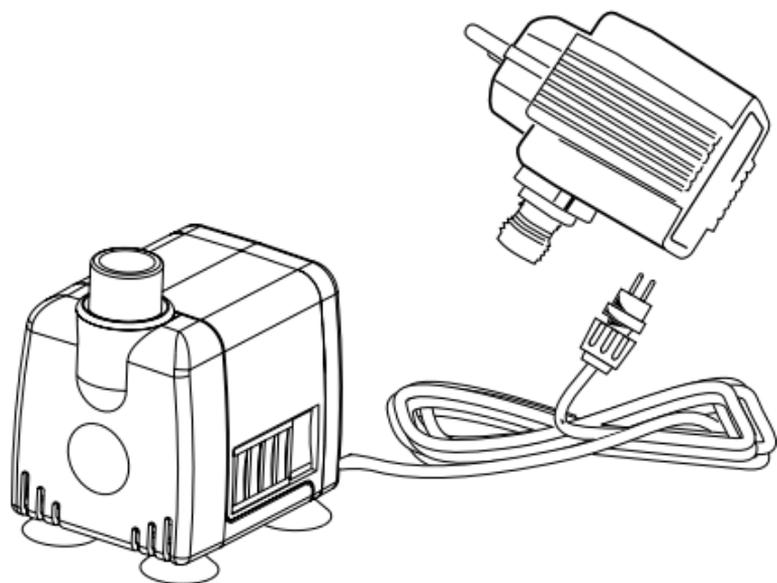


- (D)** TAUCHPUMPE
  - (GB)** UNDERWATER PUMP
  - (F)** POMPE MULTI-FONCTIONS
  - (NL)** DOMPELPOMP
  - (I)** POMPA AD IMMISSIONE
  - (ES)** BOMBA DE RECIRCULACIÓN
- 

# 320A

- Gebrauchsanleitung** **(D)**
- Operating Instructions** **(GB)**
- Moded'emploi** **(F)**
- Gebruiksaanwijzing** **(NL)**
- Istruzioni per l'uso** **(I)**
- Instrucciones** **(ES)**



Art-Nr. 40374

**seliger**<sup>®</sup>

---

DEUTSCH .....	3-7
ENGLISH .....	8-12
FRANÇAIS .....	13-17
NEDERLANDS .....	18-22
ITALIANO .....	23-27
ESPÁNOL .....	28-31

# HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf der Tauchpumpe **seliger® 320A**.

Die **seliger® 320A** ist eine Kreiselpumpe mit Magnetantrieb die von einem Synchronmotor bewegt wird und ist für den Außenbereich. Sie erfordert eine minimale, jedoch für die korrekte Funktion wichtige Wartung.

**Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung vor der Inbetriebnahme aufmerksam durch!**

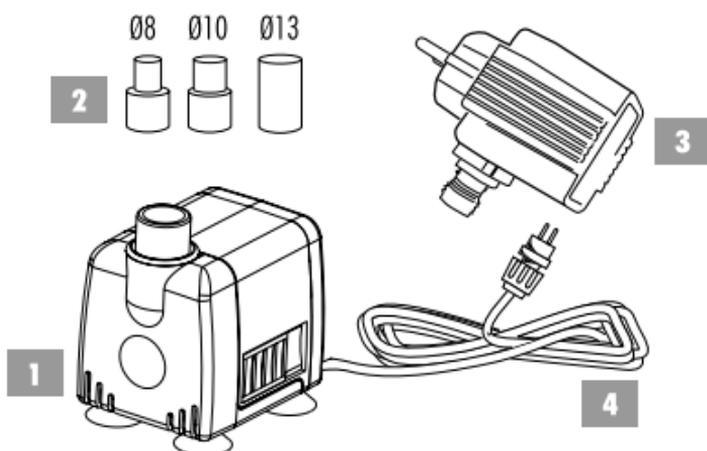
## LIEFERUMFANG

**1** Pumpe

**2** 3x Adapter \*

**3** Trafo

**4** 10 m Zuleitung



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

# SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

---

Beachten Sie beim Gebrauch der Pumpe **seliger**<sup>®</sup> 320A folgende Vorschriften:

- Vor Arbeiten an der Pumpe Netzstecker ziehen und die Stromversorgung aller elektrischer Geräte, die im Wasser sind, abschalten.
- 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.
- Betreiben Sie die **seliger**<sup>®</sup> 320A nur bei einer Wassertemperatur von 5°C - 35 °C .
- Verwenden Sie nur Original **seliger**<sup>®</sup>-Ersatzteile.
- Die Pumpe muss immer vollständig mit Wasser bedeckt sein und darf nicht ohne Wasser betrieben werden.
- Das Gerät ist kein Kinderspielzeug.

**TIPP:** **regiles**<sup>®</sup> Brunnen-Spezial (Art-Nr. 20185). Das richtige Zubehör für alle Brunnen. Enthärtet und entkalkt das Wasser. Die Garantie für lange Lebensdauer.

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

# INBETRIEBNAHME

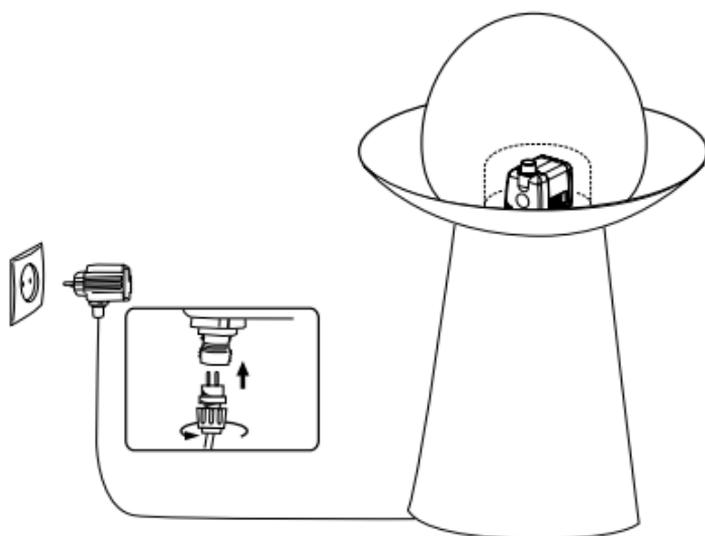
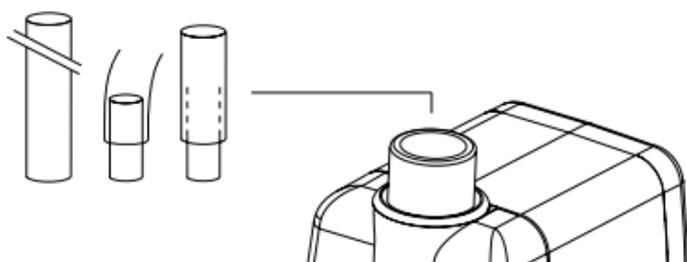
---

Stellen Sie die Pumpe an den dafür vorgesehenen Platz im Außenbereich. Achten Sie darauf, dass sich die Pumpe immer vollständig unter Wasser befindet.

Die können die Pumpe direkt oder mit den mitgelieferten Adaptern an einen biegsamen Schlauch oder ein starres Rohr anschließen (Abb 1). An der Seite der Pumpe können Sie die gewünschte Wasserfördermenge einstellen.

Schließen Sie die Zuleitung an eine geeignete Netzsteckdose an.

Abb 1

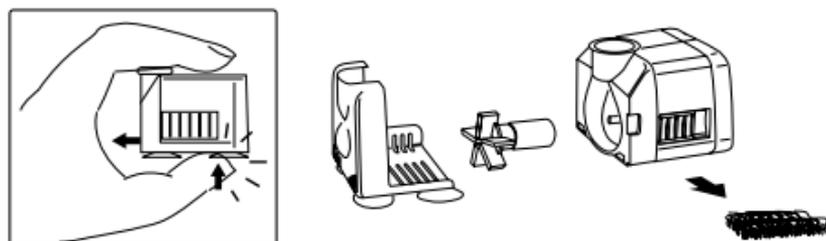


# WARTUNG

---

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 den Filter unter lauwarmen Wasser (Abb 3).

Abb 3



## ERSATZTEILE

Pumpe (ohne Trafo)	40378
Netzgerät	40255
3er Adapterset	40377

## TECHNISCHE DATEN:

### Pumpe

Eingang:	12V /50 Hz	H maximum:	55cm
Watt:	4	max l/h:	320

### Netzgerät

Spezifikation	IP44 (Für den Einsatz im Außenbereich)		
Eingang:	230V ~ 50Hz	Ausgang:	12V
Ausgangsleistung	max. 10,5W		
Schutz:	Gegen Überlastung und Übertemperatur gesichert.		

## GARANTIEBEDINGUNGEN

---

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

Innerhalb der Garantiezeit beseitigt die Firma **seliger**<sup>®</sup> 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® 320A** submerged pump.

The **seliger® 320A** 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 !**

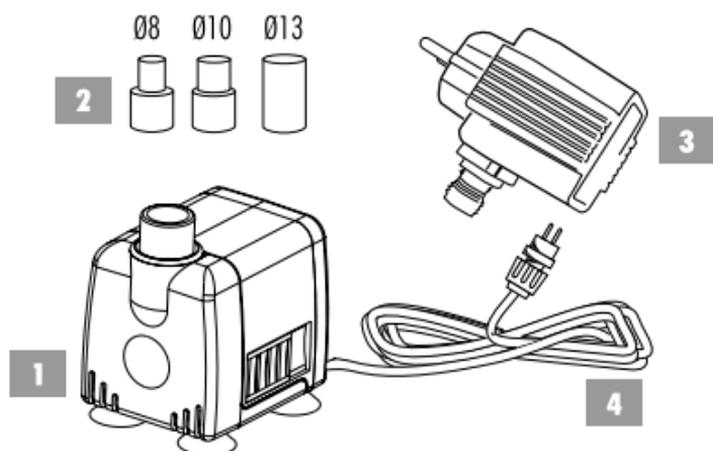
## SCOPE OF SUPPLY

**1** Pump

**2** 3x Adapter \*

**3** Transformer

**4** Connecting



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

## SAFETY INSTRUCTIONS

---

Please heed the following safety instructions when using the **seliger®** 320A 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.
- If the pump, the cable or the mains adapter show signs of mechanical damage the device may no longer be used.
- The **seliger®** 320A pump may only be plugged into an earthed socket.
- Water temperature 5 °C - 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.

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

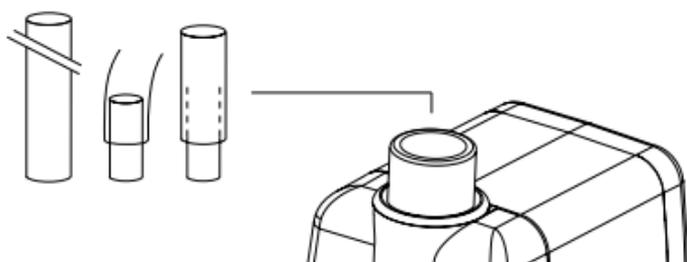
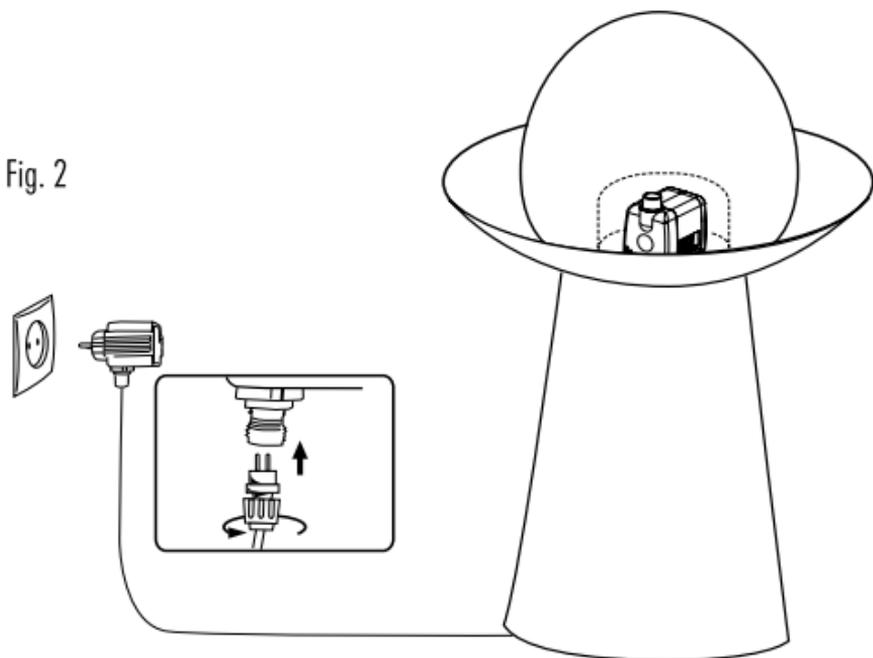


Fig. 2



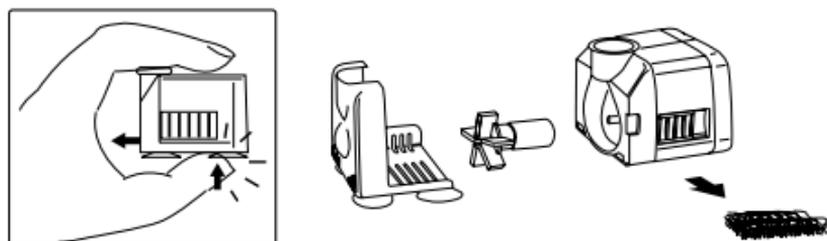
## MAINTENANCE

---

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



### SPARE PARTS:

Pump (without transformer)	40378
Transformer	40255
Set of 3 adapters	40377

### TECHNICAL DATA:

#### Pump

Input:	12V /50 Hz	H maximum:	55 cm
Watt:	4	max l/h:	320

#### Transformer

Specification	IP44 (pump for outdoor fountains)		
Input:	230V ~ /50Hz	Output:	12V/ 10,5 W
Protection:	Protected against overheating and overcharge.		

## 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® 320A**.

La **seliger® 320A** 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!**

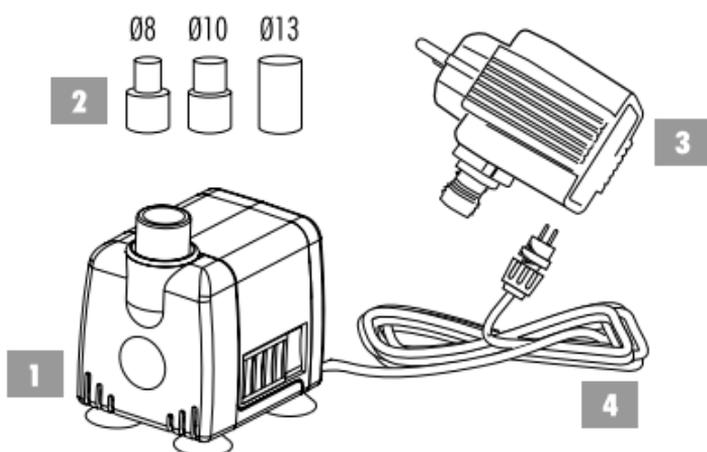
## ETENDUE DE LA LIVRAISON

**1** Pompe

**3** Transformateur

**2** 3x Adaptateur\*

**4** Câble d'ameneé 10 m



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

# PRESCRIPTIONS DE SÉCURITÉ

---

Veuillez tenir compte des prescriptions suivantes à l'utilisation de la pompe **seliger® 320A**:

- 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.
- 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:** Brunnen-Spezial **regiles®** no. d'art. 20185. 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.

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

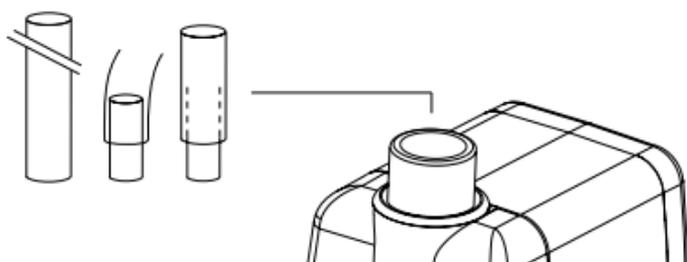
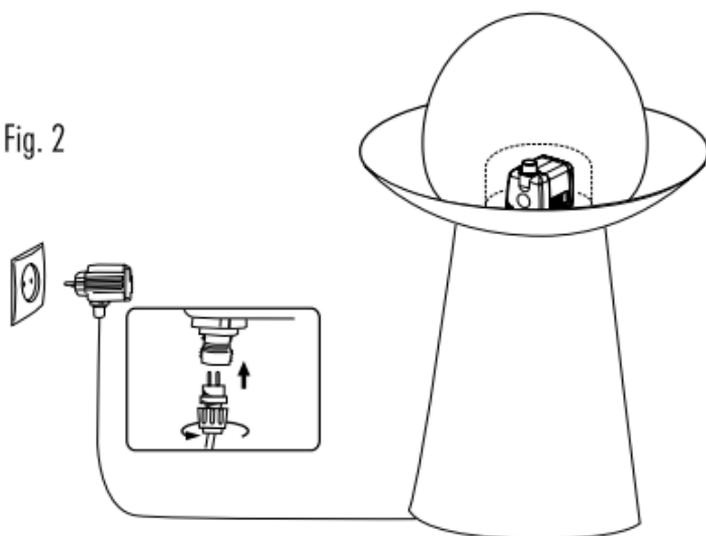


Fig. 2



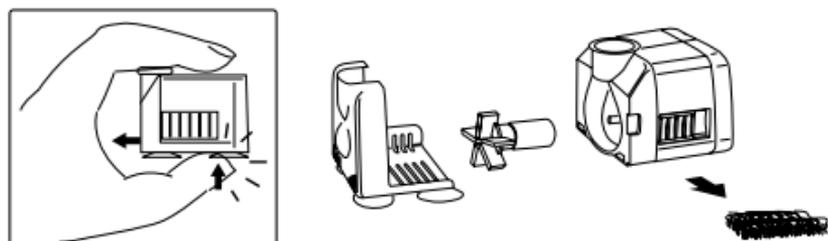
## ENTRETIEN

---

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



## ENTRETIEN

Pompe (sans Transformateur)	40378
Transformateur	40255
3x Adaptateur	40377

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

### Pompe

Entrée:	12V /50 Hz	H maximum:	55cm
Watt:	4	max l/h:	320

### Transformateur

Spécification	IP44 (pour les fontaines d'extérieur)		
Entrée:	230V ~ /50Hz	Sortie:	12V /10,5W
Protection:	Sûr contre une surcharge et une température excessive.		

## CONDITIONS DE GARANTIE

---

La firme **seliger**<sup>®</sup> assure la garantie de cet appareil pendant 24 mois à compter de la date d'achat.

Durant ce temps de garantie de 24 mois, la Firme **seliger**<sup>®</sup> 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 capabilité 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](mailto:reklamation@seliger-gmbh.de)

# HARTELIJK GEFELICITEERD !

Wij feliciteren U voor de aankoop van de dompelpomp **seliger® 320A**.

De **seliger® 320A** is een centrifugaalpomp 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 opmerkzaam door !

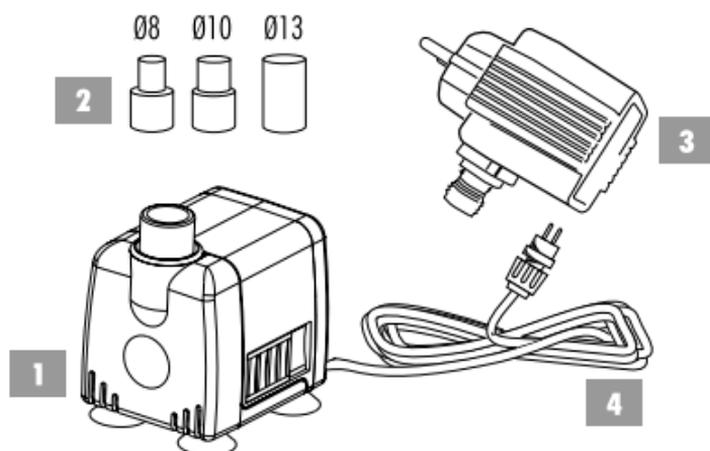
## LEVERINGSOMVANG

**1** Pomp

**2** 3x Adapter \*

**3** Trafo

**4** Elektricitessnoer



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

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

---

Let U bij het gebruik van de pomp **seliger**<sup>®</sup> 320A 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.
- 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.
- watertemperatuur 5 °C - 35 °C .
- Om kalkaanzetsels aan het apparaat te vermijden raden wij aan gedestilleerd water te gebruiken.

TIP: **regiles**<sup>®</sup> Brunnen-Spezial (Art. 20185). Een onmisbaar apparaat als toebehoren voor alle fontein. Onthard en ontkalkt het water. De garantie voor een langere levensduur.

- Gebruikt U alleen originele reserveonderdelen van de firma **seliger**<sup>®</sup>.
- 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 voorgeziene 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

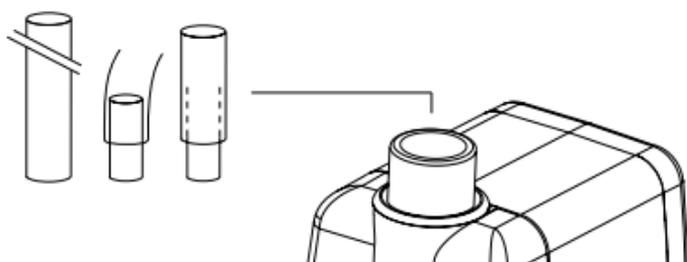
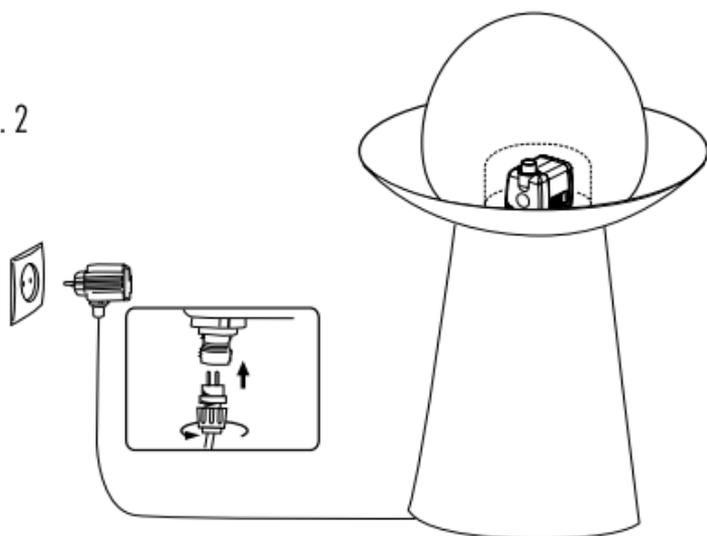


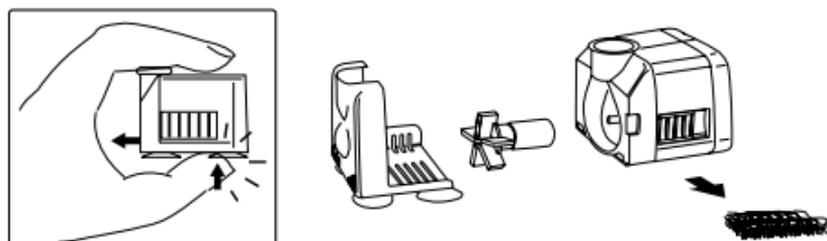
Fig. 2



## 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



## VERVANGINGSONDERDELEN

Pomp (zonder trafo)	40378
Trafo	40255
Adaptorset van 3	40377

## TECHNISCHE GEGEVENS:

### Pompe

Voltage:	12V /50 Hz	H maximum:	55cm
Watt:	4	max l/h:	320

### Trafo

Specificatie	IP44 (voor buitengebruik)		
Voltage:	230V ~ /50Hz	Uitgang:	12V / 10,5W
Bescherming:	Beveiligd tegen overbelasting en oververhitting		

## GARANTIEBEPALINGEN

---

U heeft 24 maanden garantie op uw apparatuur, gerekend vanaf de datum van uw aankoopbewijs.

Binnen de garantietermijn verhelpt de firma seliger kosteloos alle gebreken als gevolg van materiaal- en fabricagefouten en zal zij de apparatuur repareren of zonodig vervangen.

De garantie omvat niet aan slijtage onderhevige onderdelen en afwijkingen aan onderdelen die de eigenschappen of de bruikbaarheid van het apparaat nauwelijks beïnvloeden.

Indien u beroep wilt doen op de garantie, kunt u de complete apparatuur met voldoende frankering opsturen samen met de volledig ingevulde garantiekaart en het aankoopbewijs.

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

# CONGRATULAZIONI !

Ci congratuliamo per il Suo acquisto della pompa sommersa **seliger® 320A**.

La **seliger® 320A** 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!

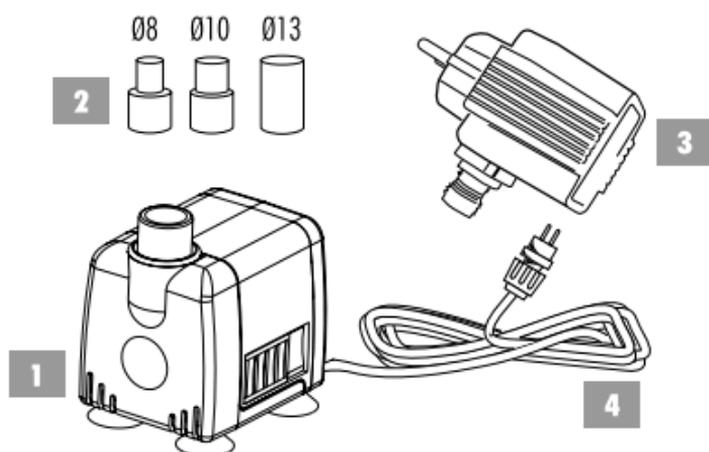
## ENTITÀ DELLA FORNITURA

**1** Pompa

**3** Trasformatore

**2** 3x Adattatore\*

**4** Vaco d'alimentazione



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

## NORMATIVE PER LA SICUREZZA

---

Per l'uso della pompa **seliger**<sup>®</sup> 320A, 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'acqua.
- 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 dell'acqua: 5 °C - 35 °C .
- Per evitare depositi calcare sull'apparecchio, consigliamo di usare acqua distillata.

**SUGGERIMENTO:** Brunnen-Special **regiles**<sup>®</sup> (Art. 20185). 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**<sup>®</sup>.
- 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.

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

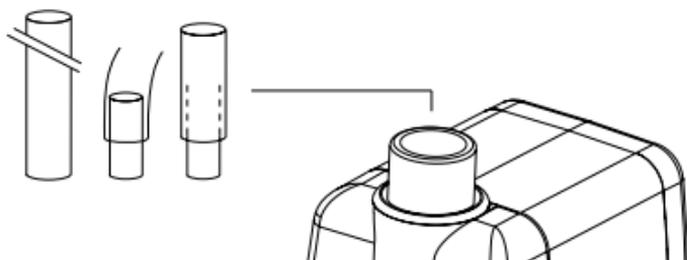
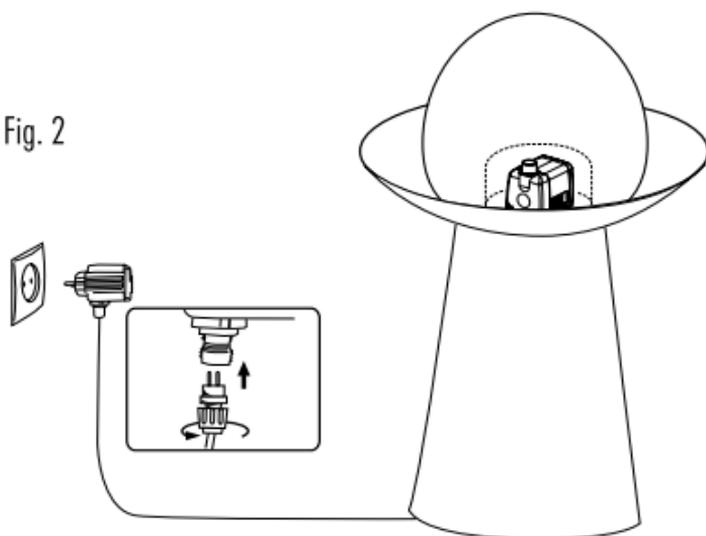


Fig. 2

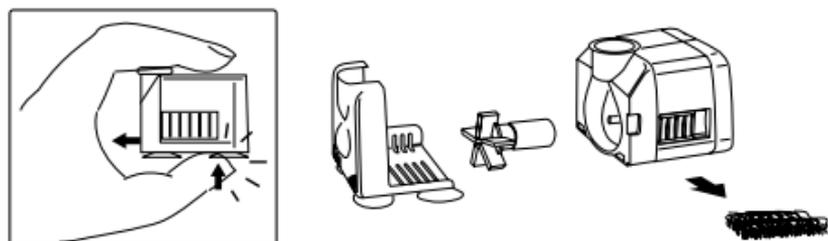


## MANUTENZIONE

---

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



### PEZZI DI RICAMBIO

Pompa (senza trasformatore)	40378
Trasformatore	40255
2x Adattatore	40377

### DATI TECNICI:

#### Pompa

Ingresso:	12V /50 Hz	H maximum:	55 cm
Watt:	4	max l/h:	320

#### Trasformatore

Specifica	IP44 (per le fontane ad esterno)		
Ingresso:	230V ~ /50Hz	Uscita:	12V /10,5W
Protezione:	Protetto da sovraccarico di tensione e da temperature eccessive.		

## 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](mailto:info@bffitaly.it)

# ¡FELICIDADES!

Felicidades por la compra de la bomba sumergible **seliger® 320A**.

La **seliger® 320A** 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!**

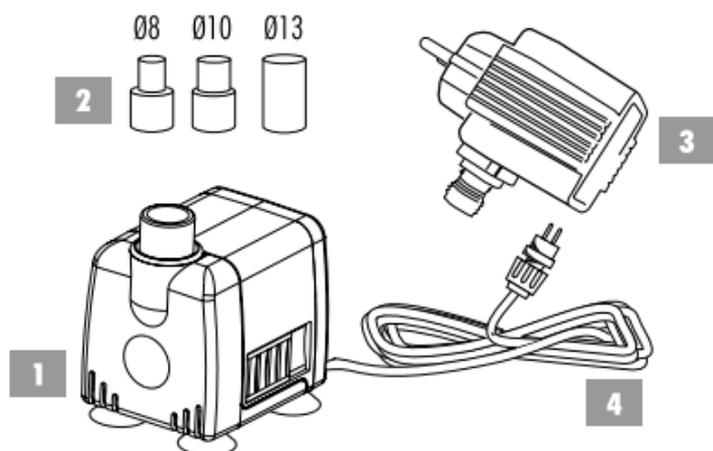
## VOLUMEN DE SUMINISTRO

**1** Bomba

**2** 3x Adaptador \*

**3** Transformador

**4** Cable de alimentación



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

## PRESCRIPCIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD

---

Para el empleo de la bomba **seliger**<sup>®</sup> 320 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.
- 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 del agua: 5 °C - 35 °C.
- A fin de evitar deposiciones de cal en el aparato, recomendamos emplear agua destilada.

**CONSEJO:** Sistema Brunnen-Spezial **regiles**<sup>®</sup> (art. 20185). 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**<sup>®</sup>
- 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.

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 fuentecita 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

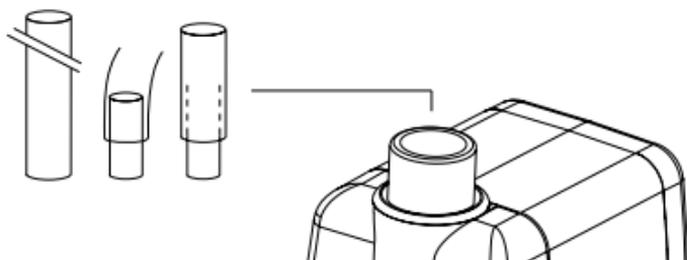
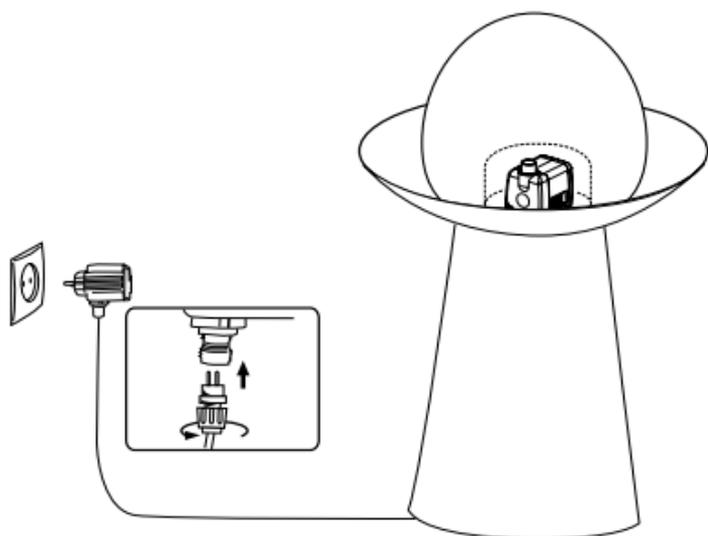


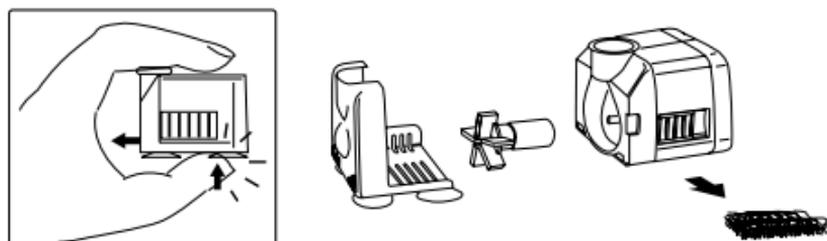
Fig. 2



## 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



## PIEZAS DE REPUESTO

Bomba (sin transformador)	40378
Transformador	40255
Juego de 2 adaptadores	40377

## DATOS TÉCNICOS:

### Bomba

Entrada:	12V /50 Hz	H maximum:	55 cm
Watt:	4	max l/h:	320

### Transformador

Especificación	IP44 (el agua para fuentes exteriores)		
Entrada:	230V~ /50Hz	Salida:	12V / 10,5 W
Protección:	protegido contra sobretensiones y temperatura excesiva		

## 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

Telefon      +49 (0) 77 21-88 49 9-15  
Fax            +49 (0) 77 21-88 49 9-80  
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

---



01-065 SE • FSVS 04 07