

SUNNY 290-OD - Fontaine Solaire avec Télécommande

Manuel d'instructions - FRANÇAIS



Table des matières

1. Introduction
2. Avant vous commencez
3. Solaire sur demande
4. En général
5. Composants
6. Assemblage et utilisation du produit
7. Nettoyage et entretien
8. Problèmes de fonctionnement
9. Pièces de rechange
10. Garantie

Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté la Sunny 290-OD (Fontaine Solaire). Ces instructions contiennent des informations importantes. Elles doivent toujours accompagner ce produit si.

Avant vous commencez

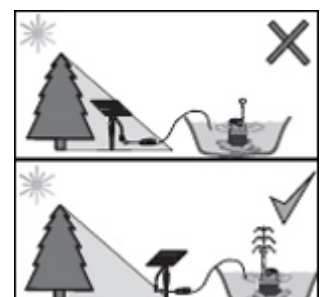
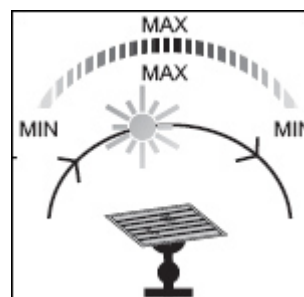
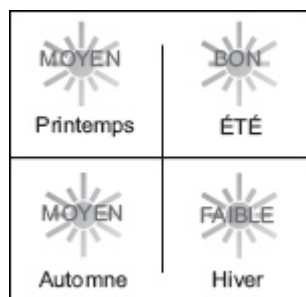
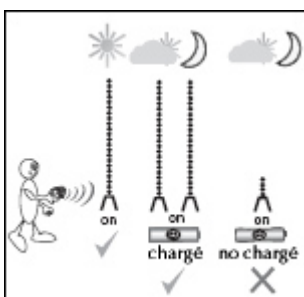
La Sunny 290-OD peut être utilisée dans un étang ou un réservoir d'eau pourvu que le panneau solaire se trouve dans la lumière solaire directe. Un panneau solaire met la pompe en route (en convertissant la lumière solaire en électricité). Le panneau solaire va mettre en marche la pompe quand exposé à la lumière directe du soleil. N'importe quelle énergie en surplus sera utilisée à charger les batteries. Si le soleil passe derrière un nuage la quantité d'électricité produite par le panneau diminuera. La quantité d'électricité produite par le panneau solaire est proportionnelle à la force de lumière du soleil reçue. Pour fonctionnement optimal nous recommandons que votre panneau solaire est exposé à autant de lumière solaire directe que possible et placé distant des secteurs ombrés comme par exemple en dessous des arbres.

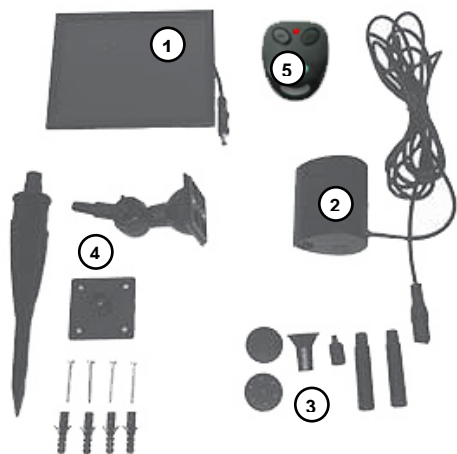
Solaire sur demande

Solaire sur demande vous permet d'utiliser le soleil pour charger les batteries quand vous n'êtes pas à la maison et en suite choisissez si vous souhaitez votre dispositif ou fontaine de fonctionner le jour ou la nuit, beau temps ou mauvais temps, différente des fontaines solaire standard qui fonctionnent seulement quand ensoleillées. Employez simplement la télécommande pour commander l'opération du dispositif ou de la fontaine, qui fonctionne en combinant l'énergie solaire et des batteries – solaire en beau temps, une combinaison en temps variable, et batteries pendant la nuit.

En général

La Sunny 290-OD a été conçue pour l'usage à l'extérieur. La pompe pousse de l'eau à travers la tête de la fontaine et ensuite saupoudre dans l'étang. L'eau est constamment réutilisée. Quand il y a assez de charge la batterie intégrée va actionner la pompe tôt le matin et tard le soir et aussi dans les conditions de temps brumeux.





Assemblage et utilisation du produit

Déballez soigneusement tous les éléments. Il y aura des éclaboussures quand le produit fonctionne. Assurez-vous que la surface sur laquelle la fontaine est placée n'en sera pas affectée.

Composants

1. L'unité solaire - batterie
2. Pompe avec le boîtier de crépine
3. 2x tubes d'extension avec ensemble de têtes de fontaine
4. Ensemble de support du panneau
5. Télécommande

Remarque Avant de relier l'unité batteries solaire à la pompe vous devrez dévisser le couvercle des batteries et enlever l'étiquette en plastique d'une des batteries pour que le panneau peut fonctionner. Regardez s.v.p. et pour voir comment ouvrir le couvercle des batteries.

Déroulez le câble de la pompe. Choisissez votre tête pour la fontaine favorite, et attachez a la pompe comme montré a l'image. Puis placez la pompe avec le boîtier du filtre dans le récipient / la cuvette. Remplissez le récipient / la cuvette principale avec de l'eau. La Sunny 290-OD est maintenant prête à fonctionner.

Pour mettre en marche et en arrêt simplement utilisez la télécommande. En position marche et quant il y a suffisamment de lumière solaire la pompe fonctionne directement par l'énergie solaire et l'énergie en surplus est utilisé pour charger les batteries.

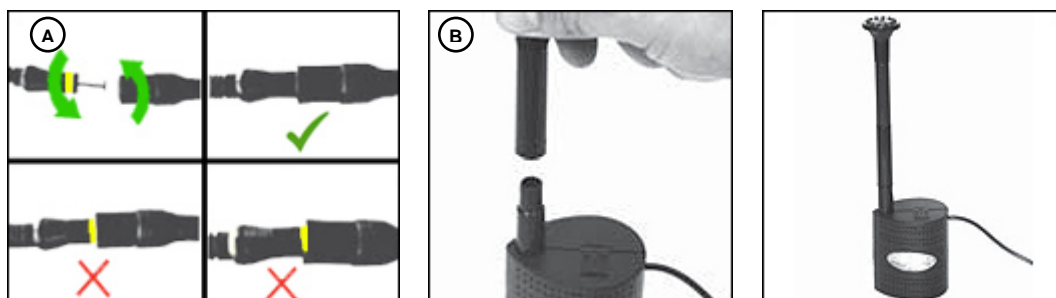
En position marche dans des conditions de temps variables ou pendant la nuit la pompe sera refait le plain ou fonctionne par les batteries, assumant qu'ils sont suffisamment chargées, si non il va fonctionner seulement dans la lumière solaire comme une fontaine solaire ordinaire.

En position arrêt tout énergie est utilisée pour charger les batteries. Si à plusieurs reprises de mis en marche pendant la nuit ou dans des conditions de temps brumeux les batteries peuvent se décharger complètement. Par conséquent la pompe fonctionne seulement en plein soleil jusqu'à les batteries sont chargées.

Quant ceci se produit on vous conseille de mettre l'unité en position arrêt pendant quelques jours pour permettre à la charge de s'accumuler dans les batteries. La manière idéale d'employer se dispositif à l'eau est de seulement le mettre en marche quant vous êtes a la maison ainsi les batteries seront toujours chargée suffisamment.

Remarque

Nous recommandons d'utiliser de l'eau distillée ou de l'eau de pluie pour éviter l'accumulation de tartre. Lors de la première utilisation, il peut y avoir de l'air dans la pompe. Il faut parfois compter jusqu'à 5 minutes pour que l'air puisse s'échapper.



Nettoyage et entretien

Pompe Quant, après une certaine période, la pompe commence a perdre puissance ou s'arrête vérifiez l'accumulation du sédiment, chaux ou de la saleté dans le boîtier du filtre ou dans la base du boîtier de la pompe. Ouvrez la boîtier du filtre et nettoyez le filtre. Enlevez la base de la pompe, sortez l'hélice et enlevez tout sédiment, chaux ou de la saleté accumulée. Remontez l'hélice, base de la pompe et boîtier filtre.



1. Des boîtiers de pompe ouvrent



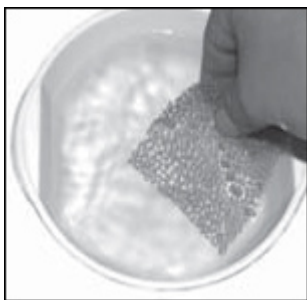
2. Enlevez la base de la pompe



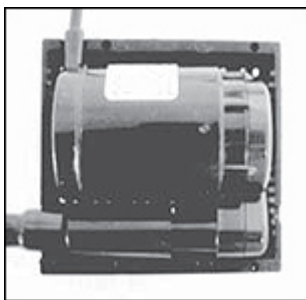
3. Turbine sortir



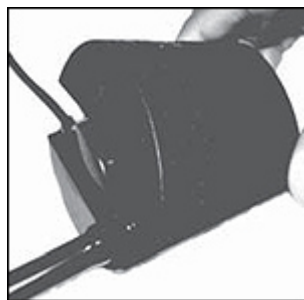
4. Turbine / Base de la pompe



5. nettoyez dans l'eau



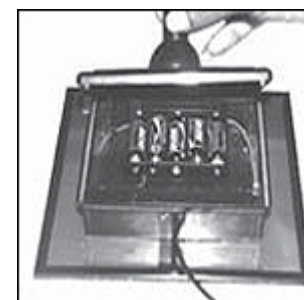
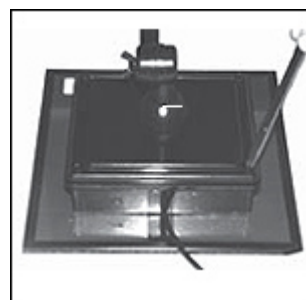
6. Placez la pompe dans un demi du boîtier du filtre.



7. Reliez alors la deuxième moitié de la couverture a partir par la partie inférieure, fermez ensuite.

Remarque: Pour assurer que le joint reste imperméable assemblez les connecteurs de la pompe et du panneau solaire par torsion plutôt que par pression seulement. Vérifiez que le petit anneau en caoutchouc jaune "o" demeure dans sa cannelure pendant l'assemblage. Si cet anneau se déplace il n'y aura pas de propre joint d'eau et la pompe et le panneau seront finalement cassée.

Panneau solaire Le panneau doit être nettoyé périodiquement avec un tissu mou et une nettoyant pour verre industrielle. Le nettoyage régulier du panneau est conseillé pour obtenir la conversion optimal de l'énergie solaire en courant continu.



Enlever/Replacer les batteries Tournez à l'envers l'unité solaire -batterie et places le panneau solaire sur une surface douce. Dévissez les 4 vis a croix et enlève le couvercle. Enlevez tout les batteries, remplacez avec des nouveaux et remplacez le couvercle.

Remarque S.v.p. disposez vous de votre batteries utilisées selon les règlements de votre gouvernement locale; ils ne devront PAS être disposé dans les déchets domestiques.

Problèmes de fonctionnement

Si vous aviez des problèmes avec l'appareil, veuillez vous adresser à votre marchand, où vous avez acheté le produit.

La pompe est bruyante et l'eau ne passe pas par le tuyau

Enlevez le boîtier du filtre, enlevez le couvercle de la pompe et enlevez la turbine. Quand la pompe est toujours bruyante sans turbine, la pompe doit être remplacée. Si la pompe n'est plus bruyante, nettoyez la pompe et la turbine avec de l'eau et assemblez de nouveau la pompe. Le problème peut se répéter quand l'eau est sale, on conseille de remplacer l'eau régulièrement.

La pompe ne marche pas, bien que le panneau solaire se trouve en plein soleil. (quand la télécommande est en position marche)

Vérifiez si la turbine n'est pas bloquée en enlevant la couvercle de la pompe Si c'est le cas, nettoyez la pompe comme décrite au-dessus

La pompe marche mais l'eau ne coule pas par le tuyau.

- 1) Vérifiez s'il y a une accumulation de sédiment, tartre ou de la saleté dans le filtre et dans la base de la pompe comme décrit ci-dessus.
- 2) Vérifiez si la base de la pompe est bien en place. Quand la base de la pompe n'est pas connectée fermement, la pompe ne poussera pas d'eau par la tête de la fontaine.
- 3) Si adaptée, vérifiez que la tête de la fontaine n'est pas bloquée. Enlevez le chapeau et rince les parties à nettoyer dans de l'eau avant de remonter.

La pompe ne marche pas ou marche dans des conditions de temps variables ou pendant la nuit pour une courte période même après 5 heures en plein soleil.

- 1) Laissez l'unité en position arrêt pendant quelque jours pour permettre la charge de s'accumuler dans les batteries.
- 2) Si le problème persiste les batteries ne maintiennent pas la charge et doivent être remplacées. Toutes les batteries doivent être remplacées en même temps.

Pièces de rechange

11370 Panneau solaire, 11371 Support du panneau solaire, 11372 Pompe, 11373 Pompe turbine, 11374 Base de la pompe, 11375 Boîtier de crépine, 11376 Des têtes de fontaine, 11377 Télécommande

Garantie complète de 2 ans

Si au cours d'une période de 24 mois à partir de la date d'achat, ce produit devient défectueux à la suite d'un défaut des pièces ou de fabrication, Sunny Pumps le remplacera ou le réparera sans frais supplémentaires.

La garantie ne s'applique pas pour: Les dommages causés par un accident, un traitement mauvais, une manipulation incorrecte, le gel ou l'usure normale. Les produits qui ont été soumis à des réparations ou à des modifications non autorisées perdent leur garantie.

Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter le centre de réparations le plus proche comme indiqué au verso de ce manuel. Des produits électriques de rebut devraient pas être débarassés avec les déchets domestiques. Veuillez, la où les équipements existent, contacter votre autorité locale ou votre détaillant pour conseil de réutilisation.



Sunny Pumps se réserve le droit de modifier n'importe quel produit pour augmenter son performance et concept.