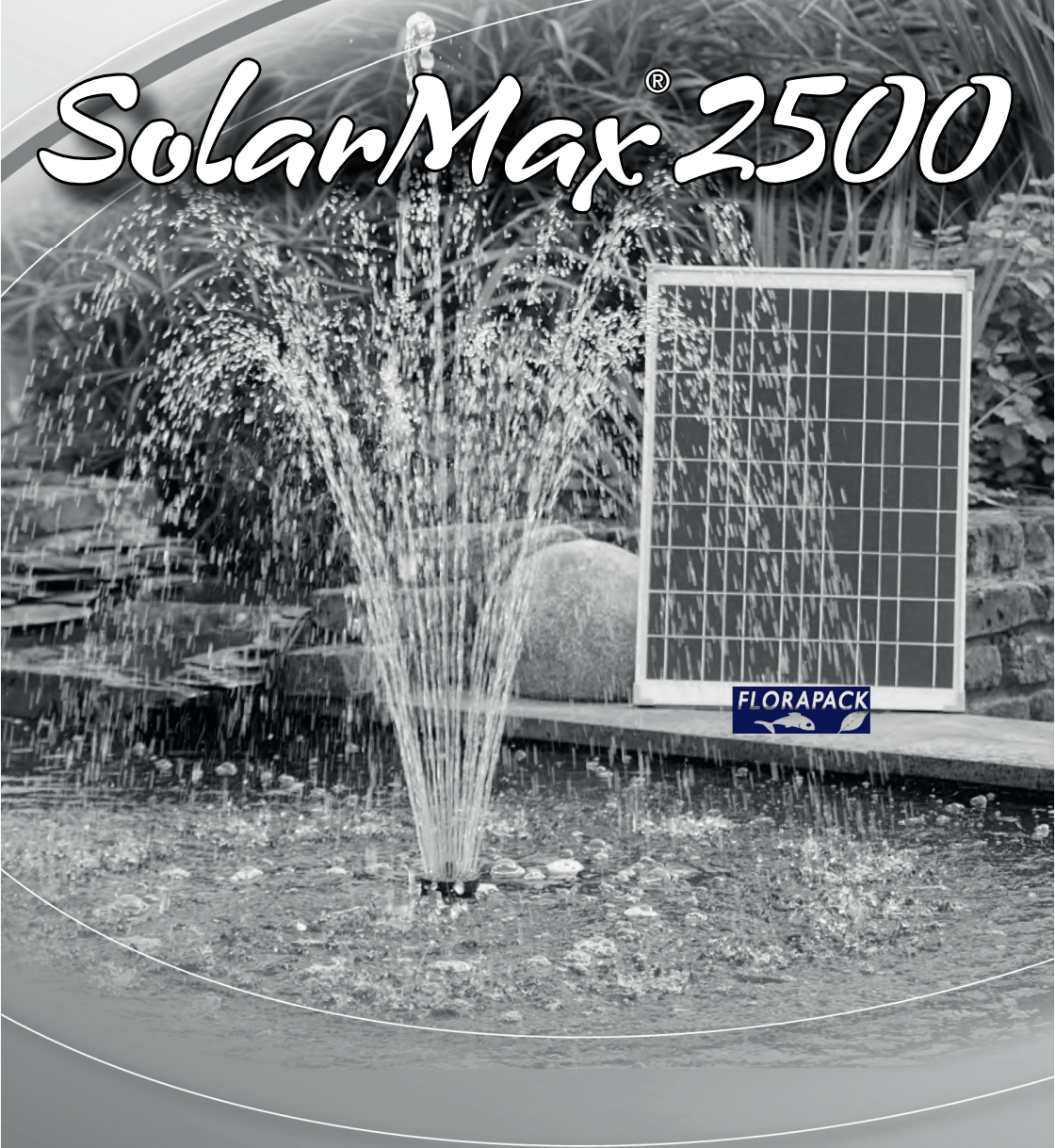


SolarMax[®] 2500

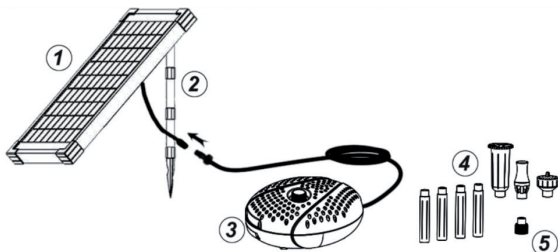


ubbink

www.ubbinkgarden.com

Ebből a használati utasításból minden olyan fontos információt megtudhat, ami segítségül szolgál a SolarMax 2500 szőkőkút szivattyú üzembe helyezésénél. A napelemes egység üzembe helyezése előtt gondosan olvassa el a használati utasítást, és őrizze azt meg.

A csomag tartalma



- (1) napelem modul
- (2) modultartó (csövek, leszűrő táske)
- (3) napelemes szivattyú 5 m csatlakozóvezetékkel
- (4) hosszabbító csövek (4 db) és fúvóka rátétek (3 db)
- (5) adapter hosszabbító cső



Műszaki adatok

SolarMax 2500	
Cikk-sz.:	1351184
Napelem modul	
Névleges teljesítmény	35 W
Névleges feszültség	18 V DC
Névleges áram	2025 mA
Érintésvédelmi osztály	III
Védettség	IP65
Hőmérséklettartomány	-30°C – +75°C

Szivattyú	
Üzemi feszültség	18 V DC
Üzemi áram	900 mA
Max. szállított mennyiség (Qmax)	2.480 l/ó
Max. emelőmagasság (Hmax)	2.1 m
Érintésvédelmi osztály	III
Védettség	IP68
Üzemi hőmérséklet	+5°C – +40°C
Szárazon futás elleni védelem	igen
Csatlakozókábel	5 m



Biztonsági utasítások

- A szivattyút egyenárammal (DC) történő üzemeltetésre tervezték. Semmiképp se csatlakoztassa a szivattyút váltóáramú (AC) hálózati áramellátásra.
- A napelem modulra ne üssön kezével, szerszámmal vagy egyéb tárgyakkal. A sérült napelem modul nem lehet megjavítani, azt környezetbarát módon ártalmatlanítani kell.
- Soha ne nyissa ki a készülék házát vagy annak tartozék alkatrészeit, ha a használati utasításban arra vonatkozóan kifejezett utalás nem szerepel.
- A szivattyút nem szabad víz nélkül üzemeltetni, az helyrehozhatatlan károkat okozhat.
- A készülék min. 5°C és max. 40°C hőmérsékletű víz szivattyúzására alkalmas.
- A szivattyút nem használható sós vízben történő üzemeltetéshez és ivóvíz szállításához.
A készüléket 8 év feletti gyermekek, valamint csökkentett fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel, vagy nem elegendő tapasztalattal és ismerettel rendelkező személyek csak felügyelet mellett, illetve akkor használhatják, ha őket a készülék biztonságos használatára kioktatták, és az abból eredő veszélyeket megértették. Gyermekeknek a készülékkel játszaniuk nem szabad. A tisztítást és a felhasználói karbantartást a gyermekek felügyelete nélkül nem végezhetik.
- Amennyiben a napelem modul modultartó nélkül állítja fel, a napelem modul sérülésének elkerülése érdekében ügyelni kell a megfelelő stabilitásra.
- A gyermekeket a kisalkatrésztől és csomagolóanyagoktól tartsa távol. Fulladás veszélye áll fenn!



Rendeltetésszerű használat

A terméket kizárólag kis kerti tavakban történő magánhasználatra tervezték. A szivattyú üzemeltetéséhez közvetlen napfény szükséges. Mielőtt a szivattyút és napelem modult egymással összekötötte, a szivattyú vizet tud szállítani (a napsugárzás előfeltétel).

A szivattyúnak nincs be- és kikapcsolója. A szivattyúüzem megszakításához a napelem modul és szivattyú közötti kábelsatlakozást szét kell választani.

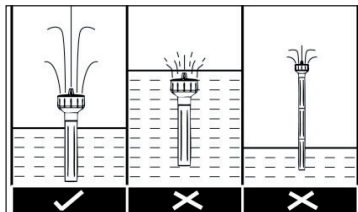


Szerelés és üzembe helyezés

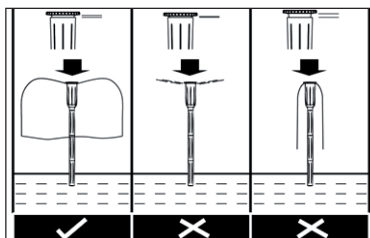
1. Teljesen tekercselje le a csatlakozókábelt.
2. Csavarozza rá a hosszabbító csövek adapterét a szivattyú kimenetre.
3. Illesszen össze megfelelő darabszámú hosszabbító csövet, és helyezze fel a kiválasztott szökőkút fúvókát. Dugja a csőhosszabbítót a szivattyún lévő cső-adapterre..



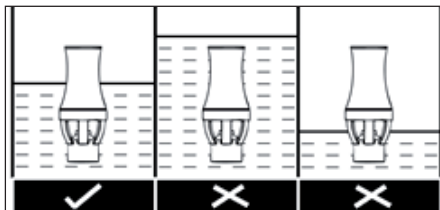
Vulkán: ügyeljen arra, hogy a szórófej ne legyen túl messze a vízfelülettől, így maximalizálhatja a vulkán-szökőkút magasságát.



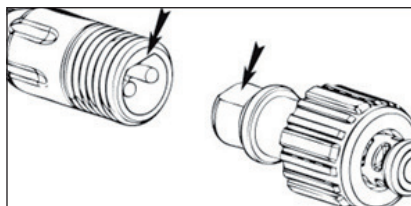
Vízharang: a fúvóka rátétet magasan a vízfelület fölött kell elhelyezni. A vízharang mérete a fúvóka felsőrész lenyomásával vagy megemelésével beállítható. Minél nagyobb a vízkilépési rés, annál kisebb a vízharang.



Habosított víz: figyeljen arra, hogy a fúvókafej hat, áramlás eltérítő nyílása mindig víz alatt legyen.



4. Helyezze el a szivattyút a tóban. Kerülje a közvetlenül a tó alján való elhelyezést, mivel itt különösen sok szennyeződést szív be a szivattyú, és gyorsan elszennyeződik.
5. Illessze össze a napelem modul modultartóját (csövek és leszúró elem), és rögzítse azt a napelem modul hátoldalán.
6. Kösse össze most a szivattyú csatlakozódugóját a napelem modul aljzatával, és csavarozza rá szorosan a hollandi csavart.
7. A napelem modul napos, árnyékmentes helyen állítsa fel.
8. Gondoskodjon arról, hogy a napelemes szivattyú mindig teljesen belemerüljön a vízbe.
9. A SolarMax 2500 napelemes szökőkút készlet most üzemkész.

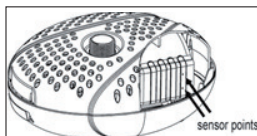


Figyelem! A csatlakozódugó fordított polaritás ellen védett, ezért a bedugáskor ne alkalmazzon erőszakot.



Megjegyzés:

A szivattyú beépített szárazon futás elleni védelemmel rendelkezik. Ehhez a szivattyútest egyik oldalán két érzékelő pont van (kívülről nem látható). Ha az egyik érzékelő pont nincs, vagy egyik sincs a víz alatt, a szivattyú működése leáll.





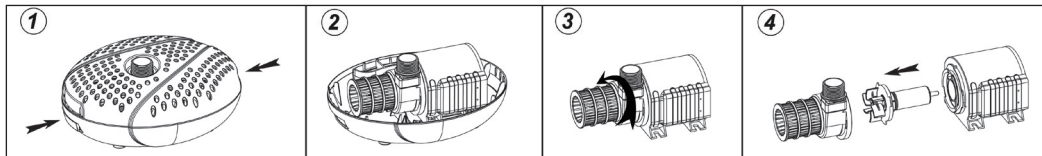
Ápolás és karbantartás

Napelem modul

A napelem modulon por, szennyeződés vagy levél rakódhat le. Ezek egy mikroszálás kendővel és üveg tisztítóval eltávolíthatók.

Napelemes szivattyú

Ha a szivattyú szállítási teljesítménye csökken, vagy egy bizonyos idő után már nem működik, akkor a következőképpen tisztítsa meg a szivattyút



1) Válassza le a szivattyúkábelt a napelem modulról.

2) Oldja ki a szivattyúház felső és alsó részének reteszelését a szivattyúház két egymással szemben lévő oldalán lévő kapcsok megnyomásával, majd emelje le a szivattyúház felső részét (lásd 1. és 2. ábra)

3) Vegye ki a szivattyút, és nyissa ki a forgórész burkolatát az óramutató járásával ellentétes irányú forgatással (lásd 3. ábra)

4) Húzza ki a forgórészt a rotortestből (lásd 4. ábra)

6) Tisztítsa meg és mossa le az egyes alkatrészeket.

7) Fordított sorrendben szerelje össze a szivattyút.

Figyelem! A tisztítási munkáknál bányon óvatosan a kerámiatengellyel. Az könnyen eltörhet.

A szivattyút védje a fagytól!

A hideg téli hónapokban a szivattyút üzemem kívül kell helyezni. A szivattyút langyos vízben tisztítsa meg, és a teljes rendszert fagymentes helyen tárolja.

HIBAELHÁRÍTÁS

Probléma	Lehetséges ok	Elhárítás
A szivattyú nem jár	Nincs összeköttetés a napelem modullal	Ellenőrizze a szivattyú és a napelem modul közötti csatlakozást.
	A járókerék blokkol	Tisztítsa meg a szivattyút a „Tisztítás és karbantartás” részben leírtak szerint
	A szárazon futás elleni védelem jelzett	Győződjön meg arról, hogy a szivattyú teljesen belemerül-e a vízbe.
A szivattyú jár, de nem jön víz	A szivattyúkimenet vagy a szökőkút fúvóka eltömődött	Tisztítsa meg a szivattyú kimenetet, a felszálló csövet, és a szökőkút fúvókát.

2

Garancia

A termekre 2 éves garanciát nyújtunk a kivételzésre és anyagra vonatkozóan. Ez a vásárlás dátumától érvényes. A garancia igénybe vételéhez igazolásként mellékelni kell az eredeti vásárlási bizonylatot. A garanciális javításokat kizárólag arra felhatalmazott ügyfélszolgálat végezheti. A természetes kopás, módosítások, átalakítások, gondatlanság miatti sérülések, külső behatások, a termékhez nem megengedett alkalmazási területek, vagy a teljesen vagy részben leszerelt termékek a garancia alól kizártak.



Környezetvédelem

A régi elektromos készülékeket nem szabad a háztartási hulladékokkal együtt ártalmatlanítani. Régi készülékét vigye a helyi gyűjtőhelyre. További felvilágosítást kereskedőjétől vagy a hulladékgazdálkodási vállalattól kaphat.

Megfelelőségi nyilatkozat

Alulírott UBBINK GARDEN BV cég saját felelősségére kijelenti, hogy a SolarMax 2500 a 2014/30/EU (Elektromágneses összeférhetőség) EK-irányelv követelményeinek megfelel. A következő harmonizált szabványok kerültek alkalmazásra:

EN 61000-6-3:2007+A1:2011

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 61000-6-1:2007