

BOYU®

Manual de Instruções
e Guia de Montagem
Compressores de ar
D-300/D-600



MicroUSB 充电接口板
Interface Plate of Micro USB charger

驱动组件
Drive Components

电池
Battery

上盖
Top Cover

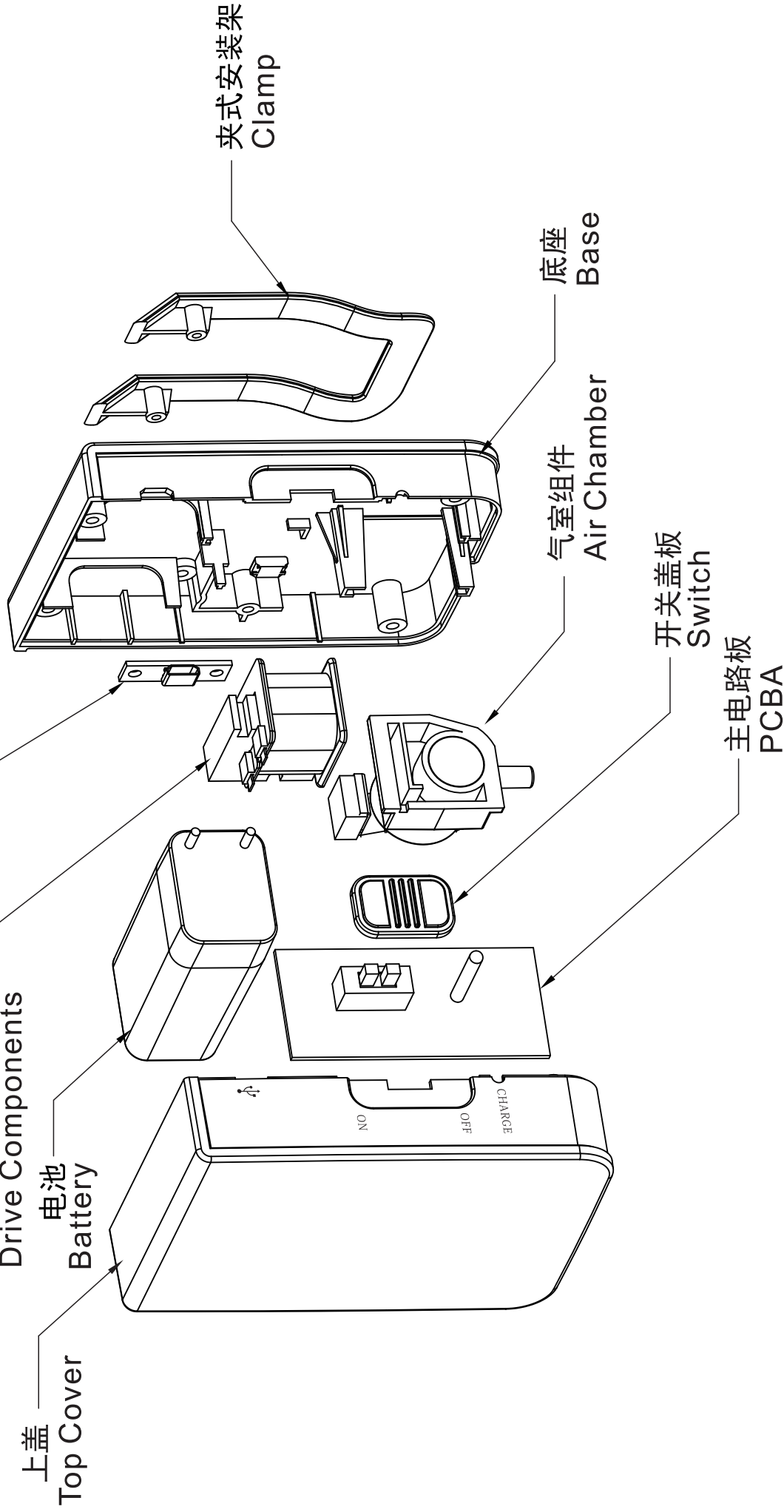
夹式安装架
Clamp

底座
Base

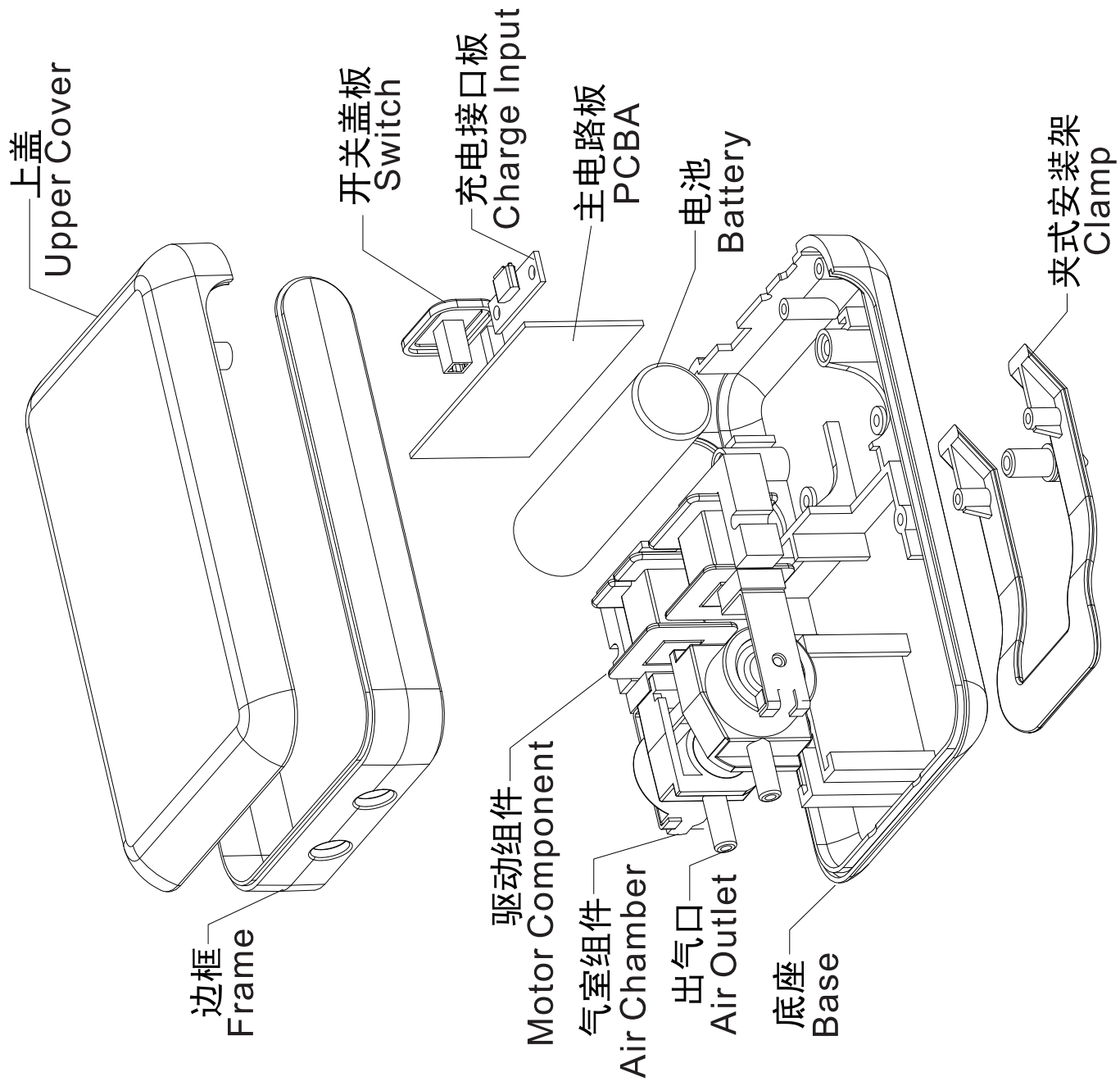
气室组件
Air Chamber

开关盖板
Switch

主电路板
PCBA



D-300



D-600

Manual de Instruções e Guia de Montagem

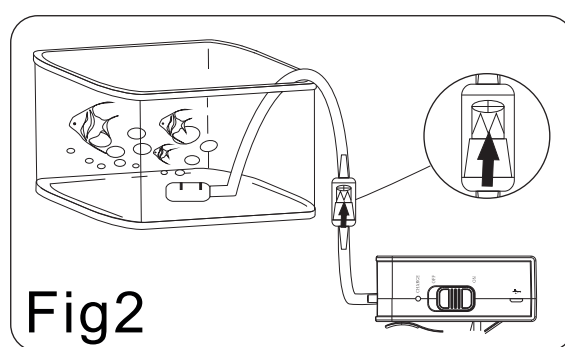
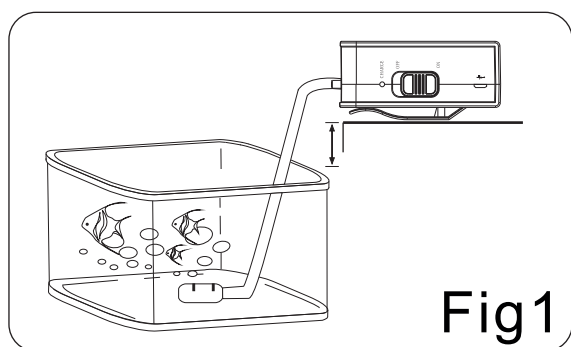
Parabéns, você acaba de adquirir um **Compressor de ar D-300/D-600 BOYU**, marca que assegura beleza, qualidade, durabilidade e eficiência para a montagem do seu aquário. Leia atentamente este **Manual de Instruções** e siga o **Guia de Montagem** de maneira correta para evitar acidentes ou danos ao seu produto. Para solucionar dúvidas entre em contato com o seu **Revendedor** ou pelo sac@ondaquarios.com.br. Certifique-se mais uma vez que todos os procedimentos contidos neste manual foram obedecidos antes de encher o seu aquário de água e usar o seu equipamento.

Conserve este manual para futura consulta e caso exista a necessidade de utilizar a garantia estabelecida pelo fabricante.

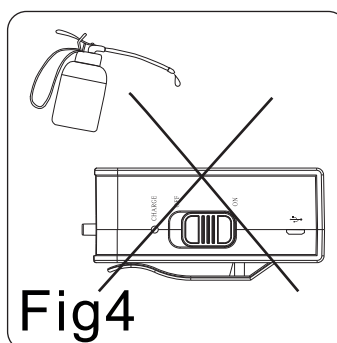
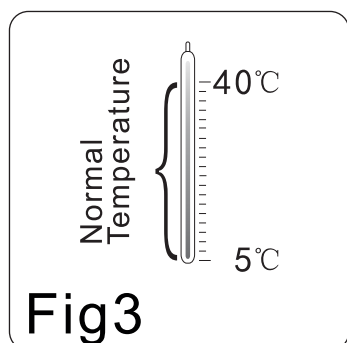
Características

Num estilo novo, compacto e simples, opera silenciosamente. Bateria DC integrada e circuito de carregamento. Fácil transporte e longo tempo de operação. Com invólucro ABS, câmara de ar de borracha composta de macromoléculas, membrana de poliuretano, para vida útil longa. Entrada de carregamento de bateria micro USB, compatível com todos os tipos de carregador móvel e carregador portátil. Verifique o produto e os acessórios se estão completos e em ordem, antes de usar. Para dados técnicos, consulte a placa de identificação.

- Este compressor de ar possui bateria de armazenamento interna. Pela configuração padrão, o compressor não inclui carregador e cabo Micro USB na embalagem.
- Para evitar o retorno da água através da tubulação de ar, o compressor deve ser instalado em uma posição mais alta que o aquário. Caso contrário, sugere-se usar uma válvula de retenção na conexão. (Fig 1-2)



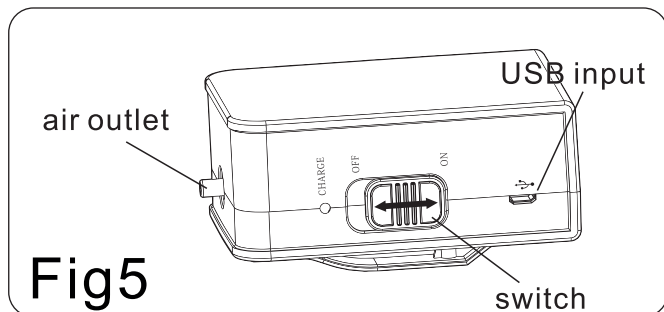
- Não coloque este compressor de ar em locais com alta temperatura, expostos à luz solar, umidade, chuva, inundações ou poeira.
- Não bombeie ar que contenha corrosão, ar inflamável ou explosivo. Durante o funcionamento, o ar de entrada deve ser inferior a 40°C (Fig 3).
- Para obter um bom fluxo de ar e resfriamento do compressor, não acumule objetos diversos ao redor do mesmo, nem cubra quando ele estiver funcionando.
- Retire o plugue e desligue o compressor durante a limpeza. Não conecte ao carregador durante a manutenção.
- Esta série de compressores não precisa ser lubrificada. Nenhum óleo é necessário. (Fig 4)



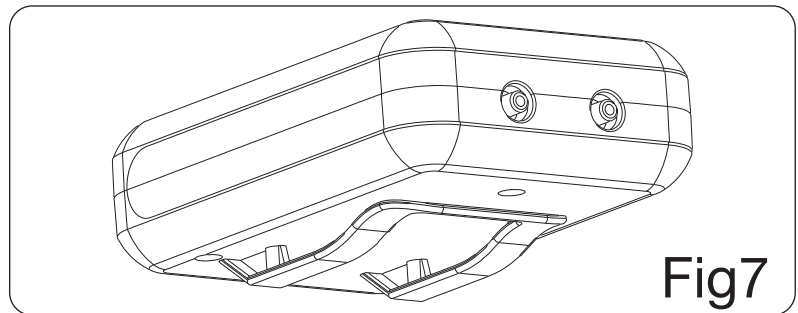
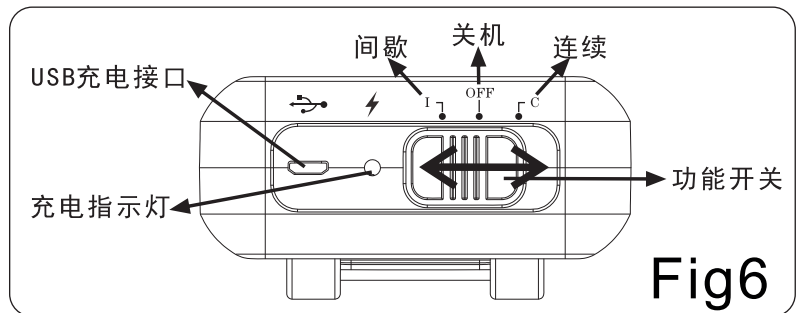
- Desconecte e desligue imediatamente o compressor em caso de falha. Não o use até que a falha seja resolvida.
- Se houver alguma falha elétrica ou substituição da bateria, a manutenção deverá ser feita por profissional.
- O aparelho não se destina ao uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instrução sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável por sua segurança.
- Coloque este compressor de ar em uma posição que as crianças não possam alcançar. Não tome este compressor como um brinquedo.

Escopo de uso:

1. Conecte a mangueira à pedra porosa e a outra extremidade à saída de ar do compressor (modelo D-600 possui duas saídas). A pedra porosa é colocada no aquário ou tanque de água (Fig 1-2), em seguida, ligue o compressor de ar. (Fig 5 D-300/ 7-6 D-600) Observe seu funcionamento por 30 minutos, para garantir as condições adequadas.



D-300

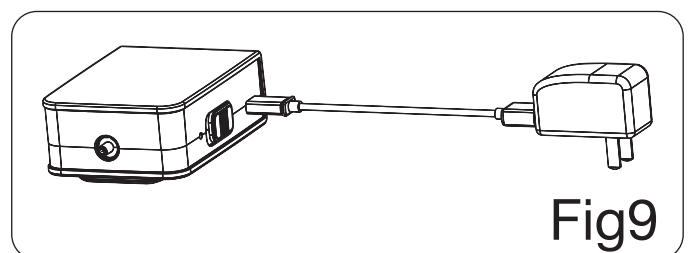
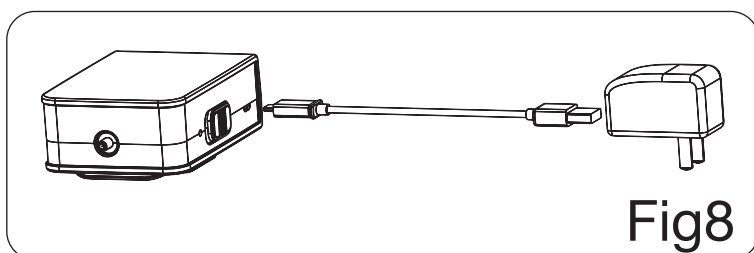


D-600

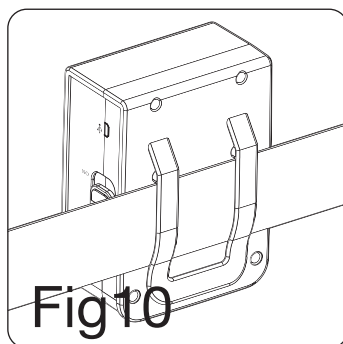
2. No modelo D-600, Existem 3 posições no botão, "I" (Intermitente), "OFF" e "C" (Contínuo). Na posição "I", o compressor funcionará de forma intermitente, em "OFF", será desligado, e a posição "C", o funcionamento será contínuo. Para uso mais prolongado, sugere-se definir em "I" para deixar o compressor trabalhar intermitentemente, assim economizar o consumo da bateria. (Fig 7-6)

3. O compressor de ar possui bateria CC interna e circuito de carga. O usuário pode usar qualquer carregador móvel ou fonte de alimentação portátil para carregar, que esteja seja aprovado nos órgãos reguladores. Certifique-se de que a tensão nominal seja de 5 V (4,8 ~ 5,2 V) e a saída de corrente deve ser inferior a 500 mA, para os carregadores de celular e fonte de alimentação portátil. (Fig 8-9)

Não deixe a bateria descarregada por muito tempo, pois isso afetará sua vida útil ou danifica-la. Quando a luz indicadora está acesa, isso significa que está carregando. Normalmente leva cerca de 6 a 12 horas para concluir o carregamento. Não carregue o compressor por muito tempo, no máximo 15 horas. Desligue-o depois que a bateria estiver totalmente carregada.



4. A pressão e o fluxo de ar diminuirão cada vez mais, conforme a eletricidade da bateria não for suficiente, carregue a bateria a tempo.
5. Há uma braçadeira atrás do gabinete (Fig 10), para prender o compressor ao cinto ou nas roupas, para uso conveniente.



6. Limpe ou substitua a pedra porosa regularmente. É recomendado limpá-lo á cada 3 meses.
7. Caso não precise mais utiliza-lo, desligar, desconecte o cabo USB, embale a mangueira com a pedra porosa, mantenha-os secos. Carregue o compressor uma vez por mês, durante 10 horas para manter a bateria em boas condições.
8. Armazenamento ou funcionamento em alta temperatura, por um longo período, afeta a vida útil das peças do compressor de ar.

Solução de problemas:

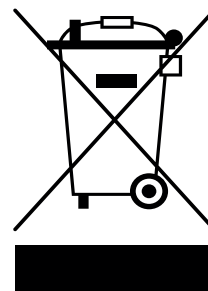
1. Não funciona quando ligado: inspecione se o botão liga / desliga está com mau contato e tente novamente. Você também pode testar o compressor, conectando o carregador e caso esteja funcionando, a bateria está descarregada, desligue e carregue.
2. Se o fluxo de ar for menor que o normal, verifique se há sujeira na mangueira ou pedra porosa, a bateria não está com pouca carga elétrica. Troque ou limpe a pedra porosa regularmente e certifique-se de que a bateria tenha eletricidade suficiente.
3. Se houver alguma falha elétrica ou substituição da bateria, a manutenção deve ser feita por profissionais.
4. O compressor pode ser usado quando todas as falhas forem resolvidas e observe seu funcionamento por 30 minutos, para garantir as condições adequadas.

Garantia

Este produto está garantido segundo o código de defesa do consumidor (Lei 8078/90). Esta garantia não é válida no caso de uso inadequado, ou quaisquer alterações, modificações ou adaptações no produto. Esta garantia não cobre despesas com o transporte do produto. Eventuais despesas de transporte serão de responsabilidade do comprador. Equipamentos sujos ou mal acondicionados não serão passíveis de garantia. Peças que apresentem desgaste por uso inadequado ou intenso não serão passíveis de garantia. O produto será devolvido na mesma embalagem que foi recebido.

Garantia limitada de 3 meses segundo código de Defesa do Consumidor(Lei8078/90)
Importado e distribuído por: Onda Imp. Exp. Ltda. CNPJ 00.014.015/0001-09
Validade: Indeterminada. Origem: China.
SAC: www.ondaaquarios.com.br | sac@ondaaquarios.com.br

DESCARTE: Não descarte este produto como lixo municipal. Recolha de tais resíduos separadamente é necessário um tratamento especial. Este produto não deve ser descartado junto com o lixo doméstico. Este produto deve ser descartado em um local autorizado para reciclagem de eletroeletrônicos. Ao coletar e reciclar resíduos, você ajuda a economizar recursos naturais e certifique-se de que o produto seja descartado de forma ecologicamente correta e caminho saudável.



Tradução e diagramação: Onda Aquários
Responsável técnico: Cláudio Sturm
Responsável gráfico: Enzo Menezes
Versão: 1.0

Certificado de Garantia

Este produto está garantido segundo o Código de Defesa do Consumidor (Lei 8078/90).

Este produto possui garantia limitada por 3 meses contra defeitos de fabricação. Este certificado de garantia deve ser preenchido pelo revendedor no ato da venda, e emissão da sua nota fiscal de venda e deverá acompanhar o produto em caso de eventuais problemas cobertos por esta garantia.

Esta garantia não é válida nos casos:

1. Uso inadequado e/ou incorreto e/ou para outros fins que não se destinam o seu aquário.
2. Quaisquer alterações, modificações ou adaptações no produto.
3. Apresente água em suas partes elétricas ou circuitos eletrônicos, ou oxidações e curto circuitos causados pela presença da água.
4. Equipamentos sujos, mal acondicionados, quebrados durante o transporte não serão passíveis de garantia.
5. Peças que apresentem desgastes por uso intenso ou inadequado durante o período inicial de 3 meses não serão passíveis de garantia. O produto será devolvido na mesma embalagem que foi recebido, se necessário a utilização de uma embalagem mais adequada para garantir a integridade do produto durante a devolução, esta embalagem será cobrada.
6. Esta garantia não cobre outros objetos ou móveis que cercam o aquário como: móveis, pisos, tapetes e outros.
7. Esta garantia não cobre despesas com transporte do produto para efeitos de análise, devolução, reparação ou substituição de peças, as despesas com o transporte deste produto ficara a encargo do comprador.

Data da compra: ____/____/____

Numero da Nota Fiscal: _____

Nome da Loja: _____

Nome do Comprador: _____

Telefone para contato: _____

E-mail: _____

Garantia limitada de 3 meses segundo código de Defesa do Consumidor(Lei8078/90)

Importado e distribuído por: Onda Imp. Exp. Ltda. CNPJ 00.014.015/0001-09

Validade: Indeterminada. Origem: China.

SAC: www.ondaaquarios.com.br | sac@ondaaquarios.com.br

BOYU®