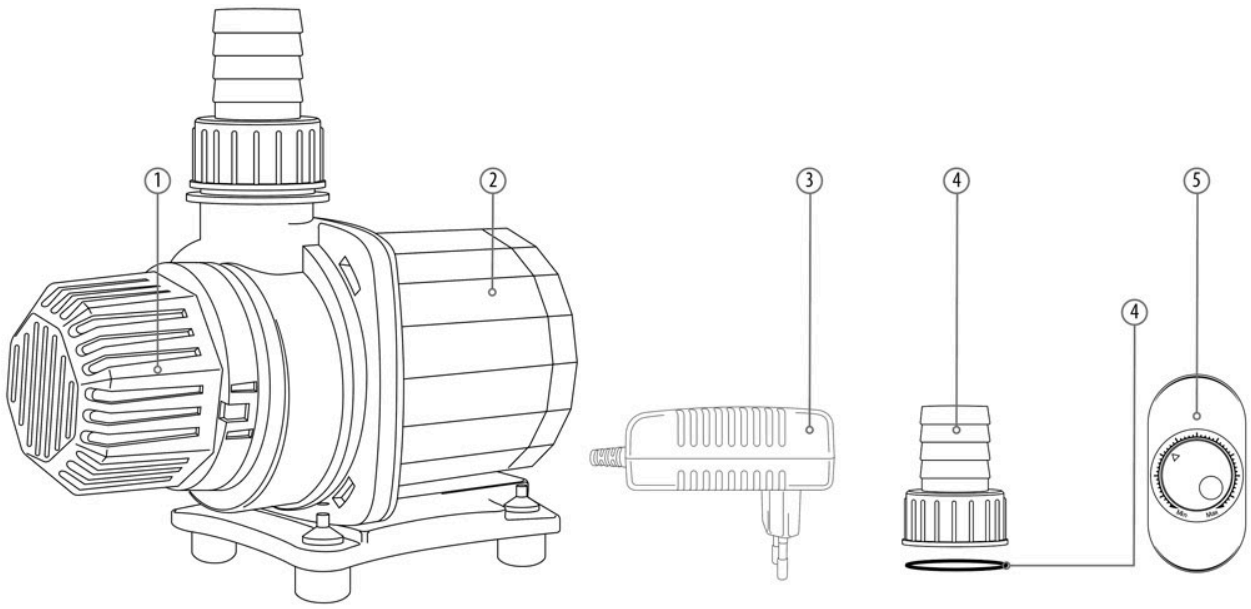
BlueMarine®



DC Power 1000-2000

Bedienungsanleitung

DE



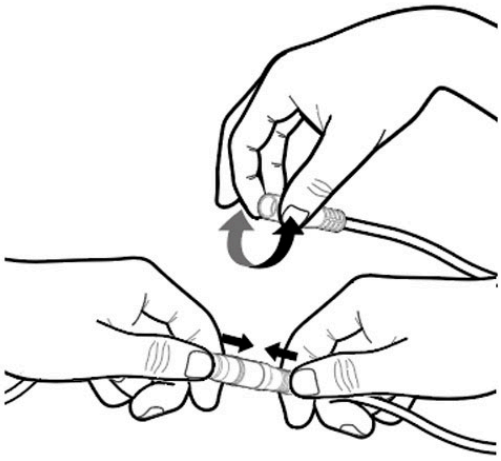
Teile

1. Schutzabdeckung
2. Pumpe

3. Adapter
4. ø 16 mm + Dichtung
5. Steuergerät

Installation

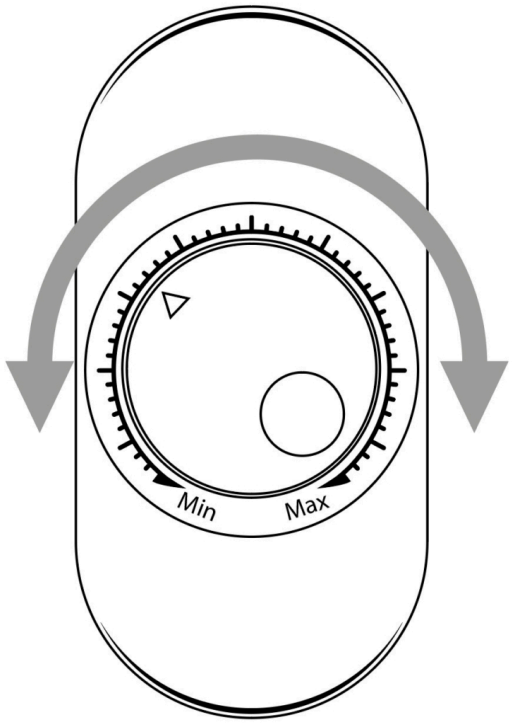
1. Verbinden Sie ein Kabel des Steuergeräts mit dem Pumpenkabel und das andere mit dem Adapterkabel. Schieben Sie die beiden Stecker fest ineinander, um eine sichere Verbindung zu gewährleisten. Damit dies leichter gelingt, können Sie den Teil, der über den anderen Stecker geschoben wird, mit den Fingern etwas aufweiten.
2. Stecken Sie den Netzstecker des Adapters in die Steckdose. Die Pumpe startet.
3. Das Steuergerät ist nicht wasserdicht. Schäden durch Wasser sind von der Garantie ausgeschlossen.



Übersicht »

Betrieb

Geschwindigkeit erhöhen/verringern
Stellen Sie die Fördermenge ein, indem Sie den Drehknopf „a“ nach links (Min) oder rechts (Max) drehen.



Übersicht »

Wartung

1. Reinigen Sie die Pumpe monatlich, abhängig von den Wasser- und Verschmutzungsbedingungen.
2. Regelmäßige Reinigung verlängert die Lebensdauer der Pumpe.

Übersicht »

Reinigung

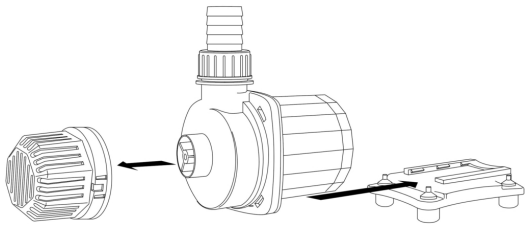
1. Reinigen Sie den Innenraum der Kammer mit der Bürste;
2. Reinigen Sie die Oberflächen des Magneten und des Laufrads;
3. Reinigen Sie die Welle, das Lager und die übrigen Teile im Inneren.

Übersicht »

Demontagereihenfolge

Nehmen Sie den Sockel ab, indem Sie ihn nach hinten schieben, und entfernen Sie die vordere Schutzabdeckung.

1

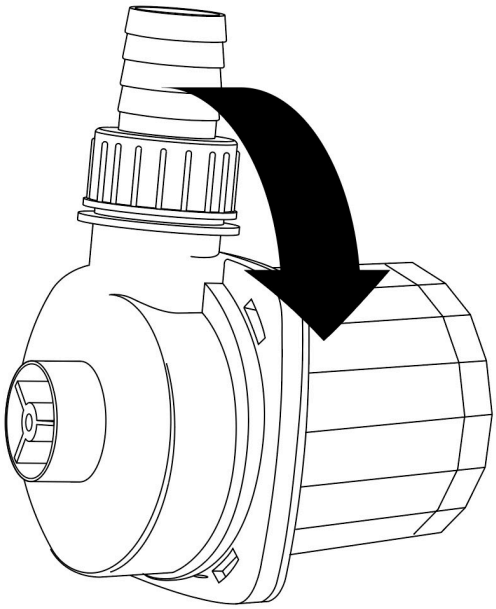


Übersicht »

Drehen Sie den Pumpenkopf im Uhrzeigersinn

(von der Wassereinlassseite der Pumpe aus gesehen) und nehmen Sie ihn ab.

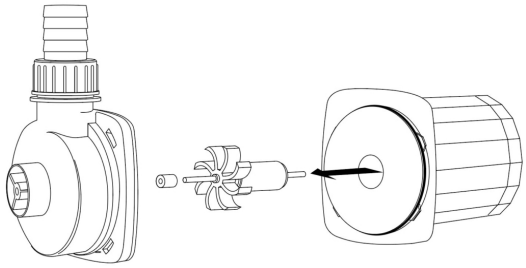
2



Übersicht »

Nehmen Sie den Pumpenrotor heraus.
Hinweis: Prüfen Sie vor der Installation, ob sich das Laufrad leichtgängig dreht. Falls nicht, passen Sie es entsprechend an.

3



Übersicht »

Fehlerbehebung

Blockierschutz: Wenn etwas die Pumpe blockiert und sich der Rotor deshalb nicht drehen kann, stoppt die Pumpe nach 1 Sekunde automatisch. Schalten Sie die Pumpe aus und beseitigen Sie die Blockierung. Anschließend kann die Pumpe wieder eingeschaltet werden.

Trockenlaufschutz: Wenn sich zu wenig Wasser für den Betrieb der Pumpe befindet, stoppt sie nach 10 Sekunden. Nach 1 Minute startet die Pumpe automatisch wieder. Ist weiterhin zu wenig Wasser vorhanden, stoppt die Pumpe nach weiteren 10 Sekunden erneut. Nach zwei solchen Zyklen wiederholt sich ein Zyklus aus 300 Sekunden Stillstand und 10 Sekunden Betrieb. Dadurch wird sichergestellt, dass die Pumpe nicht beschädigt wird. Wird während des 10-sekündigen Pumpenbetriebs ausreichend Wasser erkannt, wird der Schutz automatisch aufgehoben und die Pumpe nimmt den Normalbetrieb wieder auf. (nur DC 2000)

Übersicht »

Sicherheit und Garantie

Sicherheit und Garantie anzeigen »