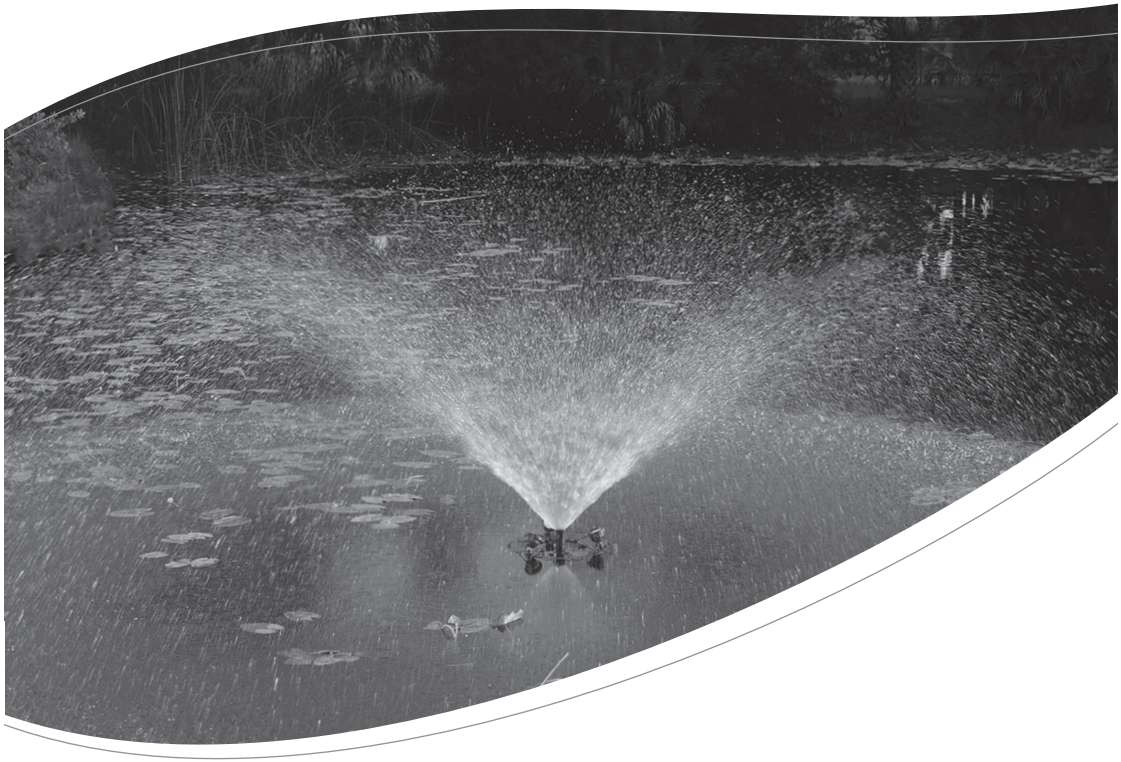
Oase
LIVING WATER



Floating Fountain with Lights *1/4 HP*
1/2 HP

Operating instructions
Notice d'emploi
Instrucciones de uso

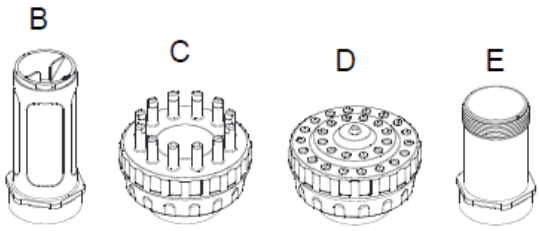


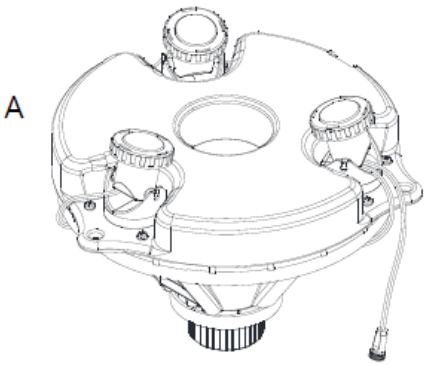


- English -

REMINDER
CALL 1-866-627-3435
BEFORE RETURNING TO STORE.

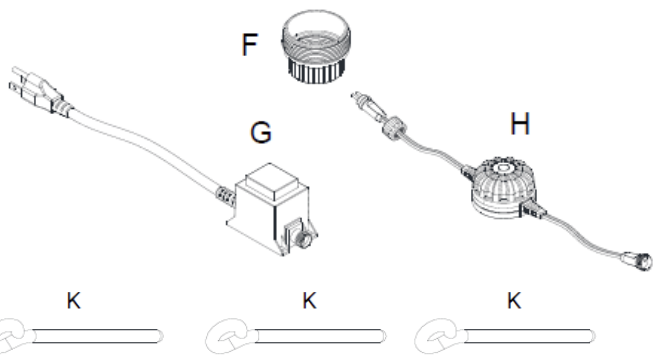
Part	Description	QTY
A	Floating Attachment Assembly with LED lights	1
B	Trumpet Nozzle	1
C	Single Tier Nozzle	1
D	3 Tier Nozzle	1
E	Nozzle adapter (1/4 HP only)	1
F	Coupler (1/4 HP only)	1
G	Transformer	1
H	Sensor	1
I	Pump with cord for LED light	1
J	Tether Line	1
K	Ground Anchor	3











Information about these operating instructions

Welcome to OASE Living Water. You made a great choice with the purchase of this product **Floating Fountain with Lights 1/4 HP / 1/2 HP.** Prior to operating the unit, please read the instructions of use carefully and fully familiarise yourself with the unit. Ensure that all work on and with this unit is only carried out in accordance with these instructions. Please strictly follow the enclosed instructions to ensure safe and correct handling of the product. Keep these instructions in a safe place. Please also hand over the instructions when passing the unit on to a new owner.

WARNINGS AND CAUTIONS SYMBOLS

Symbols used in these instructions

The symbols used in this operating manual have the following meanings:

Risk of injury to persons due to dangerous electrical voltage.
This symbol indicates an imminent danger, which can lead to death or severe injuries if the appropriate measures are not taken.

Risk of personal injury caused by a general source of danger.
This symbol indicates an imminent danger, which can lead to death or severe injuries if the appropriate measures are not taken.

Important! The unit is equipped with a permanent magnet. The magnetic field may affect the function of pacemakers.

Important information for trouble-free operation.

Intended use

Floating Fountain with Lights 1/4 HP / 1/2 HP, referred to in the following as “unit”, may only be used as specified in the following:

- For creating a water fountain in lakes or large ponds with or without fish.
- For aeration and supplying oxygen to lakes or ponds.
- Operation under observance of the technical data.

The following restrictions apply to the unit:

- Do not use in swimming pools.
- CAUTION - this pump has been evaluated for use with water only.
- Never run the unit without water.
- Do not use for commercial or industrial purposes.
- Operate in fresh water only. Avoid heavily chlorinated water and water with high pH levels.
- Do not use in conjunction with chemicals, foodstuff, easily flammable or explosive substances.
- Do not connect to the domestic water supply.
- Do not exceed the input voltage shown on the pump and transformer.
- Do not submerge the transformer and the sensor.
- Do not lift the pump, float assembly or the transformer by its power cord.

Use other than that intended

This unit can be dangerous and cause harm if not used in accordance with these instructions. Any use not in accordance with these instructions or modification(s) to the unit will void the limited warranty.

Installation

WARNING

Risk of electric shock – This pump is supplied with a grounding conductor and grounding-type attachment plug. To reduce the risk of electric shock, be certain that it is connected only to a properly grounded, grounding-type receptacle. Do not remove the grounding pin from the power cord plug.

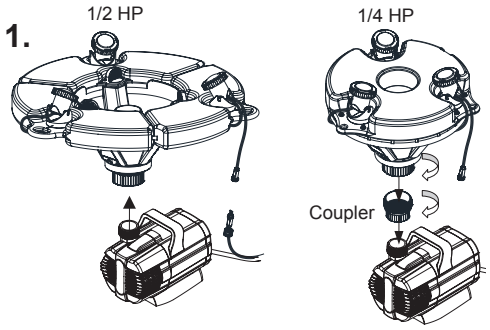
Inspect cord for damage before installation and/or maintenance. Replace the entire fountain assembly if damage is found.

Always disconnect fountain from the power source before beginning any maintenance or work on the pump.

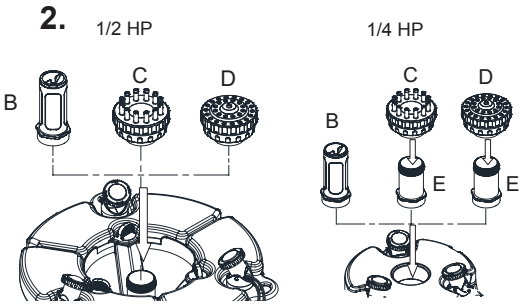
Important:

- Do not lift the pump by its power cord.
  Use the handle to lift and maneuver the pump.

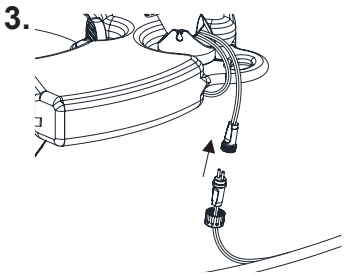
1. Remove assembled fountain from packaging and connect pump to floating attachment assembly.
   ○ For 1/4 HP, use the coupler to connect the pump.



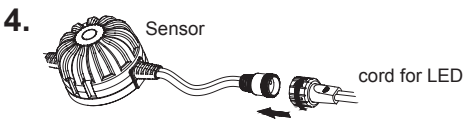
2. Choose a fountain head for the desired water effect, and assemble your choice.
   ○ For 1/4 HP, use the nozzle adapter.



3. Connect the light to the cord (Part I) by pushing the plug into the light socket until it is firmly seated. Hand tighten the nut from the plug to the socket.



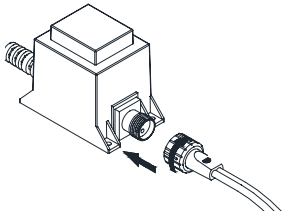
4. Connect the cord for LED light to the sensor by pushing the plug into the sensor socket until it is firmly seated. Hand tighten the nut from the plug to the socket.



Installation (cont.)

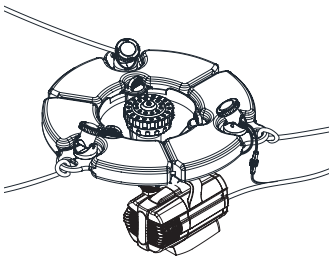
5. Connect the sensor to the transformer by pushing the plug into the transformer socket until it is firmly seated. Hand tighten the nut from the plug to the socket.

5.



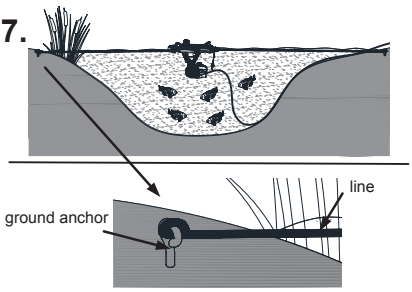
6. Use a knife to cut 3 pieces of tether Line, line length depends on your lake size, attach one side of each line to one of the three loops.

6.



7. Place the fountain into the water and tether it with supplied line and ground anchors into desired location.

7.



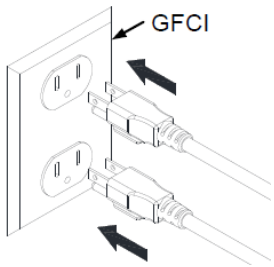
Start-up

⚠ **Attention! The pump must never run dry.**
Possible consequences: The pump will be destroyed.
Protective measures: Check the water level at regular intervals. Always place the unit below water level and make sure it is floating.

⚠ **Attention!** The installed temperature sensor automatically turns the pump off, if it is overloaded. The pump automatically switches on again once the motor has cooled down. **Risk of accident!**
Install the unit so that it is not exposed to direct sun radiation (max. 104 ºF - 40 ºC).
Important:

- The unit switches on automatically when power connection is established.
- The light is designed to turn on when it gets dark, and turn off when it gets light. To activate the light during daylight hours, cover the sensor.

1.



1. **Switching on:** Connect power plugs to the socket.
2. **Switching off:** Disconnect the power plugs.

Questions, problems, missing parts?
Before returning to your retailer, call us at 1-866-627-3435, 8 a.m.-6 p.m., EST, Monday-Friday, or email us at customercare@oase-livingwater.com. Or visit our website at www.oase-livingwater.com

Maintenance and cleaning

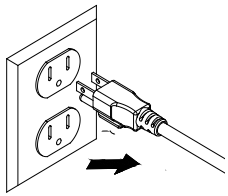
Attention! Dangerous electrical voltage.
Possible consequences: Death or serious injuries.
Protective measures:
- Electrical units and installations with a rated voltage of U > 12 V AC or U >30 V DC located in the water: Isolate the units and installations (switch off and disconnect from the power supply) before reaching into the water.
- Isolate the unit before starting any work.
- Secure the unit to prevent unintentional switching on.

WARNING
This pump uses a very strong magnet to achieve superior performance. When removing the impeller assembly there will be considerable magnetic force resisting the extraction of the impeller assembly. This is normal. Likewise when replacing the impeller assembly there will be a strong magnetic force pulling the assembly into the pump to potentially cause injury to fingers and in rare cases damaging the ceramic shaft or rear bearing. Use thick gloves when replacing the impeller assembly.

Cleaning the unit

- Regular cleaning of the pump may be necessary depending upon the environment in which it is operated. Clean the fountain when a drop in visual performance is detected.
- If necessary, clean the unit with warm water using a soft brush.
- Never use aggressive cleaning agents or chemical solutions. These could attack the housing surface or impair the function.
- In the event of stubborn furring (calcium deposits), a common household cleaner free from vinegar and chlorine can be used. Subsequently, clean the pump thoroughly using warm water.

1.

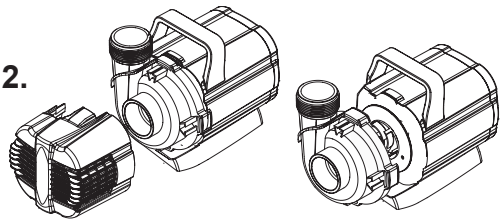


Cleaning the pump

1. Disconnect the pump and the transformer from the power source.
   ○ Disconnect the pump from the floating fountain.

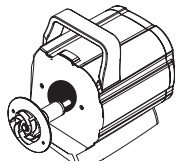
2. Remove the screen and disassemble the impeller housing to expose the impeller assembly.

2.



3. Remove the impeller assembly by pulling on the back round plate behind the impeller

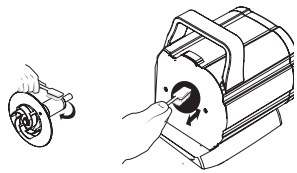
3.



4. Use a soft colth or brush to clean the impeller assembly and the inside of the impeller housing.

- Check parts for damages such as cracked rotor, cracks in the magnet, and broken plastics. Replace parts if necessary.

4.



5. Reassemble in the reverse order.

Storage/Winterization

- Put the unit out of operation at water temperatures below 46 °F (8 °C) or, at the latest, when freezing temperatures are to be expected.
- Thoroughly clean the unit, check for damage.
- Ensure that the storage place is inaccessible to children.

Wear parts

The impeller unit is a wear part and is excluded from the warranty.

Disposal



Do not dispose of this unit with domestic waste! Disable the unit beforehand by cutting off the cables. Further information about the recycling of this product can be obtained from your local municipal authority.

Troubleshooting

Issue	Cause	Solution
The unit is not performing its suction function	Power supply not connected	Connect pump to power supply, check the supply lines to make sure the voltage is correct
	Impeller blocked, shaft broken	Remove the inlet screen and/or pump cover, and impeller housing to expose the impeller. Turn the impeller to ensure that it is not broken or jammed by debris. Also check to make sure that the ceramic shaft or bearings are not broken.
	Pump is not completely submerged	Place the unit bellow water, make sure it is floating.
Insufficient flow	Pump screen clogged	Clean
	Pump is not completely submerged	Place the unit bellow water, make sure it is floating.
	Pump overload. The flow is automatically stopped to protect the pump.	○ Clean the pump housing and impeller assembly ○ Reduce the ambient temperature (e.g. ensure that the specified water temperature is adhered to, avoid direct sunlight)
	Impeller assembly of pump worn	Replace impeller assembly for pump
	Nozzle clogged	Clean
Unit switches off after a short running period	Excessive soiled water	Clean impeller housing, bearing and impeller assembly
	Impeller blocked, shaft broken	Remove the inlet screen and/or pump cover, and impeller housing to expose the impeller. Turn the impeller to ensure that it is not broken or jammed by debris. Also check to make sure that the ceramic shaft or bearings are not broken.
	Water temperature too high	Maximum water temperature: +95° F (+35 °C)
Lights do not turn on	Power supply not connected	Connect transformer power supply, check the supply lines to make sure the voltage is correct
	Sensor blocked	Check that the sensor faces up and is not covered by dirt or debris

- English -

	Model	Model No.	Rated voltage	Power consumption	Max. flow rate	Max. head height	Dimensions	Weight
Floating Fountain with Lights	**1/4 HP**	**45383**	**120V / 60 Hz**	**130 W**	**2300 GPH**	**20 ft.**	**14.3 x 18.9 in.**	**14.96 lbs.**
	1/2 HP	**45393**		**230 W**	**5150 GPH**	**23 ft.**	**22.8 x 16.73 in.**	**19.25 lbs.**

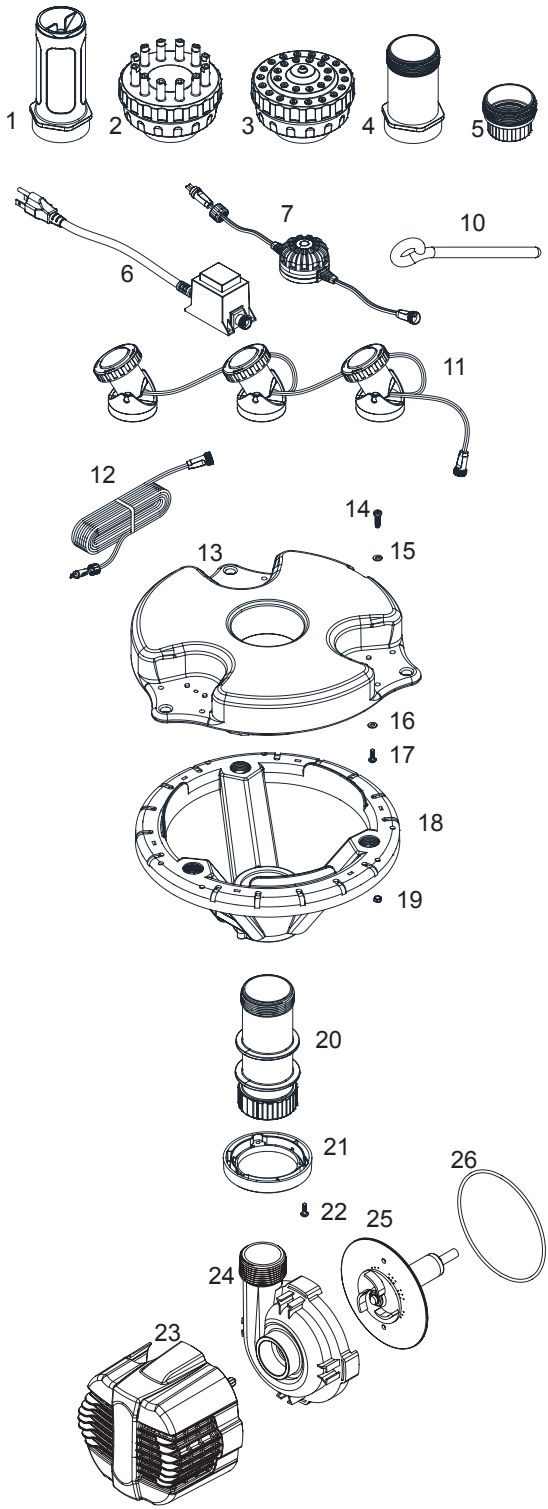


EN	Model	trumpet	single tier	3-Tier
Floating Fountain with Lights	**1/4 HP**	**Adjustable 15.75 x 3.6 ft.**	**16 ft. x 10 ft.**	**6.5 x 10 ft.**
	1/2 HP	**Adjustable 23 ft. x 5 ft.**	**28 ft. x 12 ft.**	**9 ft. x 12 ft.**

Pos.	Floating Fountain with Lights 1/4 HP
1	Trumpet Nozzle
2	Single Tier Nozzle
3	3 Tier Nozzle
4	Nozzle adapter
5	Coupler
6	Transformer
7	Sensor
8	Pump with cord for LED light
9	Tether Line
10	Ground Anchor
11	LED light set
12	Light cord Extension
13	Float
14	Bolt
15	Washer 1
16	Washer 2
17	Screw 1
18	Fountain Support
19	Nut
20	Adapter
21	Locking ring
22	Screw 2
23	Screen
24	Impeller housing
25	Impeller Assembly
26	O-ring



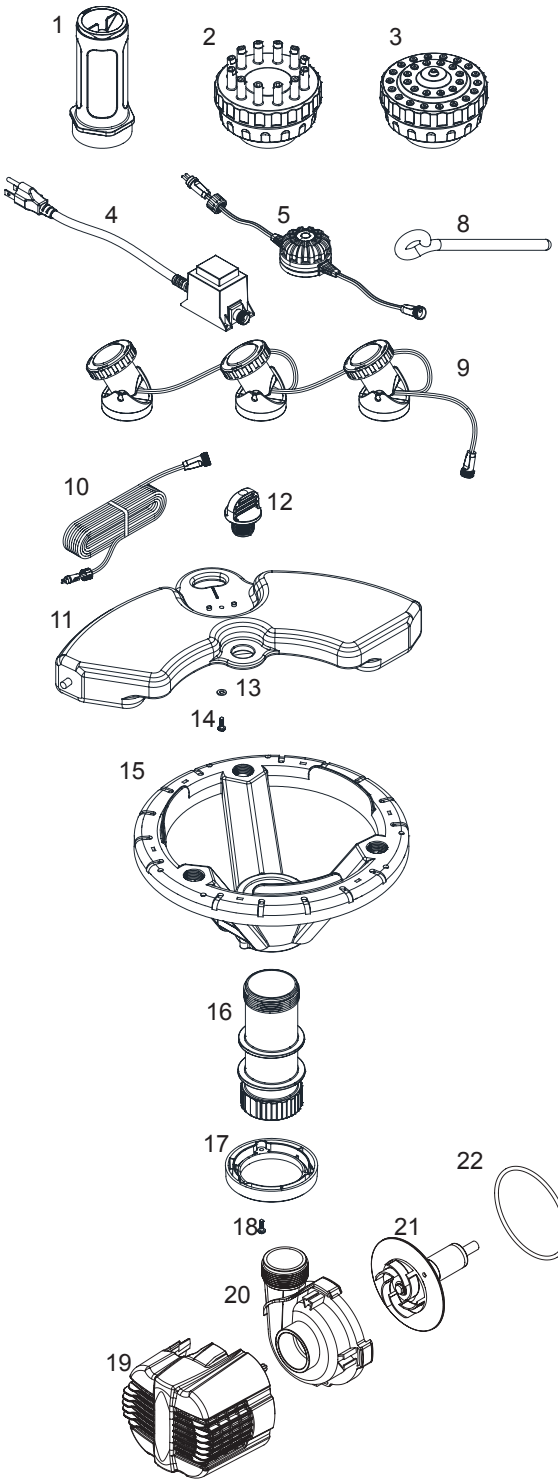




Pos.	Floating Fountain with Lights 1/2 HP
1	Trumpet Nozzle
2	Single Tier Nozzle
3	3 Tier Nozzle
4	Transformer
5	Sensor
6	Pump with cord for LED light
7	Tether Line
8	Ground Anchor
9	LED light set
10	Light cord Extension
11	Float
12	Bolt
13	Washer 1
14	Screw 1
15	Fountain Support
16	Adapter
17	Locking ring
18	Screw 2
19	Screen
20	Impeller housing
21	Impeller Assembly
22	O-ring



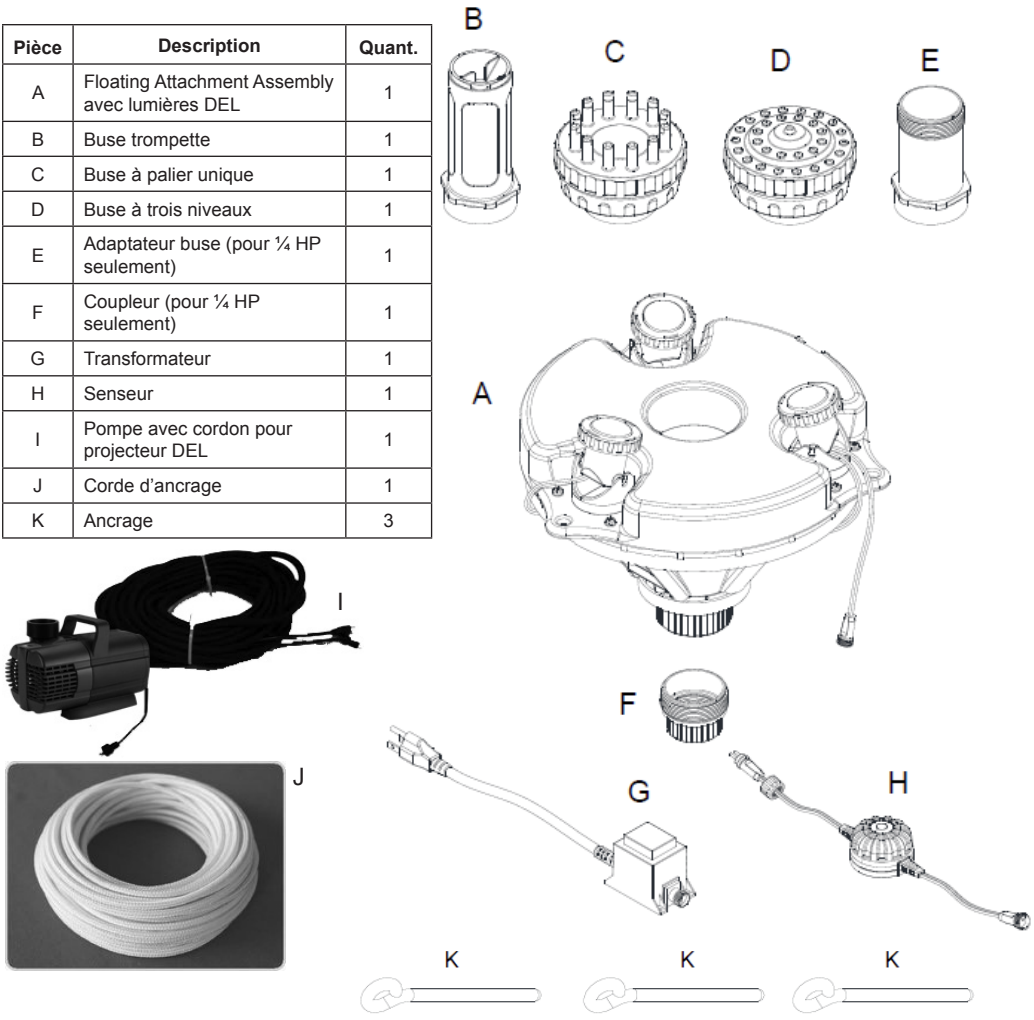




RAPPEL

APPELEZ LE 1-866-627-3435
AVANT DE RETOURNER AU MAGASIN.

Pièce	Description	Quant.
A	Floating Attachment Assembly avec lumières DEL	1
B	Buse trompette	1
C	Buse à palier unique	1
D	Buse à trois niveaux	1
E	Adaptateur buse (pour ¼ HP seulement)	1
F	Coupleur (pour ¼ HP seulement)	1
G	Transformateur	1
H	Senseur	1
I	Pompe avec cordon pour projecteur DEL	1
J	Corde d'ancrage	1
K	Ancrage	3



Informations sur le mode d'emploi

Bienvenue à OASE Living Water. L'achat de votre **fontaine flottante avec lumières 1/4 HP / 1/2 HP** constitue un excellent choix. Avant d'utiliser la pompe, lisez les instructions attentivement et familiarisez-vous parfaitement avec l'appareil. Assurez-vous que tout travail effectué sur cet appareil et toute utilisation est conforme aux instructions qui suivent. Suivez ces instructions à la lettre afin de vous assurer d'une manutention de l'appareil adéquate et sans risque. Conservez ces instructions dans un endroit sûr et remettez-les au nouveau propriétaire si vous transmettez l'appareil.

Questions, problèmes, pièces manquantes ?
Avant de retourner chez votre détaillant, appelez au 1 866 627-3435, entre 8 h et 18 h, heure de l'Est, ou encore envoyez-nous un courriel à l'adresse customercare@oase-livingwater.com. Vous pouvez aussi consulter notre site web au www.oase-livingwater.com

- Français -

PICTOGRAMMES DE PRÉCAUTIONS ET MISES EN GARDE

Pictogrammes utilisés dans ces instructions

Les pictogrammes utilisés dans ce manuel d'utilisation ont les significations suivantes :

Risque de blessures aux personnes en raison de la tension électrique dangereuse.
Ce pictogramme indique un danger imminent pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si les mesures appropriées ne sont pas prises.

Situation dangereuse pour les personnes en raison d'un danger d'ordre général.
Ce pictogramme indique un danger imminent pouvant entraîner la mort ou des blessures graves si les mesures appropriées ne sont pas prises.

Important ! L'appareil est doté d'un aimant permanent. Le champ magnétique peut influencer le fonctionnement des stimulateurs cardiaques.

Renseignements importants pour un bon fonctionnement.

Utilisation prévue

Fontaine flottante avec lumières 1/4 HP / 1/2 HP, désignées ci-après comme « l'appareil », peuvent être utilisées seulement comme indiqué dans les points suivants :

- Pour créer une fontaine dans un lac ou un grand bassin contenant ou non des poissons
- Pour aérer et oxygéner les lacs et les bassins.
- Fonctionnement en respect avec les données techniques.

Les restrictions suivantes s'appliquent à l'appareil :

- Ne pas utiliser dans une piscine.
- Attention - Cette pompe a été évaluée pour une utilisation avec de l'eau seulement.
- Ne jamais faire fonctionner l'appareil sans eau.
- Ne pas utiliser à des fins commerciales ou industrielles.
- l'exploitation en eau douce seulement. Éviter l'eau fortement chlorée et l'eau avec des niveaux élevés de pH.
- Ne pas utiliser avec des produits chimiques, des aliments ou des substances facilement inflammables ou explosives.
- Ne pas relier au système d'approvisionnement en eau domestique.
- Ne pas dépasser le voltage indiqué sur la pompe et Transformateur.
- Ne pas immerger le transformateur et le capteur.
- Ne soulevez pas la pompe, Transformateur et fontaine flottante par son cordon d'alimentation.

Utilisation non conforme

Cet appareil peut être dangereux et causer des dommages s'il n'est pas utilisé conformément aux instructions qui suivent. Toute utilisation non conforme à ces instructions ou toute modification à l'appareil annulera la garantie.

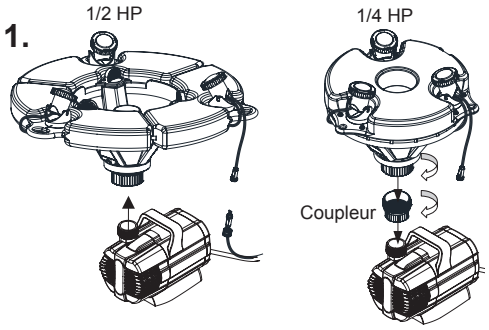
Installation

AVERTISSEMENT
Risque de décharge électrique. Cette pompe est fournie avec un conducteur de terre et une fiche de terre. Afin de réduire le risque de décharge électrique, assurez-vous qu'elle est uniquement connectée à une prise avec mise à la terre, bien mise à la terre.
Avant l'installation ou l'entretien, inspectez le cordon d'alimentation pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé. Toujours débrancher la fontaine de la source d'alimentation avant toute opération d'entretien ou de travailler sur la pompe.

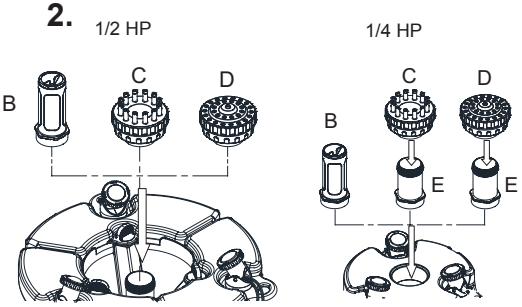
Important :

- Ne soulevez pas la pompe par son cordon d'alimentation. Utilisez la poignée pour lever et manœuvrer la pompe.

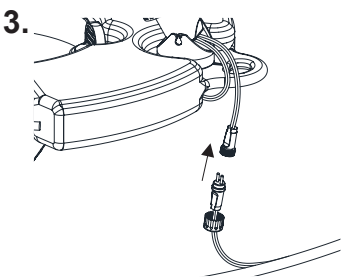
1. Retirez la fontaine de son emballage et branchez la pompe à la fontaine flottante.
   ○ Pour un modèle de ¼ HP, utilisez le coupleur pour brancher la pompe.



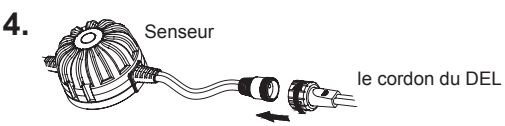
2. Installez le jet de fontaine que vous aurez choisi pour produire l'effet désiré.
Pour un modèle de ¼ HP, utilisez le adaptateur



3. Branchez le projecteur au cordon (pièce I) en enfonçant la fiche dans la douille du projecteur jusqu'à ce qu'elle soit bien insérée. Serrez l'écrou de la fiche dans la douille à la main.



4. Branchez le cordon du projecteur DEL au senseur en poussant la fiche dans la douille du senseur jusqu'à ce qu'elle soit bien insérée. Serrez l'écrou de la fiche dans la douille à la main.

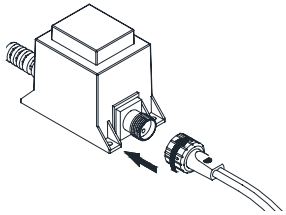


Questions, problèmes, pièces manquantes ?
Avant de retourner chez votre détaillant, appelez au 1 866 627-3435, entre 8 h et 18 h, heure de l'Est, ou encore envoyez-nous un courriel à l'adresse customercare@oase-livingwater.com. Vous pouvez aussi consulter notre site web au www.oase-livingwater.com

Installation

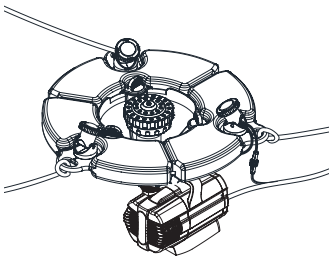
5. Branchez le senseur au transformateur en poussant la fiche dans la douille du transformateur jusqu'à ce qu'elle soit bien insérée.
Serrez l'écrou de la fiche dans la douille à la main.

5.



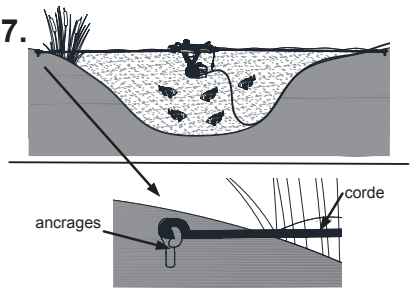
6. Au moyen d'un couteau, coupez trois longueurs de corde d'ancrage selon la dimension du lac et attachez un bout de chaque corde à l'une des trois boucles.

6.



7. Placez la fontaine dans l'eau et fixez-la à l'endroit désiré au moyen de la corde et des ancrages fournis.

7.



Démarrage

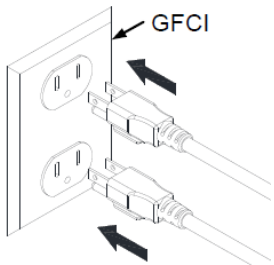
⚠ **Attention ! La pompe ne doit jamais fonctionner à sec.**
Conséquences possibles : la pompe sera détruite.
Mesures de protection : Vérifier le niveau d'eau à intervalles réguliers. Placez toujours l'unité ci-dessous le niveau d'eau et assurez-vous qu'elle est flottante.

⚠ **Attention !** Le capteur de température arrête automatiquement la pompe si elle est surchargée. La pompe repartira automatiquement lorsque le moteur sera refroidi. **Risque d'accident !**
Installez l'appareil de façon à ce qu'il ne soit pas exposé directement aux rayons du soleil (max. 40 °C — 104 °F).

Important :

- L'appareil se met en marche automatiquement lorsque la connexion électrique est établie.
- Le projecteur est conçu pour s'allumer quand la nuit tombe et s'éteindre quand il commence à faire clair. Pour avoir de la lumière durant le jour, couvrez le senseur.

1.



1. **Mise en marche :** branchez la fiche dans la prise de courant.
2. **mise hors circuit :** retirez la fiche de la prise de courant.

Entretien et nettoyage

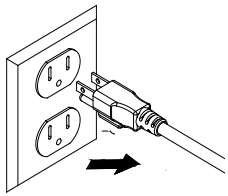
Attention ! Tension électrique dangereuse.
Conséquences possibles : mort ou risque de blessures.
Mesures de protection :
- Les appareils et équipements électriques situés dans l'eau dont la tension nominale est U > 12 V AC ou U >30 V DC : isoler les appareils et équipements électriques (mettez hors circuit et retirez la fiche de la prise électrique) avant de pénétrer dans l'eau.
- Isoler l'appareil avant d'y effectuer tout travail.
- Sécuriser l'appareil dans le but d'empêcher une mise en marche involontaire.

AVERTISSEMENT
Cette pompe utilise un aimant très puissant pour atteindre un rendement supérieur. Le retrait de l'ensemble rotor entraînera une force magnétique considérable. C'est normal. De même, lorsque vous replacerez l'ensemble rotor, une forte force magnétique tirera l'ensemble dans la pompe, causant potentiellement des blessures aux doigts et même, dans de rares cas, des dommages à l'arbre en céramique ou au roulement arrière..

Nettoyage de l'appareil

- Un nettoyage régulier de la pompe peut être nécessaire en fonction de l'environnement dans lequel elle est utilisée. Nettoyer la pompe lorsque la saleté est visible ou que vous notez une baisse de performance. Utilisez une brosse douce et de l'eau claire pour nettoyer l'appareil.
- N'utilisez jamais de produits nettoyants corrosifs ou de solutions chimiques, qui pourraient endommager la surface du boîtier ou nuire à la fonction de l'appareil.
- En cas d'entartrage tenace (dépôts de calcium), vous pouvez utiliser un nettoyant domestique sans vinaigre ni chlore. Ensuite, nettoyez la pompe à fond avec de l'eau claire.

1.

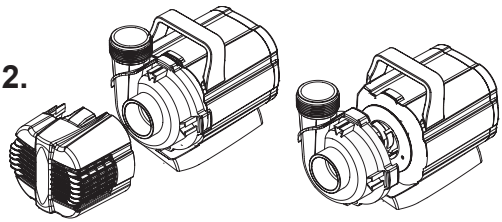


Nettoyage de la pompe

1. Débranchez la pompe et transformateur de la source d'alimentation.
   ○ Débranchez la pompe de la fontaine.

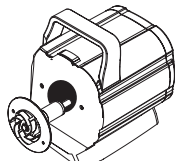
2. Démontez le filtre et retirez le boîtier du rotor pour exposer l'ensemble rotor.

2.



3. Retirez l'ensemble rotor en tirant sur la base ronde derrière le rotor.

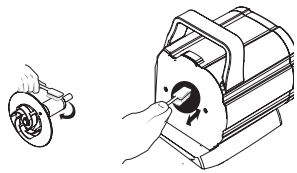
3.



4. Utilisez une brosse ou un chiffon doux pour nettoyer l'ensemble rotor et l'intérieur du boîtier du rotor.

- Vérifiez que des pièces, telles que le rotor, l'arbre, l'aimant ou le roulement ne sont pas fêlés, et que les pièces de plastique ne sont pas brisées. Remplacez les pièces au besoin.

4.



5. Remontez dans l'ordre inverse.

Questions, problèmes, pièces manquantes ?
Avant de retourner chez votre détaillant, appelez au 1 866 627-3435, entre 8 h et 18 h, heure de l'Est, ou encore envoyez-nous un courriel à l'adresse customercare@oase-livingwater.com. Vous pouvez aussi consulter notre site web au www.oase-livingwater.com

Entreposage/hivernage

- Cessez le fonctionnement de l'appareil lorsque la température de l'eau atteint 8 °C (46 °F) ou, au plus tard, lorsque des températures sous le point de congélation sont prévues.
- Nettoyez l'appareil à fond et vérifiez s'il présente des dommages.
- Assurez-vous que l'endroit où l'appareil sera entreposé est hors d'atteinte des enfants.

Pièces d'usure

L'ensemble rotor est une pièce d'usure et est exclu de la garantie.

Élimination



Ne jetez pas cet appareil avec les déchets domestiques ! Désactivez préalablement l'appareil en coupant les câbles. Vous pouvez obtenir plus d'informations sur le recyclage de ce produit auprès des autorités municipales.

Dépannage

Problème	Cause	Solution
L'appareil ne remplit pas sa fonction d'aspiration	Le cordon d'alimentation n'est pas branché	Branchez le cordon d'alimentation, Vérifier les conduites d'alimentation pour s'assurer que la tension est correcte
	Le rotor est bloqué, Rupture de l'arbre	Retirez le filtre d'entrée et/ou le couvercle de la pompe, de même que le boîtier du rotor pour exposer le rotor. Tournez le rotor pour vous assurer qu'il n'est pas brisé ou bouché par des débris. De plus, assurez-vous que l'arbre de céramique ou les roulements ne sont pas brisés .
	La pompe n'est pas complètement immergée	Placer l'appareil sous l'eau, assurez-vous qu'elle est flottante.
Débit insuffisant	Filtre pompe bouché	Nettoyez
	La pompe n'est pas complètement immergée	Placer l'appareil sous l'eau, assurez-vous qu'elle est flottante.
	Pompe surchargée. Le débit s'arrête automatiquement pour protéger la pompe	○ Nettoyez le carter du rotor, le roulement et le rotor. ○ Réduisez la température ambiante (assurez-vous que la température de l'eau recommandée est respectée; évitez les rayons de soleil direct)
	Le rotor pompe est usé	Remplacez le assemblage du rotor
	Gicleur bouché	Nettoyez
L'appareil s'éteint après une courte période de fonctionnement	Trop de l'eau souillée	Nettoyez le carter du rotor, le roulement et le rotor.
	Le rotor est bloqué, Rupture de l'arbre	Retirez le filtre d'entrée et/ou le couvercle de la pompe, de même que le boîtier du rotor pour exposer le rotor. Tournez le rotor pour vous assurer qu'il n'est pas brisé ou bouché par des débris. De plus, assurez-vous que l'arbre de céramique ou les roulements ne sont pas brisés .
	Température de l'eau trop élevée	Température maximale de l'eau : +35 °C (+95 °F)
La lampe ne s'allume pas	Le cordon d'alimentation n'est pas branché	Branchez le cordon d'alimentation, Vérifier les conduites d'alimentation pour s'assurer que la tension est correcte
	Senseur bouché	Vérifiez si le senseur fait bien face vers le haut et s'il n'est pas encrassé ou recouvert de débris.

	Modèle	Numéro de modèle	Tension nominale	Consommation électrique	Capacité de débit	Hauteur maximale de la tête	Dimension	Longueur câble	Poids
fontaine flottante avec lumières	**1/4 HP**	**45383**	**120V / 60 Hz**	**130 W**	**8706 LPH**	**3 m**	**363 x 480 m**	**15.2 m**	**6.8 kg**
	1/2 HP	**45393**		**230 W**	**19495 LPH**	**4.3 m**	**579 x 424.9 mm**	**22.9 m**	**8.7 kg**





	Modèle	Buse trompette	Buse à palier unique	Buse à trois niveaux
fontaine flottante avec lumières	**1/4 HP**	règlable **4.8 x 1.1 m**	**4.9 m x 3 m**	**2 x 3 m**
	1/2 HP	règlable **7 m x 1.5 m**	**8.5 m x 3.7 m**	**2.7 m x 3.7 m**

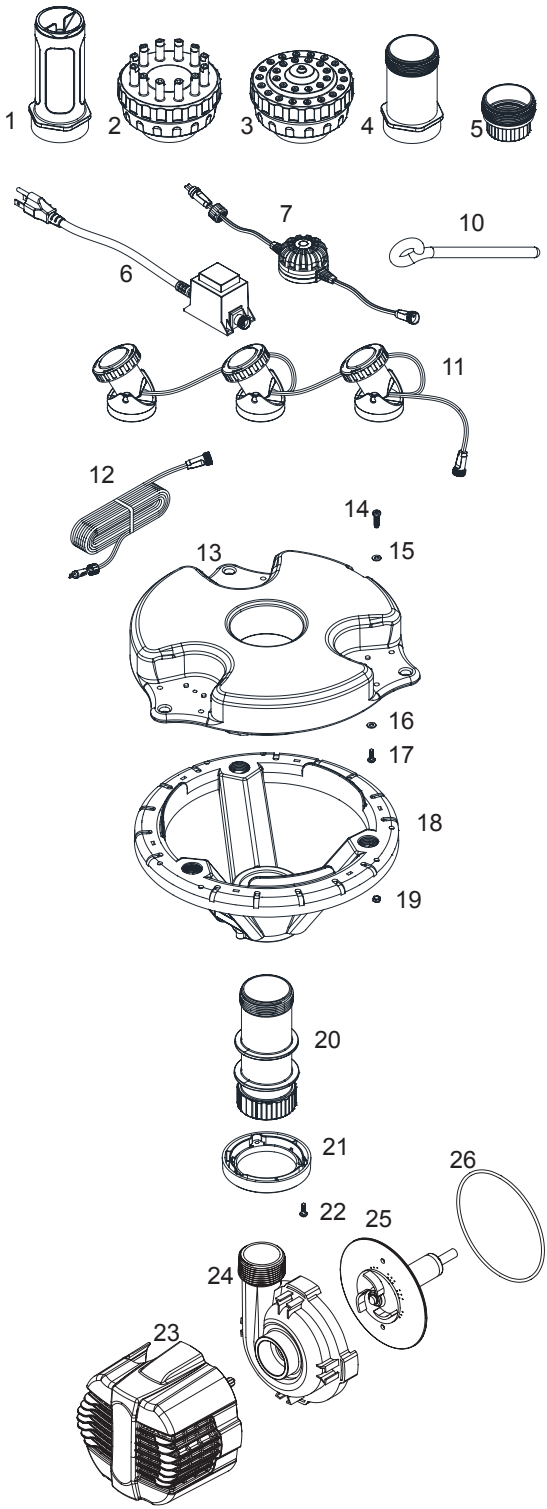
Questions, problèmes, pièces manquantes ?
Avant de retourner chez votre détaillant, appelez au 1 866 627-3435, entre 8 h et 18 h, heure de l'Est, ou encore envoyez-nous un courriel à l'adresse customercare@oase-livingwater.com. Vous pouvez aussi consulter notre site web au www.oase-livingwater.com

- Français -

Pos.	fontaine flottante avec lumières 1/4 HP
1	Buse trompette
2	Buse à palier unique
3	Buse à trois niveaux
4	Adaptateur buse
5	Coupleur
6	Transformateur
7	Senseur
8	Pompe avec cordon pour projecteur DEL
9	Corde d'ancrage
10	Ancrage
11	projecteur DEL
12	Rallonge de cordon léger
13	flottante
14	boulons
15	rondelle 1
16	rondelle 2
17	Vis 1
18	Support pour fontaine
19	écrou
20	Adaptateur
21	Bague de serrage
22	Vis 2
23	Filtre
24	Boîtier du rotor
25	Assemblage du rotor
26	Joint torique





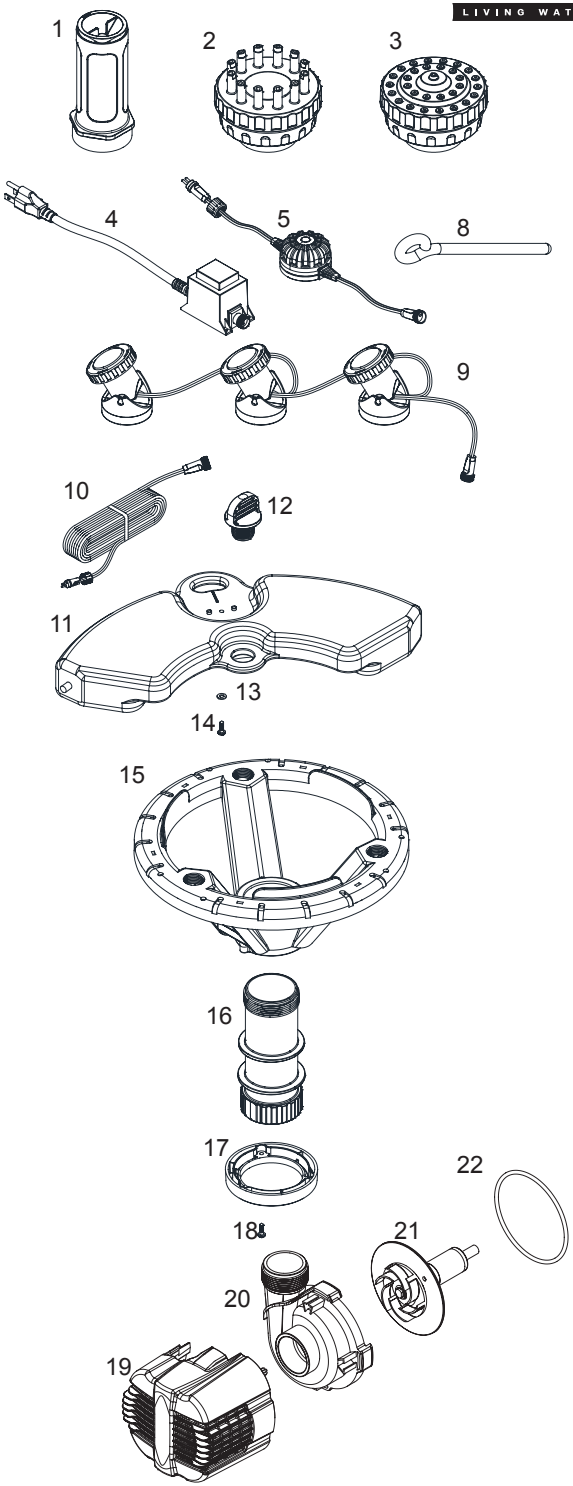


- Français -

Pos.	fontaine flottante avec lumières 1/2 HP
1	Buse trompette
2	Buse à palier unique
3	Buse à trois niveaux
4	Transformateur
5	Senseur
6	Pompe avec cordon pour projecteur DEL
7	Corde d'ancrage
8	Ancrage
9	projecteur DEL
10	Rallonge de cordon léger
11	flottante
12	boulons
13	rondelle 1
14	Vis 1
15	Support pour fontaine
16	Adaptateur
17	Bague de serrage
18	Vis 2
19	Filtre
20	Boîtier du rotor
21	Assemblage du rotor
22	Joint torique



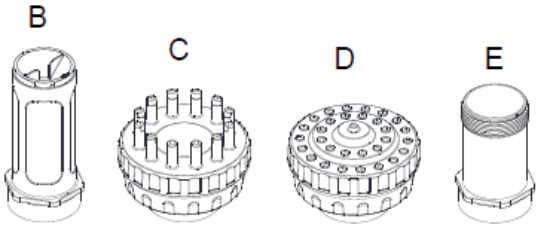


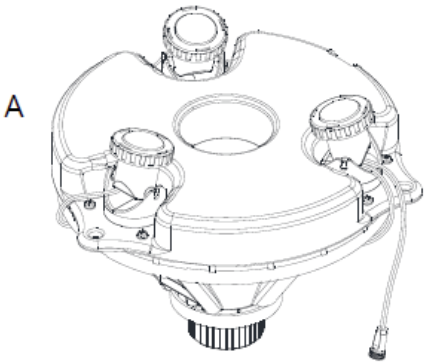


- Español -

RECORDATORIO
LLAME AL 1-866-627-3435
ANTES DE REGRESAR A LA TIENDA.

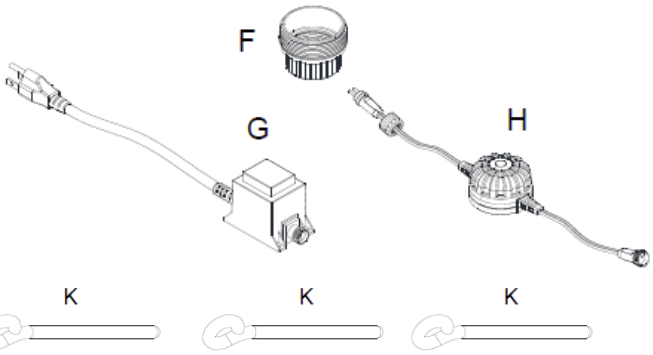
Parte	Descripción	Cant.
A	Conjunto del accesorio flotante con luces LED	1
B	Boquilla de trompeta	1
C	Boquilla de un solo nivel	1
D	Boquilla de tres niveles	1
E	Adaptador de boquilla (1/4 HP sólo)	1
F	Acoplador (1/4 HP sólo)	1
G	Transformador	1
H	Sensor	1
I	Bomba con cable eléctrico para luces LED	1
J	Cordón	1
K	Anclaje	3











Información sobre estas instrucciones de operación

Bienvenido a Agua Viva de OASE. Hizo una excelente decisión al comprar este producto de **Fuente flotante con luces 1/4 HP / 1/2 HP**. Antes de poner la unidad en operación, por favor lea las instrucciones de uso cuidadosamente y completamente para conocer la unidad. Asegúrese que cualquier trabajo en y con esta unidad esté en concordancia con estas instrucciones. Por favor, sigue estrictamente las instrucciones incluidas para lograr manejo seguro y adecuado del producto. Mantenga estas instrucciones en un lugar seguro. Por favor, incluye las instrucciones al pasar la unidad a un dueño nuevo.

SÍMBOLOS DE ADVERTENCIA Y PRECAUCIÓN

Símbolos utilizados en estas instrucciones

Los símbolos usados en este manual de operación tienen los siguientes significados:

Riesgo de lesión en personas a razón de voltaje eléctrico peligroso.
Este símbolo indica un peligro inminente, el cual puede llevar a la muerte o lesiones graves en caso de no tomar las medidas apropiadas.

Riesgo de lesión personal causado por una fuente general de peligro.
Este símbolo indica un peligro inminente, el cual puede llevar a la muerte o lesiones graves en caso de no tomar las medidas apropiadas.

¡Importante! El campo magnético puede afectar el funcionamiento de marcapasos cardíacos.

Información importante para garantizar operación sin problemas.

Intended use

Fuente flotante con luces 1/4 HP / 1/2 HP, llamada a continuación “unidad”, se puede usar solamente según lo especificado a continuación:

- Para crear fuentes de agua en lagos o estanques grandes, con o sin peces.
- Para airear y suministrar oxígeno a lagos o estanques.
- Para operar en cumplimiento de datos técnicos.

Aplican las siguientes restricciones de uso de la unidad:

- No usar en piscinas.
- Precaución: esta bomba ha sido evaluado para su uso sólo con agua.
- No correr la unidad sin agua.
- No usar para propósitos comerciales o industriales.
- Operar en agua dulce. Evitar la alta concentración de cloro y agua con altos niveles de pH.
- No usar en conjunto con químicos, comestibles, sustancias inflamables o explosivas.
- No conectar al suministro de agua doméstica.
- No exceder el voltaje indicado en la bomba y transformador.
- No sumerja el transformador y el sensor.
- No alce la bomba, transformador, y luces con el cable eléctrico

Uso diferente del uso previsto

Esta unidad puede ser peligrosa y causar daños si no se usa en concordancia con estas instrucciones. Cualquier uso que no esté en concordancia con estas instrucciones o modificaciones de la unidad anulará la garantía limitada.

- Español -

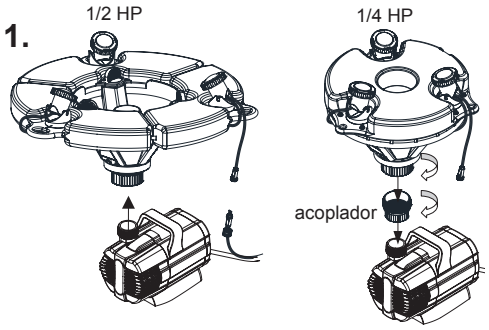
Instalación

PRECAUCIÓN
Riesgo de descarga eléctrica - Esta bomba está equipada con un conductor de puesta a tierra y un enchufe con descarga a tierra. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese de conectar la unidad a una base del enchufe con conexión a tierra. Inspeccione el cable de alimentación en busca de daños antes de la instalación y/o mantenimiento. Sustituir todo el conjunto de la fuente si se observan daños.
Siempre desconecte la fuente de la fuente de alimentación antes de empezar cualquier trabajo de mantenimiento o trabajar en la bomba.

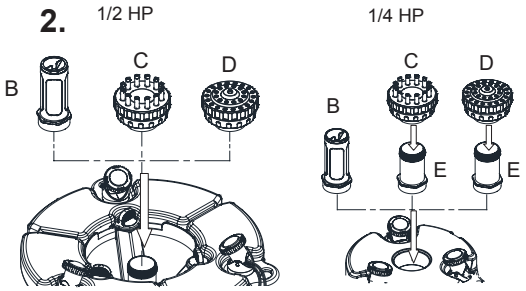
Importante:

- No alce la bomba con el cable eléctrico.
  Use la manija para alzar y maniobrar la bomba.

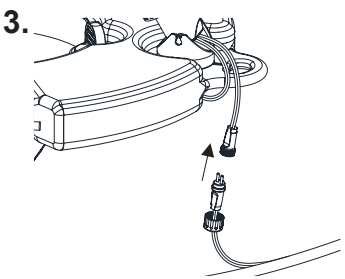
1. Remueva la fuente ensamblada del empaque y conecte la bomba al conjunto del accesorio flotante
  ○ Para 1/4 HP, use el acoplador para conectar la bomba.



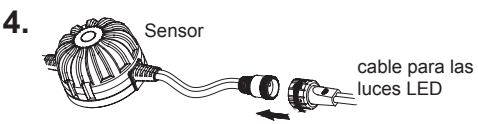
2. Seleccione la cabeza de la fuente para crear el efecto deseado y monte la pieza seleccionada.
  ○ Para 1/4 HP, use el adaptador de boquilla



3. Conecte el cable de la luz (Pieza I) al empujar el cable en el enchufe de la luz hasta que quede bien puesto. Apriete la tuerca del cable al enchufe con su mano.



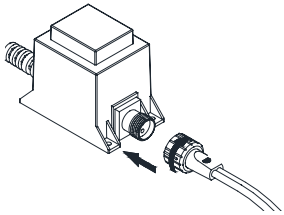
4. Conecte el cable para las luces LED al sensor al empujar el cable en el enchufe del sensor hasta que quede bien puesto. Apriete la tuerca del cable al enchufe con su mano.



Instalación (siguió)

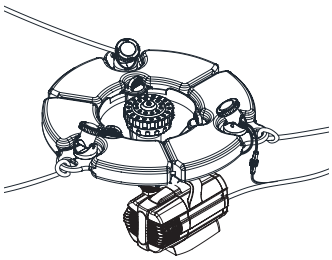
5. Conecte el sensor al transformador al empujar el cable al enchufe del transformador hasta que quede bien puesto Apriete la tuerca del cable al enchufe con su mano.

5.



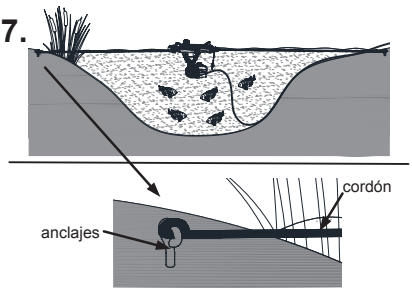
6. Usando un cuchillo, corte 3 pedazos del cordón. El largo dependerá del tamaño de su lago. Adjunte un lado de cada uno a uno de los tres arcos

6.



7. Coloque la fuente en el agua y amárrela en el lugar deseado con el cordón y anclajes proporcionados.

7.



Inicio

⚠ **¡Atención! La bomba nunca debe operar en seco.**
Posibles consecuencias: La bomba será destruida.
Medidas de protección: Revise el nivel de agua regularmente. Coloque siempre la unidad debajo de nivel de agua y asegúrese de que está flotando.

⚠ **¡Atención!** ! El sensor de temperatura instalado apaga la bomba automáticamente si se sobrecarga. La bomba se prende automáticamente de nuevo una vez se enfría el motor. **¡Riesgo de accidente!**
Instale la unidad de tal forma que no quede expuesta a la radiación directa del sol (máx. 104º F - 40º C).

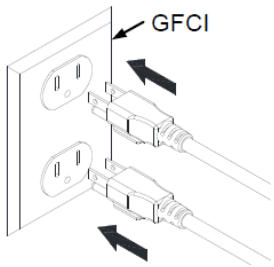
Importante:

- La unidad se prende automáticamente al establecer conexión a la corriente.
- La luz está diseñada para encenderse cuando se oscurece y apagarse cuando sale el sol. Para activar la luz durante las horas diurnas, cubra el sensor.

1. **Para encender:** Conecte los cables eléctrico en el enchufe.

2. **Para apagar:** Desenchufe los cables eléctrico.

1.



¿Preguntas, problemas, partes faltantes?
Antes de regresar con su vendedor, llame al 1-866-627-3435 de 8 am a 6 pm, hora del este, de lunes a viernes, o envíenos un correo electrónico a customercare@oase-livingwater.com. O visite nuestra página web www.oase-livingwater.com

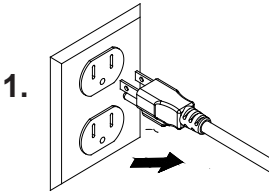
Mantenimiento y Limpieza

¡Atención! Voltaje eléctrico peligroso.
Posibles consecuencias: Muerte o lesiones graves.
Medidas de protección:
- Unidades eléctricas e instalaciones con tensión nominal de U > 12 V AC o U >30 V DC ubicadas en el agua: Aísle las unidades e instalaciones (apague o desconecte del suministro de la corriente) antes de meter la mano en el agua.
- Aísle la unidad antes de iniciar cualquier tipo de trabajo.
- Proteja la unidad previniendo que se encienda por error.

PRECAUCIÓN
Esta bomba usa un imán muy fuerte para lograr un desempeño superior. Al remover el montaje del impulsor notará una fuerza magnética considerable que estará resistiendo la extracción del montaje del impulsor. Esto es normal. Asimismo, al colocar el montaje del impulsor devuelta habrá fuerza magnética fuerte que estará jalando el montaje hacia dentro de la bomba. Esto podría causar heridas a los dedos y en casos aislados podría dañar la varilla cerámica o el soporte trasero. Utilice guantes gruesos al reemplazar el montaje del impulsor.

Limpieza de la unidad

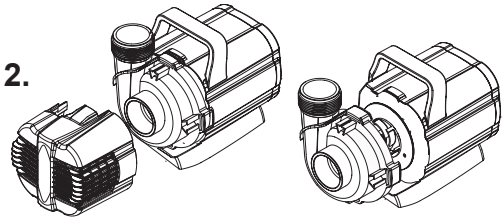
- Podría ser necesario realizar limpieza regular de la bomba, dependiendo del ambiente en el cual está operando. Limpie la bomba cuando está visiblemente sucia o cuando detecta pérdida de desempeño. Limpie la unidad con agua limpia y un cepillo suave.
- Nunca use productos de limpieza fuertes o soluciones químicas. Estos podrían atacar la superficie del alojamiento o afectar el funcionamiento.
- En el caso de incrustaciones de sarro persistentes (depósitos de calcio) puede usar un producto de limpieza de hogar común, libre de vinagre y cloro. Luego, limpie la bomba cuidadosamente con agua limpia.



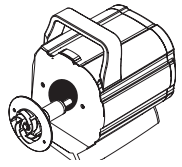
Limpieza de la bomba

1. Desconecte la bomba y transformador del suministro de la corriente.
   ○ Desconecte la bomba de la fuente.

2. Desarme la unidad hasta poder revisar y remover el alojamiento del impulsor para exponer el montaje del impulsor.

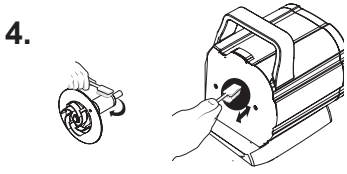


3. Remueva el montaje del impulsor al jalar la placa trasera redonda detrás del impulsor.



4. Use un trapo o cepillo suave para limpiar el montaje del impulsor y el interior del alojamiento del impulsor.

- Revise los componentes para ver si no hay daños, tales como rotor agrietado, grietas en el imán y plástico roto. Reemplace los componentes según sea necesario.



5. Arme la unidad en orden reverso.

Almacenamiento/Acondicionamiento para el invierno

- Deje de operar la unidad cuando la temperatura del agua baja a menos de 46 °F (8 °C) o, a más tardar cuando se esperan temperaturas bajo cero.
- Limpie la unidad completamente, revise si hay daños.
- Asegúrese que el lugar de almacenamiento no esté accesible por niños.

Componentes de desgaste

La unidad del impulsor es un componente de desgaste y está excluido de la garantía.

Disposal



¡No deseche esta unidad en conjunto con la basura doméstica! Primero deshabilite la unidad al cortar los cables. Puede obtener información adicional sobre el reciclaje de este producto de su autoridad municipal local.

Resolución de problemas

Problema	Causa	Solución
La unidad no hace la función de succión	El suministro de la corriente no está conectado	Conecte la bomba al suministro de la corriente, Verificar las líneas de alimentación para asegurarse de que la tensión es correcta
	Impulsor está bloqueado, la bomba está operando en seco	Remueva la malla de entrada y/o el cobertor de la bomba y el alojamiento del impulsor para exponer el impulsor. Gire el impulsor para ver si está roto o atascado por residuos. Asegúrese también que la varilla cerámica y los soportes no están quebrados.
	La bomba no está completamente sumergida	Coloque la unidad debajo de agua, asegúrese de que está flotando
Flujo insuficiente	La pantalla de bomba está obstruida	Limpie
	La bomba no está completamente sumergida	Coloque la unidad debajo de agua, asegúrese de que está flotando
	Sobrecarga de la bomba. El flujo será detenido automáticamente para proteger la bomba	○ Limpie el alojamiento de la bomba y alojamiento del impulsor ○ Reduzca la temperatura del ambiente (p.ej., asegúrese que está cumpliendo con las especificaciones de la temperatura del agua, evite la exposición a la luz del sol directa)
	Impulsor desgastado	Reemplace el montaje del impulsor
	Boquilla obstruida	Limpie
La unidad se apaga después de un corto periodo de operación	Excesivo de agua sucia	Limpie el alojamiento de la bomba y alojamiento del impulsor
	Impulsor está bloqueado, la varilla roto	Remueva la malla de entrada y/o el cobertor de la bomba y el alojamiento del impulsor para exponer el impulsor. Gire el impulsor para ver si está roto o atascado por residuos. Asegúrese también que la varilla cerámica y los soportes no están quebrados.
	La temperatura del agua está demasiado alta	Temperatura del agua máxima: +95 F° (+35 °C)
La lámpara no alumbra	El suministro de la corriente no está conectado	Conecte transformador al suministro de la corriente, Verificar las líneas de alimentación para asegurarse de que la tensión es correcta
	Sensor bloqueado	Verifique que el sensor esté mirando hacia arriba y no esté cubierto con tierra ni escombros.

¿Preguntas, problemas, partes faltantes?
Antes de regresar con su vendedor, llame al 1-866-627-3435 de 8 am a 6 pm, hora del este, de lunes a viernes, o envíenos un correo electrónico a customercare@oase-livingwater.com. O visite nuestra página web www.oase-livingwater.com

- Español -

	Modelo	No. de modelo	Tensión nominal	Consumo eléctrico	Tasa de flujo máxima	Máxima altura de fuente	Dimensiones	Longitud de cable	Peso
Fuente flotante con luces	**1/4 HP**	**45383**	**120V / 60 Hz**	**130 W**	**8706 LPH**	**3 m**	**363 x 480 m**	**15.2 m**	**6.8 kg**
	1/2 HP	**45393**		**230 W**	**19495 LPH**	**4.3 m**	**579 x 424.9 mm**	**22.9 m**	**8.7 kg**





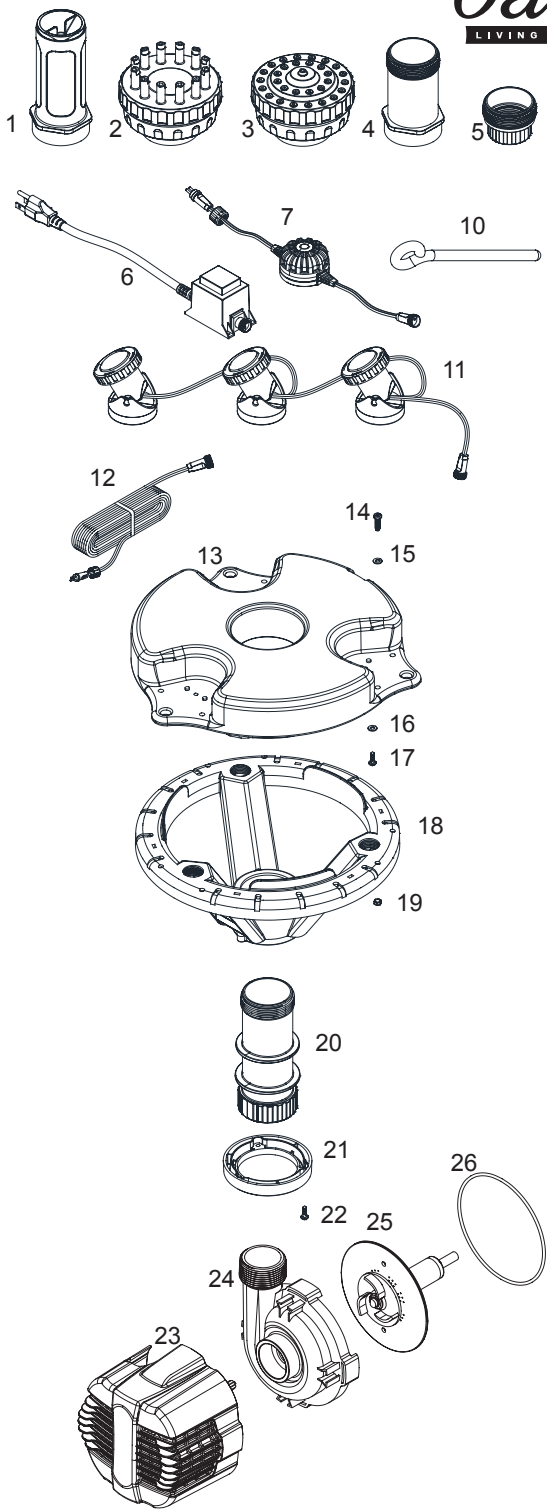
	Modelo	Boquilla de Trumpeta	Boquilla de un solo nivel	Boquilla de 3 niveles
Fuente flotante con luces	**1/4 HP**	**Ajustable 4.8 x 1.1 m**	**4.9 m x 3 m**	**2 x 3 m**
	1/2 HP	**Ajustable 7 m x 1.5 m**	**8.5 m x 3.7 m**	**2.7 m x 3.7 m**

- Español -

Pos.	Fuente flotante con luces 1/4 HP
1	Boquilla de trompeta
2	Boquilla de un solo nivel
3	Boquilla de tres niveles
4	Adaptador de boquilla
5	Acoplador de boquilla
6	Transformador
7	Sensor
8	Bomba con cable eléctrico para luces LED
9	Cordón
10	Anclaje
11	luces LED
12	Extensión de cable de luz
13	Flotador
14	Perno
15	Arandela 1
16	Arandela 2
17	Tornillo 1
18	Soporte de la fuente
19	Tuerca
20	Adaptador
21	Anillo de fijación
22	Tornillo 2
23	Pantalla
24	Alojamiento del impulsor
25	Montaje del impulsor
26	Junta Tórica





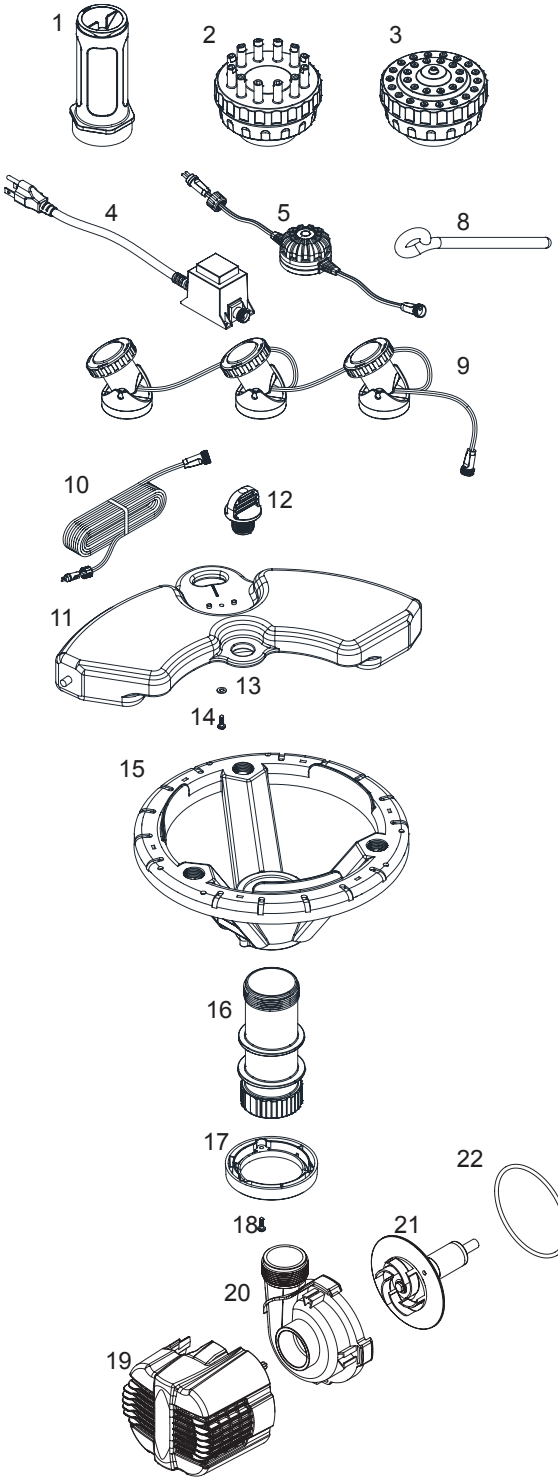


- Español -

Pos.	Fuente flotante con luces 1/2 HP
1	Boquilla de trompeta
2	Boquilla de un solo nivel
3	Boquilla de tres niveles
4	Transformador
5	Sensor
6	Bomba con cable eléctrico para luces LED
7	Cordón
8	Anclaje
9	luces LED
10	Extensión de cable de luz
11	Flotador
12	Perno
13	Arandela 1
14	Tornillo 1
15	Soporte de la fuente
16	Adaptador
17	Anillo de fijación
18	Tornillo 2
19	Pantalla
20	Alojamiento del impulsor
21	Montaje del impulsor
22	Junta Tórica







OASE North America INC. · www.oase-livingwater.com

47877/08-16