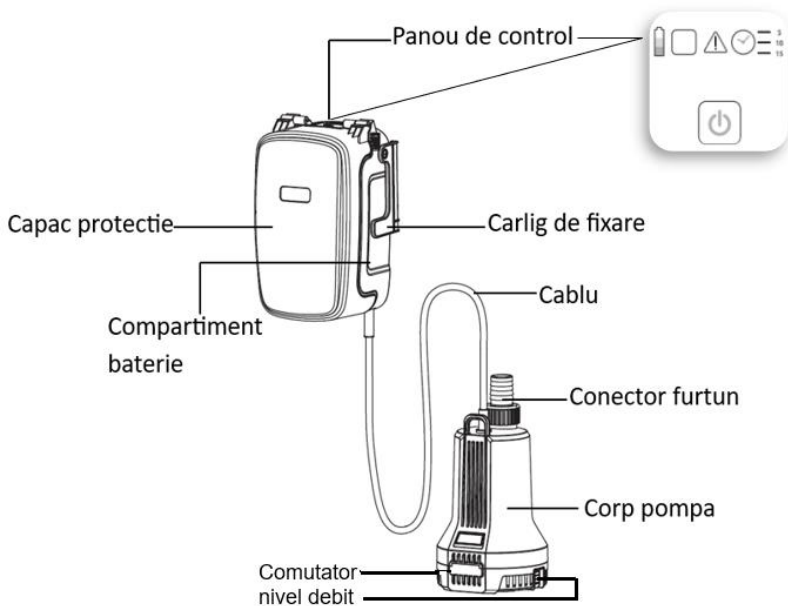




**MANUAL DE UTILIZARE
POMPA PENTRU APA CURATA FARA ACUMULATOR
SI INCARCATOR MAX 20V POWER EVOTOOLS**



Descriere



Specificatii tehnice

Cod produs	684105
Tensiune / Frecventa	Max. 20V
Putere nominala	90 W
Diametru conector furtun	1"
Debit maxim	3800 L/h
Temperatura maxima lichid pompat	35°C
Adancime maxima de submersie	2.5 m
Inaltime maxima de refulare	6 m
Grad protectie pompa	IPX8
Grad de protectie unitate de control	IPX4
Clasa de izolare	II
Masa neta	~1.35 kg

Acumulatorul si incarcatorul nu sunt inclusi!

Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOSANITARY, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.



Avertizare! Pentru siguranta dumneavoastra cititi cu atentie acest manual si instructiunile generale de siguranta inaintea utilizarii echipamentului. Nerespectarea acestor reguli poate avea ca rezultat producerea electrocutarilor, a incendiilor si/sau a ranirilor personale.

Simboluri

Simbolurile utilizate in manual sau pe produs au urmatoarele semnificatii:

	ATENTIE!		Cititi manualul inainte de utilizare!
	A nu se lasa la indemana copiilor!		Produsul este in conformitate cu standardele de siguranta ale Directivelor Europene
	Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deeurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.		

Masuri de siguranta generale pentru uneltele electrice

Masuri de siguranta a echipamentului in exploatare



ATENTIE! Verificati intotdeauna ca tensiunea de alimentare sa corespunda cu cea inscrisa pe placuta produsului.

- Nu rascuciti cablul electric de alimentare al produsului.
- Nu transportati produsul tinandu-l de cablul electric si nu trageti de cablul electric pentru a il scoate din priza.
- Tineti cablul electric de alimentare la distanta fata de sursele de caldura, de petele de ulei, de grasimi, de obiectele ascutite.
- Verificati stecherul si cablul electric in mod regulat si in caz de deteriorare a acestora apelati la un electrician autorizat.
- Verificati stecherul si cablul electric inainte de fiecare punere in functiune. Nu folositi produsul daca observati deteriorari. Apelati la un electrician autorizat.
- Nu suprasolicitati produsul! Acesta poate fi folosit in conditii de siguranta daca sunt respectati parametrii de exploatare care il caracterizeaza. Nu utilizati uneltele electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.
- Conexiunea electrica pentru incarcatorul de baterii trebuie realizata la o priza cu impamantare, cu o tensiune de alimentare de 220-240 VAC, 50Hz/60Hz.

Zona de lucru

- Este interzis accesul persoanelor neautorizate sau animalelor in zona din jurul locului de functionare a produsului;
- Este interzisa prezenta persoanelor sau animalelor in bazinul de functionare a produsului.

Masuri de siguranta specifice pompei submersibile

- Nu utilizati pompa in puturi, piscine, iazuri sau rezervoare in care sunt persoane sau animale in imediata vecinatate a pompei sau in contact direct cu apa pompata;
- Este interzisa functionarea pompei in gol;
- Intrucat pompa este foarte silentioasa in exploatare, verificati intotdeauna starea de functionare a pompei pentru a evita accidentele;
- Instalarea pompei trebuie efectuata de catre personal calificat;
- Pentru scufundarea si fixarea pompei in pozitia de lucru folositi o sufa sau o funie. Nu utilizati cablul de alimentare pentru scufundarea si fixarea in pozitia de lucru;
- Asigurati un traseu al cablului de alimentare astfel incat acesta sa fie protejat impotriva riscurilor mecanice (taiere, intindere, presare etc.), factorilor de mediu (fenomene meteorologice de intensitate mare, vant puternic, grindina etc.), contactului cu substante care il pot deteriora (substante corozive, uleiuri etc.) si contactului accidental cu persoane sau animale (acestea il pot calca, intinde, agata etc.).

Service

- Repararea trebuie realizata numai de catre personal autorizat prin inlocuirea cu accesorii si piese de schimb originale pentru a se evita producerea accidentelor datorate reparatiilor necorespunzatoare.

Domeniu de utilizare

Pompa este proiectata pentru recircularea apei, cu o temperatura maxima admisa de 35 °C.

Pompa este utilizata preponderent pentru transferul apei pluviale. Cand este instalata intr-un sant de scurgere (flume), pompa vehiculeaza apa pentru irigarea plantelor si arborilor.

De asemenea, pompa este aplicabila in orice situatie in care apa trebuie mutata dintr-un colector pluvial in altul, fiind utila in domeniul casnic, horticultura, instalatii sanitare si o multitudine de alte aplicatii.



ATENTIE! Pompa nu trebuie utilizata pentru vehicularea altor tipuri de fluide, in special carburanti (combustibili), agenti de curatare (detergenti) sau alte produse chimice corozive.

NU ESTE PROIECTATA PENTRU UZ INDUSTRIAL!



ATENTIE! Pompa este proiectata si construita pentru extragerea apei fara continut de substante explozive , particule solide sau fibre,cu o densitate de 1kg/dmc si o viscozitate cinematica de 1mm² / s.

Pregatirea pentru punerea in functiune



ATENTIE! ESTE INTERZISA UTILIZAREA POMPEI PENTRU FOSE SEPTICE SI CANALIZARI DE WC-uri, situatie in care se pierde garantia.



ATENTIE! IN CAZUL IN CARE APAR ZGOMOTE ANORMALE IN FUNCTIONARE OPRITI IMEDIAT UNEALTA SI ADRESATI-VA UNUI SERVICE AUTORIZAT PENTRU CONSTATARI SI REPARATII.



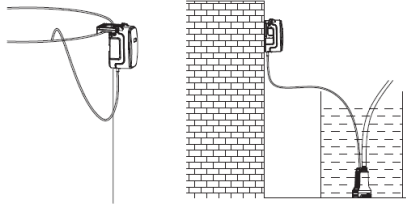
ATENȚIE! Deconectați alimentarea cu energie electrică înainte de începerea oricărei operațiuni de reglare sau întreținere

ATENȚIE! Este strict interzisă pomparea lichidelor inflamabile sau explozive!

Instalare

Pompa pentru apă pluvială se instalează urmând acești pași:

- Suspendată într-o poziție fixă, utilizând carligul.
- Fixată într-o poziție staționară, utilizând șuruburi.

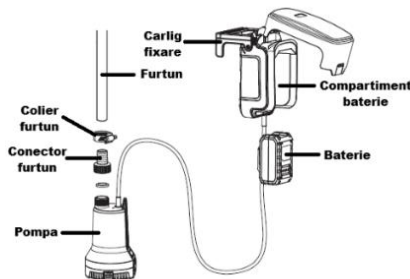


ATENȚIE!

- Nu instalați niciodată pompa suspendând-o fără suport de furtunul de refulare sau de cablul de alimentare.
- Izolați părțile electrice ale pompei de sursa de apă.
- Pentru a garanta funcționarea corectă a pompei, partea inferioară a arborelui trebuie menținută liberă de orice tip de namol sau impurități.
- Dacă namolul din apă este excesiv, filtrul din capacul de bază se va bloca și va opri pomparea apei. Prin urmare, este necesar să verificați pompa de apă pluvială în mod regulat (prin curățarea filtrului).

Configurarea pompei

- Verificați dacă bateria (nu este inclusă în pachet) este încărcată complet.
- Verificați dacă cablul a fost atașat corespunzător.
- Asigurați-vă că apa și umiditatea nu pot ajunge la componentele electrice.
- Introduceți șaiba de etansare (garnitura) în conectorul (racordul) pentru furtun și strângeți-l pe corpul pompei.
- Atașați furtunul la conectorul pentru furtun și fixați-l cu un colier.
- Fixați-l cu un colier de furtun
- Reglați lungimea furtunului de refulare (conducta de evacuare) prin mutarea carligului, după ce ați desurubat piulita.
- Introduceți bateria în compartimentul acesteia.
- Fixați pompa la colectorul de apă pluvială utilizând dispozitivele de prindere.
- Evitați funcționarea pompei în gol (fără apă).
- Porniți comutatorul pentru a iniția funcționarea pompei.



Operare

Inainte de prima utilizare

Atasati o sfoara/franghie de maner inainte de prima utilizare. Folositi sfoara pentru a ridica si echilibra produsul cat timp acesta este in apa.

Inainte de fiecare utilizare

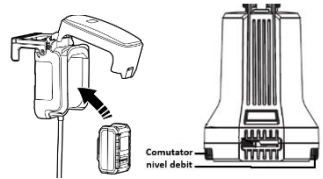
Atentie! Pentru a preveni socul electric si deteriorarea produsului, asigurati-va ca nu patrunde apa in compartimentul bateriei.

1. Asigurati-va ca bateria este complet incarcata.
2. Verificati daca teava de presiune (iesire) este conectata corect.

Operarea Produsului

Atentie! Asigurati-va ca orificiul de aspiratie nu este blocat de murdarie, resturi sau obiecte straine.

1. Puneti produsul in apa.
2. Instalati bateria in compartimentul bateriei. Asigurati-va ca inchideti corect capacul compartimentului.
3. Agatati compartimentul bateriei pe carlig sau instalati-l pe cele doua suruburi de fixare.
4. Apasati butonul de pornire pentru a porni produsul.
5. Pentru a opri produsul, apasati din nou butonul de pornire.
6. Actionati comutatorul de pe baza pompei pentru a schimba intre modul de debit ridicat si modul de absorbtie a apei la nivel.



Semnificatia luminilor indicatoare despre starea pompei:

- Lampa din stanga: indica capacitatea bateriei. Aceasta va indica nivelul energiei pe care o mai aveti disponibila.
- Lampa din mijloc: lampa de avertizare. Se va aprinde sau va clipi cand exista o problema sau o eroare (de exemplu, supraincalzire sau tensiune scazuta).
- Lampa din dreapta: indica temporizarea (functia de cronometru). Este legata de functia de oprire automata.



Setarea Opririi Temporizate (Cronometrul)

Aceasta functie va permite sa setati pompa sa se opreasca automat dupa un anumit timp:

- Cand pompa functioneaza deja, tineti apasat comutatorul timp de cateva secunde.
- Acest lucru va activa modul de temporizare si puteti seta durata de functionare dorita.

Curatare si intretinere



ATENTIE! Inainte de orice interventie asupra echipamentului, deconectati alimentarea cu energie electrica de la retea.

Curatare:

- Nu utilizati solventi (ca de exemplu: petrol si derivati, alcool) intrucat acestia pot deteriora partile din plastic.

Intretinere

Inainte de orice lucrare de intretinere deconectati bateria.

La fiecare 6 luni este necesara o inspectie amanuntita a produsului. Componentele interne, in special garniturile si etansarile mecanice trebuiesc inspectate si inlocuite daca este necesar. Daca este cazul, componentele interne trebuiesc curatate si relubrifiate.

La fiecare 3 luni curatati colectorul de apa.

La fiecare 3 luni curatati orificiul de admisie (intrarea) de pe baza pompei.

Apelati la un punct de service autorizat pentru efectuarea intretinerii periodice.



ATENTIE! Daca nu folositi pompa o perioada lunga de timp, pasati butonul de eliberare si scoateti pachetul de baterii din pompa. Acest lucru previne descarcarea profunda si prelungeste durata de viata a bateriei.

Ghid de depanare probleme frecvente

Problema	Cauza Posibila	Remediere
Produsul nu porneste.	Bateria este goala (descarcata).	Incarcati bateria.
Produsul nu porneste SI indicatorul de avertizare galben clipeste.	Produsul nu este in apa.	Puneti produsul in apa.
	Rotorul (impeller-ul) este blocat.	Curatati baza de aspiratie.
Produsul nu porneste SI indicatorul de avertizare rosu clipeste.	Tensiunea bateriei este prea mare.	Folositi o baterie de 18 V.
	Produsul este scurtcircuitat.	Scoateti produsul din uz.
Debitul este slab sau lipseste complet.	Priza de apa (admisia) este blocata.	Indepartati blocajul din priza de apa.
	Produsul nu este in apa.	Puneti produsul in apa.

Depozitare

- Depozitati pompa intr-un spatiu inaccesibil copiilor intr-o pozitie stabila si sigura intr-un loc fara praf sau supus vibratiilor, evitand temperaturile prea ridicate sau scazute.
- Protejati pompa fata de actiunea directa a razelor solare si pastrati-o intr-un loc intunecos, daca este posibil.



Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei substantelor periculoase pe care le contin. Predati DEEE la un centru autorizat de colectare si reciclare a DEEE.