



Thank you for choosing smartpond®

BEFORE RETURNING TO LOWE'S

Contact Customer Care:

1-888-755-4497

Merci d'avoir choisi smartpond®

AVANT DE RETOURNER À LOWE'S

Contact Les Soins de Client:

1-888-755-4497

Gracias por elegir smartpond®

ANTES DE DEVOLVER A LOWE'S

Contacte Atención al Cliente:

1-888-755-4497



Model #DP700UV, DP700UVCA

TABLE OF CONTENTS

English	Product Tips _____	1
	Warnings and Cautions _____	1-2
	Package Contents _____	3
	Preparation _____	3
	Operation Instructions _____	3-4
	Pump Performance _____	4
	Maintenance _____	4-6
	Troubleshooting and Replacement Parts _____	6-7
Limited Warranty _____	7-8	

TABLE DES MATIÈRES

Français	Soins du client _____	9
	Avertissements et précautions _____	9-10
	Contenu de l’emballage _____	11
	Préparation _____	11
	Instructions d’utilisation _____	11-12
	Redement de la pompe _____	12
	Maintenance _____	12-14
	Dépannage et pièces de rechange _____	14-15
	Garantie limitée _____	15-16

TABLA DE CONTENIDO

Español	Atención de cliente _____	17
	Advertencias y precauciones _____	17-18
	Contenido del paquete _____	19
	Preparación _____	19
	Instrucciones de funcionamiento _____	19-20
	Rendimiento de la bomba _____	20
	Mantenimiento _____	20-22
	Solución de problemas y piezas de repuesto _____	20-23
Garantía limitada _____	23-24	

UV Pond Pump

Model # DP700UV, DP700UVCA

Questions, problems, missing parts?



1-888-755-4497



customer@smart-pond.com



Monday - Friday, 8am - 6pm ET

Visit smart-pond.com/maintenance for a step by step guide and video on how to clean your pump.

Product Tips

To keep your pond healthy and your pump running smoothly, smartpond® is here for you.

- Start your pond project with the 13-ft x 20-ft POND SKINS® Pond Liner (Model #PL1320 / PL1320CA).
- To add the beauty of a fountain nozzle to your pond, use the Pond Nozzle Kit (Model #APNK / #APNKCA).
- Keep pond water clean, clear and naturally maintained using Barley Pond Clarifier (Model #WTNBL18 / #36118).



PL1320
PL1320CA



APNK
APNKCA



WTNBL18
36118

WARNINGS AND CAUTIONS

IMPORTANT SAFETY INFORMATION

Please read these instructions carefully prior to starting up the unit! The water system on which the operation of this product is based requires utmost care and maintenance, possibly also the use of chemicals, in order to prevent and keep the occurrence of micro-organisms and harmful bacteria, especially legionellae that are responsible for legionnaire's disease, under control. Non-observance of this information about correct maintenance and care can entail the spreading of harmful bacteria. Due to the fact that for decorative

purposes, water nozzles distribute water in the air, water droplets containing harmful bacteria can enter your lungs and cause life-threatening diseases.

It is the responsibility of the owner of the water system and its attendant units to ensure their maintenance and care in compliance with the laws, directives and instructions laid down for this purpose. In order to avert harmful contamination, we urgently recommend the user to ensure cleaning and care of the water system and the water feature including the nozzle, and to take all necessary measures to maintain the technical units, such as pumps, tubing, connectors, under-water lighting, and nozzles to keep them in functional order in line with safety aspects. However, the maintenance and care obligation is not limited to the technical products supplied, but encompasses the entire system.

We also recommend the owner to keep records of the dates when maintenance and care was carried out, and to document all water tests made in conjunction with the water feature. The owner is solely responsible for guaranteeing the safety of the water feature. Use or maintenance of the units sold and the system are beyond GeoGlobal Partner's influence. GeoGlobal Partners can only be held liable for manufacturing faults of smartpond® units.

WARNING

- Risk of electrical 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 exceed the voltage shown on the pump.
- Always disconnect pump from the power source before beginning any maintenance or work on the pump.
- Inspect cord for damage before installation and/or maintenance. Replace the entire pump assembly if damage is found.
- Do not remove the grounding pin from the power cord plug.
- Risk of electrical shock: This pump has not been investigated for use in swimming pools or marine areas.

CAUTION

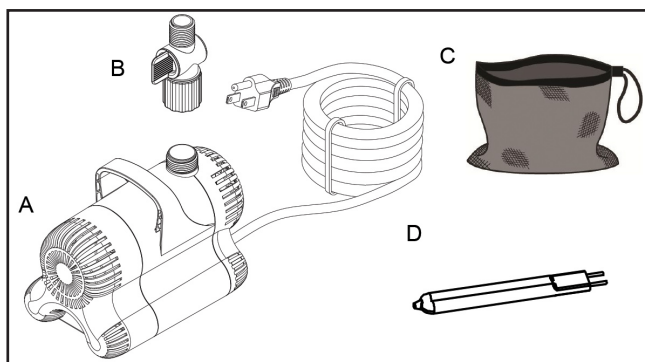
- This pump has been evaluated for use with fresh water only.
- Use a proper power source as indicated on the pump label.
- Keep the cord away from high temperatures or other heat sources.
- Do not pump heated liquids.
- Do not let the pump run dry. Pump must be completely submerged for proper operation and cooling.
- Operate in freshwater only. Avoid heavily chlorinated water and water with high pH levels.
- Do not lift the pump by its power cord.

CAUTION

- UV light may cause irritation to the skin and/or eyes. Avoid exposure.
- DANGER – ULTRAVIOLET RADIATION – disconnect power before replacing lamp.
- Prolonged or repeated exposure to UV light may have adverse physical effects including, severe damage to your skin and eyes. Seek immediate medical attention for overexposure to UV radiation.
- This light assembly has not been investigated for use in swimming pools or hot tubs

PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Qty
A	Pump	1
B	3/4-in Adaptor with Flow Control	1
C	pumpshield®	1
D	Replacement UV Bulb	1



PREPARATION

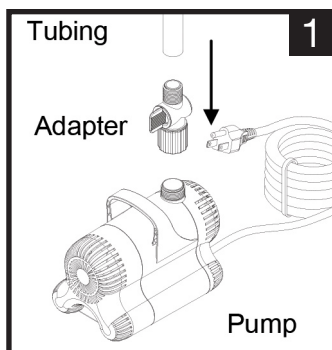
Before beginning assembly or operation of product, make sure all parts are present. Compare parts with package contents list and diagram. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install or operate the product. Contact Customer Care for replacement parts.

- Estimated assembly time: 5 minutes
- Tools required for assembly: Phillips head screwdriver

OPERATION INSTRUCTIONS

Step 1. Connect the adaptor to the pump, and connect the tubing to the outlet of the adaptor.

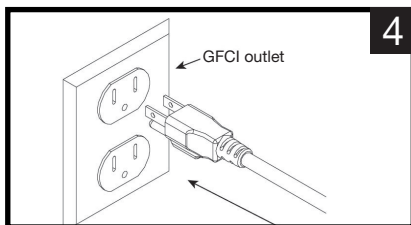
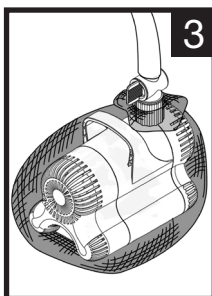
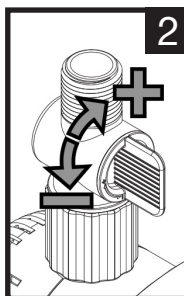
NOTE: Tubing is not included.



Step 2. Adjust the flow control to the lowest setting. Once the pump has been turned on (after step 4) you may adjust the flow control to the preferred setting.

Step 3. Place the pump inside the pumpshield®. Pull the drawstring until the pumpshield® is fully closed around the tubing and power cord, and tie a knot to secure.

Step 4. Place the pump into the water and connect to a properly grounded electrical outlet.



PUMP PERFORMANCE

Pump Specifications
Max Flow Rate 685-GPH at 1-ft height
Max Pumping Height 11.5-ft (0-GPH)
Power Consumption 50-watts / 0.85-amps

UV Specifications
Ballast Input Voltage 12-volts
Lamp Power 2.5-watts
UV Irradiance 1700 μ W/cm ²
Bulb Life 10,000 hours

FLOW RATES (GPH)**		
LIFT (feet)	10	110
	9	185
	8	270
	7	345
	6	405
	5	465
	4	520
	3	575
	2	635
	1	685
	0	745
PUMP		

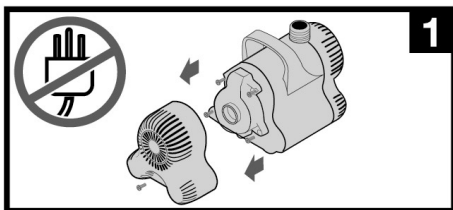
**See P.12 or P.20 for metric data

MAINTENANCE

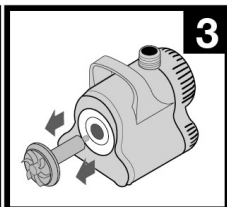
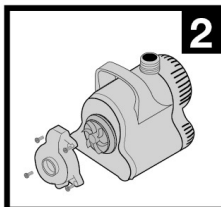
Before cleaning, always disconnect the pump from the power source. Untie the drawstring on the pumpshield® and then remove the pump from the pumpshield®. Clean the pumpshield® then place the pump back inside the pumpshield® and test the pump.

NOTE: If the pump performance is still unsatisfactory, proceed to the next page.

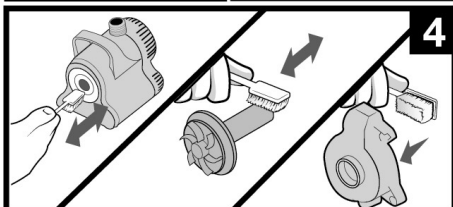
Step 1. Before cleaning, always disconnect the pump from the power source and remove the inlet screen.



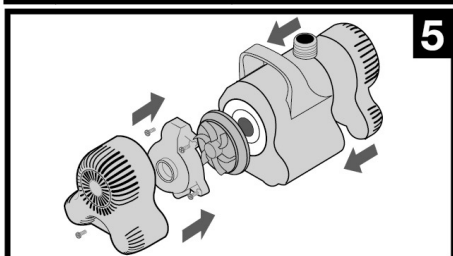
Step 2. Remove the impeller housing to expose the impeller assembly.



Step 3. Remove the impeller assembly by gently pulling on the impeller blades. The impeller is held in place by a magnet.



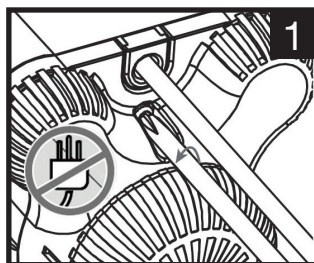
Step 4. Use a soft cloth or brush and warm water to clean the impeller, the inside of the impeller housing and rotor housing.



Step 5. Reassemble all pump parts, place pump inside the pumpshield®, and place in water before reconnecting to the power source.

In order to insure optimal performance of the UV bulb, periodic cleanings must be performed. Lower performance is an indication that cleaning is needed.

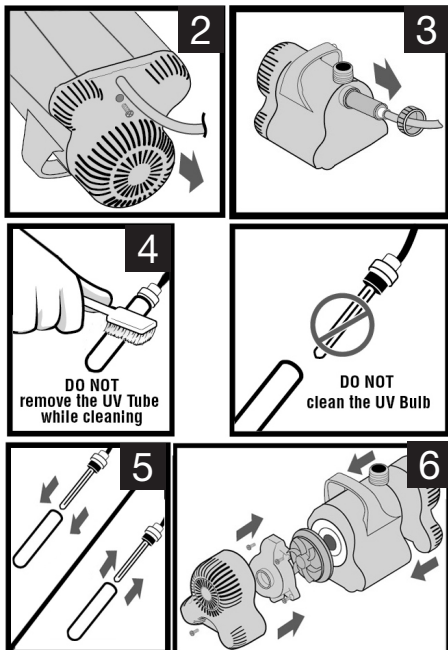
Step 1. Unplug pump, untie the drawstring on the pumpshield® and then remove the pump from pond. Remove the screw located on the center of the rear filter screen.



Step 2. Remove the rear.

Step 3. Remove the bulb by turning it counterclockwise then pulling it away from the pump. Then gently remove the UV bulb assembly straight out by gently pulling the cable connecting the bulb to the pump. Clean the inside of the light housing with warm water to clear out any debris. If you do not need to replace the UV bulb, skip to step 5.

Step 4. Clean the exterior of the UV glass tube with warm water. Do not remove the UV Tube while cleaning. If you do not need to replace the UV bulb, skip to step 6.



Step 5. To replace the UV bulb, gently remove the glass tube by pulling straight apart by holding the base of the lamp. Gently pull the bulb straight off of the bulb socket and insert the replacement bulb carefully as to not bend the wires at the stem of the bulb. Gently reassemble.

Step 6. Reassemble all of the components before reconnecting to the power source

TROUBLESHOOTING

IF THE PUMP FAILS TO OPERATE:

- Check to make sure the power cord is plugged in; the pump is getting power.
- Check the pump outlet and any tubing, nozzles, spitters etc. for kinks or obstructions.
- Remove the front cover and/or pump cover, and impeller cover to expose the impeller. Turn the impeller to ensure that it is not broken or jammed.

IF THE PERFORMANCE OF THE PUMP IS NOT SATISFACTORY
OR THE PUMP DOES NOT FLOW EVENLY:

- Check to make sure the pump is completely submerged in water.
- Check to make sure the impeller and the housing are clean.
- Check to make sure the pumpshield® is clean.
- Check to make sure the light housing is clean.
- Adjust flow control.

**For more information on product maintenance and
maintenance videos, visit [www.smart-pond.com/
maintenance](http://www.smart-pond.com/maintenance)**

REPLACEMENT PARTS

For replacement parts, visit our website or call Customer Care:



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Monday - Friday, 8am - 6pm ET

3 YEAR WARRANTY

2 YEARS + 1 ADDITIONAL YEAR
FOR ONLINE REGISTRATION

This quality pump comes with a 2 year warranty. Upon online registration,
an additional year is added to the warranty by smartpond®.

www.smart-pond.com/register

To register, use the 14 digit serial number located on the pump.

record the serial number here BEFORE installing the pump

Lowe's store number

record the store number found on your receipt

Date of purchase:

Model number

____/____/____

Questions? Call Customer Care at 1-888-755-4497 from 8am - 6pm ET.

LIMITED WARRANTY

All pumps and electrical products are warranted to the user against defective material and workmanship, under normal working conditions. This warranty period begins on the date of purchase by the original purchaser.

APPLICATION

Warranty covers only properly installed and maintained units. Any damage or modification to the cord or to the unit will terminate the warranty. Pump warranty is limited to applications pumping fresh water in a pond or fountain only. Other liquid applications or extreme temperature uses must be approved in writing by the manufacturer. Receipt and product date code are required for warranty claims.

WARRANTY CLAIM

Warranty claims must be made by calling Customer Care (at 1-888-755-4497). If the item is determined to be defective, you will be given authorization to return the defective part(s), freight pre-paid, along with proof of purchase.

DISPOSITION

The manufacturer will make a good faith effort for prompt disposition regarding all warranty claims. Returned product will be inspected to determine cause of failure before warranty is applied. Warranty does not cover any costs associated with the shipping, handling, installation or removal of products or parts subject to this warranty. For products damaged in transit, a claim should be filed with the carrier.

DISCLAIMER

Any oral statements made about the product by the seller, the manufacturer, the representatives, or any other parties do not constitute warranties, should not be relied upon by the user, and are not part of the contract for sale. The seller's and manufacturer's only obligation, and buyer's only remedy shall be for the manufacturer to either replace and/or repair at the manufacturer's sole discretion, the product as described above. Neither seller nor the manufacturer shall be liable for injury, loss or damages for lost profits, lost sales, injury to person or property, or any other incidental or consequential loss arising from any cause whatsoever, no matter whether based upon warranty, contract, negligence or other misuse, and the buyer and user agree that no other remedy shall be available to them. Before using, the buyer and user shall determine the suitability of the product for the intended use, and assume all risk and liability whatsoever in connection therewith. The warranty and remedy described in this limited warranty is an exclusive warranty and remedy in lieu of any other warranty or remedy expressed or implied. All other warranties and remedies are hereby expressly excluded, including but not limited to any implied warranty or merchantability of fitness for any particular purpose. This warranty gives the buyer and user specific legal rights, and buyer and user may also have other rights which vary from state to state. Some states do not allow exclusion or limitations of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you.

Pompe d'Étang UV

Modèle # DP700UV, DP700UVCA

Questions, problèmes, pièces manquantes?



1-888-755-4497



customercare@smart-pond.com



Lundi - Vendredi, 8am - 6pm ET

FR

Visitez smart-pond.com/maintenance pour un guide étape par étape et une vidéo sur la façon de nettoyer votre pompe.

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

IMPORTANT CONSEIL DE SÉCURITÉ

Lire impérativement cette notice d'emploi attentivement avant de mettre l'appareil en service !

Le système d'eau qui est à la base de l'exploitation de ce produit, nécessite des soins et un entretien attentifs, ainsi qu'éventuellement, l'utilisation de produits chimiques pour contrôler les microorganismes et bactéries pathogènes, en particulier les légionelles, responsables de la maladie du légionnaire. Le non-respect de ces consignes pour la maintenance et l'entretien corrects peuvent entraîner la prolifération de bactéries dangereuses pour la santé.

Du fait que les ajutages projettent de l'eau dans l'air à des fins décoratives, des gouttes d'eau contenant des bactéries présentant un danger pour la santé peuvent atteindre les poumons et causer des maladies mettant la vie en péril. Il incombe au propriétaire du système d'eau et des appareils correspondants d'assumer la responsabilité de leur maintenance et de leur entretien selon les lois et les directives en vigueur ainsi que les instructions de service à disposition. Afin d'éviter des impuretés malsaines, nous conseillons instamment au propriétaire de s'occuper du nettoyage et de l'entretien du système d'eau et du jeu d'eau, y compris l'ajutage, ainsi que de prendre toutes les mesures nécessaires pour un entretien des appareils techniques tels que les pompes, les tuyaux flexibles, la tuyauterie, les raccords, les serre-câbles, l'éclairage sous-marin et les ajutages, dans le respect de leur fonctionnement et de la sécurité. Le devoir de maintenance et d'entretien n'est cependant pas limité aux produits techniques livrés, mais s'étend bien plus à la totalité du système.

Le propriétaire devrait également documenter tous les comptes-rendus et toutes les données concernant la maintenance et l'entretien ainsi que tous les tests effectués en relation avec le jeu d'eau. La responsabilité de la garantie de la sécurité du jeu d'eau incombe en fin de compte au propriétaire et à lui seul. GeoGlobal Partners n'a aucune influence sur l'utilisation ou la maintenance des appareils vendus et du système. GeoGlobal Partners ne peut être rendu responsable que des erreurs de fabrication des appareils smartpond®.

AVERTISSEMENT

- Risque de choc électrique. Cette pompe est fournie avec un conducteur de terre et une fiche de branchement à la terre. Pour réduire le risque de choc électrique, assurez-vous qu'il est connecté uniquement à une prise avec mise à la terre, correctement mise à la terre.
- Ne pas dépasser la tension indiquée sur la pompe.
- Toujours débrancher la pompe de la source d'alimentation avant de commencer toute opération d'entretien ou de travaux sur la pompe.
- Inspectez le cordon pour voir s'il n'est pas endommagé avant une installation et/ou un entretien. Remplacez l'ensemble de la pompe si vous constatez des dommages.
- Ne pas retirer la broche de terre de la fiche du cordon d'alimentation.
- Risque de choc électrique : Cette pompe n'a pas été étudiée pour une utilisation dans des piscines ou des zones marines.

CAUTION

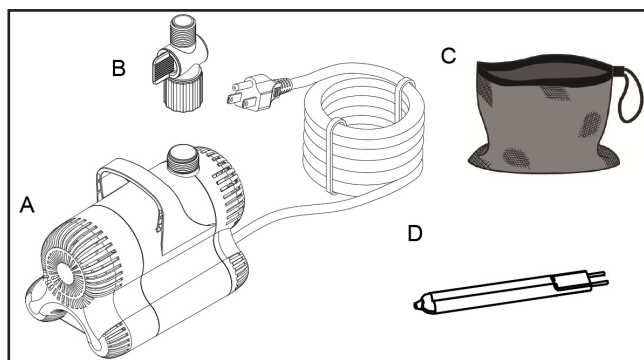
- L'utilisation de cette pompe a été testée seulement avec de l'eau.
- Utilisez une source d'alimentation appropriée, comme indiqué sur l'étiquette de la pompe.
- Gardez le câble à l'écart des températures élevées ou d'autres sources de chaleur.
- Ne pas pomper de liquides chauds.
- Ne pas laisser la pompe fonctionner à sec. La pompe doit être complètement immergée pour un fonctionnement et un refroidissement corrects.
- Utiliser seulement dans l'eau fraîche. Évitez l'eau fortement chlorée et l'eau avec un pH élevé.
- Ne pas soulever la pompe par son cordon d'alimentation.

CAUTION

- La lumière UV peut provoquer une irritation de la peau et/ou les yeux. Évitez l'exposition.
- DANGER - RAYONNEMENT ULTRAVIOLET - coupez l'alimentation avant de remplacer la lampe.
- L'exposition prolongée ou répétée aux rayons UV peut avoir des effets physiques indésirables, notamment, de graves dommages à votre peau et vos yeux. Consultez immédiatement un médecin en cas de surexposition au rayonnement UV.
- Cet assemblage de lampes n'a pas été étudié pour une utilisation dans les piscines ou les spas.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Description	Qté
A	Pompe	1
B	Adaptateur 1.9cm avec régulation de débit	1
C	pumpshield®	1
D	Ampoule à UV de remplacement	1



PRÉPARATION

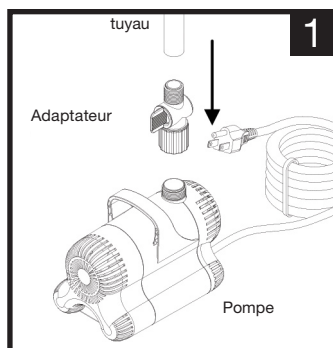
Avant de commencer l'assemblage ou l'utilisation d'un produit, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Comparez les pièces avec la liste du contenu de l'emballage et le diagramme ci-dessus. Si une pièce est manquante ou endommagée, n'essayez pas d'assembler, d'installer ou d'utiliser ce produit. Contactez le service à la clientèle pour des pièces de rechange.

- Durée estimée de l'assemblage : 5 minutes
- Outils requis pour l'assemblage : Tournevis cruciforme

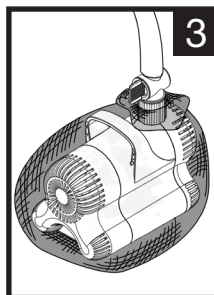
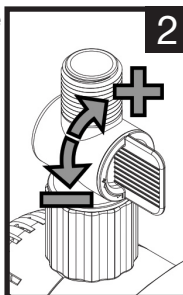
INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Étape 1. Connectez le adaptateur à la sortie de la pompe et attachez le tuyau au adaptateur.

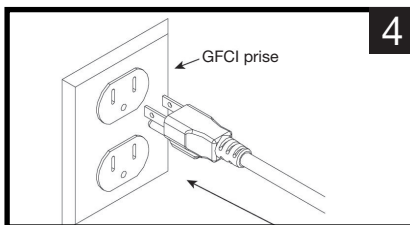
REMARQUE: La tuyauterie n'est pas incluse



Étape 2. Ajustez le contrôle de débit au réglage le plus bas. Une fois que la pompe a été allumée (après l'étape 4), vous pouvez ajuster le contrôle de débit au réglage préféré



Étape 3. Placez la pompe à l'intérieur du pumpshield®. Tirez le cordon jusqu'à ce que le pumpshield® soit complètement fermé autour du tuyau et le cordon d'alimentation, et faites un nœud pour le sécuriser.



Étape 4. Placez la pompe dans l'eau et connectez-la à une prise électrique correctement mise à la terre

RENDEMENT DE LA POMPE

Spécifications de la pompe
Débit maximal 2.593-LPH à hauteur de 0,3m
Hauteur max de pompage 3,5m (0-LPH)
Consommation d'énergie 50-watts / 0,85-ampères

Spécifications de UV
Tension d'entrée de ballast 12-volts
Puissance de la lampe 2.5-watts
Rayonnement UV 1.700 μ W/cm ²
Vie de l'ampoule 10.000 heures

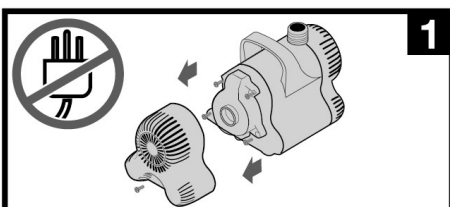
Débits (LPH)		
HAUTEUR (mètres)	3	416
	2,7	700
	2,4	1.022
	2,1	1.306
	1,8	1.533
	1,5	1.760
	1,2	1.968
	0,9	2.177
	0,61	2.404
	0,3	2.593
	0	2.820
		POMPE

MAINTENANCE

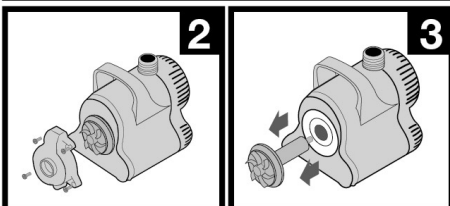
Avant le nettoyage, débranchez toujours la pompe de la source d'alimentation. Détachez le cordon sur le pumpshield®, puis retirez la pompe du pumpshield®. Nettoyez le pumpshield®, puis remettez la pompe à l'intérieur du pumpshield® et testez la pompe.

REMARQUE: si les performances de la pompe sont encore insatisfaisantes, passez à la page suivante

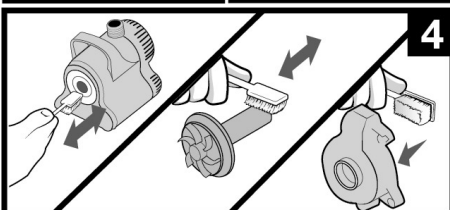
Étape 1. Avant de procéder au nettoyage, débranchez toujours la pompe de la source d'alimentation et retirez la grille d'entrée.



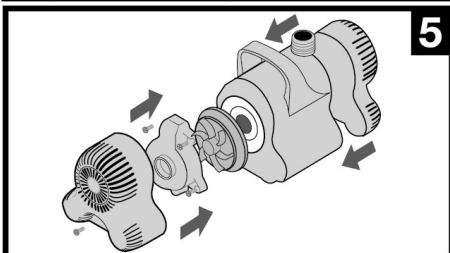
Étape 2. Retirez le couvercle de la turbine pour exposer l'ensemble de la turbine.



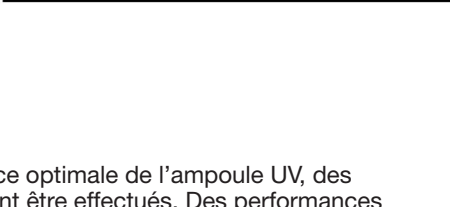
Étape 3. Retirez l'ensemble de la turbine en tirant doucement sur les pales de la turbine. La turbine est maintenue en place par un aimant.



Étape 4. Utilisez un chiffon doux ou une brosse et de l'eau chaude pour nettoyer la turbine, l'intérieur du carter de la turbine et le boîtier du rotor.

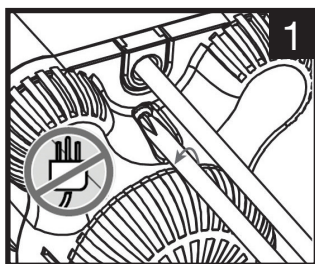


Étape 5. Remontez toutes les pièces de la pompe, Placez la pompe à l'intérieur du pumphield®, et placez-les dans l'eau avant de vous reconnecter à la source d'alimentation.



Afin d'assurer une performance optimale de l'ampoule UV, des nettoyages périodiques doivent être effectués. Des performances inférieures indiquent que le nettoyage est nécessaire.

Étape 1. Débrancher la pompe, dégagez le cordon sur pumphield®, et retirez la pompe de l'bassin.



Retirez la vis située au centre de l'écran arrière.

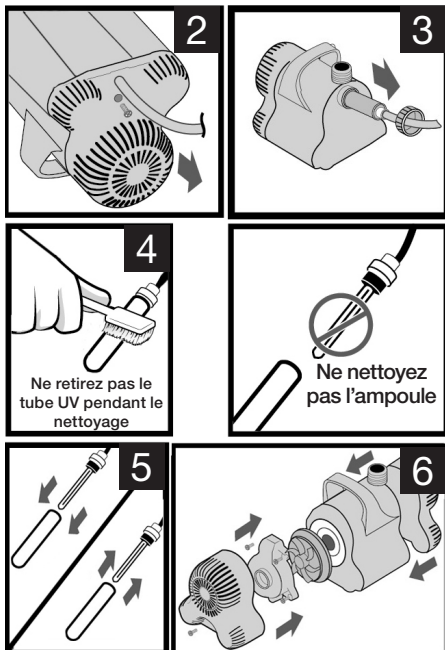
Étape 2. Retirez l'arrière.

Étape 3. Retirez le couvercle de l'ampoule en le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, puis retirez-le de la pompe. Ensuite, retirez doucement l'ensemble des ampoules UV tout droit en tirant doucement. Nettoyez l'intérieur du boîtier de lumière avec de l'eau chaude pour éliminer les débris.

Étape 4. Nettoyez l'extérieur du tube de verre UV avec de l'eau chaude. Ne retirez pas le tube UV pendant le nettoyage. Si vous n'avez pas besoin de remplacer l'ampoule UV, passez à l'étape 6.

Étape 5. Pour remplacer l'ampoule UV, retirez doucement le tube de verre en tirant tout droit en tenant la base de la lampe. Retirez doucement l'ampoule de la prise d'ampoule et insérez l'ampoule de remplacement avec précaution afin de ne pas plier les fils à la tige de l'ampoule.

Étape 6. Remontez toutes les pièces de la pompe et placez-les dans l'eau avant de vous reconnecter à la source d'alimentation.



DÉPANNAGE

SI LA POMPE NE FONCTIONNE PAS :

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché et que la pompe est alimentée et que l'appareil est alimenté.
- Vérifiez la présence d'obstruction ou de nœud dans la sortie de la pompe et toute la tuyauterie, les fontaines, les cracheurs, etc.
- Retirez la grille d'entrée et/ou de couvercle de la pompe et le couvercle du rotor afin d'exposer le rotor. Tournez le rotor pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé ou coincé. Vérifiez aussi l'axe en céramique pour vous assurer qu'il n'est pas endommagé.

SI LE RENDEMENT DE LA POMPE N'EST PAS SATISFAISANT OU SI LA POMPE NE COULE PAS UNIFORMÉMENT :

- Assurez-vous que la pompe est complètement immergée dans l'eau.
- Assurez-vous que le rotor et le boîtier sont propres et sans débris.

- Assurez-vous que le pumpshield® est propre.
- Assurez-vous que le boîtier de la lampe est propre.
- Ajuster le contrôle du flux.

Pour plus d'informations sur les vidéos de maintenance et de maintenance des produits, visitez www.smart-pond.com/maintenance

PIÈCES DE RECHANGE

Pour des pièces de rechange, visitez notre site Web ou appelez le service clientèle :



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Lundi - Vendredi, 8am - 6pm ET

GARANTIE DE 3 ANS

2 ANS + 1 ANNÉE SUPPLÉMENTAIRE
POUR L'ENREGISTREMENT EN LIGNE

Cette pompe de qualité est livrée avec une garantie de 2 ans. Lors de l'inscription en ligne, une année supplémentaire est ajoutée à la garantie par smartpond®.

www.smart-pond.com/register

Pour vous inscrire, utilisez le numéro de série à 14 chiffres situé sur la pompe.

enregistrez le numéro de série ici AVANT d'installer la pompe

Lowe's numéro de magasin

enregistrez le numéro de magasin trouvé sur votre reçu

Date d'achat :

____/____/____

Numéro de modèle

Questions? Appelez Les Soins de Client au 1-888-755-4497, 8am - 6pm ET.

GARANTIE LIMITÉE

Toutes les pompes et produits électriques sont garantis à l'utilisateur contre les défauts matériels et de main d'œuvre, sous conditions normales d'utilisation. La période de garantie débute en date de l'achat par l'acheteur original.

APPLICATION

La garantie couvre seulement les unités correctement installés et entretenus. Tout cordon endommagé ou modification de l'appareil annule la garantie. La garantie de la pompe est limitée aux applications de pompage d'eau douce dans un bassin ou une fontaine seulement. D'autres applications de liquide ou des utilisations à des températures extrêmes doivent être approuvés par écrit par le fabricant. Le reçu et le code du produit sont nécessaires pour les réclamations de garantie.

RÉCLAMATION DE GARANTIE

Les réclamations de garantie doivent être faites en appelant le service à la clientèle (au 1-888-755-4497). Si l'item est jugé défectueux, vous obtiendrez l'autorisation de retourner la pièce défectueuse (s), frais de port payés, avec preuve d'achat.

DISPOSITION

Le fabricant fera un effort de bonne foi pour un règlement prompt sur toutes les réclamations de garantie. Les produits retournés seront inspectés pour déterminer la cause de la défaillance avant que l'application de la garantie. La garantie ne couvre pas les coûts liés à l'expédition, la manutention, l'installation ou le retrait de produits ou de pièces soumises à cette garantie. Pour les produits endommagés pendant le transport, une réclamation doit être déposée auprès du transporteur.

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Toutes déclarations orales faites au sujet du produit par le vendeur, le fabricant, les représentants, ou tout autre partie ne constituent pas des garanties, ne devraient pas être considérées par l'utilisateur, et ne font pas partie du contrat de vente. La seule obligation du vendeur et du fabricant, et le seul recours de l'acheteur doit être, pour le fabricant, soit de remplacer et / ou réparer à la discrétion seule du fabricant, le produit tel que décrit ci-dessus. Ni le vendeur ni le fabricant ne peuvent être tenus responsables pour les blessures, pertes ou dommages-intérêts pour perte de profits, perte de ventes, des blessures aux personnes ou aux biens, ou de tout autre dommage indirect ou direct résultant de quelque cause que ce soit, peu importe qu'elle soit fondée sur une garantie, un contrat, une négligence ou toute autre utilisation abusive, et l'acheteur et l'utilisateur acceptent qu'aucun autre recours n'est disponible pour eux. Avant utilisation, l'acheteur et l'utilisateur doivent déterminer l'adéquation du produit à l'usage prévu, et assumer tous les risques et toute responsabilité à cet égard. La garantie et le recours décrit dans cette garantie limitée est une garantie exclusive et des recours en lieu et place de toute autre garantie ou recours explicite ou implicite. Toutes les autres garanties et recours sont expressément exclus, y compris mais non limité à, toute garantie implicite de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. Cette garantie donne à l'acheteur et à l'utilisateur des droits juridiques spécifiques, et l'acheteur et l'utilisateur peuvent également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Certains États n'autorisent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ainsi les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas vous concerner.

Bomba para estanque de UV

Modelo # DP700UV, DP700UVCA

¿Preguntas, problemas, piezas que faltan?



1-888-755-4497



customer@smart-pond.com



Lunes a viernes, 8am - 6pm HORA DEL ESTE

Visite smart-pond.com/maintenance para obtener una guía paso a paso y un video sobre cómo limpiar la bomba.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

INDICACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

¡Antes de poner el equipo en funcionamiento lea minuciosamente estas instrucciones!

El sistema de agua, que se toma como base para el funcionamiento de este producto, requiere un cuidado y mantenimiento minuciosos y posiblemente también el empleo de productos químicos para limitar los microorganismos y las bacterias patógenas, especialmente también las legionellas, que provocan la legionelosis. En caso de incumplimiento de esta indicación para un mantenimiento y cuidado correctos se pueden propagar las bacterias peligrosas para la salud.

Dado que las toberas de agua distribuyen para fines de decoración el agua en el aire, las gotas de agua contaminadas con bacterias peligrosas para la salud puede llegar a los pulmones y provocar enfermedades que amenazan la vida. El propietario del sistema de agua y de los equipos correspondientes es responsable del mantenimiento y el cuidado de los mismos conforme a las leyes, directivas e instrucciones válidas. Para evitar suciedades peligrosas para la salud recomendamos al propietario ocuparse necesariamente de la limpieza y del cuidado del sistema de agua y de los efectos de fuente inclusive de la tobera así como tomar todas las medidas necesarias para mantener los equipos técnicos, como bombas, tubos flexibles, tubos, conectores de abrazaderas de cable, iluminación bajo agua y toberas en razón del funcionamiento y la seguridad. El deber de mantenimiento y cuidado no sólo se limita a los productos técnicos suministrados sino a todo el sistema.

El propietario también debe documentar todos los protocolos y datos del mantenimiento y cuidado así como todas las pruebas de agua que se ejecutaron en relación con los efectos de fuente. Sólo el propietario es el único responsable de la seguridad de los efectos de fuente. Geo-Global Partners no tiene ninguna influencia en el uso o el mantenimiento de los equipos vendidos y el sistema. De GeoGlobal Partners sólo se puede reclamar la responsabilidad de los errores de fabricación en los equipos de smartpond®.

ADVERTENCIA

- Existe riesgo de descarga eléctrica. Esta bomba se suministra con un conductor con conexión a tierra y un enchufe con conexión a tierra. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, asegúrese de que la bomba esté conectada sólo a un tomacorriente que haya sido instalado correctamente y que tenga una conexión a tierra con interruptor de circuito de fallos de conexión a tierra.
- Asegúrese de que el voltaje no exceda lo especificado en la bomba.
- Siempre desconecte la bomba de la fuente de energía antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento.
- Antes de instalarla o de realizar trabajos de mantenimiento, controle que el cable no esté dañado. Reemplace el ensamblado completo de la bomba en caso de que esté dañada.
- No retire la clavija redonda del enchufe.
- Existe riesgo de descarga eléctrica: no se ha probado el uso de esta bomba en piletas de natación ni en áreas marinas.

PRECAUCION

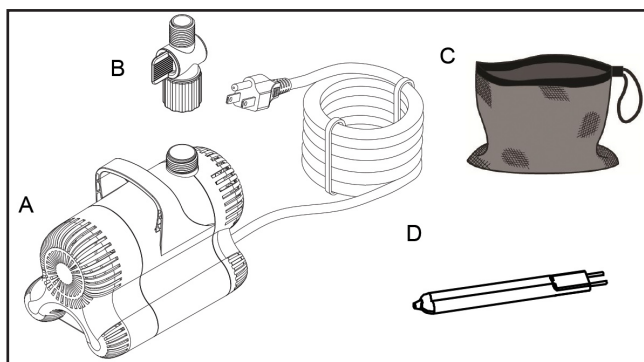
- Esta bomba ha sido probada para usarse con agua dulce únicamente.
- Utilice una fuente de energía adecuada, como se indica en la etiqueta de la bomba.
- No exponga el cable a altas temperaturas o a otras fuentes de calor.
- No haga funcionar la bomba con líquidos calientes.
- No deje que la bomba funcione en seco. La bomba debe estar completamente sumergida para funcionar y refrigerarse correctamente.
- Utilice sólo agua dulce. Evite utilizar agua clorada o agua con un alto nivel de pH.
- No tire del cable para levantar la bomba.

PRECAUCIÓN

- La luz UV puede causar irritación en la piel y en los ojos. Evite la exposición a la luz UV.
- PELIGRO: RADIACION ULTRAVIOLETA. Desconecte el cable antes de reemplazar la lámpara.
- La exposición prolongada o frecuente a la luz UV puede tener efectos secundarios, como lesiones graves en la piel y en los ojos. En caso de una sobre exposición a la radiación UV, busque asistencia médica en forma inmediata.
- La lámpara no ha sido probada para usarse en piscinas de natación ni en tinas calientes.

CONTENIDOS DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	ctdad
A	Bomba	1
B	Adaptador de 1.9cm con control de flujo	1
C	pumpshield®	1
D	Reemplazo bombilla UV	1



PREPARACIÓN

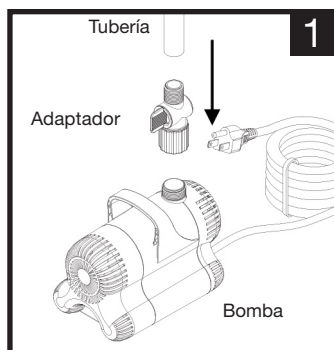
Antes de comenzar a ensamblar y a hacer funcionar el producto, asegúrese de que no falte ninguna pieza. Compare las piezas con la lista de contenidos del paquete y con el diagrama de arriba. Si alguna pieza falta, o si hay piezas dañadas, no intente ensamblar ni utilizar el producto. Póngase en contacto con el servicio al cliente para obtener las piezas de reemplazo.

- Tiempo calculado para el ensamblaje: 5 minutos.
- Herramientas necesarias para el ensamblaje: Destornillador phillips

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Paso 1. Conecte el adaptador a la salida de la bomba y la tubería conectada al adaptador.

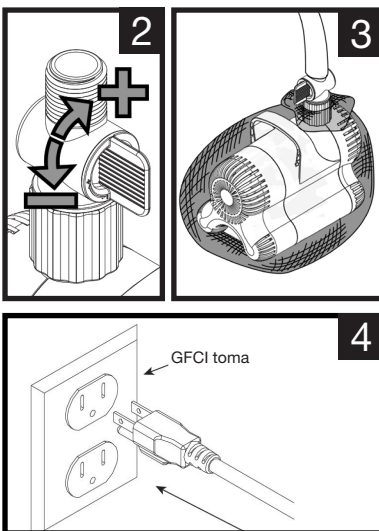
NOTA: La tubería no está incluida



Paso 2. Ajuste el control del flujo al nivel más bajo. Una vez que la bomba ha sido encendida (después del paso 4) puede ajustar el control del flujo al nivel preferido.

Paso 3. Coloque la bomba dentro del pumpshield®. Tire del cordón hasta que el pumpshield® esté completamente cerrado alrededor de la tubería y el cable de alimentación, y ate un nudo para asegurarlo.

Paso 4. Coloque la bomba en el agua y conéctela a una toma de corriente debidamente conectada a tierra.



RENDIMIENTO DE LA BOMBA

Especificaciones de bomba
Flujo máximo 2,593-LPH en 0.3m de altura
Altura máxima de bombeo 3.5m (0-LPH)
Consumo de fuerza 50-vatios / 0.85-amperios

Especificaciones de UV
Voltaje de entrada lastre 12-voltios
Poder de lámpara 2.5-vatios
IrradieuV 1,700 μ W/cm ²
Vida de bombilla 10,000 horas

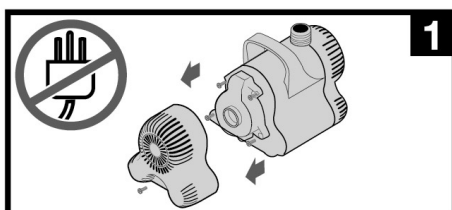
Flujo (LPH)		
ALTURA (metros)	3	416
	2.7	700
	2.4	1,022
	2.1	1,306
	1.8	1,533
	1.5	1,760
	1.2	1,968
	0.9	2,177
	0.61	2,404
	0.3	2,593
	0	2,820
BOMBA		

MANTENIMIENTO

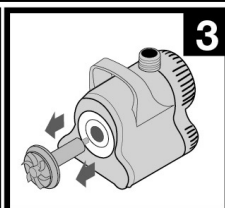
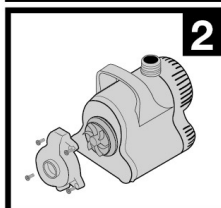
Antes de limpiar siempre desconecte la bomba de la fuente de alimentación. Desconecte el cable del pumpshield® y retire la bomba del pumpshield®. Limpie el pumpshield®, luego vuelva a colocar la bomba dentro del pumshield® y pruebe la bomba.

NOTA: Si el rendimiento de la bomba sigue siendo insatisfactorio, pasar a la siguiente página

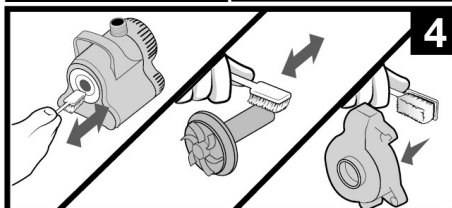
Paso 1. Antes de limpiarla, siempre desconecte la bomba de la fuente de alimentación y retire la pantalla de entrada.



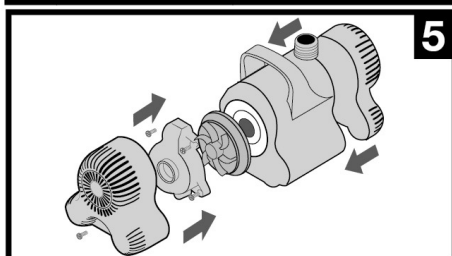
Paso 2. Retire la cubierta del impulsor para exponer el grupo del impulsor.



Paso 3. Retire el grupo del impulsor tirando suavemente de las palas del impulsor. El impulsor se mantiene en su lugar mediante un imán.



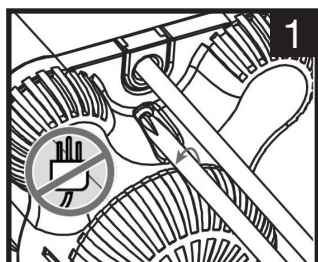
Paso 4. Utilice un paño suave o un cepillo y agua tibia para limpiar el impulsor y el interior de la carcasa del impulsor.



Paso 5. Vuelva a montar todas las partes de la bomba y colóquelas en el agua antes de volver a conectarlas a la fuente de alimentación.

Para asegurar el funcionamiento óptimo de la bombilla UV, se deben realizar limpiezas periódicas. Un rendimiento más bajo es una indicación de que se necesita una limpieza.

Paso 1. Desenchufe la bomba, desmonte el cordón del pumphield® y luego extraiga la bomba del estanque.



Retire el tornillo situado en el centro de la pantalla del filtro trasero.

Paso 2. Retire el tornillo delantero, quite la cubierta frontal.

Paso 3. Retire la cubierta de la bombilla girándola en sentido contrario a las agujas del reloj y luego tirando de la bomba. A continuación, retire suavemente el conjunto de la bombilla UV tirándolo suavemente. Limpie el interior de la carcasa de la luz con agua tibia para eliminar cualquier residuo.

Paso 4. Limpie el exterior del tubo de vidrio UV con agua tibia. No quite el tubo UV mientras limpia. Si no necesita reemplazar la bombilla UV, proceda al paso 6.



Paso 5. Para reemplazar la bombilla UV, quite suavemente el tubo de vidrio tirando hacia afuera sosteniendo la base de la lámpara. Tire suavemente de la bombilla directamente de la toma de la bombilla e inserte la bombilla de reemplazo con cuidado para no doblar los cables en el vástago de la bombilla.

Paso 6. Vuelva a montar todas las partes antes de volver a conectarlas a la fuente de alimentación.

GUIA PARA LA SOLUCION DE PROBLEMAS

SI LA BOMBA NO FUNCIONA:

- Compruebe para cerciorarse de que el cable eléctrico está enchufado, la bomba está consiguiendo energía.
- Controle que la salida de la bomba, las tuberías, las baquillas, los surtidores de agua, etc. no estén deformados ni tengan obstrucciones.
- Extraiga la pantalla interior, la cubierta de la bomba y la caja del propulsor, a fin de poner el propulsor a la vista. Gire el propulsor y asegúrese de que no esté dañado ni contenga alguna pieza atascada.

SI EL RENDIMIENTO DE LA BOMBA NO ES SATISFACTORIO, O LA BOMBA NO FLUYE UNIFORMEMENTE:

- Asegúrese de que la bomba esté totalmente sumergida en el agua.

- Asegúrese de que el propulsor y la caja estén limpios.
- Asegúrese de que el pumpshield® este limpio.
- Asegúrese de que la cubierta de la luz es limpia.
- Ajuste el control de flujo.

Para obtener más información sobre los videos de mantenimiento y mantenimiento del producto, visite www.smart-pond.com/maintenance.

PIEZAS DE REEMPLAZO

Para obtener las piezas de reemplazo, visite nuestro sitio web o llame a Atención al Cliente:



1-888-755-4497



www.smart-pond.com/replacement-parts



Lunes a viernes, 8am - 6pm HORA DEL ESTE

GARANTÍA DE 3 AÑOS

2 AÑOS + 1 AÑO ADICIONAL
PARA INSCRIPCIÓN EN LÍNEA

Esta bomba de calidad viene con una garantía de 2 años. Al registrarse en línea, Smartpond® agrega un año adicional a la garantía.

www.smart-pond.com/register

Para registrar, use el número de serie de 14 dígitos ubicado en la bomba.

anote el número de serie ANTES de instalar la bomba

Lowe's número de tienda

registre el número de tienda en su recibo

Fecha de compra:

____/____/____

Número de modelo

¿Preguntas? Llame Atención al Cliente a 1-888-755-4497, 8am - 6pm HORA DEL ESTE

GARANTÍA LIMITADA

Todos smartpond® productos eléctricos se autorizan al usuario contra el material y la ejecución defectuosos, bajo condiciones de trabajo normales. Este período de garantía comienza la fecha de la compra del comprador original.

APLICACIÓN

Esta garantía incluye las unidades instaladas y mantenidas correctamente. Cualquier daño a la médula o la modificación de la unidad se inválida la garantía. La garantía de la bomba se limita a aplicaciones de bombeo de agua en un estanque o una fuente única. GeoGlobal Partners deberá aprobar por escrito todas las demás aplicaciones que utilizan otros líquidos o temperaturas extremas. El código de fecha y el recibo del producto se requiere para las reclamar la garantía.

RECLAMO DE GARANTÍA

Las reclamaciones de la garantía deben ser hechas llamando el servicio de atención al cliente (al 1-888-755-4497). Si el artículo se determina ser defectuoso, le darán la autorización de volver las piezas defectuosas, carga pagada por adelantado, junto con prueba de compra.

MODO DE RESOLUCIÓN

GeoGlobal Partners realizará de buena fe todos los esfuerzos que sean necesarios para resolver de manera puntual todas las reclamaciones derivadas de la garantía. Los productos que hayan sido devueltos serán inspeccionados a fin de determinar la causa de la falla antes de que se aplique la garantía. La garantía no cubre ningún costo relacionado con la instalación o la remoción de los productos o las partes en virtud de esta garantía. En el caso de los productos que se hayan dañado durante su traslado, deberá presentarse la reclamación ante el transportista.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Las declaraciones orales que el vendedor, el fabricante, los representantes u otras personas realicen sobre el producto no constituyen una garantía y el usuario no deberá tomarlas como tales, ya que tampoco formarán parte del contrato de venta. La única obligación de los vendedores y de los fabricantes, y el único resarcimiento disponible para los compradores, será que el fabricante reemplace y/o repare, a discreción de éste, el producto de acuerdo con lo establecido anteriormente. Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de las lesiones, las pérdidas o los daños derivados de las pérdidas de ganancias o las pérdidas de ventas, de las lesiones físicas a las personas o los daños a la propiedad, o de los daños imprevistos o derivados provenientes de la causa que sea, independientemente de que se basen en una garantía, un derecho contractual, una negligencia u otro uso indebido. Asimismo, el comprador y el usuario aceptan que no podrán reclamar ningún otro resarcimiento. Antes de utilizar el producto, el comprador y el usuario determinarán la aptitud del producto para el uso deseado, y asumirán todos los riesgos y las responsabilidades relacionadas con dicho uso. La garantía y el resarcimiento descriptos en esta garantía limitada representan la garantía y el resarcimiento exclusivos que reemplazan a toda otra garantía o todo otro resarcimiento expreso o implícito. Por medio de la presente garantía quedan excluidos de manera expresa todas las demás garantías y todos los demás resarcimientos, incluso las garantías implícitas de aptitud y comerciabilidad para un uso determinado. Esta garantía proporciona al comprador y al usuario derechos legales específicos. Además, el comprador y el usuario pueden tener otros derechos que varían según cada estado. Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de los daños imprevistos o derivados, por lo tanto, es posible que las limitaciones o las exclusiones antes mencionadas no se apliquen.

Show us your ponds and projects!

Share with us



Use #smartpondProject for a chance to be featured
by smartpond

smartpond®

Need help? Call Customer Care at 1-888-755-4497 (US)
or visit www.smart-pond.com