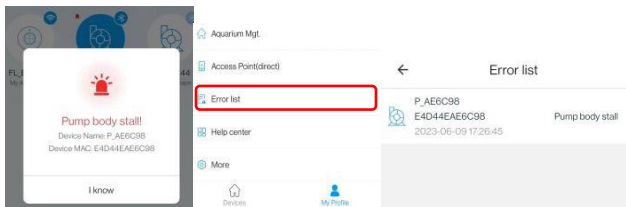
V. Código de erro descrição do erro

Quando o controlador apresentar funcionamento anormal, ele exibirá um código de erro (Error) no display, com alerta piscando. Ao abrir o aplicativo, aparecerá uma mensagem pop-up informando o erro. A explicação dos códigos é a seguinte:

Problema	Código do erro	Causa e solução
Sobrecorrente do controlador	ER01	Corrente anormal. Verifique se a bomba está em curto-circuito ou se o controlador está com defeito.
Superaquecimento do controlador	ER02	Verifique se o controlador está exposto ao sol ou a temperatura elevada.
Bomba funcionando a seco	ER03	Verifique se a bomba ficou fora d'água/"descolou" e se o nível de água do aquário está baixo.
Travamento do corpo da bomba	ER04	O impeller para de girar. Verifique se há corpo estranho ou conexão incorreta de cabos. Limpe a bomba e o impeller regularmente.
Sobretensão do controlador	ER05	Tensão de trabalho anormal. Verifique a tensão de entrada e utilize um adaptador/fonte adequado e seguro.
Subtensão do controlador		
Falha na conexão Bluetooth		Ative o Bluetooth do celular novamente e tente reconectar.

VarioDC Pump

Em caso de falha do equipamento ou erro, serão exibidos avisos correspondentes.



VI. Manutenção

Se a bomba não funcionar:

- Teste em outra tomada para confirmar se há energia. Desconecte da tomada antes de qualquer verificação/manuseio.
- Verifique a entrada e a saída da bomba e se a mangueira não está obstruída por sujeira.
- Remova a grade para acessar o impeller. Gire o impeller para verificar se está travado ou danificado.
- A manutenção mensal ajuda a prolongar a vida útil: limpe o impeller e remova sujeiras.
- Deixe o cabo de energia em um nível mais baixo que a tomada, formando uma curva de gotejamento, para evitar que a água escorra pelo cabo e entre na tomada.
- Mantenha o adaptador/fonte longe de locais com água ou umidade.



DESCARTE:

Não descarte este produto como lixo doméstico comum (resíduo urbano não separado). Este tipo de equipamento deve ser coletado separadamente e encaminhado para tratamento/reciclagem específica de resíduos elétricos e eletrônicos.

Não misture com o lixo doméstico. Leve-o a um ponto de coleta autorizado para reciclagem de aparelhos elétricos e eletrônicos. Em caso de dúvida, consulte o revendedor local para garantir um descarte correto, seguro e ambientalmente adequado.

Jebao Co.,Ltd.

Endereço: Tongmao Industrial Park, Xiaolan, Zhongshan
Guangdong, China

Tel: +86-0760-28136708, 28136720

Email: info@jebao.com Website: <http://www.jebao.com>