



Thank you for choosing pond boss®

BEFORE RETURNING TO STORE

Contact Customer Care:

1-888-755-6750

Merci d'avoir choisi pond boss®

AVANT DE RETOURNER AU MAGASIN

Contact Les Soins de Client:

1-888-755-6750

Gracias por elegir pond boss®

ANTES DE DEVOLVER AL MINORISTA

Contacte Atención al Cliente:

1-888-755-6750



Item | Article | Artículo#

52341, 52335, 52342, 52343

TABLE OF CONTENTS

English	Warnings and Cautions.....	4-5
	What is Low Water Shut-off?.....	6
	Package Contents.....	6
	Preparation.....	7
	Operation Instructions.....	7
	Pump Performance.....	8
	Maintenance.....	8-9
	Troubleshooting and Replacement Parts.....	9-11
	Limited Warranty.....	12-13

TABLE DES MATIÈRES

Français	Avertissements et précautions.....	14-15
	Qu'est-ce que l'arrêt de bas niveau d'eau?.....	16
	Contenu de l'emballage.....	16
	Préparation.....	17
	Instructions d'utilisation.....	17
	Rendement de la pompe.....	18
	Maintenance.....	18-19
	Dépannage et pièces de rechange.....	19-21
	Garantie limitée.....	22-23

TABLA DE CONTENIDO

Advertencias y precauciones.....	24-25
¿Qué es el corte por bajo nivel de agua?.....	26
Contenido del paquete.....	26
Preparación.....	27
Instrucciones de funcionamiento.....	27
Rendimiento de la bomba.....	28
Mantenimiento.....	28-29
Solución de problemas y piezas de repuesto.....	29-31
Garantía limitada.....	32-33

Low Water Auto Shut-Off Fountain Pumps

Questions, problems, missing parts?



1-888-755-6750



customer@thepondboss.net



Monday - Friday

Visit thepondboss.net for a step by step guide and video on how to clean your pump.

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 pond boss® 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 light/pump assembly if damage is found.
- Do not remove the grounding pin from the power cord plug.
- To reduce the risk of electric shock, use only on portable, self-contained fountains no larger than 5 ft. in any dimension.
- Risk of electrical shock — This pump has not been investigated for use in swimming pool or marine areas.

CAUTION

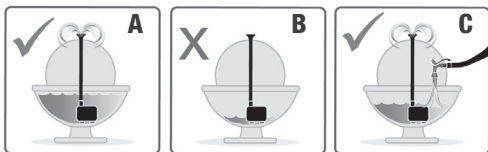
- This pump and light has been evaluated for use with fresh water only.
- Use a proper power source as indicated on the pump label.
- Keep the cord away from high temperatures or other heat sources.
- Do not pump heated liquids.
- Do not let the pump run dry. Pump must be completely submerged for

proper operation and cooling.

- Operate in freshwater only. Avoid heavily chlorinated water and water with high pH levels.
- Do not lift the pump or light by its power cord.

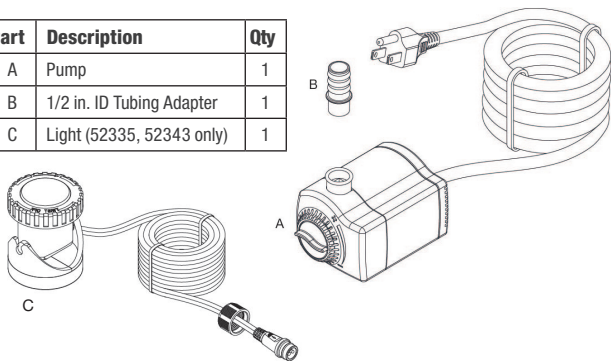
WHAT IS LOW WATER SHUT-OFF?

- Fully submerged, the pump operates normally.
- If water levels drop below the sensor, the pump shuts off to prevent burnout.
- When the water is added, the pump automatically turns on and resumes circulation.



PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Qty
A	Pump	1
B	1/2 in. ID Tubing Adapter	1
C	Light (52335, 52343 only)	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.
- No tools required for assembly.

OPERATION INSTRUCTIONS

Step 1. 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.

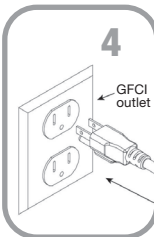
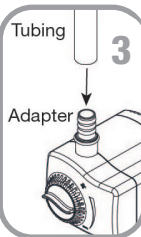
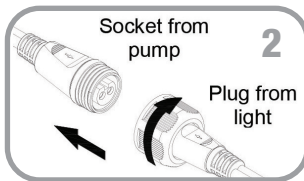
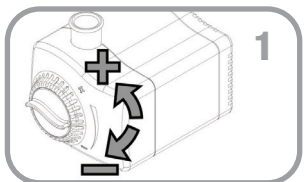
NOTE: If you have item #52341 or #52342, skip to step 3.

Step 2. For item #52335 / #52343 only, connect the light to the pump by pushing the plug into the socket until it is firmly seated. Hand tighten the nut from the plug to the socket.

Step 3. Connect tubing to the outlet of the pump with the adapter.

NOTE: Tubing not included

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



PUMP PERFORMANCE

52341, 52335

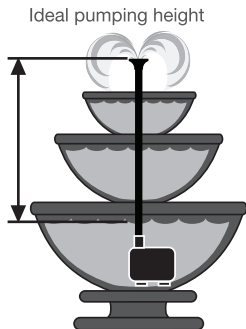
Pump Specifications	
Max Flow Rate	170 GPH at 0 ft. height
Max Pumping Height	4.1 ft. (0 GPH)
Power Consumption	10 watts / 0.12 amps

52342, 52343

Pump Specifications	
Max Flow Rate	435 GPH at 0 ft. height
Max Pumping Height	9.4 ft. (0 GPH)
Power Consumption	40 watts / 0.55 amps

FLOW RATES (GPH)			
LIFT (feet)	8		90
	7		140
	6		172
	5		202
	4		230
	3	55	265
	2	95	306
	1	130	360
	0	170	435
		52341 52335	52342 52343
PUMPS			

■ Ideal pumping height



**See P. 18 or 28 for metric data

MAINTENANCE

LIGHT (52335 OR 52343 ONLY)

- Periodically, your light may require cleaning for optimal performance.
- Cleaning should only be done with warm water and a soft cloth or brush.
- The frequency of cleaning depends upon the conditions of the environment where the light is used.

PUMP

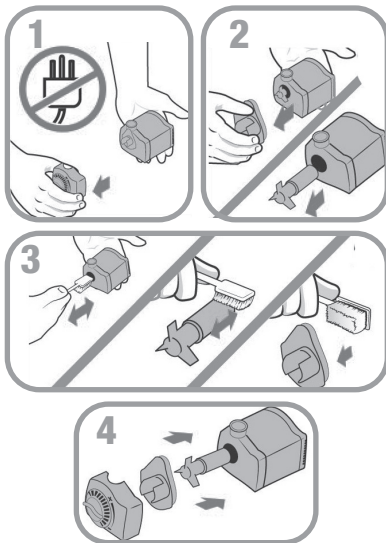
Regular cleaning of the pump may be necessary depending upon the environment which it is operated. Clean the pump when it is visibly soiled or when a drop in performance is detected. Clean pump in 4 easy steps!

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

Step 2. Remove the impeller cover to expose the impeller assembly. Remove the impeller assembly by gently pulling on the impeller blades. The impeller is held in place by a magnet.

Step 3. Use a soft cloth or brush and warm water to clean the impeller and the inside of the impeller housing.

Step 4. Reassemble all pump parts and place in water before reconnecting to the power source.



TROUBLESHOOTING

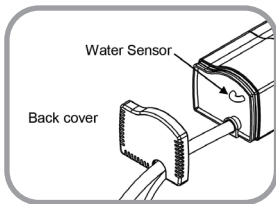
IF THE PUMP FAILS TO OPERATE:

- Check to make sure the power cord is plugged in, the pump is getting power and the pump is fully submerged.
- Check the pump outlet and any tubing, fountains, spitters etc. for kinks or obstructions.

- Remove the inlet screen 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, water sensor and the housing are clean.
- Adjust flow control.



IF THE LIGHT FAILS TO OPERATE (52335 OR 52343 ONLY)

- If lights fail to illuminate, check that lights are getting power by testing another appliance in the same power outlet.

For more information on product maintenance and maintenance videos, visit www.thepondboss.net

REPLACEMENT PARTS

For replacement parts, contact Customer Care, Monday - Friday:

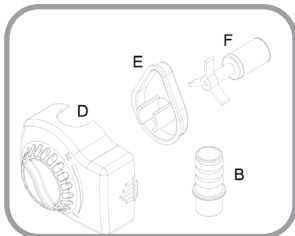


1-888-755-6750



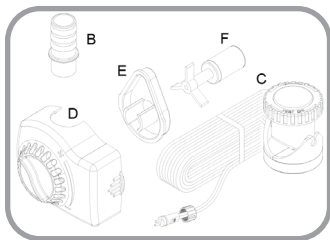
customercare@thepondboss.net

170 gallon per hour Low Water Auto Shut-Off Fountain Pump (#52341)	
B	1/2 in. ID tubing adapter
D	Front cover with flow control knob
E	Impeller cover
F	Impeller assembly



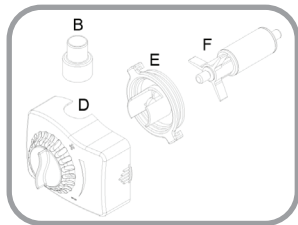
170 gallon per hour Low Water Auto Shut-Off Fountain Pump with light (#52335)

B	1/2 in. ID tubing adapter
C	Light
D	Front cover with flow control knob
E	Impeller cover
F	Impeller assembly



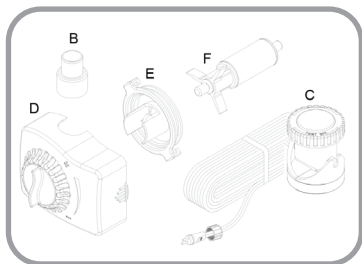
435 gallon per hour Low Water Auto Shut-Off Fountain Pump (#52342)

B	1/2 in. ID tubing adapter
D	Front cover with flow control knob
E	impeller cover with O-ring
F	Impeller assembly



435 gallon per hour Low Water Auto Shut-Off Fountain Pump with light (#52343)

B	1/2 in. ID tubing adapter
C	Light
D	Front cover with flow control knob
E	Impeller cover
F	Impeller assembly



1 YEAR WARRANTY

www.thepondboss.net/register

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

record the serial number here BEFORE installing the pump

Date of purchase:

Item number

____/____/____

Questions? Call Customer Care at 1-888-755-6750

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 1-888-755-6750). 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.

Pompes pour fontaine à système d'arrêt automatique en eau basse

Questions, problèmes, pièces manquantes?



1-888-755-6750



customercare@thepondboss.net



Lundi - Vendredi

Visitez thepondboss.net 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 raccordements 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 pond boss®.

AVERTISSEMENT

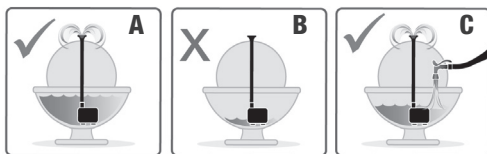
- Risque de choc électrique. Cette pompe est fournie avec un conducteur de terre et une fiche de branchement à la terre. Pour réduire le risque de choc électrique, assurez-vous qu'il est connecté uniquement à une prise avec mise à la terre, correctement mise à la terre.
- Ne pas dépasser la tension indiquée 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.
- Pour réduire le risque de choc électrique, utilisez uniquement avec les fontaines portables, autonomes de pas plus de 1,5m dans n'importe quelle dimension.
- Risque de choc électrique - Cette pompe n'a pas été étudiée pour une utilisation dans des piscines ou des zones marines.

PRÉCAUTION

- L'utilisation de cette pompe a été testée seulement avec de l'eau douce.
- 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 en eau douce seulement. Évitez l'eau fortement chlorée et l'eau avec un pH élevé.
- Ne pas soulever la pompe ou lumière par son cordon d'alimentation.

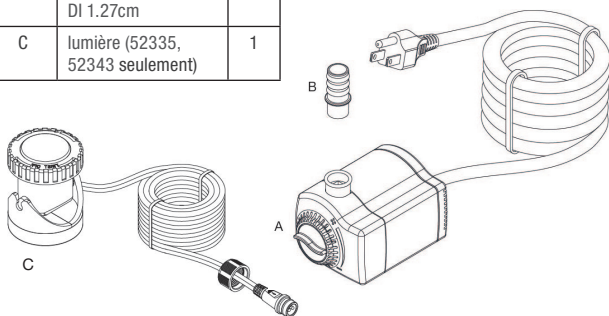
QU'EST-CE QUE L'ARRÊT DE BAS NIVEAU D'EAU?

- A. Entièrement immergée, la pompe fonctionne normalement.
- B. Si les niveaux d'eau descendent en dessous du capteur, la pompe s'arrête pour éviter l'épuisement.
- C. Lorsque l'eau est ajoutée, la pompe se met automatiquement en marche et reprend la circulation.



CONTENU DE L'EMBALLAGE

Pièce	Description	Qté
A	Pompe	1
B	Adaptateur de tuyau DI 1.27cm	1
C	lumière (52335, 52343 seulement)	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.

- Temps de montage estimé : 5 minutes.
- Aucun outil nécessaire pour le montage.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Étape 1. 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.

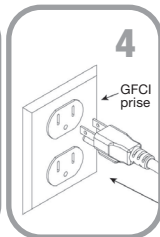
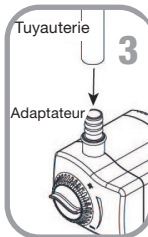
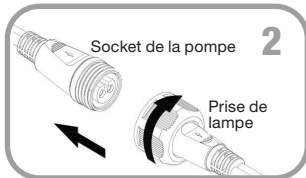
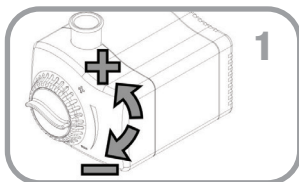
REMARQUE: si vous avez le article #52341 ou #52342, passez à l'étape 3.

Étape 2. Pour les article #52335 et #52343 uniquement, branchez la lumière à la pompe en appuyant sur la douille jusqu'à ce qu'elle soit bien fixée. Serrez à la main l'écrou autour de la douille et de la prise pour la fixer.

Étape 3. Relier les tubes à la sortie de la pompe avec l'adaptateur.

REMARQUE: Les tubes sont pas inclus.

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



RENDEMENT DE LA POMPE

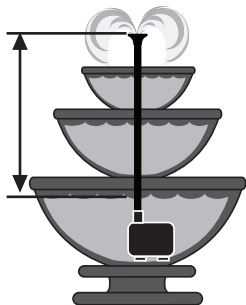
52341, 52335	Spécifications de la pompe	
	Débit maximal	640 LPH à hauteur de 0 m
	Hauteur max de pompage	1,25m (0 LPH)
	Consommation d'énergie	10 watts / 0,12 ampères

52342, 52343	Spécifications de la pompe	
	Débit maximal	1647 LPH à hauteur de 0 m
	Hauteur max de pompage	2,87 m (0 LPH)
	Consommation d'énergie	40 watts / 0,55 ampères

Débits (LPH)			
HAUTEUR (mètres)	2.4		341
	2.1		530
	1.8		651
	1.5		765
	1.2		871
	0,9	208	1003
	0,6	360	1158
	0,3	492	1363
	0	640	1647
		52341 52335	52342 52343
POMPE			

plage de débit de pompage idéal

plage de débit de pompage idéal



MAINTENANCE

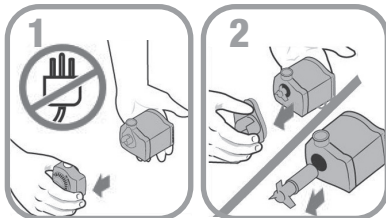
LUMIÈRE (52335 OU 52343)

- Régulièrement, votre lampe doit être nettoyée pour un rendement optimal.
- Le nettoyage ne doit être effectué qu'avec de l'eau chaude savonneuse.
- La fréquence des nettoyages dépend des conditions de l'environnement dans lequel la lampe est utilisée.

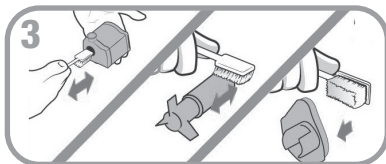
POMPE

Un nettoyage régulier de la pompe peut être nécessaire en fonction de l'environnement dans lequel elle est utilisée. Nettoyez la pompe quand elle est visiblement souillée ou quand une baisse de performance est détectée. Nettoyez la pompe en 4 étapes faciles!

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

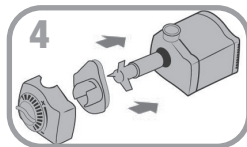


Étape 2. Retirez le couvercle de la turbine pour exposer l'ensemble de la turbine. Retirez l'ensemble de la turbine en tirant doucement sur les pales de la turbine. La turbine est maintenue en place par un aimant.



Étape 3. Utilisez un chiffon doux ou une brosse et de l'eau chaude pour nettoyer la turbine et l'intérieur du carter de la turbine.

Étape 4. Remontez toutes les pièces de la pompe et placez-les dans l'eau avant de vous reconnecter à la source d'alimentation.



DÉPANNAGE

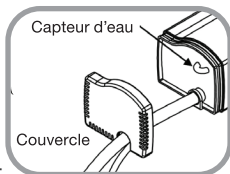
SI LA POMPE NE FONCTIONNE PAS :

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché et que la pompe est alimentée et est complètement immergée dans l'eau.
- Vérifiez la présence d'obstruction ou de noeud 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

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, le capteur d'eau et le boîtier sont propres.
- Ajustez le réglage de débit.



SI LA LUMIÈRE NE FONCTIONNE PAS (52335 OU 52343)

- Si les lumières ne s'allument pas, vérifiez que les lumières s'allument en testant un autre appareil dans la même prise de courant

Pour plus d'informations sur les vidéos de maintenance et de maintenance des produits, visitez www.thepondboss.net

PIÈCES DE RECHANGE

Pour les pièces de rechange, contactez le service client



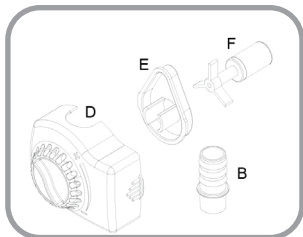
1-888-755-6750



customercare@thepondboss.net

640 litres par heure pompe
pour fontaine à système d'arrêt
automatique en eau basse (#52341)

B	Adaptateur de tuyau DI 1,27cm
D	Couvercle avant avec bouton de réglage du débit
E	Couvercle du rotor
F	Ensemble du rotor



640 litres par heure pompe pour fontaine à système d'arrêt automatique en eau basse avec lumière (#52335)

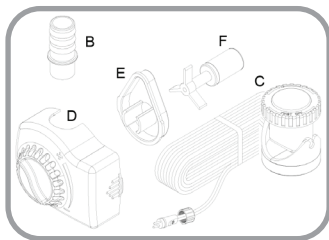
B Adaptateur de tuyau DI 1,27cm

C Lumière

D Couvercle avant avec bouton de réglage du débit

E Couvercle du rotor

F Ensemble du rotor



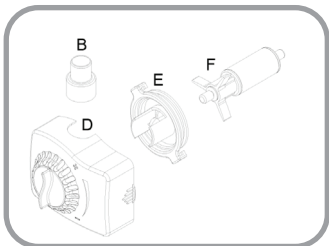
1647 litres par heure pompe pour fontaine à système d'arrêt automatique en eau basse (#52342)

B Adaptateur de tuyau DI 1,27cm

D Couvercle avant avec bouton de réglage du débit

E Couvercle du rotor avec joint torique

F Ensemble du rotor



1647 litres par heure pompe pour fontaine à système d'arrêt automatique en eau basse avec lumière (#52343)

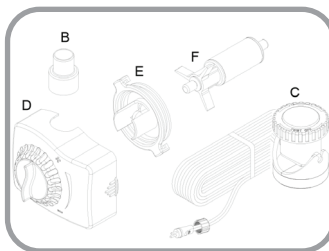
B Adaptateur de tuyau DI 1,27cm

C Lumière

D Couvercle avant avec bouton de réglage du débit

E Couvercle du rotor

F Ensemble du rotor



GARANTIE DE 1 AN

www.thepondboss.net/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

Date d'achat :

____/____/____

Numéro de article

Questions? Appelez Les Soins de Client au 1-888-755-6750

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 1-888-755-6750). 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.

CLAUDE 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.

Bombas para fuente con función de apagado automático bajo agua

¿Preguntas, problemas, piezas que faltan?



1-888-755-6750



customer@thepondboss.net



Lunes a viernes

Visite thepondboss.net 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. GeoGlobal 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 pond boss®.

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.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, utilice la bomba sólo en fuentes autónomas y portátiles que no midan más de 1.5m en ninguna dirección.
- Existe riesgo de descarga eléctrica: no se ha probado el uso de esta bomba en piscinas de natación ni en áreas marinas.

PRECAUCION

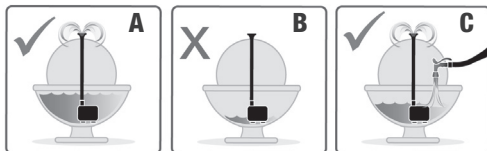
- Esta bomba ha sido probada para usarse con agua dulce únicamente.
- Utilice una fuente de energía adecuada, como se indica en la etiqueta de la bomba.
- No exponga el cable a altas temperaturas o a otras fuentes de calor.
- No haga funcionar la bomba con líquidos calientes.
- No deje que la bomba funcione 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 o luz.

¿QUÉ ES EL CORTE POR BAJO NIVEL DE AGUA?

A. Totalmente sumergida, la bomba funciona normalmente.

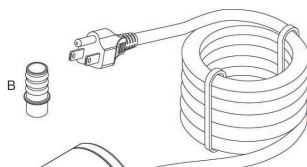
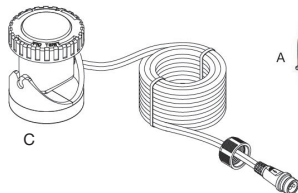
B. Si los niveles de agua caen por debajo del sensor, la bomba se apaga para evitar el agotamiento.

C. Cuando se agrega agua, la bomba se enciende automáticamente y reanuda la circulación.



CONTENIDOS DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	ctdad
A	Bomba	1
B	Adaptador para tubería de 1.27cm	1
C	Luz (52335, 52343 sólo)	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.
- No se necesitan herramientas para el ensamblaje.

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Paso 1. 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.

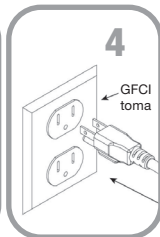
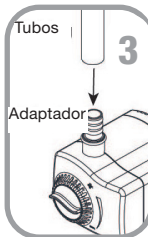
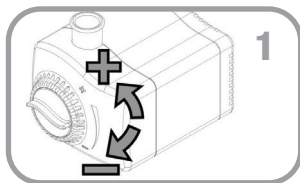
NOTA: Si tiene el artículo #52341 o #52342, vaya al paso 3.

Paso 2. Solo para los artículo #52335 / 52343 conecte la luz a la bomba empujando el enchufe en el soquete hasta que esté asentado firmemente. Apriete con la mano la tuerca alrededor del enchufe y el soquete para asegurarla.

Paso 3. Conecte el tubo en la salida de la bomba con el adaptador.

NOTA: Los tubos no están incluidos.

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



RENDIMIENTO DE LA BOMBA

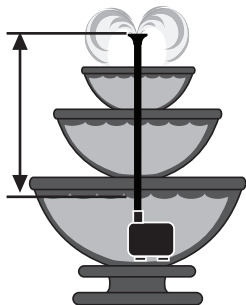
52341, 52335	Especificaciones de bomba	
	Flujo máximo	640 LPH en 0 m de altura
	Altura máxima de bombeo	1.25 m (0 LPH)
	Consumo de fuerza	10 vatios / 0,12 amperios

52342, 52343	Especificaciones de bomba	
	Flujo máximo	1647 LPH en 0 m de altura
	Altura máxima de bombeo	2.87 m (0 LPH)
	Consumo de fuerza	40 vatios / 0,55 amperios

Flujo (LPH)			
ALTURA (metros)	2.4		341
	2.1		530
	1.8		651
	1.5		765
	1.2		871
	0.9	208	1003
	0.6	360	1158
	0.3	492	1363
	0	640	1647
		52341 52335	52342 52343
BOMBA			

■ rango ideal de bombeado

rango ideal de bombeado



MANTENIMIENTO

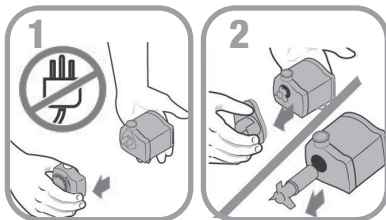
LUZ (52335 Y 52343)

- Debe limpiar periódicamente la luz para lograr un rendimiento óptimo.
- Debe limpiarla con agua tibia y jabonosa.
- La frecuencia de la limpieza depende de las condiciones del ambiente donde se utiliza la luz.

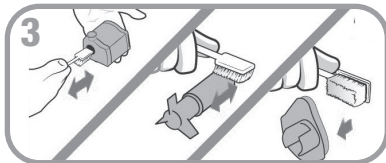
BOMBA

Es necesario limpiar con frecuencia la bomba, según el ambiente en donde se la utilice. Limpie la bomba cuando esté sucia o cuando el rendimiento decaiga notablemente. ¡Limpie la bomba en 4 sencillos pasos!

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

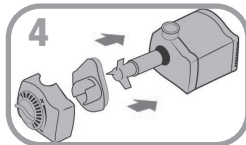


Paso 2. Retire la cubierta del impulsor para exponer el grupo del impulsor. Retire el grupo del impulsor tirando suavemente de las palas del impulsor. El impulsor se mantiene en su lugar mediante un imán.



Paso 3. Utilice un paño suave o un cepillo y agua tibia para limpiar el impulsor y el interior de la carcasa del impulsor.

Paso 4. Vuelva a montar todas las partes de la bomba y colóquelas en el agua antes de volver a conectarlas a la fuente de alimentación.



GUIA PARA LA SOLUCION DE PROBLEMAS

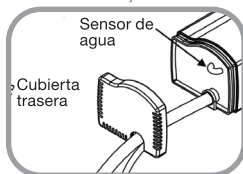
SI LA BOMBA NO FUNCIONA:

- Compruebe que el cable de alimentación esté enchufado y que la bomba esté recibiendo energía esté totalmente sumergida en el agua..
- Controle que la salida de la bomba, las tuberías, las fuentes, 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, el sensor de agua y la caja estén limpios.
- Ajuste el control de flujo



SI LA LUZ NO FUNCIONA (52335 Y 52343)

- Si las luces no se iluminan, compruebe que las luces estén recibiendo energía probando otro aparato en la misma toma de corriente.

Para obtener más información sobre los videos de mantenimiento y mantenimiento del producto, visite www.thepondboss.net

PIEZAS DE REEMPLAZO

Para piezas de repuesto, comuníquese con Atención al cliente, Lunes a viernes



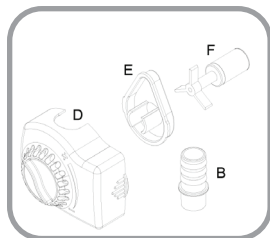
1-888-755-6750



customercare@thepondboss.net

640 litros por hora bomba para fuente con función de apagado automático bajo agua (#52341)

B	Adaptador para tubería de 1.27cm
D	Cubierta delantera con perilla de control del flujo de agua
E	Cubierta del propulsor
F	Ensamblado del propulsor



640 litros por hora bomba para fuente con función de apagado automático bajo agua con luz (#52335)

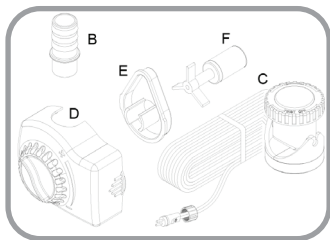
B Adaptador para tubería de 1.27cm

C Luz

D Cubierta delantera con perilla de control del flujo de agua

E Cubierta del propulsor

F Ensamblado del propulsor



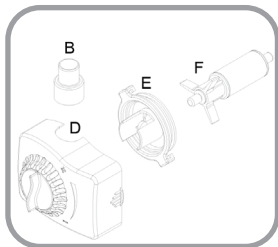
1647 litros por hora bomba para fuente con función de apagado automático bajo agua (#52342)

B Adaptador para tubería de 1.27cm

D Cubierta delantera con perilla de control del flujo de agua

E Cubierta del propulsor con empaque O

F Ensemble du rotor



1647 litros por hora bomba para fuente con función de apagado automático bajo agua con luz (#52343)

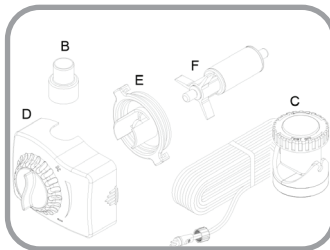
B Adaptador para tubería de 1.27cm

C Luz

D Cubierta delantera con perilla de control del flujo de agua

E Cubierta del propulsor

F Ensamblado del propulsor



SP

GARANTÍA DE 1 AÑO

www.thepondboss.net/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

Fecha de compra:

____/____/____

Número de artículo

¿Preguntas? Llame Atención al Cliente a 1-888-755-6750

GARANTÍA LIMITADA

Todos los 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 invalida 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 al servicio de atención al cliente (al 1-888-755-6750). 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 descritos 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



pond boss®

**Need help? Call Customer Care at 1-888-755-6750 (US)
or visit www.thepondboss.net**

©GeoGlobal Partners, LLC. pond boss is a registered trademark of GeoGlobal Partners, LLC