

## E INTRODUCCIÓN

Enhorabuena por la óptima elección de MOBY DICK, el acuario concebido para acercar el beneficio del mundo de la acuarioología.

MOBY DICK se ha realizado teniendo cuenta de las características técnicas de los acuarios más sofisticados. De hecho MOBY DICK comprende una serie de soluciones que lo hacen simple pero funcional, poniéndole domo punto de referencia en el sector de la acuarioología.

## NORMAS DE SEGURIDAD

LEER ATENTAMENTE TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ANTES DE UTILIZAR EL APARATO. No conectar el acuario a la red eléctrica antes de haberlo adecuadamente llenado con agua. Aunque el acuario se haya construido aplicando los máximos criterios de seguridad, se recomienda siempre desconectar el enchufe de cualquier operación de mantenimiento en el interior del acuario; no introducir el enchufe en la toma de corriente si es húmedo o con las manos húmedas (fig. 1).

Para evitar que se mojen las tomas de corriente o el enchufe del aparato, instalar el acuario al lado de una toma de corriente que se encuentre en la pared, de manera que el agua no pueda gotear sobre la misma. Se aconseja preparar un "drip loop" (curva de gotejamiento) (fig. 2), por cada cable de alimentación. El "drip loop" es aquella parte del cable que se encuentra por debajo del nivel de la toma de corriente, o del conector en el caso de que se esté utilizando un alargador, que evita que el agua pueda deslizarse a lo largo del cable y que así entre en contacto con la toma de corriente. Controlar que el voltaje impreso en la etiqueta corresponda a el de la red de alimentación. Nunca tirar el cable para desconectar el enchufe. El acuario se ha destinado exclusivamente a la utilización en los locales de vivienda. No utilizar de manera diferente de la indicada. El acuario no debe funcionar sin agua. El aparato se debe alimentar a través de un interruptor diferencial (cortacircuitos), que tenga una corriente nominal inferior o igual a 30mA.

**INSTALACIÓN**  
El acuario se debe colocar en una superficie plana, estable y que pueda soportar un peso superior a los 40Kgs. El acuario no se debe colocar:

- 1) Junto a aparatos eléctricos delicados o que sufran las salpicaduras de agua (televisores, hi-fi, etc.).
- 2) Junto a muebles delicados que se podrían estropear si entran en contacto con las posibles salpicaduras de agua.
- 3) Junto a fuentes de calor y a corriente de aire frío, para evitar las fuertes oscilaciones de temperatura.
- 4) Junto a las ventanas, porque la luz directa del sol favorece el crecimiento hipertrofico de las algas.

No se debe nunca tapar la bomba como plano de apoyo.

Hay que limpiar cuidadosamente el interior de la pecera utilizando un trapo o una esponja impregnada de agua. No se deben absolutamente utilizar detergentes, jabones u otras sustancias que puedan resultar perjudicial para los peces. En el interior de la tapa del acuario se encuentra ya una esponja microporosa que sirve para una filtración de tipo mecánico. Enjuagar abundantemente la esponja y exprimirlo algunas veces antes de poner en función el acuario. La filtración se puede variar dependiendo de lo que se encuentra en el interior del acuario: otro material filtrante: carbón activo - cilindritas en cerámica - lava filtrante - etc. Ello permitirá la duración de la bomba más adecuada para el tipo de acuario que se quiere montar. Para acceder al interior del espacio que confine la esponja, abrir la tapa superior.

Para evitar que se dañe la bomba, el nivel del agua se deberá mantener siempre al nivel máximo indicado por el borde inferior de la parte superior (fig. 3) y la bomba no deberá nunca funcionar a seco.

**REMOCIÓN DE LA PARTE SUPERIOR.**  
Para realizar esta operación proceder como indicado a continuación: sacar la puertezuela superior A (fig. 4) tirándola hacia arriba; apretar con una moneda o un destornillador la específica ranura B (fig. 4); tirar la parte superior hacia arriba haciéndola girar desde la derecha hacia la izquierda C (fig. 4). Para volver a armar la parte superior ejecutar todas las operaciones de desmontaje en el orden inverso. Poner siempre mucha atención a no mojar la parte superior.

**MANTENIMIENTO**  
Antes de la realización de cualquier operación de mantenimiento del acuario, desconectar siempre el enchufe.

**Limpieza del filtro**  
El material filtrante necesita de una limpieza periódica y cada vez que el agua se desborde del espacio donde se encuentra la bomba o del espacio donde se encuentra el filtro, sin pasar a través de los sistemas de filtración. El acuario MOBY DICK 25 se ha equipado, además de con el material filtrante estándar, con un dispositivo giratorio "Bio Active" (fig. 5) de alta eficiencia que asegura una elevada filtración biológica del agua. Para el correcto funcionamiento del dispositivo comprobar con regularidad que se encuentre siempre en rotación. Los pivotes y los asientos de los cojinetes se deben limpiar siempre para permitir la correcta rotación del sistema "Bio Active". En el caso de que el dispositivo "Bio Active" esté desgastado, disminuyendo o bloqueando la rotación del sistema, proceder a su sustitución utilizando el específico juego de herramientas.

**Limpieza de la bomba**  
La bomba Mi-mouse se conecta directamente con la parte eléctrica del acuario; por lo tanto durante las operaciones de limpieza pone atención a no arrancar el cable. La bomba se debe sacar del espacio que se encuentra en la parte superior del acuario indicada en la figura 6, y limpiar periódicamente. Para la limpieza del rotor, sacar la tapa frontal D (fig. 7) y sacar delicadamente el rotor E (fig. 7), lavar todo el conjunto en agua limpia eliminando delicadamente los depósitos calcáreos. También las parillas de aspiración que se encuentran en el espacio ocupado por la bomba necesitan de una limpieza periódica para permitir un flujo del agua continuo y constante: utilizar un cepillo para quitar todos los depósitos calcáreos. Para volver a introducir las esponjas y la bomba en el específico contenedor, ejecutar las operaciones de mantenimiento en sentido contrario, poniendo atención a colocar todos los componentes en los respectivos compartimentos.

**Sustitución de la bomba**  
Esta operación debe ser realizada solamente por parte de personal capacitado. Ponerte en contacto con la tienda donde se ha adquirido Moby Dick en caso de rotura de la bomba.

**Sustitución de la lámpara**  
La sustitución de la lámpara es muy simple. Después de haber desconectado la alimentación esperar unos 30 minutos para el enfriamiento de la lámpara. Luego remover la parte alta de la pecera con mucho cuidado y la tapa transparente que se encuentra en la parte interna de la parte superior. Sustituir la lámpara con una conforme.

**INSTALACIÓN DEL TERMOCALENTADOR SCUBA (versión Cold water)**  
En el acuario MOBY DICK COLD WATER se puede instalar de manera simple e inmediata, un termostalente SCUBA. Es suficiente introducir el termostalente en el respectivo espacio siguiendo las operaciones indicadas en la figura 8. El termostalente se enciende automáticamente al introducirse su enchufe de alimentación en la toma de corriente.

**GARANTÍA**  
Este producto ha garantizado por un periodo de 1 año de la fecha de adquisición, por los defectos de material y de fabricación. La garantía no vale o se anula para los componentes sujetos a desgaste, en caso de utilización incorrecta, de adulteración o negligencia por parte del adquirente o el usuario, y cuando falle el ticket fiscal de adquisición o el documento equivalente.

**EL CERTIFICADO DE GARANTÍA DEBE SER LLENADO EN TODAS SUS PARTES POR EL VENDEDOR Y DEBERÁ ACOMPAÑAR EL APARATO EN EL CASO DE QUE SE DEVUELVA PARA LA REPARACIÓN, JUNTO CON EL TICKET FISCAL O EL DOCUMENTO EQUIVALENTE. LA GARANTÍA CONSISTE EN LA SUSTITUCIÓN DE LAS PARTES DEFECTUOSAS. LOS GASTOS DE ENVIO Y DE ENTREGA SE ENCUENTRAN A CARGO DEL ADQUIRENTE.**

## P INTRODUÇÃO

Parabéns a si, pela óptima escolha do aquário MOBY DICK, concebido para introduzir os iniciantes no mundo da aquariofilia. MOBY DICK, foi construído com as características técnicas dos aquários mais sofisticados. Na realidade, MOBY DICK abarca uma série de soluções que o tornam simples e ao mesmo tempo funcional, colocando-o como ponto de referência no sector da aquariofilia.

## NORMAS DE SEGURADA

ANTES DE UTILIZAR O APARELHO, LER COM ATENÇÃO TODAS AS INSTRUÇÕES DE SEGURADA. Não ligar o aquário à rede eléctrica antes de terlo enchedo com água. Mesmo se o aquário foi construído segundo os máximos critérios de segurança, recomenda-se de extraír sempre a ficha antes de se executar qualquer operação de manutenção no interior do aquário, não inserir a ficha da corrente se este estiver húmida ou se por acaso tiver as mãos molhadas (fig. 1).

Para evitar que se mojen as tomas de corrente ou o enchufe do aparelho se molhem, instalar o aquário a lado da tomada de muro, de maneira que a água não pode gotear sobre a mesma. Recomenda-se preparar um "drip loop" (curva de gotejamento) (fig. 2), por cada cabo de alimentação. O "drip loop" é aquela parte do cabo que se encontra por baixo da toma de corrente, ou do conector, no caso de que se esté utilizando um alongador, que evita que a água possa deslizar a longo do cabo e que assim entre em contacto com a toma de corrente. Controlar que o voltagem impresso na etiqueta corresponda ao da rede de alimentação. Nunca se deve puxar pelo cabo para desconectar o enchufe. O aquário se ha destinado exclusivamente a la utilización en los locales de vivienda. No utilizar de manera diferente de la indicada. El acuario no debe funcionar sin agua. El aparato se debe alimentar a través de un interruptor diferencial (cortacircuitos), que tenga una corriente nominal inferior o igual a 30mA.

## INSTALAÇÃO

O aquário deve ser colocado sobre uma superfície plana, estável e que possa suportar um peso superior a 40 Kg. O aquário não deve ser colocado:

- 1) Junto a aparelhos eléctricos delicados ou que sufran las salpicaduras de agua (televisores, hi-fi, etc.).
- 2) Junto a muebles delicados que se podrían estropear si entran en contacto con las posibles salpicaduras de agua.
- 3) Junto a fuentes de calor y a corriente de aire frío, para evitar las fuertes oscilaciones de temperatura.
- 4) Junto a las ventanas, porque la luz directa del sol favorece el crecimiento hipertrofico de las algas.

No se debe nunca tapar la bomba como plano de apoyo.

Hay que limpiar cuidadosamente el interior de la pecera utilizando un trapo o una esponja impregnada de agua. No se deben absolutamente utilizar detergentes, jabones u otras sustancias que puedan resultar perjudicial para los peces. En el interior de la tapa del acuario se encuentra ya una esponja microporosa que sirve para una filtración de tipo mecánico. Enjuagar abundantemente la esponja y exprimirlo algunas veces antes de poner en función el acuario. La filtración se puede variar dependiendo de lo que se encuentra en el interior del acuario: otro material filtrante: carbón activo - cilindritas en cerámica - lava filtrante - etc. Ello permitirá la duración de la bomba más adecuada para el tipo de acuario que se quiere montar. Para acceder al interior del espacio que confine la esponja, abrir la tapa superior.

Para evitar que se dañe la bomba, el nivel del agua se deberá mantener siempre al nivel máximo indicado por el borde inferior de la parte superior (fig. 3) y la bomba no deberá nunca funcionar a seco.

**REMOCIÓN DA PARTE SUPERIOR.**  
Para realizar esta operación proceder como indicado a continuación: sacar la puertezuela superior A (fig. 4) tirándola hacia arriba; apretar con una moneda o un destornillador la específica ranura B (fig. 4); tirar la parte superior hacia arriba haciéndola girar desde la derecha hacia la izquierda C (fig. 4). Para volver a armar la parte superior ejecutar todas las operaciones de desmontaje en el orden inverso. Poner siempre mucha atención a no mojar la parte superior.

**MANTENIMENTO**  
Antes de executar qualquer operação de manutenção do aquário, desligar sempre a ficha.

**Limpeza do filtro**  
O material filtrante necesita de uma limpeza periódica e cada vez que o agua se desborde del espacio donde se encuentra la bomba ou del espacio donde se encuentra el filtro, sin pasar a través de los sistemas de filtración. El acuario MOBY DICK 25 se ha equipado, además de con el material filtrante estándar, con un dispositivo giratorio "Bio Active" (fig. 5) de alta eficiencia que asegura una elevada filtración biológica del agua. Para el correcto funcionamiento del dispositivo comprobar con regularidad que se encuentre siempre en rotación. Los pivotes y los asientos de los cojinetes se deben limpiar siempre para permitir la correcta rotación del sistema "Bio Active". En el caso de que el dispositivo "Bio Active" esté desgastado, disminuyendo o bloqueando la rotación del sistema, proceder a su sustitución utilizando el específico juego de herramientas.

**Limpieza de la bomba**  
La bomba Mi-mouse se conecta directamente con la parte eléctrica del acuario; por lo tanto durante las operaciones de limpieza pone atención a no arrancar el cable. La bomba se debe sacar del espacio que se encuentra en la parte superior del acuario indicada en la figura 6, y limpiar periódicamente. Para la limpieza del rotor, sacar la tapa frontal D (fig. 7) y sacar delicadamente el rotor E (fig. 7), lavar todo el conjunto en agua limpia eliminando delicadamente los depósitos calcáreos. También las parillas de aspiración que se encuentran en el espacio ocupado por la bomba necesitan de una limpieza periódica para permitir un flujo del agua continuo y constante: utilizar un cepillo para quitar todos los depósitos calcáreos. Para volver a introducir las esponjas y la bomba en el específico contenedor, ejecutar las operaciones de mantenimiento en sentido contrario, poniendo atención a colocar todos los componentes en los respectivos compartimentos.

**Sustitución de la bomba**  
Esta operación debe ser realizada solamente por parte de personal capacitado. Ponerte en contacto con la tienda donde se ha adquirido Moby Dick en caso de rotura de la bomba.

**Sustitución de la lámpara**  
La sustitución de la lámpara es muy simple. Después de haber desconectado la alimentación esperar unos 30 minutos para el enfriamiento de la lámpara. Luego remover la parte alta de la pecera con mucho cuidado y la tapa transparente que se encuentra en la parte interna de la parte superior. Sustituir la lámpara con una conforme.

**INSTALACIÓN DEL TERMOCALENTADOR SCUBA (versión Cold water)**  
En el acuario MOBY DICK COLD WATER se puede instalar de manera simple e inmediata, un termostalente SCUBA. Es suficiente introducir el termostalente en el respectivo espacio siguiendo las operaciones indicadas en la figura 8. El termostalente se enciende automáticamente al introducirse su enchufe de alimentación en la toma de corriente.

**GARANTIA**  
Este producto está garantizado por un periodo de 1 año de la fecha de compra, contra defectos de material y de fabricación. La garantía no vale o se anula para los componentes sujetos a desgaste, en caso de utilización incorrecta, de adulteración o negligencia por parte del adquirente o el usuario, y cuando falle el ticket fiscal de compra o el documento equivalente.

**O CERTIFICO DE GARANTIA DEBE SER COMPLETAMENTE PREENCHIDO PELO REVENDOR, E DEVERÁ ACOMPANHAR O APARELHO NO CASO EM QUE ESTE SE RESTITUIR PARA A REPARAÇÃO, JUNTO COM O RECIBO FISCAL OU OUTRO DOCUMENTO EQUIVALENTE. A GARANTIA CONSISTE NA SUSTITUIÇÃO DAS PEÇAS DEFECTUOSAS. AS DESPESAS DE EXPEDIÇÃO E REENVIO ESTAO SOB INCARGO DO COMPRADOR.**

## I INTRODUZIONE

Complimenti per l'ottima scelta di MOBY DICK, l'acquario concepito per avvicinare il neofita al mondo dell'aquariofilia. MOBY DICK è stato realizzato tenendo presente le caratteristiche tecniche degli acquari più sofisticati. In realtà, MOBY DICK racchiude infatti, una serie di soluzioni che lo rendono semplice ma funzionale, ponendolo così come punto di riferimento nel settore dell'aquariofilia.

## NORME DI SICUREZZA

LEGGERE ATTENTAMENTE TUTTE LE ISTRUZIONI DI SICUREZZA PRIMA DI UTILIZZARE L'APPARECCHIO. Non collegare l'apparecchio alla rete elettrica prima di averlo opportunamente riempito d'acqua. Anche se l'acquario è costruito secondo i massimi criteri di sicurezza, si raccomanda di staccare sempre la spina prima di qualsiasi operazione di manutenzione all'interno dell'acquario, non inserire la spina della corrente se questo è umido o se le mani sono bagnate (fig. 1).

Per evitare che la spina o il cavo si moventi, installare l'apparecchio a lato della presa a muro in maniera che l'acqua non possa sgocciolare sopra. Si consiglia di predisporre un "drip loop" (curva di gocciamento) (fig. 2), per ciascun cavo di alimentazione. Il "drip loop" è quella parte del cavo che si trova sotto il livello della presa, o del connettore in caso di utilizzo di un prolunga, che evita all'acqua di scorrere lungo il cavo e venire in contatto con la presa elettrica.

Controllare che il voltaggio stampato sull'etichetta corrisponda a quello della rete di alimentazione. Non tirare mai il cavo per desconnettere l'apparecchio. L'apparecchio è destinato esclusivamente all'utilizzo nei locali di abitazione. Non utilizzare in modo differente da tale scopo.

L'apparecchio non deve funzionare privo di acqua. L'apparecchio deve essere alimentato attraverso un interruttore differenziale (salvavita), la cui corrente nominale sia inferiore o uguale a 30mA.

## INSTALAÇÃO

L'apparecchio va posizionato su di una superficie piana, stabile e che possa sopportare un peso superiore a Kg 40. L'apparecchio non va posizionato:

- 1) vicino ad apparecchi elettrici delicati o che temono gli spruzzi d'acqua (televisori, stereo ecc.)
- 2) vicino a mobili delicati che si potrebbero rovinare in contatto con eventuali spruzzi d'acqua.
- 3) vicino a fonti di calore e fonti di aria fredda per evitare forte sbalzi di temperatura.
- 4) vicino a finestre in quanto la luce diretta del sole favorisce il crescita ipertrofica delle alghe.

A tampa dell'apparecchio non deve essere usata mai come piano d'appoggio. La vasca va pulita accuratamente all'interno con un panno o una spugna imbevuti d'acqua. Non vanno assolutamente utilizzati detergenti, saponi o altro che possa risultare dannoso per i pesci. All'interno del coperchio dell'apparecchio è già presente della spugna microporosa per una filtrazione di tipo meccanico. Sciacquare abbondantemente la spugna e strizzarla più volte prima di mettere in funzione l'apparecchio. La filtrazione può essere variata caricando il vano all'interno del coperchio con altro materiale filtrante: carbono attivo - lava filtrante - etc. Questo per adattare il filtro nel modo più adatto al tipo di acquario o ser preparato. Per accedere al vano contenitore della spugna, aprire il coperchio superiore. Per evitare danneggiamenti alla pompa, il livello dell'acqua dovra essere sempre mantenuto al livello massimo indicato dal bordo inferiore della plancia (fig.3) e la pompa non dovrà mai funzionare a secco.

## RIMOZIONE DELLA PLANCIA

Per eseguire questa operazione procedere come segue: rimuovere lo sportellino superiore A (fig. 4) tirandolo verso l'alto, premere con una monetina o cacciavite l'apposita feritoia B (fig.4), tirare la plancia verso l'alto facendola ruotare da destra verso sinistra (fig. 4). Per rimontare la plancia eseguire tutte le operazioni dello smontaggio nell'ordine inverso. Fare sempre molta attenzione a non bagnare la plancia.

## MANUTENZIONE

Prima di svolgere qualsiasi operazione di manutenzione dell'acquario, staccare sempre la spina.

## TELEOBSTUJIVANIE

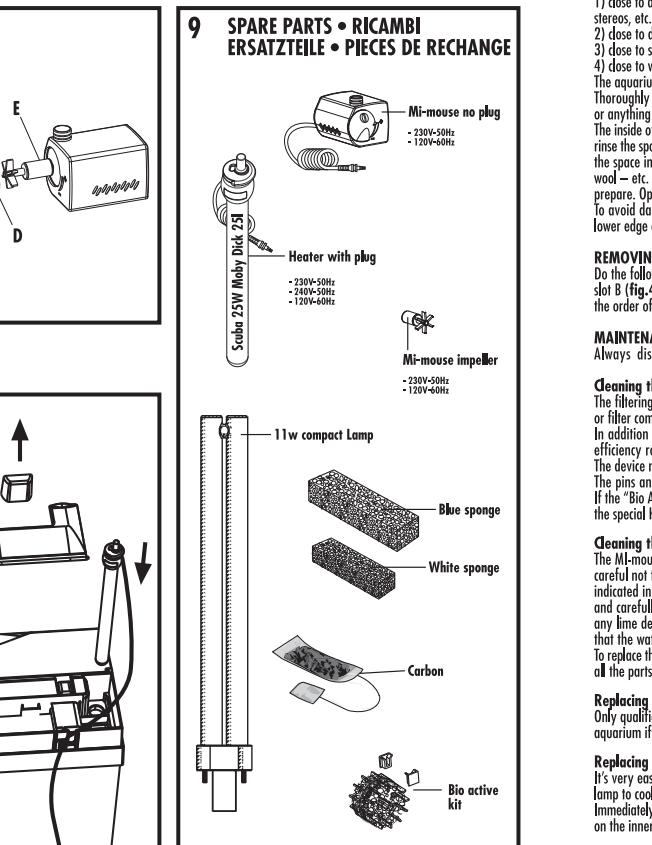
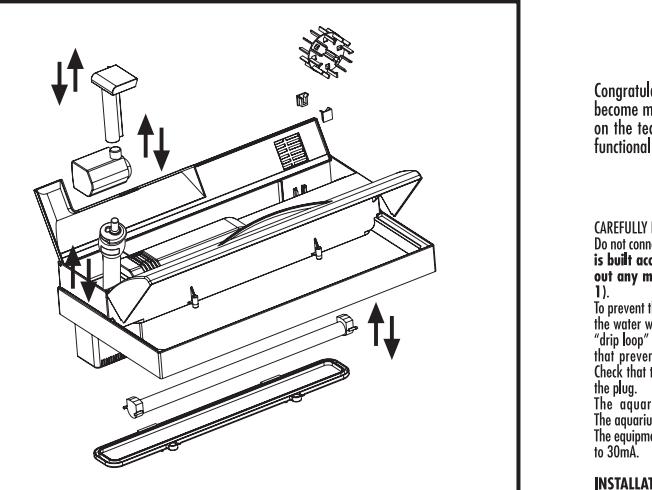
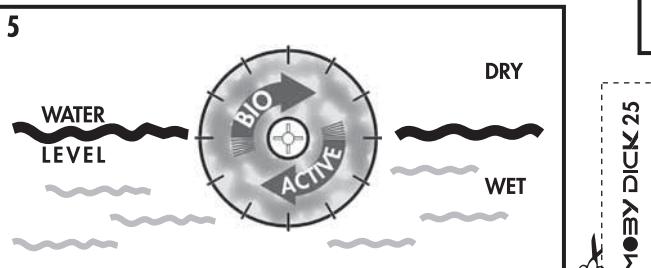
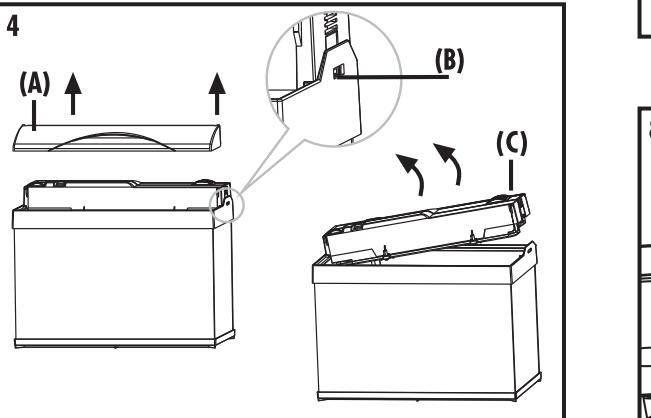
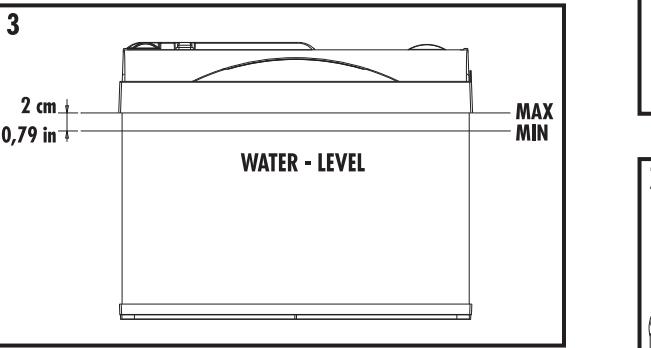
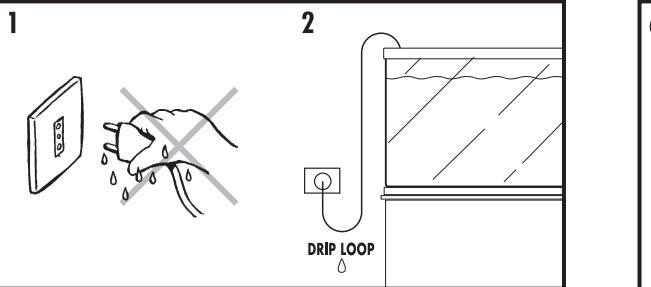
Перед каждым техобслуживанием аквариума удалить вилку из розетки.

## Чистка фильтра

Фильтрующий материал требуется периодической чистки а так же каждый раз когда вода выходит из берегов прёмы насоса или из прёмы фильтра не проходя через систему фильтрации. Аквариум MOBY DICK 25 оснащен не только стандартным фильтрующим материалом врачающего механизма TBio activeY высокой эффективности который гарантирует высокую биологическую фильтрацию воды. Для корректного функционирования устройства постоянно проверять что оно вращается. Стержни и места нахождения подшипников должны быть всегда чисты для того чтобы вращение корректируется. Для этого чтобы избежать повреждения насоса уровень воды должен находиться всегда на максимальном уровне указанном на нижнем борде мостика и насос не должен работать в сухую.

## Чистка насоса

Насос Mi-mouse напрямую соединён с электрической частью аквариума, поэтому во время чистки быть осторожны чтобы не порвать провод. Насос должен быть достать из спечального прёмы в мостике аквариума как показано на рисунке 6 и перенести в чистильную юбку. Для чистки ротора снять напорник D (рис. 7) и достать окружно ротор E (рис. 7



## UK INTRODUCTION

Congratulations for having bought MOBY DICK, the aquarium designed to help newcomers become more familiar with the world of aquaria. MOBY DICK has been developed based on the technical features of the most sophisticated aquaria. Because of its simple yet functional design, MOBY DICK is a point of reference in the aquarium sector.

## SAFETY INSTRUCTIONS

CAREFULLY READ ALL THE SAFETY INSTRUCTIONS BEFORE USING THE DEVICE.

Do not connect the aquarium to the electrical system before having filled it with water. Even if the aquarium is built according to the highest safety standards, always disconnect the plug before carrying out any maintenance inside the aquarium, and don't insert the plug if your hands are wet (fig. 1).

To prevent the aquarium's outlet or plug from getting wet, install the aquarium next to the wall socket so that the water won't drip on it. It is recommended to prepare a "drip loop" (fig. 2) for each power cable. The "drip loop" is that part of the cable below the level of the outlet, or the connector when using an extension, that prevents the water from running along the cable and coming in contact with the electric outlet. Check that the voltage printed on the label matches the mains value. Never pull on the cable to disconnect the plug.

The aquarium is designed exclusively for indoor use. Do not use it for any other reason. The aquarium should not operate without water.

The equipment must be fed through a residual current circuit-breaker whose rated current is less than or equal to 30mA.

## INSTALLATION

The aquarium should be placed on a flat and stable surface that can bear a weight of more than 40 Kg. The aquarium should not be installed:

- 1) close to delicate electrical equipment or devices that should not come in contact with water (television sets, stereos, etc.)
- 2) close to delicate furniture that might be ruined by contact with water sprays.
- 3) close to sources of heat and cold air draughts to avoid large temperature excursions.
- 4) close to windows since direct sunlight increases the hypertrophic growth of algae.

The aquarium cover should never be used as a shelf.

Thoroughly clean the inside of the tank using a cloth or water-soaked sponge. Never use detergents, soaps or anything else that may be dangerous for fish.

The inside of the aquarium cover already contains a microporous sponge for mechanical filtration. Thoroughly rinse the sponge and ring it out several times before starting the aquarium. Filtration can be varied by filling the space inside the cover with another filtering material: activated charcoal - ceramic cylinders - filtering wool - etc. This is needed to ensure that the filter conforms as much as possible to the type of aquarium to prepare. Open the top cover to gain access to the sponge container space.

To avoid damaging the pump, the water level must always remain at the maximum level indicated by the lower edge of the top (fig.3) and the pump must never operate without water.

## REMOVING THE TOP

Do the following: remove the top panel (fig. 4) pulling it upwards; use a coin or screwdriver to push on the slot B (fig.4), pull the top upwards making it turn from right to left C (fig. 4). To replace the top, reverse the order of the disassembly operations. Make sure the top doesn't get wet.

## MAINTENANCE

Always disconnect the plug before carrying out any maintenance operation on the aquarium.

### Cleaning the filter

The filtering material must be cleaned on a regular basis and each time the water overflows from the pump or filter compartments without passing through the filtration systems.

In addition to the standard filtering material, the MOBY DICK 25 aquarium is also equipped with a high-efficiency rotating device called "Bio Active" (fig. 5) through which the water is biologically filtered. The device must always be rotating to operate efficiently.

The pins and the bearing seats must always be clean so that the "Bio Active" system will rotate correctly. If the "Bio Active" device is worn, thus causing system rotation to decrease or come to a stop, replace it using the special KIT.

### Cleaning the pump

The Mi-mouse pump is connected directly to the electric part of the aquarium; therefore, while cleaning, be careful not to pull on the cable. The pump must be extracted from its compartment in the aquarium top as indicated in figure 6 and cleaned on a regular basis. To clean the rotor, pull out the front panel D (fig. 7) and carefully remove the rotor E (fig. 7). Then, wash everything in warm water while carefully removing any lime deposits. The suction grilles in the pump compartment must also be cleaned on a regular basis to that the water will also be conveyed smoothly and continuously: use a brush to remove any lime deposits. To replace the sponges and the pump in the special container, reverse the maintenance operations while putting all the parts in their respective places.

### Replacing the pump

Only qualified personnel should carry out this operation. Contact the store where you bought the Moby Dick aquarium if the pump breaks.

### Replacing the lamp

It's very easy to replace the lamp. After disconnecting the power supply, wait about 30 minutes to allow the lamp to cool off. Immediately afterwards, remove the top from the tank very carefully along with the transparent cover located on the inner part of the top. Replace the lamp with a similar one.

### INSERTING THE SCUBA HEATER (Cold water version)

A SCUBA heater can be inserted easily and quickly in the MOBY DICK COLD WATER aquarium. Just insert the heater into the special compartment following the steps indicated in figure 8. The heater turns on automatically when its plug is inserted into the power outlet.

### WARRANTY

This product is guaranteed for a period of 1 year from the date of purchase against defects in materials and workmanship. The warranty is not valid or will be cancelled for parts subject to wear and tear, in case of improper use, tampering or negligence by the buyer or user, and if the sales receipt or equivalent document is missing.

**THE WARRANTY CERTIFICATE MUST BE FILLED OUT BY THE DEALER AND SHOULD BE INCLUDED WITH THE DEVICE IF RETURNED FOR REPAIRS ALONG WITH THE SALES RECEIPT OR EQUIVALENT DOCUMENT. THE WARRANTY INCLUDES THE REPLACEMENT OF DEFECTIVE PARTS. THE BUYER IS RESPONSIBLE FOR PAYING ALL SHIPPING AND RETURN COSTS.**

**D VOM HANDEL VOLSTÄNDIG AUSGEFÜLLTE GARANTIESCHEIN IST DEM GERÄT GEMEINSAM MIT DEM KASSEBON ODER EINEM ANDEREN GÜLTIGEN KAUFRECHT BEIZULEGEN, WENN ER ZU REPARATURZWECKEN ZURÜCKGEgeben WIRD. DIE GARANTIE UMFAßT DIE ERSETZUNG DER DEFekten TEILE. DIE VERSANDKOSTEN GEHEN ZU LASTEN DES KAUFERS.**

## D EINFÜHRUNG

Wir beglückwünschen Sie, daß Sie sich für MOBY DICK entschieden haben, das Aquarium, das eigens konzipiert wurde, um dem Neuling die Welt der Aquaristik nahezubringen. MOBY DICK weist die gleichen technischen Eigenschaften auf wie Aquarien mit Luxusausstattung. Das Modell birgt eine Reihe von einfachen, aber funktionellen Lösungen, die in der Aquaristik Maßstäbe setzen.

## SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

LESEN SIE AUFMERKSAM ALLE SICHERHEITSBESTIMMUNGEN, BEVOR SIE DEN APPARAT BENUTZEN.

Das Aquarium darf erst an das Stromnetz angeschlossen werden, nachdem es vorbereitet ist mit Wasser gefüllt. Obwohl bei der Herstellung des Aquariums strengste Sicherheitskriterien angelegt wurden, empfiehlt es sich, vor jeder Wartung im Inneren des Aquariums den Stecker zu ziehen. Stecken Sie den Stromstecker nicht in die Steckdose, wenn er oder die Hände feucht sind (Abb. 1).

Um die Steckdose und den Gerätestecker vor Feuchtigkeit zu schützen, installieren Sie das Aquarium auf der Seite des Wandsteckers so, daß er vor Wassertropfen sicher ist. Es wird empfohlen für jedes Versorgungskabel einen "drip loop" (Tropfbogen) vorzusehen (Abb. 2). Der "drip loop" ist jener Teil des Kabels, der sich unterhalb des Niveaus der Dose oder - falls eine Verlängerungsschurz benutzt wird - des Steckdoseborders befindet. Er verhindert, daß Wasser das Kabel entlang läuft und mit der Steckdose in Kontakt gebracht wird.

Prüfen Sie, ob die Voltzahl, die auf dem Etikett aufgedruckt ist, dem Wert des Versorgungsnetzes entspricht. Ziehen Sie niemals den Stecker am Kabel aus der Dose.

Das Aquarium ist ausschließlich zum Gebrauch in Privatwohnungen bestimmt und darf nicht zu anderen Zwecken benutzt werden. Das Aquarium darf nicht ohne Wasser in Betrieb genommen werden.

Das Gerät muß über einen Fehlerstromschutzschalter (Notausslösung) gespeist werden, dessen Nennstromwert höchstens 30mA beträgt.

## INSTALLATION

Das Aquarium ist auf einer ebenen, stabilen Fläche aufzustellen, die ein Gewicht von mehr als 40 kg trägt. Das Aquarium darf nicht aufgestellt werden:

- 1) in der Nähe von Elektrogeräten, die empfindlich sind oder kein Spritzwasser vertragen (Fernsehgeräte, Stereoanlagen, etc.)
- 2) in der Nähe empfindlicher Möbel, die durch Spritzwasser ruiniert würden.
- 3) in der Nähe von Wärmequellen und in Zugluft, denn starke Temperaturchwankungen sind zu vermeiden.
- 4) in Fensternähe, weil direkte Sonneneinstrahlung übermäßiges Algenwachstum begünstigt.

Die Abdeckung des Aquariums darf auf keinen Fall auf dem Steckdoseboden stehen.

Das Becken ist innen sorgfältig mit einem wassergerührten Luch oder Schwamm zu reinigen. Auf keinen Fall dürfen Reinigungsmittel, Seifenlauge oder ähnliche Substanzen verwendet werden, weil die Fische dadurch möglicherweise geschädigt werden. Unter der Aquarienhülle befindet sich bereits ein feinporiger Schwamm für die mechanische Filterung des Wassers. Bevor das Aquarium in Betrieb genommen wird, sollte der Schwamm reichlich durchgespült werden. Die Filterleistung kann verändert werden, indem man den Hohlraum im Innern der Abdeckung mit anderen Filterstoffen füllt, mit Aktivkohle - mit kleinen Keramikkugeln - Filterwolle oder ähnlichem Material. Dadurch läßt sich der Filter genau an den Typ des einzuhaltenden Aquariums anpassen. Um auf das Innere des Hohlraumes zuzugreifen, in dem sich der Schwamm befindet, öffnen Sie die obere Abdeckung. Um Schaden an der Pumpe zu vermeiden, ist der Wasserstand stets auf dem Höchstpegel (fig.3) und die Pumpe darf nur auf dem Maximum niveau gehalten werden.

Die obere Abdeckung. Um Schaden an der Pumpe zu vermeiden, ist der Wasserstand stets auf dem Höchstpegel (fig.3) und die Pumpe darf nur auf dem Maximum niveau gehalten werden.

## VERWJUDERUNG VAN DE BOVENKANT

Om deze werkzaamheid uit te voeren, dient men als volgt te handelen: verwijder het bovenste klepje A (fig. 4) door

het naar boven te trekken, druk met een munje of een schroevendraai in de daarvoor bestemde opening B (fig.4), trek de bovenkant naar boven door deze van rechts naar links C (fig. 4) te laten draaien. Om de bovenkant open te maken dienen deze handelingen in omgekeerde volgorde te worden uitgevoerd. Kijk altijd goed uit dat de bovenkant niet nat wordt.

## ONDERHOUD DES OBERTEILS

Gehen Sie folgendermaßen vor: Die obere kleine Klappe A nach oben herausziehen (Abb. 4), mit einer Münze

oder einem Schraubendreher auf den Schlitz B drücken (Abb.4), die Hölle nach oben ziehen und dabei von rechts nach links drehen C (Abb. 4). Zur Wiederanbringung des Oberteils führen Sie sämtliche Schritte in umgekehrter Reihenfolge durch. Achten Sie stets darauf, daß das Oberteil nicht nass wird.

## WARTUNG

Bevor die Wartungsarbeiten am Aquarium beginnen, ziehen Sie den Stromstecker.

### Cleaning the filter

The filtering material must be cleaned on a regular basis and each time the water overflows from the pump or filter compartments without passing through the filtration systems.

In addition to the standard filtering material, the MOBY DICK 25 aquarium is also equipped with a high-efficiency rotating device called "Bio Active" (fig. 5) through which the water is biologically filtered. The device must always be rotating to operate efficiently.

The pins and the bearing seats must always be clean so that the "Bio Active" system will rotate correctly. If the "Bio Active" device is worn, thus causing system rotation to decrease or come to a stop, replace it using the special KIT.

### Cleaning the pump

The Mi-mouse pump is connected directly to the electric part of the aquarium; therefore, while cleaning, be careful not to pull on the cable. The pump must be extracted from its compartment in the aquarium top as indicated in figure 6 and cleaned on a regular basis. To clean the rotor, pull out the front panel D (fig. 7) and carefully remove the rotor E (fig. 7). Then, wash everything in warm water while carefully removing any lime deposits. The suction grilles in the pump compartment must also be cleaned on a regular basis to that the water will also be conveyed smoothly and continuously: use a brush to remove any lime deposits. To replace the sponges and the pump in the special container, reverse the maintenance operations while putting all the parts in their respective places.

### Replacing the pump

Only qualified personnel should carry out this operation. Contact the store where you bought the Moby Dick aquarium if the pump breaks.

### Replacing the lamp

It's very easy to replace the lamp. After disconnecting the power supply, wait about 30 minutes to allow the lamp to cool off. Immediately afterwards, remove the top from the tank very carefully along with the transparent cover located on the inner part of the top. Replace the lamp with a similar one.

### INSERTING THE SCUBA HEATER (Cold water version)

A SCUBA heater can be inserted easily and quickly in the MOBY DICK COLD WATER aquarium. Just insert the heater into the special compartment following the steps indicated in figure 8. The heater turns on automatically when its plug is inserted into the power outlet.

### WARRANTY

Für dieses Produkt wird ab dem Kaufdatum ein Jahr Garantie für Material- und Herstellungsfehler geleistet. Die Garantie erstreckt sich nicht auf Verschleißteile, sie verfällt bei unsachgemäßem Gebrauch, eigenmächtigen Eingriffen oder Versäumnissen seitens des Käufers oder Nutzers. Um in den Genuss der Garantie zu kommen, muß dieser den Kassenbon oder einen anderen gültigen Kaufbeleg vorlegen.

**D VOM HANDEL VOLSTÄNDIG AUSGEFÜLLTE GARANTIESCHEIN IST DEM GERÄT GEMEINSAM MIT DEM KASSEBON ODER EINEM ANDEREN GÜLTIGEN KAUFRECHT BEIZULEGEN, WENN ER ZU REPARATURZWECKEN ZURÜCKGEgeben WIRD. DIE GARANTIE UMFAßT DIE ERSETZUNG DER DEFekten TEILE. DIE VERSANDKOSTEN GEHEN ZU LASTEN DES KAUFERS.**

## NL INLEIDING

Proficiat met de goede keus die u gemaakt heeft met MOBY DICK, het aquarium dat ervoor ontworpen is de nieuweling nader tot de wereld van de aquaristiek te brengen. MOBY DICK is gemaakt door rekening te houden met de technische eigenschappen van de meest geavanceerde aquaria. MOBY DICK bevat namelijk een hele reeks oplossingen die deze eenvoudig maar functioneel maken, waardoor deze een referentiepunt in de sector van de aquaristiek maatstabs zijn.

## VEILIGHEIDSVOORSchrIFten

LESEN SIE AUFMERKSAM ALLE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES ALVORENS HET APPARAAT TE GEBRUIKEN.

Sluit het apparaat niet op het elektriciteitsnet aan voordat het op de juiste manier met water te hebben gevuld. Ook al is het aquarium gemaakt volgens de sterkste veiligheidsriteria, is het wel verstandiger de steekker altijd uit het stopcontact te halen, voordat u onderhoudswerkzaamheden dan binnentreden in het aquarium uit te voeren. Steek de steekker niet in het stopcontact als deze vochtig is, of met vochtige handen (fig. 1).

Om te voorkomen dat het stopcontact of de steekker van het apparaat niet worden, dient het aquarium aan de kant van het stopcontact tegen de muur te worden geïnstalleerd, zodat het water er niet op kan druppelen. Aangeraden wordt voor ieder stroomvoer voor een "drip loop" (tropfbogen) voorzien (fig. 2). De "drip loop" is jener deel van het kabel dat zich onder het niveau van de stopcontact bevindt, of van het verbindstuk, wanneer men een verlengsnoer gebruikt, dat voorkomt dat het water langs de kabel kan stijgen en in contact komt met het stopcontact.

Prullen Sie, ob die Voltzahl, die auf dem Etikett aufgedruckt ist, dem Wert des Versorgungsnetzes entspricht. Ziehen Sie niemals den Stecker am Kabel aus der Dose.

Das Aquarium ist ausschließlich zum Gebrauch in Privatwohnungen bestimmt und darf nicht zu anderen Zwecken benutzt werden. Das Aquarium darf nicht ohne Wasser in Betrieb genommen werden.

Das Gerät muß über einen Fehlerstromschutzschalter (Notausslösung) gespeist werden, dessen Nennstromwert höchstens 30mA beträgt.

## INSTALLATIE

Het aquarium dient op een vlok, stabiel oppervlak te worden geplaatst, dat in staat is om te drogen dat zwaarder is dan 40 kg.