

Bedienungsanleitung Teichpumpe „Fontana“

D

Kundenbetreuung:

Bei Problemen oder Fragen zu diesem Produkt kontaktieren Sie uns einfach!
Mo. bis Fr. 9 Uhr bis 12 Uhr und 13 Uhr bis 16 Uhr.
 Per Telefon: 09605-92206-0
 Per e-mail bei Ersatzteilbestellungen: ersatzteil@esotec.de
 Per e-mail bei Fragen zum Produkt: technik@esotec.de
Produkt: Ersatzteil Art.-Nr: 101751

Diese Bedienungsanleitung gehört ausschließlich zu diesem Produkt. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Achten Sie hierauf, auch wenn Sie dieses Produkt an Dritte weitergeben.
 Archivieren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen.

1. Einführung

Sehr geehrter Kunde, wir bedanken uns für den Kauf dieses Produktes. Sie haben ein Produkt erworben, welches nach dem heutigen Stand der Technik gebaut wurde.



Es erfüllt die Anforderungen der geltenden europäischen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen, die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen sind beim Hersteller hinterlegt.

Um diesen Zustand zu erhalten und einen gefahrlosen Betrieb sicherzustellen, müssen Sie als Anwender diese Bedienungsanleitung beachten!

2. Sicherheitshinweise



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch!
 Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!
 Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt jeder Garantieanspruch.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produktes nicht gestattet. Achten Sie auf eine sachgemäße Inbetriebnahme. Beachten Sie hierbei diese Bedienungsanleitung.

3. Bestimmungsgemäße Verwendung / Funktion

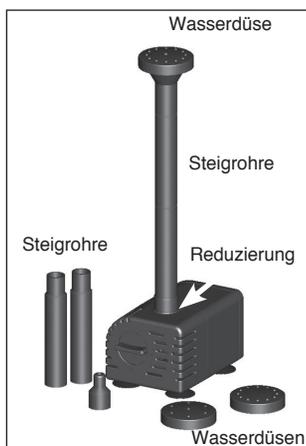
Diese Tauchpumpe ist für die Wasserförderung im Gartenteich, Brunnen, Wasserschalen o. ä. konzipiert. Sie kann über einen Schlauchanschluss Wasser fördern oder über beiliegende Steigrohre mit Wassersprinkler betrieben werden.

Diese Pumpe ist als Ersatz für die Solar Teichpumpe Fontana gedacht. Sie kann ohne zusätzliches Gehäuse in einen Teich gestellt werden. Auf Grund der anderen Abmessungen kann das Gehäuse der Fontane Pumpe leider nicht genutzt werden.

Die Förderleistung der Pumpe kann über den Regler an der Frontseite der Pumpe eingestellt werden. Die Wasserpumpe hat keinen Ein- und Ausschalter. Sobald die Pumpe mit ihrer Stromversorgung verbunden ist, beginnt sie Wasser zu fördern.

4. Montage und Inbetriebnahme

1. Rollen Sie das Anschlusskabel an der Pumpe ganz aus.
2. Stellen Sie die Pumpe ins Wasser.
3. Stecken Sie die Steigrohre zusammen, bis es aus der Wasseroberfläche ragt. Setzen Sie dazu zuerst die Reduzierung auf die Pumpe auf.
4. Sie können nun zwischen 3 unterschiedlichen Wasserdüsen oder einer Einstrahldüse wählen. Die Mehrstrahldüsenaufsätze werden immer auf den Düsenkelch aufgeschnappt.
5. Als Alternative kann die Pumpe auch über einen Schlauch zur Wasserförderung eingesetzt werden. Stecken Sie dazu einfach einen Schlauch auf das Rohr der Pumpe auf.
6. Versorgen Sie nun die Wasserpumpe mit Energie durch das Solarmodul indem Sie den Stecker des Solarmoduls mit dem der Pumpe verbinden.



Hinweis: Der Stecker ist verpolungsgeschützt, es darf beim Einstecken keine Gewalt angewendet werden. Das Glas des Solarmoduls ist bruchempfindlich.

Achtung Verletzungsgefahr! Ein gebrochenes Modul kann nicht mehr repariert werden und muss umweltgerecht entsorgt werden.

7. Sollte die Pumpleistung zu groß sein, dann können Sie die Wassermenge reduzieren. Drehen Sie dabei den Regler an der Frontseite der Pumpe einfach im Uhrzeigersinn zurück. Bitte beim Verstellen keine Gewalt anwenden. Der Einstellbereich beträgt 45°.

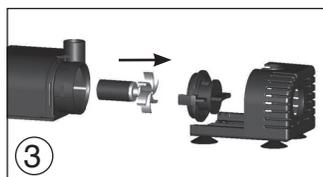
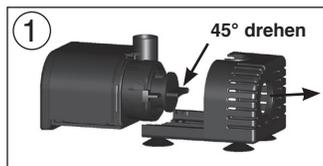
5. Pflege und Wartung

Um die Leistung der Pumpe zu erhalten, muss je nach Wasserverschmutzung die Pumpe gelegentlich mit warmen Wasser ausgewaschen werden. Öffnen Sie dazu das Gehäuse wie folgt:

Hinweis: Bitte wenden Sie beim Auseinander- und Zusammenbau der Pumpe keine Gewalt an. Die Teile sind sehr filigran und können leicht brechen.

1. Stecken Sie den Stecker der Pumpe aus.
2. Ziehen Sie die vordere Abdeckung der Pumpe wie einen Schlitten vorsichtig nach vorne ab (Bild 1).
3. Drehen Sie die vordere Abdeckung der Pumpe um ca. 45° im Uhrzeigersinn (Bild 1) und ziehen Sie die Abdeckung vorsichtig nach vorne (Bild 2). Achten Sie dabei auf die Kunststoffwelle und die Dichtung.
4. Ziehen Sie das Flügelrad vorsichtig aus der Pumpe (nehmen Sie dazu evtl. eine kleine Zange zur Hilfe). (Bild 3).
5. Reinigen Sie nun alle Teile vorsichtig mit warmen Wasser.
6. Stecken Sie nun die Welle mit dem Flügelrad vorsichtig in das Loch der Pumpe ein. Achten Sie dabei auf festen Sitz der Welle.
7. Setzen Sie nun vorsichtig die Abdeckung auf die Pumpe aus. Achten Sie dabei auf korrekten Sitz der Dichtung.
8. Drehen Sie nun die vordere Abdeckung wieder um 45° gegen den Uhrzeiger in die Ausgangsposition zurück.
9. Schieben Sie nun das Unterteil der Pumpe wieder vollständig auf das Pumpengehäuse auf.

Die Pumpe ist nun wieder betriebsfähig.



6. Funktionsstörungen

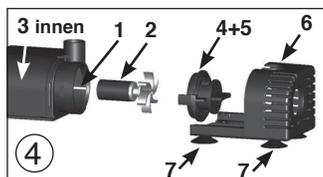
Pumpe fördert kein Wasser

- Ist die Pumpe vollständig im Wasser eingetaucht?
- Schäden am Solarmodul?
- Pumpe verschmutzt? Reinigung der Pumpe siehe Punkt 5.

7. Technische Daten

- Betriebsspannung: 17 V DC
- Schutzart: IP 68
- Schutzklasse: III
- Leistungsaufnahme: 3,7 - 4,5 W bei 17 V
- Förderhöhe: Max. 1,2 m
- Förderleistung: Max. 350 l/h
- Betriebstemp.-bereich: +4 bis +40°C

8. Ersatzteile



- | | |
|----------------------------|-----------------|
| 1. Keramikwelle weiß: | Art.-Nr: 911002 |
| 2. Pumpenrad: | Art.-Nr: 911003 |
| 3. Gummibuchse innen: | Art.-Nr: 911004 |
| 4. Abdeckung vorne: | Art.-Nr: 911005 |
| 5. Dichtung für Abdeckung: | Art.-Nr: 911006 |
| 6. Schlitten mit Saugfüße: | Art.-Nr: 911007 |
| 7. Saugfüße (4 Stk): | Art.-Nr: 911008 |
| 8. Düsenset komplett: | Art.-Nr: 911009 |

Hersteller/Importeur

esotec GmbH - Gewerbegebiet Weberschlag 9 - D-92729 Weiherhammer
 Tel.-Nr: 09605-92206-0 - Fax.-Nr: 09605-92206-10 - Internet: www.esotec.de

Entsorgung:

Werter Kunde,

bitte helfen Sie mit Abfall zu vermeiden. Sollten Sie sich einmal von diesem Artikel trennen wollen, so bedenken Sie bitte, dass viele seiner Komponenten aus wertvollen Rohstoffen bestehen und wiederverwertet werden können.

Entsorgen Sie ihn daher nicht in der Mülltonne, sondern führen Sie ihn bitte Ihrer Sammelstelle für Elektrogeräte zu.

Vielen Dank für Ihre Mithilfe!

