

Bedienungsanleitung

Solarpumpe „Fountain 140“

D

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.

In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaft für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten. Dieses Produkt ist nur für die Verwendung im privaten Bereich konzipiert.

3. Bestimmungsgemäße Verwendung

- Diese Pumpe ist für den Einsatz im Außenbereich in Gartenteichen konzipiert.
- **Zur Funktion der Pumpe wird direkte Sonneneinstrahlung benötigt.**
- Zum Fördern von Trink- oder Chlorwasser darf die Pumpe nicht eingesetzt werden.
- Die Pumpe hat keinen Ein- und Ausschalter. Sobald Pumpe und Solarmodul miteinander verbunden sind, kann die Solarpumpe Wasser pumpen (entsprechende Sonneneinstrahlung vorausgesetzt).
- Um ein mögliches störendes Plätschern zu vermeiden, können Sie das Steigrohr verkleinern.
- Um die Förderung sicher zu unterbrechen, müssen Sie die Kabelverbindung zwischen Solarmodul und Pumpe unterbrechen.

4. Montage und Inbetriebnahme

Die Pumpe besteht aus folgenden Teilen:

1 Stk. Tauchpumpe mit 3 m Anschlusskabel, 4 teiligem Düsensatz und 4 Steigrohre.

1. Rollen Sie das Anschlusskabel an der Pumpe ganz aus.
2. Stecken Sie die Reduzierung und Steigrohre auf die Pumpe auf. Setzen Sie dann einen der gewünschten Sprinkler auf den Kelch auf und setzen Sie ihn auf das Steigrohr.
3. Stellen Sie die Pumpe im Teich auf einige Steine. Vermeiden Sie einen Standort direkt am Teichgrund, da hier besonders viel Schmutz durch die Pumpe angesaugt wird und diese dann sehr schnell verschmutzt.
4. Verbinden Sie nun den Stecker der Pumpe mit der Buchse des Solarmoduls und schrauben Sie die Kappe fest.
Stellen Sie das Solarmodul (Zubehör) an einen sonnigen, schattenfreien Platz in Südlage auf.

Hinweis: Es darf beim Einstecken keine Gewalt angewendet werden. Das Vorderseite des Solarmoduls ist bruchempfindlich.

5. Pflege und Wartung

Hinweis: Bevor Sie Arbeiten an der Pumpe durchführen, unterbrechen Sie die Steckverbindung zwischen Pumpe und Solarmodul, um ein unbeabsichtigtes Anlaufen während der Arbeiten zu verhindern.

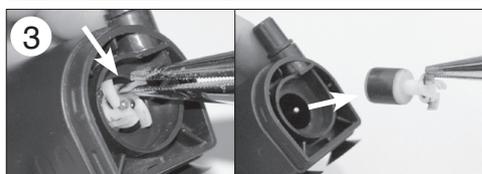
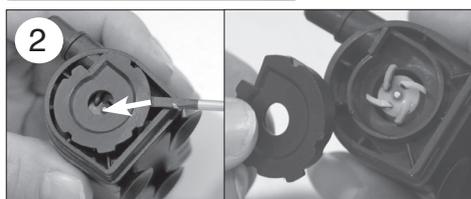
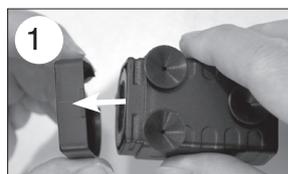
Um die Leistung der Pumpe zu erhalten, muss je nach Wasserverschmutzung die Pumpe gelegentlich mit warmen Wasser ausgewaschen werden. Öffnen Sie dazu das Filtergehäuse wie unter 5.1 beschrieben:

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

5.1 Reinigung der Pumpe:

1. Stecken Sie den Stecker der Pumpe aus der Buchse des Solarmoduls.
2. Nehmen Sie das Steigrohr von der Pumpe ab.
3. Nehmen Sie die Abdeckung an der Vorderseite der Pumpe ab (Bild 1).
4. Ziehen Sie die Abdeckung des Pumpenrades nach vorne ab (Bild 2). Nehmen Sie dazu einen passenden Schraubendreher zur Hilfe.
5. Ziehen Sie das Flügelrad mit einer kleinen Zange heraus (Bild 3).
6. Reinigen Sie die Teile vorsichtig mit warmen Wasser. Achten Sie auch, das der Pumpenauslass frei von Verschmutzungen ist.
7. Bauen Sie nun die Pumpe und das Gehäuse in umgekehrter Reihenfolge wieder zusammen.

Die Pumpe ist nun wieder betriebsfähig.



6. Technische Daten

Wasserpumpe Fountain 140:

- Betriebsspannung:	6 bis 9 V DC
- Fördermenge:	max. 140 l/h
- Förderhöhe:	max. 0,8 m
- Schutzart:	IP 68
- Betriebstemperaturbereich:	+4 bis +40°C
- Trockenlauf:	nein

Hinweis: Pumpe vor Frost schützen!

In kalten Wintermonaten muss die Pumpe aus dem Wasser genommen und zusammen mit dem Solarmodul an einem warmen Ort aufbewahrt werden.

7. Sicherheitshinweise:

GEFAHR für Kinder! Halten Sie Kinder von den verschluckbaren Kleinteilen (Steigrohr und Sprinkler) und dem Verpackungsmaterial fern. Es besteht Erstickungsgefahr!

WARNUNG vor Stolpergefahr! Verlegen Sie das Anschlusskabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird!

VORSICHT Sachschäden! Wenn Sie das Solarmodul ohne Modulhalterung aufstellen, müssen Sie auf ausreichende Standfestigkeit achten. Falls das Modul umkippt oder ein Fremdkörper dagegen schlägt, kann das Solarmodul beschädigt werden.

Entsorgungshinweis für Elektrogeräte:

Werter Kunde, wenn Sie sich von dem Artikel trennen möchten, entsorgen Sie ihn zu den aktuellen Bestimmungen.

Auskunft erteilt die kommunale Stelle.



Hersteller, Ersatzteilservice, Beratung:

esotec GmbH

Gewerbegebiet Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer

Tel.-Nr: 09605-92206-0 - Fax.-Nr: 09605-92206-10 - e-mail: info@esotec.de

Internet: www.esotec.de

Hersteller Art.-Nr: 101985

Copyright, Änderungen vorbehalten!