

AquaOne

Bedienungsanleitung
Schwimmende Teich Fontäne
COP-10000
Seiten: 2-6 (DE)

Instruction manual
Float aeration fountain pump
COP-10000
Sites: 7-11 (EN)



Alle Bedienungsanleitungen auch online unter: www.aquaristikwelt24.de

All instruction manuals also online at: www.aquaristikwelt24.de

Vielen Dank, dass Sie sich für die AquaOne schwimmende Teich Fontäne entschieden haben. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Gerät ordnungsgemäß verwenden.

Eigenschaften

- Dieses Produkt ist für Fischteiche, Schwimmteiche oder Pools geeignet
- Die Fontäne schwimmt auf der Wasseroberfläche und passt sich automatisch dem Wasserstand an
- Die Frequenzumwandlungstechnologie wird mit geringem Stromverbrauch, hohem Wirkungsgrad und Energieeinsparung eingesetzt
- Der Fontänen-Aufsatz mit großem Sprühradus und 360° Sprühfunktion hat einen belüftenden Effekt und hilft dabei, ein Fischsterben zu vermeiden.
- Der siebartige Filterkorb verhindert ein Eindringen von Pflanzenresten und anderen groben Verschmutzungen und sorgt für eine gleichmäßige Wasserzufuhr
- Langlebiger, rostfreier und abnutzungsresistenter Keramik Impeller

Vor der ersten Inbetriebnahme

1. Bitte überprüfen Sie, ob Ihr Stromanschluss mit den Angaben auf dem Typenschild kompatibel ist.
2. Binden Sie ein Ende des Positionierseils durch die Löcher am Rand des Schwimmkörpers.
3. Befestigen Sie das andere Ende des Seils am Positionierstab.
4. Stecken Sie den Positionierstab am Teichrand fest in die Erde.
5. Wichtig: Der Motor muss sich komplett unter Wasser befinden um eine Beschädigung durch Trockenlaufen zu vermeiden.



Reinigung/Wartung

- Unterbrechen Sie die Stromversorgung, lösen Sie die Befestigung und nehmen Sie die Fontäne aus dem Wasser
- Halten Sie das Motorgehäuse mit einer Hand fest und drehen Sie den Schwimmkörper entgegen des Uhrzeigersinns vom Motorgehäuse
- Entfernen Sie den Befestigungsrahmen durch Drehen entgegen des Uhrzeigersinns
- Öffnen Sie die Verriegelung und trennen Sie durch Drehen Filter- und Motorgehäuse
- Lösen Sie die Schrauben, um den Impeller auszubauen
- Reinigen Sie die Teile mit einer weichen Bürste unter fließendem Wasser
- Nach der Reinigung setzen Sie alle Teile wieder zusammen



Problemlösungen

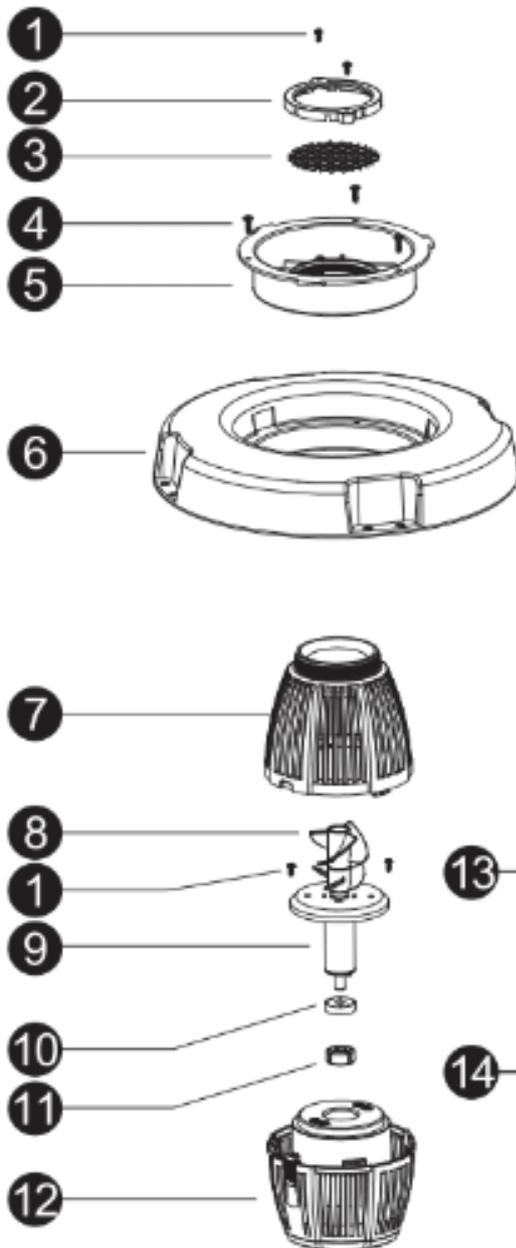
Problem	Grund	Lösung
Pumpe startet nicht	keine Stromzufuhr	Prüfen Sie den Stromstecker und -Anschluss
Kein oder geringer Wasserdurchlauf	Gehäuse ist verstopft	Reinigen Sie das Filtergehäuse
	Impeller ist blockiert	Reinigen Sie die Pumpe gründlich
	Lufteinschluss	Starten Sie die Pumpe neu

Winter/Wartung

- Nehmen Sie die Pumpe aus dem Wasser
- Reinigen Sie die Pumpe gründlich
- Prüfen Sie Pumpe und Stromkabel auf Beschädigungen
- Lagern Sie die Fontäne an einem frostgeschützten Ort
- Wichtig: Der Stromstecker darf niemals ins Wasser getaucht werden

Technische Angaben

Modell: COP-10000
 Spannung: 220-240 V/50Hz
 Verbrauch: 90W
 Durchflussleistung: 20000l/h
 Wassersäule Höhe: ca. 1m
 Wassersäule Durchmesser: ca. 3m
 Kabellänge: 10m
 Maße: 275x252x420mm

Zusammenbau

1	Schrauben 1
2	Schutzhülle
3	Sieb aus Edelstahl
4	Schrauben 2
5	Befestigungsrahmen
6	Schwimmkörper
7	Wasserfilterabdeckung
8	Impeller
9	Rotor
10	Keramikscheibe
11	Schraubbefestigung
12	Motorgehäuse
13	Seil
14	Spieß

Die Fontäne kann in 2 unterschiedlichen Varianten angeschlossen werden:

Variante 1:

Sie bauen die Fontäne genau nach Anleitung zusammen, dann ergibt sich folgendes Bild:



Variante 2:

Sie entfernen „den Sieb aus Edelstahl“ unter Part 3 der Explosionszeichnung und dann ergibt sich folgendes Bild:



Thank you for choosing an AquaOne Float aeration fountain pump COP-10000. Read the user manual carefully before use to ensure you use the device properly.

Warranty

The guarantee period is 2 years, valid from the invoice date. The wear parts and the lamp are not covered by the warranty. The damage caused by improper use is excluded from the warranty.

Product features

1. This product is suitable for fish ponds, river aeration, landscape fountains, etc.
2. It adopts floating installation and floats on the water surface automatically with the water level.
3. Frequency conversion technology is adopted, with low power, high efficiency and energy saving.
4. Oxygen-increasing spray seat, with wide spray diameter and 360-degree spray, has good oxygen-increasing effect and reduces the probability of fish diseases.
5. The filter screen type inlet cover isolates weeds and sundries to make water inflow smoother.
6. Ceramic rotating shaft, wear-resistant, rust-free, long service life.

Product installation

1. Insert one end of the matching positioning rope into the positioning hole at the outer edge of the buoy (from two or three diagonal directions).
2. Tie the other end of the matching positioning rope firmly to the inserted bar.
3. Insert the inserted bar firmly into the mud along the outer edge of the pond to fix the product.

4. Note: When fixing, the motor part must be completely put into the water bottom to avoid dry burning damage of the motor.



Cleaning/maintenance

Safety tips shall be observed and the water pump shall be cleaned regularly to ensure its effective operation.

1. Cut off the power supply, remove the fixation, and take the product out of the water.
2. Remove the screws with a screwdriver, hold the main part of the water pump to separate the main part of the water pump from the buoy.
3. Rotate counterclockwise and remove the fixing frame.
4. Push the lock catch and rotate along the joint in a staggered way to separate the water filter cover from the lower shell of the main body.
5. Loosen the set screw to take out the rotor assembly.
6. Use a soft brush to clean a part under running water.
7. After cleaning, assemble the products in sequence.



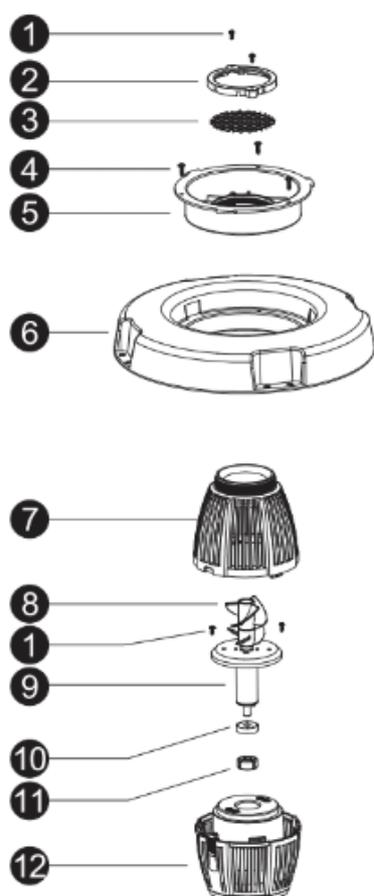
Troubleshooting

Trouble	Reason	Solution
Unable to start pump	No supply voltage	Check power supply voltage
The pump does not pump water or insufficient pumping	Blockage of pump housing	Clean the pump housing
	Impeller stuck	Clean the pump thoroughly
	Air flows into the pump	Restart the pump

Winter

1. Remove the pump from the water.
2. Clean the pump thoroughly.
3. Check whether the pump and the power cord is damaged.
4. The pump should be stored in a frost-free place and in a container containing water as much as possible.

Note: Never immerse the connection plug in water.

Part lists

No.	NAME	No.	NAME
1	Screw 1	6	Buoy
2	Protective cover	7	Water filter cover
3	Stainless steel strainer	8	Impeller
4	Screw 2	9	Rotor
5	Fixing frame	10	Ceramic pad
		11	Bearing
		12	Motor body
		13	Rope
		14	Inserted bar

Technical parameter

Model: COP-10000
 Voltage: 220 – 240 V/50Hz
 Power: 90 W
 Output: 20000 l/h
 Fountain height: 1 m
 Fountain diameter: 3 m
 Power cord length: 10 m
 Product size: 327x327x255 mm

The fountain can be connected in 2 different ways:

Variant 1:

You assemble the fountain exactly according to the instructions, then the fountain looks like this:



Variant 2:

You remove "stainless steel strainer" under Part 3 of the exploded view and then the fountain looks like this:

