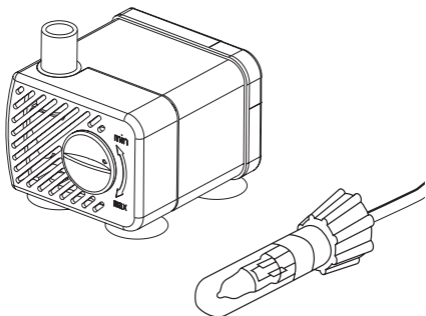


- Ⓓ TAUCHPUMPE
- ⒼⒹ UNDERWATER PUMP
- Ⓕ POMPE MULTI-FONCTIONS
- ⒼⒹ DOMPELPOMP
- Ⓘ POMPA AD IMMERSIONE
- ⒺⒾ BOMBA DE RECIRCULACIÓN

280L

- Gebrauchsanleitung** Ⓓ
- Operating Instructions** ⒼⒹ
- Moded'emploi** Ⓕ
- Gebruiksaanwijzing** ⒼⒹ
- Istruzioni per l'uso** Ⓘ
- Instrucciones** ⒺⒾ



Art-Nr. 40365

seliger®

DEUTSCH	3-8
ENGLISH	9-14
FRANÇAIS	15-20
NEDERLANDS	21-26
ITALIANO	27-31
ESPAÑOL	33-37

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

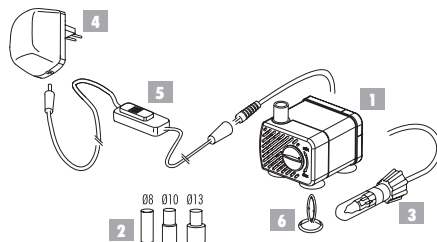
Wir gratulieren Ihnen zum Kauf der Tauchpumpe **seliger® 280L**.

Die **seliger® 280L** ist eine Kreiselpumpe mit Magnetantrieb die von einem Synchronmotor bewegt wird. Sie erfordert eine minimale, jedoch für die korrekte Funktion wichtige Wartung.

Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung vor der Inbetriebnahme aufmerksam durch!

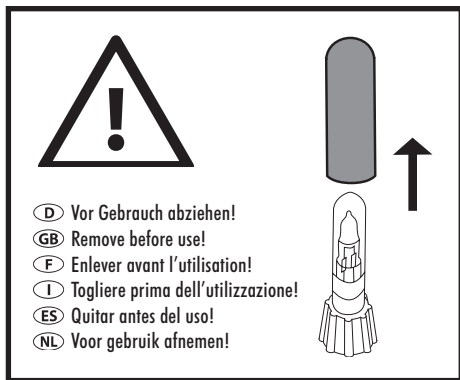
LIEFERUMFANG

- | | |
|-----------------------|--------------------------|
| 1 Pumpe | 4 Trafo |
| 2 3x Adapter * | 5 Schalter |
| 3 Lampe | 6 Lampenhalterung |



* Sollte diese Pumpe im Lieferumfang eines Wasserspiels beigelegt sein, ist nur ein Adapter enthalten.

** Ist die Pumpe einem Wasserspiel beigelegt ist die Halterung evtl. nicht im Lieferumfang!



SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Beachten Sie beim Gebrauch der Pumpe **seliger**® 280L folgende Vorschriften:

- Vor Arbeiten an der Pumpe Netzstecker ziehen und die Stromversorgung aller elektrischer Geräte, die im Wasser sind, abschalten.
- Die Pumpe darf ausschließlich im Innenbereich (trockene Räume) für Zimmerbrunnen und Aquarien verwendet werden.
- Weisen die Pumpe, die Zuleitung oder das Netzgerät mechanische Schäden auf, darf das Gerät nicht mehr betrieben werden.
- Die Betriebsspannung der Netzgerätes (siehe Aufdruck) muss mit der Netzspannung übereinstimmen.
- Maximale Wassertemperatur 35 °C .
- Um Kalkrückstände am Gerät zu vermeiden, empfehlen wir destilliertes Wasser zu verwenden.

TIPP: **regiles**® Wasserfiltersystem (Art. 59000). Das richtige Zubehör für alle Brunnen. Enthärtet und entkalkt das Wasser. Die Garantie für lange Lebensdauer.

- Verwenden Sie nur Original **seliger**®-Ersatzteile.
- Die Pumpe und Beleuchtung muss immer vollständig mit Wasser bedeckt sein und darf nicht ohne Wasser betrieben werden.
- Das Gerät ist kein Kinderspielzeug.

Die Pumpe darf nicht in Badewannen oder Schwimmbecken betrieben werden. Das Gerät muss vom Netz getrennt sein, wenn Sie Reinigungs- und Einstellarbeiten vornehmen möchten.

Für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Sicherheitsvorschriften verursacht werden, sowie für Schäden an Pflanzen und Tieren übernehmen wir keine Haftung.

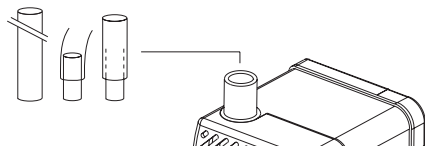
INBETRIEBNAHME

Stellen Sie die Pumpe an den dafür vorgesehenen Platz im Zimmerbrunnen bzw. Aquarium. Sie können die Pumpe direkt oder mit den mitgelieferten Adaptern an einen biegsamen Schlauch oder ein starres Rohr anschließen. (Abb 1)

An der Vorderseite der Pumpe können Sie die gewünschte Wassermenge einstellen. Füllen Sie soviel Wasser auf, dass die Pumpe ganz überflutet ist. (Abb 2)

Schließen Sie die Zuleitung an eine geeignete Netzsteckdose an.

Abb 1



Vor Gebrauch abziehen!

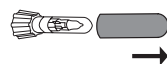
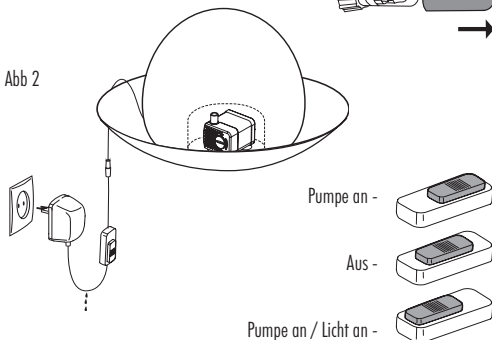


Abb 2



WARTUNG

Der Filter der Pumpe sollte in regelmäßigen Abständen gereinigt werden. Trennen Sie dazu das Gerät vom Netz, nehmen Sie das Vorderteil der Pumpe ab und reinigen es unter lauwarmen Wasser. (Abb 3)

Abb 3

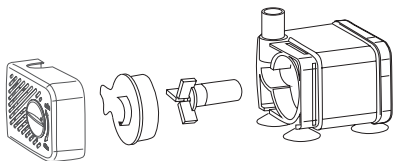
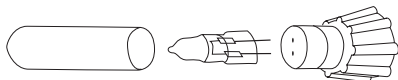


Abb 4



HALOGENLEUCHE AUSWECHSELN (Abb 4)

Ziehen Sie das Steckernetzgerät aus der Steckdose und warten Sie das abkühlen des Halogenstrahlers ab. Nehmen Sie den Halogenstrahler aus dem Wasser. Vor dem Abziehen des Glaskolbens trocknen Sie das Gehäuse vollständig ab.

Achtung: Das Leuchtmittel nicht mit den Fingern berühren, verwenden Sie ein weiches Tuch.

Ziehen Sie das defekte Leuchtmittel aus der Fassung heraus und ersetzen Sie es durch eine neues (12V G4 / max 10W).

Führen Sie den Halogenleuchtssockel wieder in den Glaskolben ein, bis er fest anliegt. Somit ist der Halogenstrahler wasserdicht verschlossen.

ERSATZTEILE

Ersatzleuchtmittel 10W, 2er-Set	40131
Ersatzglas für Lampe	40146
Pumpe inkl. Lampe (ohne Trafo)	40362
Trafo	40361
3er Adapterset	40367
Schalter	40366

ZUBEHÖR

4er-Set Farbaufsätze für Lampe (rot/blau/gelb/grün)	40147
---	-------

TECHNISCHE DATEN:

Pumpe

Eingang:	12V /50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

Lampe

Eingang:	12V/50Hz	Watt:	max 10
----------	----------	-------	--------

Netzgerät

Eingang:	230V~ /50Hz	Ausgang:	12V /1200mA
Schutz:	Gegen Überlastung und Übertemperatur gesichert.		
Gebaut:	Nach DIN EN 60742		

GARANTIEBEDINGUNGEN

Für dieses Gerät übernimmt die Firma **seliger®** eine Garantie von 24 Monaten, gerechnet ab Verkaufsdatum des Händlers.

Innerhalb der Garantiezeit beseitigt die Firma **seliger®** unentgeltlich alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen, durch Reparatur oder Austausch des defekten Gerätes.

Die Garantie umfaßt nicht Verschleißteile und auch nicht diejenigen Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit des Gerätes nur unerheblich beeinträchtigen.

Senden Sie im Garantiefall bitte das komplette Gerät zusammen mit der vollständig ausgefüllten Garantiekarte und dem Kaufbeleg frei Haus ein.

Garantieansprüche richten Sie bitte direkt an:

seliger GmbH
Karlsruher Straße 7-9

D-78048 VS-Villingen
Telefon + 49 (0) 77 21-88 49 9-15
Fax + 49 (0) 77 21-88 49 9-80
e-mail: reklamation@seliger-gmbh.de

CONGRATULATIONS

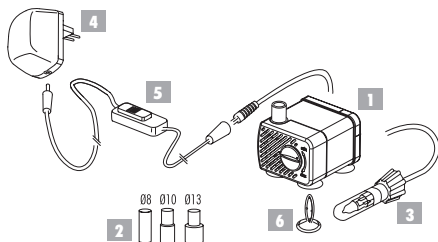
Congratulations on your purchase of a **seliger®** 280L submerged pump.

The **seliger®** 280L is a centrifugal pump with magnetic drive which is moved by a synchronous motor. It requires only a minimum amount of maintenance which is, however, important to keep the pump functioning correctly.

Please read these instructions for use through carefully before putting the device into operation !

SCOPE OF SUPPLY

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1 Pump | 4 Transformer |
| 2 3x Adapter * | 5 Switch |
| 3 Lamp | 6 Lamp holder ** |



* If this pump is included in a fountain, it comes only with one adapter.

** When the pump is delivered with a water play, the lamp holder might not be contained in the delivery.

SAFETY INSTRUCTIONS

Please heed the following safety instructions when using the **seliger**® 280L pump:

- Before carrying out any work on the pump remove the plug from the mains and turn off the current supply of all electrical devices which are in the water.
- The pump may only be used indoors (dry rooms) for indoor fountains and aquariums.
- If the pump, the cable or the mains adapter show signs of mechanical damage the device may no longer be used.
- The **seliger**® 280L pump may only be plugged into an earthed socket.
- Maximum water temperature 35 °C .
- To avoid residual lime-scale we recommend using distilled water.

TIPP: **regiles**® water-filter system (Art. 59000), the right accessory for all fountains, softens and decalcifies the water and assures long life span of the product.

- Only use original spare parts from **seliger**®.
- The pump must always be completely covered with water and must not be operated without water.
- The device is not a toy, please follow the safety instructions.

The pump must not be operated in bathtubs or swimming pools. The device must be unplugged for cleaning and adjusting work to be carried out.

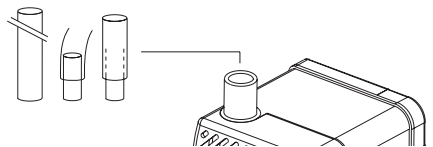
We accept no liability for damage caused by not following the safety instructions or for any damage to plants and animals.

INITIAL OPERATION

Put the pump in place in the indoor fountain or aquarium. You can connect the pump directly or using the included adapters to a flexible hose or rigid pipe. (Fig.1)

The required water quantity can be adjusted on the front of the pump. Fill with enough water to cover the pump completely. Connect the cable to a suitable mains socket. (Fig. 2)

Fig. 1



Remove before use!

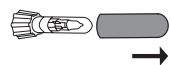
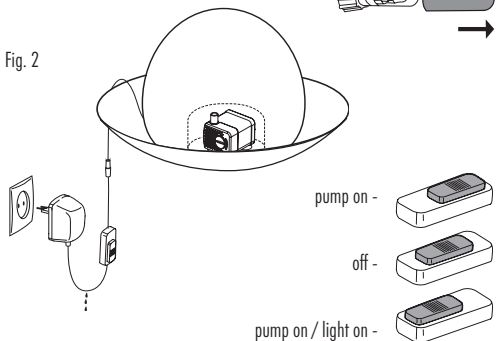


Fig. 2



MAINTENANCE

The pump filter should be cleaned at regular intervals.

To do this, unplug the device from the mains, remove the front of the pump and clean it under lukewarm water. (Fig 3)

Fig 3

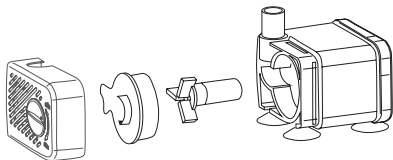
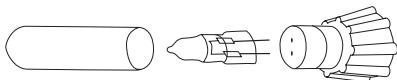


Fig 4



EXCHANGING THE HALOGEN LAMP (Fig. 4)

Pull the Transformer from the socket and wait until the Halogen lamp cools. Take the halogen lamp out of the water. Dry the halogen lamp completely before removing the glass head-piece.

Attention: Do not touch the bulb with your fingers, use a soft cloth.

Pull the defective bulb out of the lamp holder and change it for a new one. (12V G4 / max 10W).

Insert the Halogen light with base in the glass head-piece until it fits correctly. The halogen lamp is now closed completely and can be returned into the water.

SPARE PARTS

Spare bulb 10W, 2er-Set	40131
Spare glass for lamp	40146
Pump with lighting (without transformer)	40362
Transformer	40361
Set of 3 adapters	40367
Switch	40366

ACCESSORIES

Set of 4 colour elements for lamp (red, blue, yellow, green)	40147
--	-------

TECHNICAL DATA:

Pump

Input:	12V /50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

Lamp

Input:	12V /50Hz	Watt:	max 10
--------	-----------	-------	--------

Transformer

Input:	230V~/50Hz	Output:	12V /1200mA
Protektion:	Protected against overheating and overcharge.		
Produced:	DIN EN 60742		

WARRANTY

seliger® guarantees for a period of 24 months after the date of purchase.

Within the warranty period seliger undertakes to repair or exchange free of charge all components which fail to operate as a result of defects in manufacture or materials.

This warranty does not cover replaceable parts or minor defects that do not significantly affect the performance of the device.

To make a claim under this warranty, please return the device together with proof of purchase and the warranty form correctly filled out.

All warranty claims should be sent directly to:

seliger GmbH
Karlsruher Straße 7-9

D-78048 VS-Villingen
Telefon +49 (0) 77 21-88 49 9-15
Fax +49 (0) 77 21-88 49 9-80
e-mail: reklamation@seliger-gmbh.de

FÉLICITATIONS

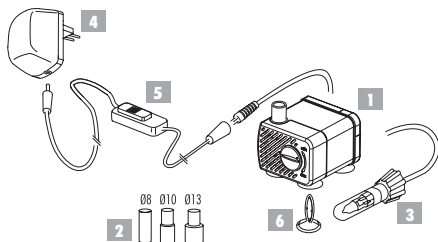
Vous avez fait le bon choix en optant pour la pompe submersible seliger® 280L.

La seliger® 280L est une pompe centrifuge à entraînement magnétique dont le mouvement est assuré par un moteur synchronisé. Elle n'exige qu'un minimum d'entretien qui est cependant important pour son fonctionnement correct.

Veillez lire attentivement ce mode d'utilisation avant la mise en service de la pompe!

ETENDUE DE LA LIVRAISON

- | | | | |
|---|-----------------|---|----------------|
| 1 | Pompe | 4 | Transformateur |
| 2 | 3x Adaptateur * | 5 | Interrupteur |
| 3 | Éclairage | 6 | Porte-lampe ** |



* Si cette pompe est contenue dans la livraison d'un jeu d'eau, seulement un adaptateur est contenu.

** Quand la pompe est livrée avec un jeu d'eau, le porte-lampe n'est éventuellement pas inclu dans la livraison.

PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

Veillez tenir compte des prescriptions suivantes à l'utilisation de la pompe **seliger**® 280L:

- Avant de travailler sur la pompe, retirez la fiche secteur et mettez hors service l'alimentation en courant de tous les équipements électriques en contact avec l'eau.
- La pompe doit uniquement être utilisée à l'intérieur (pièces sèches) pour des fontaines d'appartements et aquariums.
- Si la pompe, son cordon d'alimentation ou l'appareil secteur devait présenter un endommagement mécanique, la pompe ne doit plus être utilisée.
- La tension de service (voir inscription) doit correspondre à la tension secteur.
- Température maximale de l'eau 35°C.
- Nous vous conseillons d'utiliser de l'eau distillée pour éviter des résidus calcaires sur l'appareil.

Conseil: Système de filtrage d'eau **regiles**® no. d'art. 59000.

L'accessoire approprié pour toutes les fontaines. Adoucit et décalcifie l'eau et assure une longue durée de vie.

- N'utilisez que des pièces détachées d'origine de la société **seliger**®.
- La pompe doit toujours être complètement recouverte d'eau et ne doit jamais être exploitée sans eau.
- L'appareil n'est pas un jouet; veuillez tenir compte des prescriptions de sécurité.

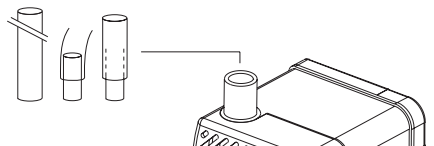
La pompe ne doit pas être utilisée dans des baignoires ou piscines. L'appareil doit être séparé du secteur avant d'effectuer des travaux de nettoyage et de réglage. Nous déclinons toute responsabilité pour les endommagements provoqués par le non-respect des prescriptions de sécurité ainsi que pour les endommagements causés aux plantes et animaux.

MISE EN SERVICE

Placez la pompe à l'endroit prévu dans la fontaine ou l'aquarium. Vous pouvez raccorder directement la pompe à un flexible ou à un tuyau rigide à l'aide des adaptateurs livrés. (Fig.1)

Vous pouvez régler la quantité d'eau souhaitée à l'avant de la pompe. Le niveau doit être tel que la pompe soit entièrement recouverte d'eau. Raccordez le cordon d'alimentation à une prise secteur appropriée. (Fig. 2)

Fig. 1



Enlever avant l'utilisation!

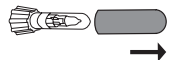
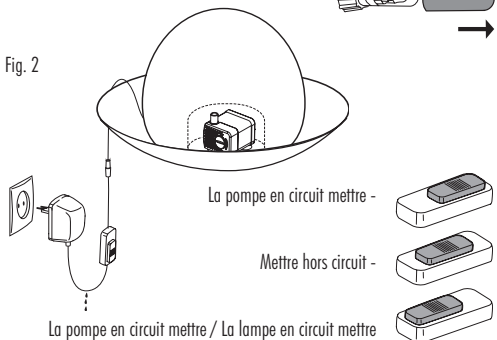


Fig. 2



La pompe en circuit mettre -

Mettre hors circuit -

La pompe en circuit mettre / La lampe en circuit mettre

ENTRETIEN

Le filtre de la pompe doit être nettoyé à des intervalles réguliers.

Débranchez l'appareil, retirez la partie avant de la pompe et nettoyez-la sous un filet d'eau tiède. (Fig. 3)

Fig. 3

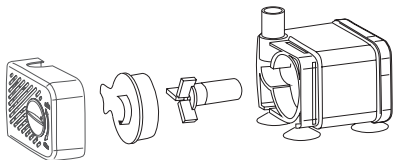
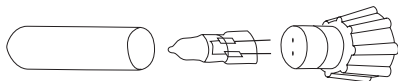


Fig. 4



REPLACEMENT DE LA LUMIÈRE HALOGÈNE (Fig. 4)

Débrancher la prise et attendre jusqu'au refroidissement de la lumière halogène. Sortir la lumière halogène de l'eau. Veuillez essuyer la lampe soigneusement avant d'ôter la douille en verre.

Attention: Ne pas toucher la lampe avec les mains, utiliser un chiffon doux.

Ôter l'ampoule défectueuse et la remplacer par une nouvelle (12V G4 / max 10W).

Introduire la lumière halogène dans la douille en verre jusqu'à ce qu'elle tienne fermement. Par conséquent elle est imperméable.

ENTRETIEN

Luminaire de remplacement 10W, 2er séries	40131
Verre de remplacement pour lampe	40146
Pompe y compris la lampe (sans Transformateur)	40362
Transformateur	40361
3x Adaptateur	40367
Éclairage	40366

ACCESSOIRES

4er Essais de couleurs für Lampe(rouge/bleu/jaune/vert)	40147
---	-------

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

POMPE

Entrée:	12V/50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

ÉCLAIRAGE

Entrée:	12V/50Hz	Watt:	max 10
---------	----------	-------	--------

Transformateur

Entrée:	230V~/50Hz	Sortie:	12V/1200mA
Protection:	Sûr contre une surcharge et une température excessive.		
Construit:	Conformément à DIN EN 60742		

CONDITIONS DE GARANTIE

La firme **seliger®** assure la garantie de cet appareil pendant 14 mois à compter de la date d'achat.

Durant ce temps de garantie de 24 mois, la Firme **seliger®** prend en charge, à titre gracieux, tous les défauts provenant de vices de fabrication ou défaut de matériel: elle les répare ou remplace l'appareil défectueux.

La garantie ne couvre pas les matériaux d'usure, ni les défauts portant atteinte de façon peu importante à la valeur ou la capacité d'emploi de l'appareil.

En cas de garantie, envoyer l'appareil complet accompagné de la carte de garantie et de la facture.

Adresser les réclamations au sujet de la garantie à:

seliger GmbH
Karlsruher Straße 7-9

D-78048 VS-Villingen
Telefon +49 (0) 77 21-88 49 9-15
Fax +49 (0) 77 21-88 49 9-80
e-mail: reklamation@seliger-gmbh.de

HARTELIJK GEFELICITEERD !

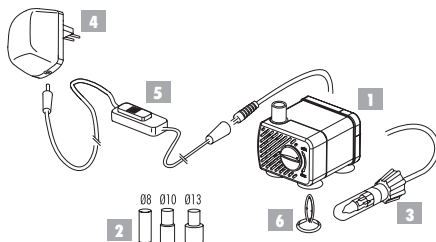
Wij feliciteren U voor de aankoop van de pompel **seliger® 280L**.

De **seliger® 280L** is een centrifugaalpompe met magneetaandrijving die door een synchronomotor wordt bewogen. Zij vereist een minimale, echter voor de correcte functie belangrijk onderhoud.

Leest U alstublieft deze gebruiksaanwijzing vóór de ingebruikneming opmerkelijk door !

LEVERINGSOMVANG

- | | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1 Pompe | 4 Trafo |
| 2 3x Adapter * | 5 Schakelaar |
| 3 Lampe | 6 Houder voor lampe ** |



* Als deze pompe bij de levering van een waterspel bijgevoegd is, bevat deze ook een adaptor.

** Als er bij een pompe ook een waterspel bijgesloten is, dan is het eventueel mogelijk dat de houder niet bij de levering zit.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zet U bij het gebruik van de pomp **seliger**® 280L op de volgende voorschriften:

- Voor arbeiden aan de pomp de netstekker uittrekken en de stroomtoevoer van alle elektrische apparaten, die zich in het water bevinden, uitschakelen.
 - De pomp mag uitsluitend in het binnenbereik (droge ruimtes) voor kamerfonteinen en aquariums worden gebruikt.
 - Vertonen de pomp, de toevoerleiding of het netapparaat mechanische beschadigingen, mag het apparaat niet meer worden gebruikt.
 - De bedrijfsspanning (zie opdruk) moet met de netspanning overeenstemmen.
 - Maximale watertemperatuur 35 °C.
 - Om kalkaanzetsels aan het apparaat te vermijden raden wij aan gedestilleerd water te gebruiken.
- TIP: **regiles**® waterfiltersysteem (Art. 59000). Een onmisbaar apparaat als toebehoren voor alle fonteinen. Onthard en ontkalkt het water. De garantie voor een langere levensduur.
- Gebruikt U alleen originele reserveonderdelen van de firma **seliger**®.
 - De pomp moet altijd compleet met water bedekt zijn en mag niet zonder water worden gebruikt.
 - Het apparaat is geen speelgoed voor kinderen, let U alstublieft op de veiligheidsvoorschriften.

De pomp mag niet in badkuipen of zwenbaden worden gebruikt. Het apparaat moet van het net gescheiden zijn wanneer U reinigings- en instelarbeiten wilt uitvoeren. Voor schade, die door niet-naleving van de veiligheidsvoorschriften worden veroorzaakt, evenals voor schade aan planten en dieren zijn wij niet aansprakelijk.

INGEBRUIKNEMING

Zet U de pomp aan de daarvoor voorgeziena plaats in de kamerfontein resp. aquarium. U kunt de pomp direct of met de meegeleverde adapters aan een buigzame slang of aan een starre buis aansluiten. (Fig. 1)

Aan de voorzijde van de pomp kunt U het gewenste waterhoeveelheid instellen. Vult U met zoveel water bij, tot de pomp geheel onder water staat. Sluit U de toevoer aan een geschikte netaansluitdoos aan. (Fig. 2)

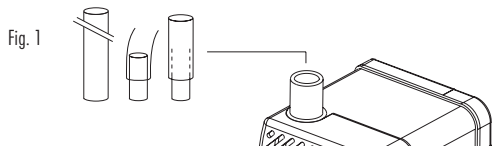


Fig. 1

Voor gebruik afnemen!

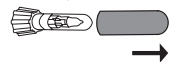
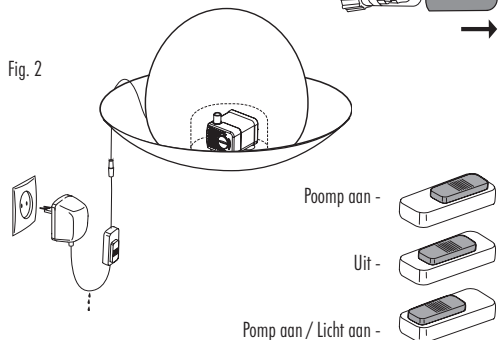


Fig. 2



ONDERHOUD

De filter van de pomp moet in regelmatige afstanden worden gereinigd. Scheidt U daarvoor het apparaat van het net, neemt het voorstuk van de pomp af en reigt het onder handwarm water. (Fig. 3)

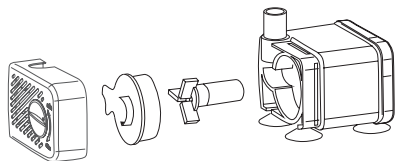


Fig. 3

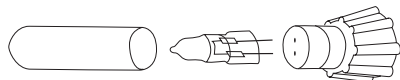


Fig. 4

HALOGEENLAMP VERVANGEN (Fig. 4)

Trek de stekker uit het stopcontact en wacht tot de halogeenvlamp afgekoeld is. Haal de halogeenvlamp uit het water. Droog de lamp heel goed af voordat u het glasplaatje eraf schroeft.

Let op: Het lampje niet met de vingers aanraken, maar gebruik een droge doek.

Trek het defecte lampje uit de fitting en vervang het door een nieuw lampje (12V G4 / max 10 W).

Schroef het glasplaatje er weer op en zorg dat het plaatje goed aangedraaid wordt, zodat het apparaat waterdicht afgesloten is.

VERVANGINGSONDERDELEN

Halogeenvlampje 10W, set van 2	40131
Halogeenv hulslampje	40146
Pomp incl. lamp (zonder trafo)	40362
Trafo	40361
Adaptorset van 3	40367
schakelaar	40366

TOEBEHOREN

Gekleurde set van 4 hulslampjes (rood/blauw/geel/groen)	40147
---	-------

TECHNISCHE GEGEVENS:

Pomp

Voltage:	12V /50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

Lamp

Voltage:	12V /50Hz	Watt:	max 10
----------	-----------	-------	--------

Trafo

Voltage:	230V~ /50Hz	Uitgang:	12V /1200mA
Bescherming:	Beveiligd tegen overbelasting en oververhitting		
Gebouwd:	naar DIN EN 60742		

GARANTIEBEPALINGEN

U heeft 24 maanden garantie op Uw MIST -ery Wonder Vernevelaar, gerekend vanaf de datum van Uw aankoopbewijs.

De garantie heeft betrekking op alle materiaal- en/ of fabricagefouten.

MIST -ery Wonder Vernevelaar welke zijn veroorzaakt door onvoorzichtig, ondeskundig en/ of oneigenlijk gebruik.

In geval van garantie behoort U zowel de trafo als de MIST -ery Wonder Vernevelaar SAMEN aan te leveren.

Voor alle informatie kunt U zich wenden tot Uw leverancier.

Uitgesloten van garantie zijn alle gebreken aan de nevelmembranen en/of aan de MIST -ery Wonder Vernevelaar welke zijn veroorzaakt door onvoorzichtig, ondeskundig en/of oneigenlijk gebruik.

seliger GmbH
Karlsruher Straße 7-9

D-78048 VS-Villingen
Telefon +49 (0) 77 21-88499-15
Fax +49 (0) 77 21-88499-80
e-mail: reklamation@seliger-gmbh.de

CONGRATULAZIONI!

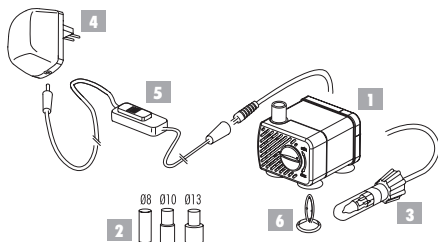
Ci congratuliamo per il Suo acquisto della pompa sommersa **seliger® 280L**.

La **seliger® 280L** è una pompa centrifuga con azionamento magnetico che viene mossa da un motore sincronico. Essa richiede solo una manutenzione minima, ma importante per il corretto funzionamento

Per favore, prima della messa in funzione leggere attentamente le istruzioni per l'uso!

ENTITÀ DELLA FORNITURA

- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| 1 Pompa | 4 Trasformatore |
| 2 3x Adattatore * | 5 Interruttore di comando |
| 3 Lampada | 6 Portalampada ** |



* Nel caso in cui la pompa venisse associata a una struttura di giochi ad acqua, viene incluso solo un adattatore.

** Quando la pompa viene fornita con un gioco d'acqua, è possibile che il portalampada non sia incluso nella consegna.

NORMATIVE PER LA SICUREZZA

Per l'uso della pompa **seliger® 280L**, rispettare per favore le seguenti normative:

- prima di lavorare sulla pompa, sfilare la spina di rete e staccare l'alimentazione di corrente di tutti gli apparecchi elettrici che si trovano nell'acquario.
- La pompa deve essere usata esclusivamente in ambienti interni (ambienti asciutti) per fontanelle decorative per interni e per acquari.
- Se la pompa, la linea di alimentazione o l'apparecchio di rete hanno danni meccanici, l'apparecchio non deve più essere fatto funzionare.
- La tensione di esercizio (vedi stampigliatura) deve coincidere con la tensione di rete.
- Temperatura massima dell'acqua 35 °C.
- Per evitare depositi calcare sull'apparecchio, consigliamo di usare acqua distillata.

SUGGERIMENTO: Sistema di filtro per acqua **regiles®** (Art. 59000). Il giusto accessorio per tutte le fontane. Riduce la durezza e il contenuto di calcare dell'acqua. Garantisce una lunga durata.

- Usare solo pezzi di ricambio originali della ditta **seliger®**.
- La pompa deve essere sempre completamente immersa in acqua e non deve essere fatta funzionare senza acqua.
- L'apparecchio non è un giocattolo e si prega di fare attenzione alle normative per la sicurezza.

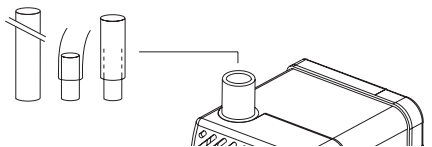
La pompa non deve essere fatta funzionare in vasche da bagno o piscine. L'apparecchio deve essere staccato dalla rete elettrica se si vogliono eseguire lavori di pulitura o regolazione. Per danni dovuti all'inosservanza delle normative di sicurezza, nonché per danni a piante ed animali non ci assumiamo alcuna responsabilità.

MESSA IN FUNZIONE

Sistemare la pompa nel punto previsto nella fontana o nell'acquario. La pompa può essere collegata ad un tubo flessibile o ad uno rigido con gli adattatori compresi nella fornitura. (Fig. 1)

Sul lato anteriore della pompa si può regolare la quantità d'acqua desiderata. Riempire con acqua sufficiente affinché la pompa sia completamente sommersa. Collegare la linea di alimentazione ad una presa adatta. (Fig. 2)

Fig. 1



Tagliare prima dell'utilizzazione!

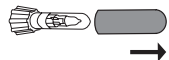
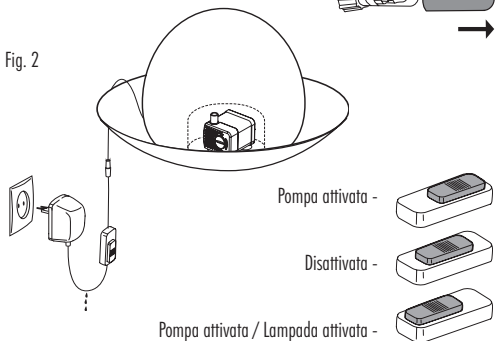


Fig. 2



MANUTENZIONE

Il filtro della pompa deve essere pulito ad intervalli regolari. Allo scopo staccare la pompa dalla rete, togliere la parte anteriore e pulirla sotto acqua tiepida. (Fig. 3)

Fig. 3

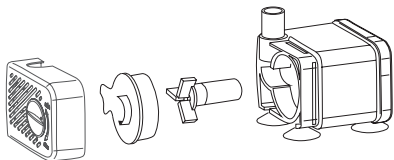
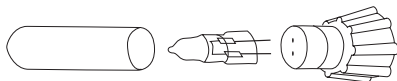


Fig. 4



SOSTITUZIONE DEL FARETTO ALOGENO (Fig. 4)

Estrarre dalla presa il connettore di collegamento alla rete e attendere il raffreddamento del faretto alogeno. Togliere dall'acqua il faretto alogeno. Prima di rimuovere l'ampolla di vetro, asciugare completamente l'alloggiamento.

Attenzione: Non toccare con le dita la lampadina, utilizzare un panno morbido.

Rimuovere la lampadina difettosa estraendola dal portalampada e sostituirla con una nuova (12V G4 / 10W max.).

Inserire nuovamente l'attacco del faretto alogeno nell'ampolla della lampadina fino a fissarlo correttamente. In questo modo il faretto alogeno è chiuso ermeticamente e protetto dall'acqua.

PEZZI DI RICAMBIO

Lampadina sostitutiva 10 W, set di 2	40131
Vetro sostitutivo per la lampada	40146
Pompa ind. lampada (senza trasformatore)	40362
Trasformatore	40361
3x Adattatore	40337
Interruttore di comando	40366

ACCESSORI

Set di 4 colori per la lampada (rosso/blu/giallo/verde)	40147
---	-------

DATI TECNICI:

Pompa

Ingresso:	12V/50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

Lampada

Ingresso:	12V/50Hz	Watt:	max 10
-----------	----------	-------	--------

Trasformatore

Ingresso:	230V~/50Hz	Uscita:	12V/1200mA
Protezione:	Protetto da sovraccarico di tensione e da temperature eccessive.		
Prodotto:	secondo la norma DIN EN 60742		

CONDIZIONI DI GARANZIA

Per questa apparecchiatura la ditta **seliger®** si prende carico di una garanzia di 24 mesi a partire dalla data di acquisto presso il negozio.

Nel periodo di garanzia la ditta **seliger®** elimina tutte le anomalie sui materiali ed errori di costruzione tramite riparazione o sostituzione dell'apparecchiatura difettosa, senza farVi carico di alcun costo.

La garanzia non comprende i materiali di consumo e quelle anomalie, che influenzano in modo irrilevante il valore o la funzionalità dell'apparecchiatura.

In caso di garanzia Vi preghiamo di spedire l'apparecchiatura completa insieme con la scheda di garanzia compilata per intero e la ricevuta di acquisto. Le richieste di garanzia indirizzatele direttamente a:

Black Forest Fountains / s.r.l.
Via Gramsci, 57/A

I – 21020 Villadosia - Casale Litta - VA
Telefono: +39 (0) 332 945 916
E-mail: info@bffitaly.it

IFELICIDADES!

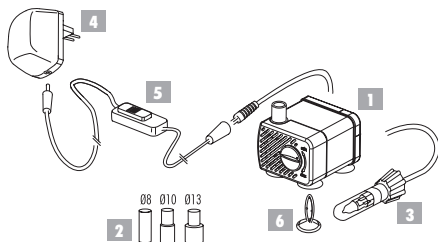
Felicidades por la compra de la bomba sumergible **seliger®** 280L.

La **seliger®** 280L es una bomba centrífuga con accionamiento magnético accionado por un motor sincrónico. Esta bomba necesita muy pocos trabajos de mantenimiento, si bien éstos son importantes para que funcione correctamente.

Por favor, lea completa y atentamente estas instrucciones de empleo antes de la puesta en servicio!

VOLUMEN DE SUMINISTRO

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1 Bomba | 4 Transformador |
| 2 3x Aaptador * | 5 Conmutador |
| 3 Lámpara | 6 Portalámpara ** |



* Si esta bomba se suministra como parte de un juego de agua, sólo se incluirá un adaptador.

** Cuando la bomba está entregada con un juego de agua, es posible que el portalámpara no esté incluido en la entrega.

PRESCRIPCIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD

Para el empleo de la bomba **seliger®** 280L ha de observar las siguientes prescripciones:

- antes realizar algún trabajo en la bomba debe retirar el enchufe de la red así como desconectar el suministro de corriente eléctrica de todos los aparatos eléctricos que se encuentren en el agua.
- La bomba solamente debe emplearse en interiores (locales secos) para pequeñas fuentes de interior y acuarios.
- Caso que la bomba, la alimentación o el bloque de alimentación presenten daños mecánicos, el aparato no debe emplearse más.
- La tensión de servicio (véase el estampado) debe coincidir con la tensión de red.
- Temperatura máxima del agua: 35 °C.
- A fin de evitar deposiciones de cal en el aparato, recomendamos emplear agua destilada.

CONSEJO: Sistema de filtración del agua **regiles®** (art. 59000). El accesorio adecuado para todas las fuentes. Elimina la dureza y la cal del agua. La garantía para una larga duración.

- Emplee solamente piezas de repuesto originales de la empresa **seliger®**
- La bomba debe encontrarse en todo momento completamente cubierta por el agua y no debe ser puesta en funcionamiento sin agua.
- El aparato no consiste en un juego para niños; por favor, observe las prescripciones relativas a la seguridad.

La bomba no deben emplearse en las bañeras o en piscinas. El aparato debe encontrarse desconectado de la red (con el enchufe retirado) siempre que desee llevar a cabo cualquier trabajo de limpieza o de ajuste en él.

No nos responsabilizamos de los daños causados por la no observación de las prescripciones relativas a la seguridad así como de los daños que pudieran sufrir las plantas o los animales.

PUESTA EN SERVICIO

Coloque la bomba en el lugar previsto en la fuente de habitación o en el acuario. La bomba puede conectarse directamente o bien con los adaptadores suministrados a una manguera flexible o a un tubo rígido. (Fig. 1)

En el lado anterior de la bomba puede ajustar la cantidad que desee de agua. Ponga tanta agua como sea necesaria para que la bomba quede completamente sumergida. Conecte el suministro de corriente eléctrica a la toma apropiada. (Fig. 2)

Fig. 1

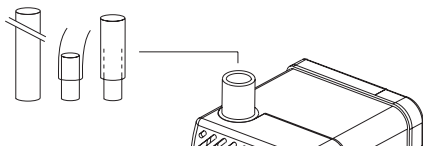
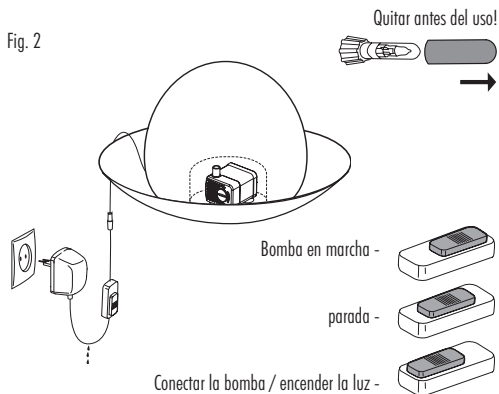


Fig. 2



MANTENIMIENTO

El filtro de la bomba debe limpiarse en periodos de tiempo regulares. Para ello debe desenchufar el aparato de la red de corriente eléctrica, retirar la parte anterior de la bomba y limpiarla con agua tibia. (Fig. 3)

Fig. 3

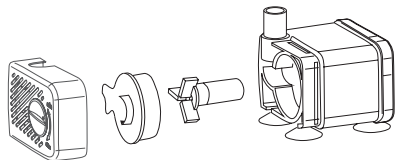
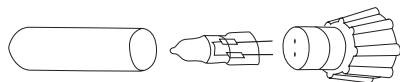


Fig. 4



SUSTITUCIÓN DE LA LÁMPARA HALÓGENA (Fig. 4)

Retire el bloque de alimentación de la base de enchufe y espere a que el proyector halógeno se enfríe. Saque el proyector halógeno del agua. Antes de quitar la ampolla de vidrio, seque completamente la caja.

Atención: no toque el halógeno con las manos, use un paño suave.

Extraiga el halógeno defectuoso del casquillo portalámparas y sustitúyalo por uno nuevo (12 V G4 / máx. 10W).

Introduzca el casquillo portalámparas otra vez en la ampolla de vidrio y fíjelo. El proyector halógeno estará así cerrado de forma estanca al agua.

PIEZAS DE REPUESTO

Halógenos de repuesto 10W, 2 unidades	40131
Vidrio de repuesto para la lámpara	40146
Bomba con lámpara incluida (sin transformador)	40362
Transformador	40361
Juego de 3 adaptadores	40367
Commutador	40366

ACCESORIOS

Juego de 4 filtros de color para la lámpara (rojo/azul/amarillo/verde)	40147
---	-------

DATOS TÉCNICOS:

Bomba

Entrada:	12V /50 Hz	H maximum:	50cm
Watt:	2,5	max l/h:	280

Lámpara

Entrada:	12V/50Hz	Watt:	max 10
----------	----------	-------	--------

Transformador

Entrada:	230V~ /50Hz	Salida:	12V/1200mA
Protección:	protegido contra sobretensiones y temperatura excesiva		
Diseño y construcción:	conforme a DIN EN 60742		

CONDICIONES DE GARANTÍA

Para este aparato, la empresa Seliger da una garantía de 24 meses a contar de la fecha de compra.

Durante el tiempo de garantía, la empresa Seliger repara o reemplaza gratuitamente todos los defectos que provienen de vicios de fabricación o defectos de material.

La garantía excluye:

- los materiales de desgaste,
- los daños causados por uso incorrecto, por desgaste o por intervención de terceros y
- los defectos que influyen de modo irrelevante en el valor o en la funcionalidad del aparato.

En caso de garantía envíe el aparato completo acompañado de la tarjeta de garantía completamente rellena y de la factura. Se aceptan solo envíos franqueados.

Se aceptan sólo devoluciones con franqueo pagado.

Envíe las reclamaciones bajo garantía a:

Seliger GmbH

Karlsruher Straße 7-9

D-78048 VS-Villingen

Teléfono + 49 (0) 77 21 - 88 4 99 - 15

Fax + 49 (0) 77 21 - 88 4 99 - 80

E-mail: reklamation@seliger-gmbh.de

GARANTIEKARTE · WARRANTY CARD

CARTE DE GARANTIE

Garantie 24 Monate ab Verkaufsdatum (Nur mit gültigem Verkaufsbeleg)

Warranty 24 months after the date of purchase (only valid on presentation of the invoice)

Garantie 24 mois à compter de la date d'achat (valable seulement sur présentation du bon d'achat)

Name · Name · Nom

Adresse · Address · Adresse

Telefon · Telephone · Téléphone

Beanstandung · Reasons · Raisons

Kaufdatum · Date of purchase · Date de l'achat

Fachhändler · dealer · Magasin

Datum · Date · Date

Unterschrift · Signature · Signature

SCHEDA DI GARANZIA · TARJETA DE GARANTÍA GARANTIEKAART

Garanzia 24 mesi a partire dalla data di vendita (Valida solo con ricevuta di acquisto)

Garantía a 24 meses a contar de la fecha de compra (sólo válida con recibo de compra)

Garantietermijn: 24 maanden na de aankoopdatum (alleen geldig na overleg van de aankoopnota, bewaar deze dus goed!)

Nome · Nombre · Naam

Indirizzo · Dirección · Adres

Telefono · Teléfono · Telefoon

Difetto · Defecto · Reden van de klacht:

Data di acquisto · Fecha de compra · Aankoopdatum

Negozió specializzato · Tienda · Leverancier/dealer

Date · Fecha · Datum

Firma · Firma · Handtekening
