Manual de utilizare
Pompa submersibila inox multietajata SPI800
User manual
Stainless steel multistage submersible pump SPI800
Manuale d'uso
Pompa sommersa multistadio in inox SPI800
Manual de usuario
Bomba sumergible multicelular de inox SPI800
Használati útmutató
Inox többfokozatú búvárpumpa SPI800
Εγχειρίδιο χρήσης
Ανοξείδωτη πολυβάθμια υποβρύχια αντλία SPI800
Ръководство за употреба
Многостъпална потопяема помпа от инокс SPI800
Bedienungsanleitung
Edelstahl mehrstufige Tauchpumpe SPI800
Manuel d'utilisation
Pompe immergée multicellulaire inox SPI800
Manual do utilizador
Bomba submersível multiestágio em inox SPI800

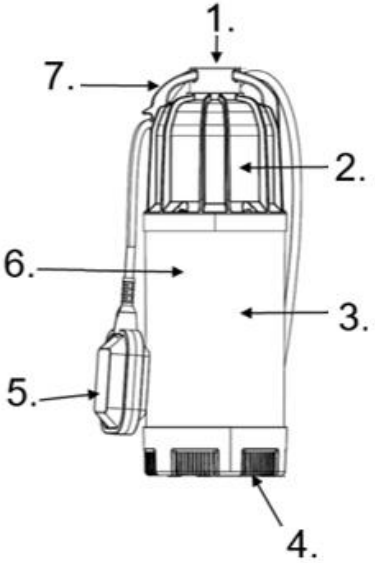


Va multumim pentru achizitionarea acestui produs EVOSANITARY PLUS, fabricat conform celor mai inalte standarde de siguranta si de functionare.

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.

Componente

1. Racord 1”
2. Corp ABS capsulat
3. Turbine
4. Baza filtranta din ABS
5. Flotor
6. Invelis Inox
7. Maner transport



Specificatii tehnice

Cod produs	682405
Putere nominala	800 W
Tensiune / Frecventa	230V / 50Hz
Debit maxim	6500 L/h
Temperatura maxima lichid pompat	40 °C
Adancime maxima de imersie	7 m
Inaltime maxima de pompare	30 m
Racord iesire	1"
Grad protectie	IP X8
Lungime cablu	10 m
Masa neta	~9 kg

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.



Folositi numai prize prevazute cu impamantare care functioneaza corespunzator, conform normelor electrice in vigoare!

- Nu rasuciti 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 unelte electrice cu un alt scop fata de cel pentru care sunt destinate.

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 destinata extragerii apei din fantani, cisterne, pivnite, garaje, piscine precum si pentru mici lucrari de irigatii agricole.

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.

ATENTIE ! Deconectati alimentarea cu energie electrica inaintea inceperii oricarei operatiuni de reglare sau intretinere



ATENTIE! Este strict interzisa pomparea lichidelor inflamabile sau explozive!

Reglare intrerupator cu flotor

Prin modificarea lungimii portiunii de cablu dintre flotor si punctul de fixare (2) se stabileste punctul in care pompa intra in functiune / se opreste. Asigurati-va ca intrerupatorul cu flotor se poate misca liber in timpul functionarii.

Asigurati-va ca reglati pozitia oprit a intrerupatorului cu flotor astfel incat corpul pompei sa nu ramana deasupra nivelului apei.

Zona de lucru:

- Inainte de imersarea electropompei in pozitia de lucru asigurati-va ca nu exista nisip sau sedimente solide.In cazul existentei acestora curatati foarte bine amplasamentul pompei.
- Pompa functioneaza in pozitie verticala.
- Pozitionati pompa la cel putin 1 m desupra bazei amplasamentului astfel incat depunerile ulterioare de sedimente sa nu afecteze buna functionare a pompei.
- Este foarte important ca nivelul apei sa nu coboare niciodata sub corpul pompei.
- **PERICOL DE INGHET**! In situatia in care pompa ramane inactiva la temperaturi sub 0ºC,asigurati-va ca nu exista apa reziduala care poate ingheta si prin urmare poate distruge componentele pompei.

Conexiune hidraulica

- Se face utilizand tubulatura rigida sau flexibila din metal sau plastic.
- Este recomandata utilizarea unei tubulaturi cu un diametru interior cel putin egal cu cel al pompei, pentru evitarea scaderii performantelor pompei si aparitiei colmatarii.
- Dimensiunile amplasamentului pompei trebuie calculate in stransa legatura cu volumul estimat de apa si cu debitul pompei, pentru evitarea unei frecvente prea mari de porniri ale pompei.Pompa nu trebuie supusa la mai mult de 30 cicluri de pornire pe ora pentru evitarea supraincalzirii motorului.

Conexiune electrica

- Este recomandata conectarea pompei la un circuit electric dedicat.
- Aceste pompe cu motoare monofazate sunt dotate cu protecte termica si pot fi conectate direct la retea.



ATENTIE! In cazul supraincalzirii motorului pompa se opreste automat.Dupa racire va porni din nou in mod automat, fara a fi necesara nici o interventie.

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

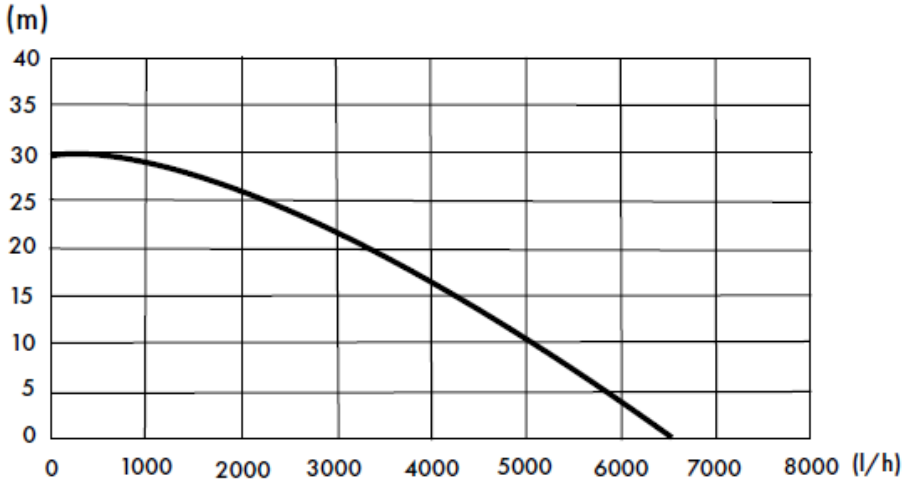
La fiecare 6 luni este necesara o inspectie amanuntita a produsului. Componentele interne, in

special garniturile și etansarile mecanice trebuiesc inspectate si inlocuite daca este necesar. Daca este cazul, componentele interne trebuiesc curatate si relubrifiate.
Apelati la un punct de service autorizat pentru efectuarea intretinerii periodice.

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.

Caracteristica a pompei SPI800



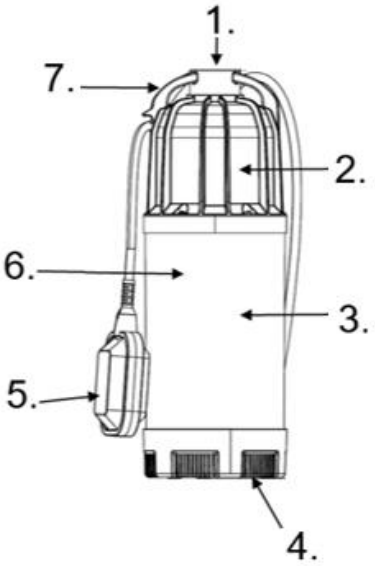
Acest produs este un echipament electric si electronic (EEE). Conform prevederilor Directivei 2012/19/UE si OUG 5/2015, este interzisa eliminarea deseurilor de echipamente electrice si electronice (DEEE) ca deseuri municipale nesortate. Acestea pot afecta mediul si sanatatea umana ca urmare a prezentei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

Thank you for purchasing this EVOSANITARY PLUS product, manufactured according to the highest safety and operating standards.

Warning! For your safety, please read this manual and the general safety instructions carefully before using the equipment. Failure to follow these rules may result in electric shocks, fires, and/or personal injury.

Components

1. Fitting 1"
2. Encapsulated ABS body
3. Turbine
4. ABS filter base
5. Float
6. Stainless Steel Envelope
7. Maner transport



Technical specifications

Product code	682405
Rated power	800 W
Voltage / Frequency	230V/50Hz
Maximum flow rate	6500 L/h
Maximum temperature of pumped liquid	40 °C
Maximum Immersion Depth	7 m
Maximum pumping height	30 m
Outlet connection	1"
Degree of protection	IP X8
Cable length	10 m
Net weight	~9 kg

General Safety Precautions for Power Tools

Safety measures of the equipment in operation

WARNING! Always check that the supply voltage corresponds to the one written on the product plate.



Use only sockets provided with grounding that work properly, according to the electrical regulations in force!

- Do not twist the product's power cord.
- Do not transport the product by holding it by the power cord or pull on the power cord to unplug it.
- Keep the power cord away from heat sources, oil stains, grease, sharp objects.
- Check the plug and electrical cord regularly and if they are damaged, call an authorized electrician.
- Check the plug and electrical cord before each operation. Do not use the product if you notice any damage. Call an authorized electrician.
- Do not overload the product! It can be used safely if the operating parameters that characterize it are observed. Do not use power tools for a purpose other than that for which they are intended.

Work area

- It is forbidden for unauthorized persons or animals to access the area around the product's place of operation;
- The presence of people or animals in the product's operating basin is prohibited.

Safety measures specific to the submersible pump

- Do not use the pump in wells, swimming pools, ponds or tanks where there are people or animals in the immediate vicinity of the pump or in direct contact with the pumped water;
- It is forbidden to operate the pump in an idle;
- As the pump is very quiet in operation, always check the working condition of the pump to avoid accidents;
- The installation of the pump must be carried out by qualified personnel;
- To immerse and fix the pump in the working position, use a rope or rope. Do not use the power cord for immersion and fixing in the working position;
- Ensure a route of the power cord so that it is protected against mechanical hazards (cutting, stretching, pressing, etc.), environmental factors (high intensity weather phenomena, strong wind, hail, etc.), contact with substances that can damage it (corrosive substances, oils, etc.) and accidental contact with people or animals (they can step on, stretch, hang it, etc.).

Service

- The repair must be carried out only by authorized personnel by replacing it with original accessories and spare parts to avoid accidents due to repairs; inadequate.

Area of use.

The pump is intended for extracting water from wells, cisterns, cellars, garages, swimming pools as well as for small agricultural irrigation works.

IT IS NOT DESIGNED FOR INDUSTRIAL USE.



ATTENTION! The pump is designed and built for the extraction of water without explosive substances, solid particles or fibers, with a density of 1kg/dmc and a kinematic viscosity of 1mm²/s.

Preparing for commissioning



ATTENTION! IT IS FORBIDDEN TO USE THE PUMP FOR SEPTIC TANKS AND TOILET SEWERS, in which case the warranty is lost.



WARNING! IF ABNORMAL NOISES OCCUR IN OPERATION, STOP THE TOOL IMMEDIATELY AND CONTACT AN AUTHORIZED SERVICE FOR FINDINGS AND REPAIRS.

WARNING! Disconnect the power supply before starting any adjustment or maintenance operation



ATTENTION! It is strictly forbidden to pump flammable or explosive liquids!

Float switch adjustment

By changing the length of the cable portion between the float and the attachment point (2), the point at which the pump starts/stops is established. Make sure that the float switch can move freely during operation.

Be sure to adjust the off position of the float switch so that the pump body does not remain above the water level.

Working area:

- Before immersing the electric pump in the working position, make sure that there is no sand or solid sediment. If they exist, clean the pump location very well.
- The pump operates in an upright position.
- Position the pump at least 1 m above the base of the site so that subsequent sediment deposits do not affect the proper operation of the pump.
- It is very important that the water level never drops below the pump body.
- **DANGER OF FREEZING**! If the pump remains idle at temperatures below 0ºC, make sure that there is no residual water that can freeze and therefore destroy the pump components.

Hydraulic connection

- It is made using rigid or flexible metal or plastic tubing.
- It is recommended to use a tubing with an inner diameter at least equal to that of the pump, in order to avoid decreasing pump performance and clogging.
- The dimensions of the pump location should be calculated in close relation to the estimated volume of water and the flow rate of the pump, in order to avoid too high a frequency of pump starts. The pump should not be subjected to more than 30 starting cycles per hour to avoid overheating of the engine.

Electrical connection

- It is recommended to connect the pump to a dedicated electrical circuit.
- These pumps with single-phase motors are equipped with thermal protectors and can be connected directly to the mains.



WARNING! In case of overheating of the engine, the pump stops automatically. After cooling down, it will start again automatically, without any intervention required.

Cleaning and maintenance



WARNING! Before any intervention on the equipment, disconnect the power supply from the mains.

Cleaning:

- Do not use solvents (such as petroleum and derivatives, alcohol) as they can damage the plastic parts.

Maintenance

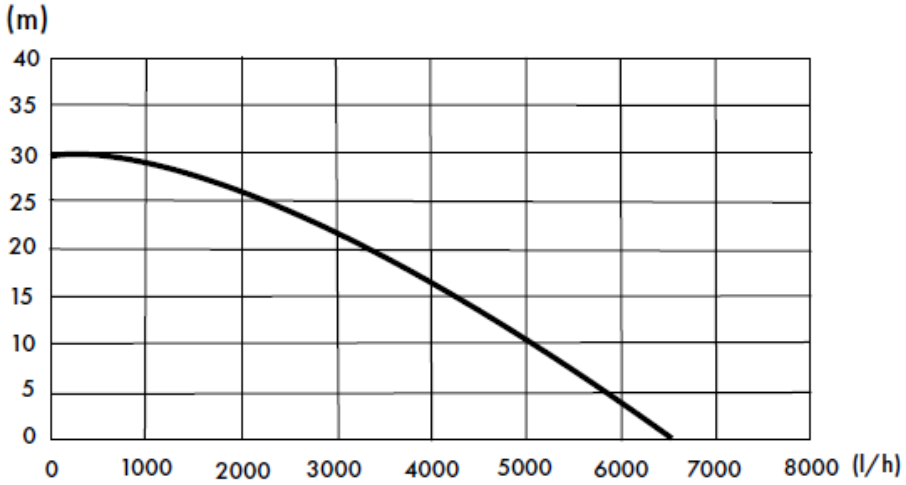
Every 6 months, a thorough inspection of the product is required. Internal components, especially gaskets and mechanical seals, should be inspected and replaced if necessary. If necessary, internal components should be cleaned and relubricated.

Call an authorized service point for periodic maintenance.

Storage

- Store the pump in a space inaccessible to children in a stable and safe position in a dust-free or vibration-free place, avoiding too high or low temperatures.
- Protect the pump from the direct action of the sun's rays and keep it in a dark place if possible.

SPI800 Pump Feature



This product is classified as Electrical and Electronic Equipment (EEE). In accordance with Directive 2012/19/EU, it is prohibited to dispose of Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) as unsorted municipal waste. These may affect the environment and human health due to the presence of hazardous substances. Please return the WEEE to an authorized collection and recycling center.

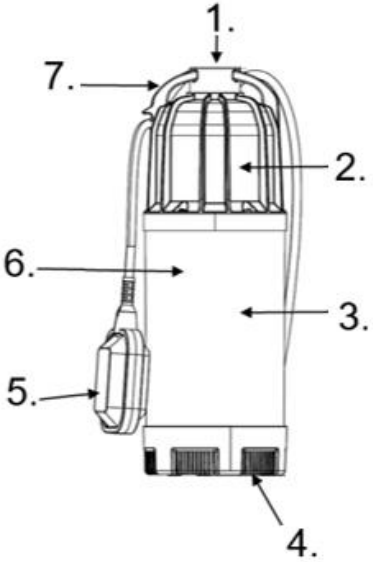
Grazie per aver acquistato questo prodotto EVOSANITARY PLUS, prodotto secondo i più alti standard di sicurezza e operatività.



Attenzione! Per la vostra sicurezza, vi preghiamo di leggere attentamente questo manuale e le istruzioni generali di sicurezza prima di utilizzare l'attrezzatura. Il mancato rispetto di queste regole può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni personali.

Componenti

1. Adattamento 1"
2. Corpo in ABS incapsulato
3. Turbina
4. Base del filtro ABS
5. Carro
6. Involucro in acciaio inossidabile
7. Maner trasporto



Specifiche tecniche

Codice prodotto	**682405**
Potenza nominale	800 W
Tensione / Frequenza	230V/50Hz
Portata massima	6500 L/h
Temperatura massima del liquido pompato	40 °C
Profondità massima di immersione	7 m
Altezza massima di pompaggio	30 m
Collegamento alla presa	1"
Grado di protezione	IP X8
Lunghezza del cavo	10 m
Peso netto	~9 kg

Precauzioni generali di sicurezza per gli utensili elettrici

Misure di sicurezza delle attrezzature in funzione



ATTENZIONE! Controlla sempre che la tensione di alimentazione corrisponda a quella scritta sulla targa del prodotto.



Usa solo prese fornite con messa a terra che funzionino correttamente, secondo le normative elettriche in vigore!

- Non attorcigliare il cavo di alimentazione del prodotto.
- Non trasportare il prodotto tenendolo per il cavo di alimentazione né tirare il cavo per staccarlo.
- Tieni il cavo di alimentazione lontano da fonti di calore, macchie d'olio, grasso, oggetti appuntiti.
- Controlla regolarmente la spina e il cavo elettrico e, se sono danneggiati, chiama un elettricista autorizzato.
- Controlla la spina e il cavo elettrico prima di ogni operazione. Non usare il prodotto se noti danni. Chiama un elettricista autorizzato.
- Non sovraccaricare il prodotto! Può essere utilizzato in sicurezza se vengono rispettati i parametri operativi che lo caratterizzano. Non utilizzare gli utensili elettrici per scopi diversi da quelli per cui sono destinati.

Area di lavoro

- È vietato a persone o animali non autorizzati accedere all'area intorno al luogo di operazione del prodotto;
- È vietata la presenza di persone o animali nel bacino operativo del prodotto.

Misure di sicurezza specifiche per la pompa sommersa

- Non utilizzare la pompa in pozzi, piscine, stagni o serbatoi dove ci sono persone o animali nelle immediate vicinanze della pompa o in contatto diretto con l'acqua pompata;
- È vietato far funzionare la pompa al minimo;
- Poiché la pompa è molto silenziosa in funzione, controllare sempre le condizioni di funzionamento della pompa per evitare incidenti;
- L'installazione della pompa deve essere effettuata da personale qualificato;
- Per immergere e fissare la pompa in posizione di lavoro, usa una corda o una corda. Non usare il cavo di alimentazione per immersione e fissazione in posizione di lavoro;
- Assicurati di tracciare il cavo di alimentazione in modo da proteggerlo da rischi meccanici (tagli, allungamento, pressione, ecc.), fattori ambientali (fenomeni meteorologici ad alta intensità, vento forte, grandine, ecc.), contatto con sostanze che possono danneggiarlo (sostanze corrosive, oli, ecc.) e contatti accidentali con persone o animali (possono calpestarlo, allungarlo, appenderlo, ecc.).

Servizio

- La riparazione deve essere eseguita solo da personale autorizzato, sostituendola con accessori originali e pezzi di ricambio per evitare incidenti dovuti alle riparazioni; inadeguata.

Area d'uso.

La pompa è destinata ad estrarre acqua da pozzi, cisterne, cantine, garage, piscine, nonché per piccoli lavori agricoli di irrigazione.

NON È PROGETTATO PER L'USO INDUSTRIALE.



ATTENZIONE! La pompa è progettata e costruita per l'estrazione dell'acqua senza sostanze esplosive, particelle solide o fibre, con una densità di 1kg/dmc e una viscosità cinematica di 1mm²/s.

Preparazione all'entrata in servizio



ATTENZIONE! È VIETATO USARE LA POMPA PER FOSSE SETTICHE E FOGNATURE DI WATER, nel qual

caso la garanzia viene persa.



ATTENZIONE! SE SI VERIFICANO RUMORI ANOMALI DURANTE L'USO, FERMA IMMEDIATAMENTE L'ATTREZZO E CONTATTA UN SERVIZIO AUTORIZZATO PER TROVARE INFORMAZIONI E RIPARAZIONI.

ATTENZIONE! Scollega l'alimentatore prima di iniziare qualsiasi regolazione o manutenzione



ATTENZIONE! È severamente vietato pompare liquidi infiammabili o esplosivo!

Regolazione dell'interruttore galleggiante

Modificando la lunghezza della parte del cavo tra il galleggiante e il punto di attacco (2), si stabilisce il punto in cui la pompa si avvia/ferma. Assicurati che l'interruttore del galleggiante possa muoversi liberamente durante il funzionamento.

Assicurati di regolare la posizione di spegnimento dell'interruttore del galleggiante in modo che il corpo della pompa non rimanga sopra il livello dell'acqua.

Area di lavoro:

- Prima di immergere la pompa elettrica in posizione di lavoro, assicurati che non ci siano sabbia o sedimenti solidi. Se esistono, pulisci molto bene la posizione della pompa.
- La pompa funziona in posizione verticale.
- Posizionare la pompa almeno 1 m sopra la base del sito in modo che i depositi sedimentari successivi non compromettano il corretto funzionamento della pompa.
- È molto importante che il livello dell'acqua non scenda mai sotto il corpo della pompa.
- **PERICOLO DI CONGELAMENTO**! Se la pompa rimane inattiva a temperature inferiori a 0ºC, assicurarsi che non ci siano residui di acqua che possa congelarsi e quindi distruggere i componenti della pompa.

Connessione idraulica

- È realizzato utilizzando tubi rigidi o flessibili in metallo o plastica.
- Si consiglia di utilizzare un tubo con un diametro interno almeno uguale a quello della pompa, per evitare riduci le prestazioni della pompa e l'intasamento.
- Le dimensioni della posizione della pompa devono essere calcolate in relazione stretta al volume stimato d'acqua e alla portata della pompa, per evitare una frequenza di avviamento troppo elevata. La pompa non deve essere sottoposta a più di 30 cicli di avviamento all'ora per evitare il surriscaldamento del motore.

Collegamento elettrico

- Si consiglia di collegare la pompa a un circuito elettrico dedicato.
- Queste pompe con motori monofase sono dotate di protezioni termiche e possono essere collegate direttamente alla rete elettrica.



ATTENZIONE! In caso di surriscaldamento del motore, la pompa si ferma automaticamente. Dopo il raffreddamento, riparte automaticamente, senza alcun intervento.

Pulizia e manutenzione



ATTENZIONE! Prima di intervenire sull'apparecchiatura, scollega l'alimentatore dalla rete elettrica.

Pulizia:

- Non usare solventi (come petrolio e derivati, alcol) perché possono danneggiare le parti in plastica.

Manutenzione

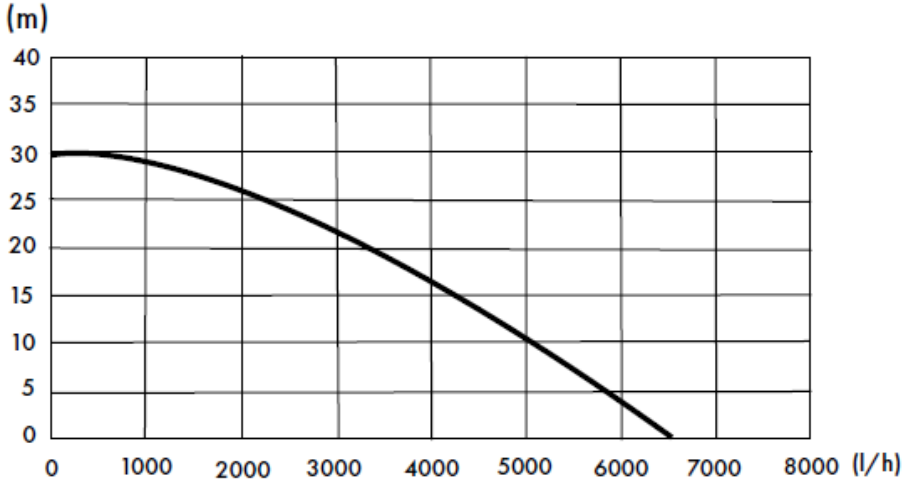
Ogni 6 mesi è richiesta un'ispezione approfondita del prodotto. I componenti interni, in particolare guarnizioni e guarnizioni meccaniche, devono essere ispezionati e sostituiti se necessario. Se necessario, i componenti interni devono essere puliti e rilubrificati.

Chiama un punto di assistenza autorizzato per la manutenzione periodica.

Stoccaggio

- Conserva la pompa in uno spazio inaccessibile ai bambini, in una posizione stabile e sicura, in un luogo privo di polvere o vibrazioni, evitando temperature troppo alte o troppo basse.
- Proteggi la pompa dall'azione diretta dei raggi solari e tienila, se possibile, in un luogo buio.

Caratteristiche della pompa SPI800



Questo prodotto è classificato come Apparecchiatura Elettrica ed Elettronica (AEE). In conformità alla Direttiva 2012/19/UE, è vietato smaltire i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE) come rifiuti urbani non differenziati. Questi possono influire sull'ambiente e sulla salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose. Si prega di restituire i RAEE a un centro di raccolta e riciclaggio autorizzato.

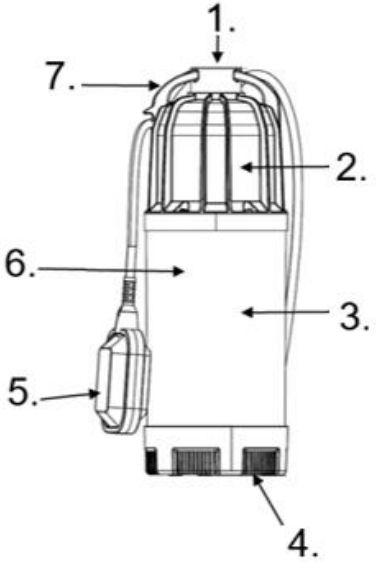
Gracias por adquirir este producto EVOSANITARY PLUS, fabricado según los más altos estándares de seguridad y funcionamiento.



¡Advertencia! Por tu seguridad, por favor lee atentamente este manual y las instrucciones generales de seguridad antes de usar el equipo. El incumplimiento de estas normas puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales.

Componentes

1. Ajuste 1"
2. Cuerpo de ABS encapsulado
3. Turbina
4. Base de filtro ABS
5. Flotador
6. Envoltura de acero inoxidable
7. Maner transporte



Especificaciones técnicas

Código de producto	**682405**
Potencia nominal	800 W
Voltaje / Frecuencia	230V/50Hz
Caudal máximo	6500 L/h
Temperatura máxima del líquido bombeado	40 °C
Profundidad máxima de inmersión	7 m
Altura máxima de bombeo	30 m
Conexión de enchufe	1"
Grado de protección	IP X8
Longitud del cable	10 m
Peso neto	~9 kg

Precauciones generales de seguridad para herramientas eléctricas

Medidas de seguridad del equipo en funcionamiento



¡ADVERTENCIA! Comprueba siempre que el voltaje de alimentación corresponda al que aparece en la placa del producto.



¡Utiliza solo enchufes con conexión a tierra que funcionen correctamente, según la normativa eléctrica vigente!

- No torzas el cable de alimentación del producto.
- No transportes el producto sujetándolo por el cable de alimentación ni tires del cable para desconectarlo.
- Mantén el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, manchas de aceite, grasa o objetos punzantes.
- Revisa el enchufe y el cable eléctrico regularmente y, si están dañados, llama a un electricista autorizado.
- Revisa el enchufe y el cable eléctrico antes de cada operación. No uses el producto si notas algún daño. Llama a un electricista autorizado.
- ¡No sobrecargues el producto! Puede usarse de forma segura si se respetan los parámetros de funcionamiento que lo caracterizan. No utilices herramientas eléctricas para un propósito distinto al que están destinadas.

Área de trabajo

- Está prohibido que personas o animales no autorizados accedan al área alrededor del lugar de operación del producto;
- Está prohibida la presencia de personas o animales en la cuenca de operación del producto.

Medidas de seguridad específicas para la bomba sumergible

- No utilice la bomba en pozos, piscinas, estanques o tanques donde haya personas o animales en las inmediaciones de la bomba o en contacto directo con el agua bombeada;
- Está prohibido operar la bomba en ralentí;
- Como la bomba es muy silenciosa en funcionamiento, siempre revisa el estado de funcionamiento para evitar accidentes;
- La instalación de la bomba debe ser realizada por personal cualificado;
- Para sumergir y fijar la bomba en posición de trabajo, utiliza una cuerda o cuerda. No uses el cable de alimentación para la inmersión y fijación en posición de trabajo;
- Asegura una ruta del cable de alimentación para que esté protegido contra riesgos mecánicos (cortes, estiramientos, prensados, etc.), factores ambientales (fenómenos meteorológicos de alta intensidad, viento fuerte, granizo, etc.), contacto con sustancias que puedan dañarlo (sustancias corrosivas, aceites, etc.) y contacto accidental con personas o animales (pueden pisarlo, estirarlo, colgarlo, etc.).

Servicio

- La reparación debe realizarse únicamente por personal autorizado, sustituyéndola por accesorios originales y repuestos para evitar accidentes por reparaciones; insuficiente.

Área de uso.

La bomba está destinada a extraer agua de pozos, cisternas, bodegas, garajes, piscinas, así como para pequeñas obras agrícolas de riego.

NO ESTÁ DISEÑADO PARA USO INDUSTRIAL.



¡ATENCIÓN! La bomba está diseñada y construida para la extracción de agua sin sustancias explosivas, partículas sólidas ni fibras, con una densidad de 1 kg/dmc y una viscosidad cinemática de 1 mm²/s.

Preparación para la puesta en servicio

¡ATENCIÓN! ESTÁ PROHIBIDO USAR LA BOMBA PARA FOSAS SÉPTICAS Y ALCANTARILLADO DE INODOROS, en cuyo caso se pierde la garantía.

¡ADVERTENCIA! SI SE PRODUCEN RUIDOS ANORMALES DURANTE EL USO, DETENGA LA HERRAMIENTA INMEDIATAMENTE Y CONTACTE CON UN SERVICIO AUTORIZADO PARA ENCONTRAR INFORMACIÓN Y REPARACIONES.

¡ADVERTENCIA! Desconecta la fuente de alimentación antes de iniciar cualquier ajuste o mantenimiento

¡ATENCIÓN! ¡Está estrictamente prohibido bombear líquidos inflamables o explosivos!

Ajuste del interruptor de flotador

Cambiando la longitud de la parte del cable entre el flotador y el punto de fijación (2), se establece el punto en el que la bomba arranca o se detiene. Asegúrate de que el interruptor del flotador pueda moverse libremente durante el funcionamiento.

Asegúrate de ajustar la posición de apagado del interruptor de flotador para que el cuerpo de la bomba no quede por encima del nivel del agua.

Área de trabajo:

- Antes de sumergir la bomba eléctrica en posición de trabajo, asegúrate de que no haya arena ni sedimentos sólidos. Si existen, limpia muy bien la ubicación de la bomba.
- La bomba funciona en posición vertical.
- Colocar la bomba al menos 1 m por encima de la base del emplazamiento para que los depósitos posteriores de sedimentos no afecten al correcto funcionamiento de la bomba.
- Es muy importante que el nivel del agua nunca baje por debajo del cuerpo de la bomba.
- **¡PELIGRO DE CONGELACIÓN**! Si la bomba permanece inactiva a temperaturas inferiores a 0ºC, asegúrese de que no haya agua residual que pueda congelarse y destruir los componentes de la bomba.

Conexión hidráulica

- Está fabricado con tubos rígidos o flexibles de metal o plástico.
- Se recomienda utilizar un tubo con un diámetro interior al menos igual al de la bomba, para evitar la disminución del rendimiento de la bomba y obstrucciones.
- Las dimensiones de la ubicación de la bomba deben calcularse en relación cercana con el volumen estimado de agua y el caudal de la bomba, para evitar una frecuencia de arranque demasiado alta. La bomba no debe someterse a más de 30 ciclos de arranque por hora para evitar el sobrecalentamiento del motor.

Conexión eléctrica

- Se recomienda conectar la bomba a un circuito eléctrico dedicado.
- Estas bombas con motores monofásicos están equipadas con protectores térmicos y pueden conectarse directamente a la red eléctrica.

¡ADVERTENCIA! En caso de sobrecalentamiento del motor, la bomba se detiene automáticamente. Tras enfriarse, volverá a arrancar automáticamente, sin necesidad de intervención.

Limpieza y mantenimiento

¡ADVERTENCIA! Antes de intervenir en el equipo, desconecte la fuente de alimentación de la red eléctrica.

Limpieza:

- No uses disolventes (como petróleo y derivados, alcohol) ya que pueden dañar las piezas de plástico.

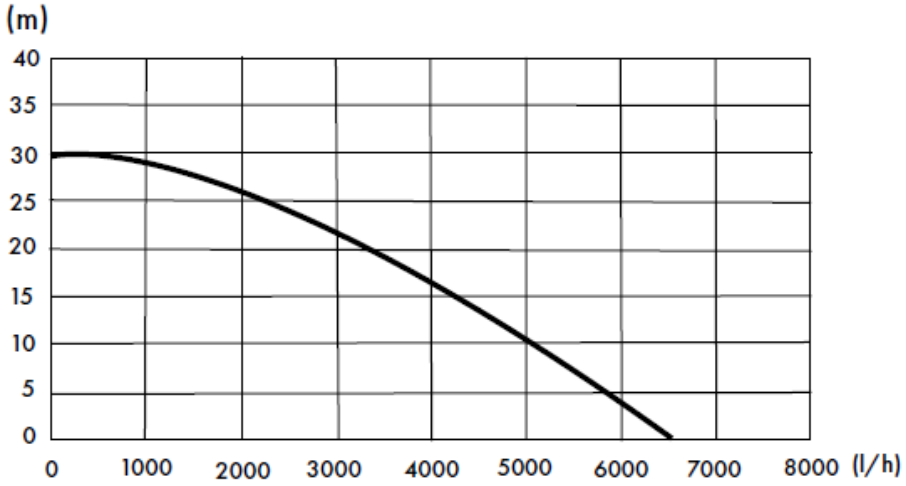
Mantenimiento

Cada 6 meses, se requiere una inspección exhaustiva del producto. Los componentes internos, especialmente las juntas y los sellos mecánicos, deben ser inspeccionados y reemplazados si es necesario. Si es necesario, los componentes internos deben limpiarse y volver a lubricarse. Llama a un punto de servicio autorizado para mantenimiento periódico.

Almacenamiento

- Guarda la bomba en un espacio inaccesible para los niños, en una posición estable y segura, libre de polvo o vibraciones, evitando temperaturas demasiado altas o bajas.
- Protege la bomba de la acción directa de los rayos solares y mantenla en un lugar oscuro si es posible.

Característica de la bomba SPI800



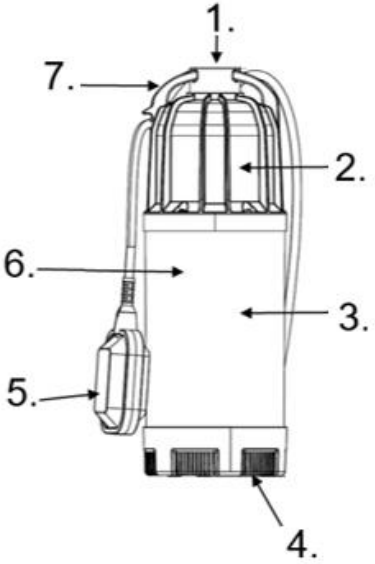
Este producto se clasifica como equipo eléctrico y electrónico (EEE). De conformidad con la Directiva 2012/19/UE, está prohibido desechar los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) como residuos municipales sin clasificar. Estos residuos pueden afectar al medio ambiente y a la salud humana debido a la presencia de sustancias peligrosas. Por favor, entregue los RAEE en un centro de recogida y reciclaje autorizado.

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt az EVOSANITARY PLUS terméket, amelyet a legmagasabb biztonsági és működési szabványok szerint gyártanak.

Figyelem! A biztonságod érdekében kérjük, olvassa el alaposan ezt a kézikönyvet és az általános biztonsági utasításokat, mielőtt használná a felszerelést. E szabályok betartásának elmulasztása elektromos sokkhoz, tűzhöz és/vagy személyi sérüléshez vezethet.

Összetevők

1. Szerelvény 1"
2. Zárt ABS test
3. Turbina
4. ABS szűrő alap
5. Float
6. Rozsdamentes acél burítás
7. Maner szállítás



Műszaki specifikációk

Termékkód	682405
Névleges teljesítmény	800 W
Feszültség / Frekvencia	230V/50Hz
Maximális áramlási sebesség	6500 L/h
A szivattyúzott folyadék maximális hőmérséklete	40 °C
Maximális merülési mélység	7 m
Maximális szivattyúzási magasság	30 m
Kimeneti csatlakozás	1"
Védelem fokozata	IP X8
Kábelhossz	10 m
Nettó tömeg	~9 kg

Általános biztonsági óvintézkedések a szerszámokhoz

A működő berendezések biztonsági intézkedései

FIGYELEM! Mindig ellenőrizd, hogy a tápfeszültség megfelel-e a terméklemezen leírt feszültségnek.



Csak olyan aljzatokat használj, amelyek földeléssel rendelkeznek, és megfelelően működnek, az aktuális elektromos előírások szerint!

- Ne csavard meg a termék tápkábelét.
- Ne szállítsd a terméket úgy, hogy a tápkábelnél fogod, és ne húzd meg a tápkábelt, hogy kihúzd.
- Tartsd távol a tápkábelt a hőforrásoktól, olajfoltoktól, zsírtól, éles tárgyaktól.
- Rendszeresen ellenőrizd a konnektort és az elektromos vezetéket, és ha sérültek, hívj egy hivatalos villanyszerelőt.
- Minden műtét előtt ellenőrizd a konnektort és az elektromos kábelt. Ha sérülést észlelsz, ne használd a terméket. Hívj egy hivatalos villanyszerelőt.
- Ne terheljék túl a terméket! Biztonságosan használható, ha betartjuk azokat a működési paramétereket, amelyek jellemzőek. Ne használd az elektromos szerszámokat más célra, mint amire szánták.

Munkaterület

- Tilos, hogy jogosulatlan személyek vagy állatok lépjenek be a termék működési helyének környékére;
- Tilos emberek vagy állatok jelenléte a termék kezelőmedencéjében.

A merülő szivattyúra vonatkozó biztonsági intézkedések

- Ne használják a szivattyút kutakban, uszodákban, tavakban vagy tartályokban, ahol emberek vagy állatok tartózkodnak a szivattyú közvetlen közelében, vagy közvetlen érintkezés van a szivattyúzott vízzel;
- Tilos a szivattyú alapjáratban működtetni;
- Mivel a szivattyú nagyon csendes működés közben, mindig ellenőrizd a szivattyú működési állapotát a balesetek elkerülése érdekében;
- A szivattyú telepítését képzett szakembereknek kell elvégezni;
- A szivattyú munkahelyzetbe való merítéséhez kötelet vagy kötélet használj. Ne használd a tápkábelt a bemerítéshez és rögzítéshez munkahelyzetben;
- Biztosítsd a tápkábel útvonalát, hogy védve legyen a mechanikai veszélyektől (vágás, nyújtás, nyomódás stb.), környezeti tényezőktől (nagy intenzitású időjárási jelenségek, erős szél, jégeső stb.), az érintkezés károsíthatja (korrodáló anyagok, olajok stb.), valamint véletlen érintkezés emberekkel vagy állatokkal (ráléphetnek, nyújtózhatnak, felakaszthatják stb.).

Szolgálat

- A javítást csak engedélyes személyeknek kell elvégezni, eredeti kiegészítőkkel és alkatrészekkel helyettesítve, hogy elkerüljék a javítások miatti baleseteket; nem megfelelő.

A használati terület.

A szivattyú arra szolgál, hogy vizet nyerjen kutakból, ciszternákból, pincékből, garázsokról, medencékből, valamint kisebb mezőgazdasági öntözési munkákhoz.

NEM IPARI CÉLRA TERVEZTÉK.



FIGYELEM! A szivattyút úgy tervezték és építették, hogy robbanó anyagok, szilárd részecskék vagy rostok nélkül kivonják a vizet, 1 kg/dmc sűrűséggel és 1 mm²/s kinematikus viszkozitással.

A szolgálatba állításra való előkészítés



FIGYELEM! TILOS A SZIVATTYÚ HASZNÁLATA SZENNYVÍZTARTÁLYOKHOZ ÉS

VÉCÉCSATORNÁKHOZ, ekkor a garancia megszűnik.



FIGYELEM! HA MŰKÖDÉS KÖZBEN RENDELLENES ZAJOK KELETKEZNEK, AZONNAL ÁLLÍTSÁK LE A SZERSZÁMOT, ÉS KERESSÉK FEL A HIVATALOS SZERVIZT A MEGÁLLAPÍTÁSOKÉRT ÉS JAVÍTÁSÉRT.

FIGYELEM! Kapcsold le a tápegységet, mielőtt bármilyen beállítást vagy karbantartást végezne



FIGYELEM! Szigorúan tilos gyúlékony vagy robbanó folyadékokat pumpálni!

Úszókapcsoló beállítása

A kábel hosszának megváltoztatásával a lebegő és a rögzítési pont (2) között kialakul a pumpa indulópontja/megállása pontja. Győződj meg róla, hogy az úszókapcsoló szabadon mozoghasson működés közben.

Ügyelj arra, hogy állítsd be az úszókapcsoló kikapcsolt helyzetét, hogy a szivattyú test ne maradjon a vízszint felett.

Munkaterület:

- Mielőtt az elektromos szivattyút munkahelyzetbe merítenéd, győződj meg róla, hogy nincs homok vagy szilárd üledék. Ha léteznek, tisztítsd meg alaposan a szivattyú helyét.
- A szivattyú függőleges helyzetben működik.
- A szivattyút legalább 1 méterrel a telep alapja fölé helyezzük, hogy a későbbi üledéklerakódások ne befolyásolják a szivattyú megfelelő működését.
- Nagyon fontos, hogy a vízszint soha ne csökkenjen a szivattyú alól.
- **FAGYÁSI VESZÉLY**! Ha a szivattyú 0ºC alatt áll alapjáratban, győződjön meg róla, hogy ne maradjon víz, ami megfagyhat, és ezzel tönkretehetné a szivattyú alkatrészeit.

Hidraulikus csatlakozás

- Merev vagy rugalmas fém- vagy műanyag csövekből készül.
- Ajánlott olyan csövet használni, amelynek belső átmérője legalább a szivattyúéval megegyezik, hogy elkerüljék a szivattyú teljesítményének csökkenését és a dugulást.
- A szivattyú helyének méreteit szorosan össze kell számítani a becsült vízmennyiséggel és a szivattyú áramlási sebességével, hogy elkerüljük a szivattyú túl magas indítási gyakoriságát. A szivattyút nem szabad óránként 30 indítási ciklusnál többre kitéve, hogy elkerüljék a motor túlmelegedését.

Elektromos csatlakozás

- Ajánlott a szivattyút egy dedikált elektromos áramkörhöz csatlakoztatni.
- Ezek az egyfázisú motoros szivattyúk hővédőkkel vannak felszerelve, és közvetlenül csatlakoztathatók a hálózathoz.



FIGYELEM! A motor túlmelegedése esetén a szivattyú automatikusan leáll. Hűlés után automatikusan újraindul, beavatkozás nélkül.

Takarítás és karbantartás



FIGYELEM! Mielőtt bármilyen beavatkozást tennél a berendezésbe, húzd le a tápegységet a hálózatról.

Takarítás:

- Ne használj oldószereket (például kőolajot és származékokat, alkoholt), mert ezek károsíthatják a műanyag alkatrészeket.

Karbantartás

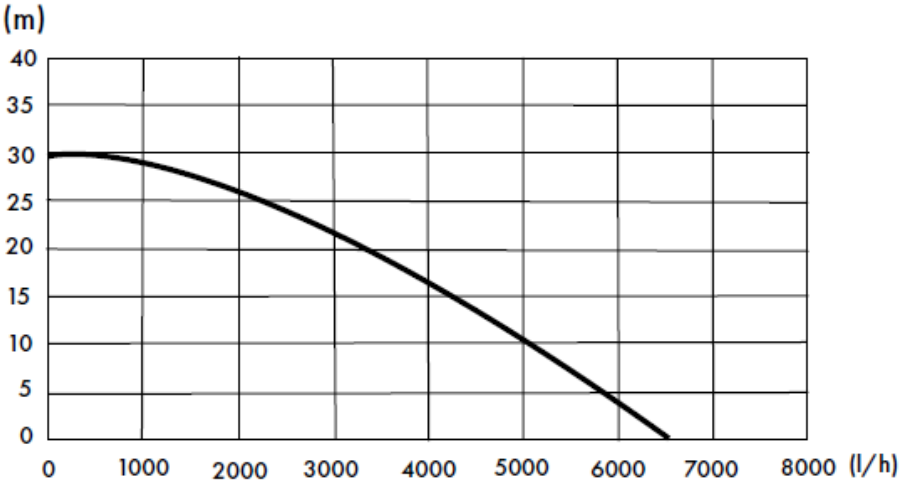
Hat havonta alapos vizsgálatra van szükség a terméken. A belső alkatrészeket, különösen a tömítéseket és a mechanikai tömítéseket, ellenőrizni és szükség esetén cserélni kell. Szükség esetén a belső alkatrészeket meg kell tisztítani és újrakenni.

Hívjon egy hivatalos szervizpontot időszakos karbantartásra.

Tárolás

- A szivattyút olyan helyen, ahol a gyerekek nem férhetnek hozzá, stabil és biztonságos helyen, pormentes vagy rezgésmentes helyen, kerülve a túl magas vagy alacsony hőmérsékletet.
- Védd meg a szivattyút a nap sugarainak közvetlen hatásától, és ha lehet, tartsd sötét helyen.

SPI800 szivattyú funkció



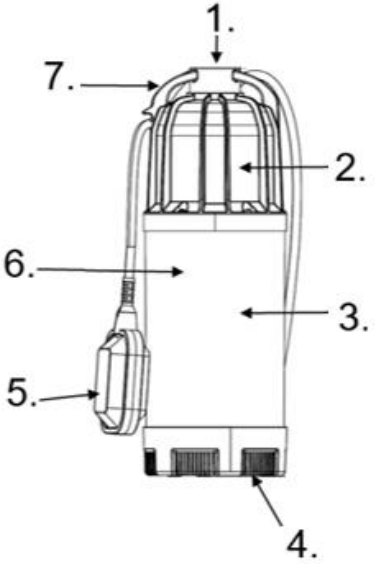
Ez a termék elektromos és elektronikus berendezésnek (EEE) minősül. A 2012/19/EU irányelv értelmében az elektromos és elektronikus berendezések hulladékait (WEEE) tilos válogatatlan települési hulladékként ártalmatlanítani. Ezek a veszélyes anyagok jelenléte miatt károsíthatják a környezetet és az emberi egészséget. Kérjük, juttassa el a WEEE hulladékot egy hivatalos gyűjtő- és újrahasznosító központba.

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν EVOSANITARY PLUS, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα υψηλότερα πρότυπα ασφάλειας και λειτουργίας.

Προειδοποίηση! Για την ασφάλειά σας, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και τις γενικές οδηγίες ασφαλείας πριν χρησιμοποιήσετε τον εξοπλισμό. Η μη τήρηση αυτών των κανόνων μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία, πυρκαγιές ή/και τραυματισμό.

Συστατικά

1. Εφαρμογή 1"
2. Ενθυλακωμένο σώμα ABS
3. Στρόβιλος
4. Βάση φίλτρου ABS
5. Φλοτέρ
6. Φάκελος από ανοξείδωτο ατσάλι
7. Μεταφορά Maner



Τεχνικές προδιαγραφές

Κωδικός προϊόντος	**682405**
Ονομαστική ισχύς	800 W
Τάση / Συχνότητα	230V/50Hz
Μέγιστος ρυθμός ροής	6500 L/h
Μέγιστη θερμοκρασία αντλούμενου υγρού	40 °C
Μέγιστο βάθος βύθισης	7 μ.
Μέγιστο ύψος άντλησης	30 μ
Σύνδεση πρίζας	1"
Βαθμός προστασίας	ΠΕ Χ8
Μήκος καλωδίου	10 μ.
Καθαρό βάρος	~9 κιλά

Γενικές προφυλάξεις ασφαλείας για ηλεκτρικά εργαλεία

Μέτρα ασφαλείας του εξοπλισμού σε λειτουργία

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ! Ελέγχετε πάντα ότι η τάση τροφοδοσίας αντιστοιχεί σε αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα του προϊόντος.



Χρησιμοποιείτε μόνο πρίζες με γείωση που λειτουργούν σωστά, σύμφωνα με τους ισχύοντες ηλεκτρικούς κανονισμούς!

- Μην στρίβετε το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος.
- Μην μεταφέρετε το προϊόν κρατώντας το από το καλώδιο τροφοδοσίας και μην τραβάτε το καλώδιο τροφοδοσίας για να το αποσυνδέσετε.
- Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από πηγές θερμότητας, λεκέδες λαδιού, γράσο, αιχμηρά αντικείμενα.
- Ελέγχετε τακτικά το φις και το ηλεκτρικό καλώδιο και εάν έχουν υποστεί ζημιά, καλέστε έναν εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο.
- Ελέγξτε το φις και το ηλεκτρικό καλώδιο πριν από κάθε λειτουργία. Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε ζημιά. Καλέστε έναν εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο.
- Μην υπερφορτώνετε το προϊόν! Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ασφάλεια εάν τηρούνται οι παράμετροι λειτουργίας που το χαρακτηρίζουν. Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία για σκοπό διαφορετικό από αυτόν για τον οποίο προορίζονται.

Χώρος εργασίας

- Απαγορεύεται η πρόσβαση μη εξουσιοδοτημένων ατόμων ή ζώων στην περιοχή γύρω από τον τόπο λειτουργίας του προϊόντος.
- Απαγορεύεται η παρουσία ανθρώπων ή ζώων στη λεκάνη λειτουργίας του προϊόντος.

Ειδικά μέτρα ασφαλείας για την υποβρύχια αντλία

- Μη χρησιμοποιείτε την αντλία σε πηγάδια, πισίνες, λίμνες ή δεξαμενές όπου υπάρχουν άνθρωποι ή ζώα σε άμεση γειτνίαση με την αντλία ή σε άμεση επαφή με το αντλούμενο νερό.
- Απαγορεύεται η λειτουργία της αντλίας σε αδράνεια.
- Καθώς η αντλία είναι πολύ αθόρυβη στη λειτουργία, ελέγχετε πάντα την κατάσταση λειτουργίας της αντλίας για να αποφύγετε ατυχήματα.
- Η εγκατάσταση της αντλίας πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Για να βυθίσετε και να στερεώσετε την αντλία στη θέση εργασίας, χρησιμοποιήστε ένα σχοινί ή σχοινί. Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας για βύθιση και στερέωση στη θέση εργασίας.
- Εξασφαλίστε μια διαδρομή του καλωδίου τροφοδοσίας έτσι ώστε να προστατεύεται από μηχανικούς κινδύνους (κόψιμο, τέντωμα, πάτημα κ.λπ.), περιβαλλοντικούς παράγοντες (καιρικά φαινόμενα υψηλής έντασης, δυνατός άνεμος, χαλάζι κ.λπ.), επαφή με ουσίες που μπορούν να το βλάψουν (διαβρωτικές ουσίες, λάδια κ.λπ.) και τυχαία επαφή με ανθρώπους ή ζώα (μπορούν να το πατήσουν, να το τεντώσουν, να το κρεμάσουν κ.λπ.).

Υπηρεσία

- Η επισκευή πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξουσιοδοτημένο προσωπικό αντικαθιστώντας το με γνήσια αξεσουάρ και ανταλλακτικά για την αποφυγή ατυχημάτων λόγω επισκευών. ανεπαρκής.

Περιοχή χρήσης.

Η αντλία προορίζεται για την εξαγωγή νερού από πηγάδια, στέρνες, κελάρια, γκαράζ, πισίνες καθώς και για μικρά αγροτικά αρδευτικά έργα.

ΔΕΝ ΈΧΕΙ ΣΧΕΔΙΑΣΤΕΊ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΉ ΧΡΉΣΗ.



ΠΡΟΣΟΧΗ! Η αντλία έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για την εξαγωγή νερού χωρίς εκρηκτικές ουσίες, στερεά σωματίδια ή ίνες, με πυκνότητα 1kg/dmc και κινηματικό ιξώδες 1mm²/s.

Προετοιμασία για θέση σε λειτουργία

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ ΓΙΑ ΣΗΠΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΤΟΥΑΛΕΤΗΣ, οπότε χάνεται η εγγύηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ! ΕΆΝ ΠΡΟΚΎΨΟΥΝ ΜΗ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΊ ΘΌΡΥΒΟΙ ΚΑΤΆ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΊΑ, ΣΤΑΜΑΤΉΣΤΕ ΑΜΈΣΩΣ ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΊΟ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΉΣΤΕ ΜΕ ΈΝΑ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΈΝΟ ΣΈΡΒΙΣ ΓΙΑ ΕΥΡΉΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΈΣ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ! Αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος πριν ξεκινήσετε οποιαδήποτε εργασία ρύθμισης ή συντήρησης

ΠΡΟΣΟΧΗ! Απαγορεύεται αυστηρά η άντληση εύφλεκτων ή εκρηκτικών υγρών!

Ρύθμιση πλωτηροδιακόπτη

Αλλάζοντας το μήκος του τμήματος καλωδίου μεταξύ του πλωτήρα και του σημείου στερέωσης (2), καθορίζεται το σημείο εκκίνησης/διακοπής της αντλίας. Βεβαιωθείτε ότι ο πλωτηροδιακόπτης μπορεί να κινείται ελεύθερα κατά τη λειτουργία.

Βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει τη θέση απενεργοποίησης του πλωτηροδιακόπτη έτσι ώστε το σώμα της αντλίας να μην παραμένει πάνω από τη στάθμη του νερού.

Περιοχή εργασίας:

- Πριν βυθίσετε την ηλεκτρική αντλία στη θέση εργασίας, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει άμμος ή στερεό ίζημα. Εάν υπάρχουν, καθαρίστε πολύ καλά τη θέση της αντλίας.
- Η αντλία λειτουργεί σε όρθια θέση.
- Τοποθετήστε την αντλία τουλάχιστον 1 m πάνω από τη βάση του χώρου, έτσι ώστε οι επακόλουθες εναποθέσεις ιζημάτων να μην επηρεάζουν τη σωστή λειτουργία της αντλίας.
- Είναι πολύ σημαντικό η στάθμη του νερού να μην πέφτει ποτέ κάτω από το σώμα της αντλίας.
- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΑΓΕΤΟΥ!** Εάν η αντλία παραμένει σε αδράνεια σε θερμοκρασίες κάτω των 0ºC, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει υπολειμματικό νερό που μπορεί να παγώσει και επομένως να καταστρέψει τα εξαρτήματα της αντλίας.

Υδραυλική σύνδεση

- Είναι κατασκευασμένο από άκαμπτο ή εύκαμπτο μεταλλικό ή πλαστικό σωλήνα.
- Συνιστάται η χρήση σωλήνα με εσωτερική διάμετρο τουλάχιστον ίση με αυτή της αντλίας, προκειμένου να αποφευχθεί η μείωση της απόδοσης της αντλίας και η απόφραξη.
- Οι διαστάσεις της θέσης της αντλίας πρέπει να υπολογίζονται σε στενή σχέση με τον εκτιμώμενο όγκο νερού και τον ρυθμό ροής της αντλίας, προκειμένου να αποφευχθεί η πολύ υψηλή συχνότητα εκκίνησης της αντλίας. Η αντλία δεν πρέπει να υποβάλλεται σε περισσότερους από 30 κύκλους εκκίνησης ανά ώρα για να αποφευχθεί η υπερθέρμανση του κινητήρα.

Ηλεκτρική σύνδεση

- Συνιστάται η σύνδεση της αντλίας σε ένα αποκλειστικό ηλεκτρικό κύκλωμα.
- Αυτές οι αντλίες με μονοφασικούς κινητήρες είναι εξοπλισμένες με θερμικά προστατευτικά και μπορούν να συνδεθούν απευθείας στο δίκτυο.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ! Σε περίπτωση υπερθέρμανσης του κινητήρα, η αντλία σταματά αυτόματα. Αφού κρυώσει, θα ξεκινήσει ξανά αυτόματα, χωρίς να απαιτείται καμία παρέμβαση.

Καθαρισμός και συντήρηση

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΊΗΣΗ! Πριν από οποιαδήποτε παρέμβαση στον εξοπλισμό, αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος από το ρεύμα.

Καθαρισμός:

- Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες (όπως πετρέλαιο και παράγωγα, οινόπνευμα) καθώς μπορεί να καταστρέψουν τα πλαστικά μέρη.

Συντήρηση

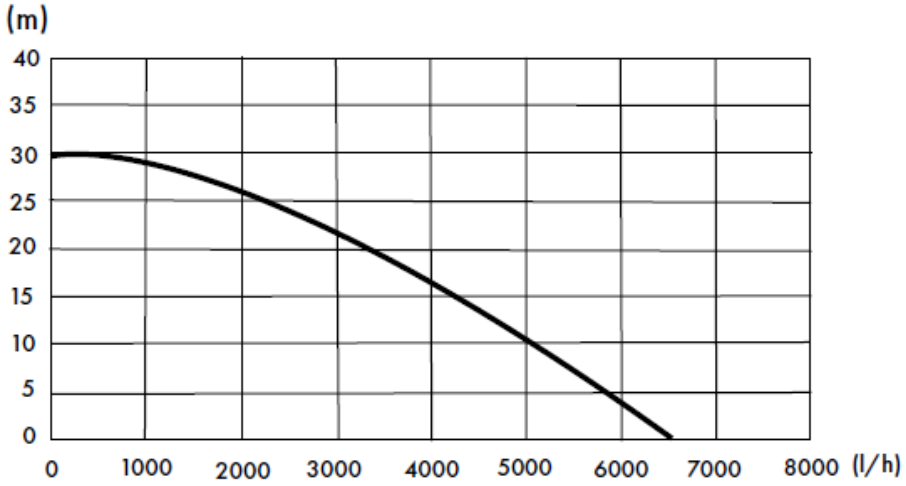
Κάθε 6 μήνες απαιτείται ενδελεχής έλεγχος του προϊόντος. Τα εσωτερικά εξαρτήματα, ειδικά οι φλάντζες και οι μηχανικές στεγανοποιήσεις, θα πρέπει να επιθεωρούνται και να αντικαθίστανται εάν είναι απαραίτητο. Εάν είναι απαραίτητο, τα εσωτερικά εξαρτήματα θα πρέπει να καθαρίζονται και να λιπαίνονται εκ νέου.

Καλέστε ένα εξουσιοδοτημένο σημείο σέρβις για περιοδική συντήρηση.

Αποθήκευση

- Αποθηκεύστε την αντλία σε χώρο απρόσιτο για παιδιά σε σταθερή και ασφαλή θέση σε μέρος χωρίς σκόνη ή κραδασμούς, αποφεύγοντας πολύ υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.
- Προστατέψτε την αντλία από την άμεση δράση των ακτίνων του ήλιου και κρατήστε την σε σκοτεινό μέρος αν είναι δυνατόν.

Χαρακτηριστικό αντλίας SPI800



Αυτό το προϊόν ταξινομείται ως Ηλεκτρικός και Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός (ΗΗΕ). Σύμφωνα με την Οδηγία 2012/19/ΕΕ, απαγορεύεται η απόρριψη Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) ως μη ταξινομημένα αστικά απόβλητα. Αυτά ενδέχεται να επηρεάσουν το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία λόγω της παρουσίας επικίνδυνων ουσιών. Παρακαλούμε επιστρέψτε τα ΑΗΗΕ σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο συλλογής και ανακύκλωσης.

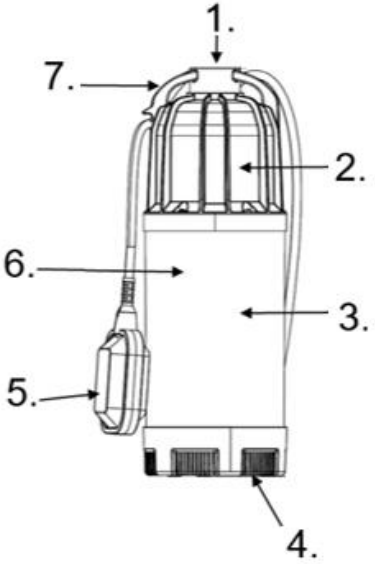
Благодарим ви, че закупихте този продукт на EVOSANITARY PLUS, произведен според най-високите стандарти за безопасност и експлоатация.



Внимание! За ваша безопасност, моля, прочетете внимателно това ръководство и общите инструкции за безопасност преди да използвате оборудването. Неспазването на тези правила може да доведе до електрически удари, пожари и/или лични наранявания.

Компоненти

1. Пасване 1"
2. Капсулирано ABS тяло
3. Турбина
4. ABS филтърна база
5. Платформа
6. Плик от неръждаема стомана
7. Транспорт на Манер



Технически характеристики

Продуктов код	**682405**
Номинална мощност	800 W
Напрежение / Честота	230V/50Hz
Максимален дебит	6500 л/ч
Максимална температура на изпомпваната течност	40 °C
Максимална дълбочина на потапяне	7 м
Максимална височина на изпомпване	30 м
Връзка на контакта	1"
Степен на защита	IP X8
Дължина на кабела	10 м
Нетно тегло	~9 кг

Общи предпазни мерки за електроинструменти

Мерки за безопасност на оборудването в експлоатация



ВНИМАНИЕ! Винаги проверявайте дали напрежението на захранването съответства на това, написано на продуктовата плоча.



Използвайте само контакти с заземяване, които работят правилно според действащите електрически регулации!

- Не усуквайте захранващия кабел на продукта.
- Не транспортирайте продукта, като го държите за захранващия кабел и не дърпате кабела, за да го извадите.
- Дръжте захранващия кабел далеч от източници на топлина, петна от масло, мазнини, остри предмети.
- Проверявайте щепсела и електрическия кабел редовно и ако са повредени, обадете се на оторизиран електротехник.
- Проверявайте щепсела и електрическия кабел преди всяка операция. Не използвайте продукта, ако забележите повреда. Обадете се на оторизиран електротехник.
- Не претоварвайте продукта! Може да се използва безопасно, ако се спазват работните параметри, които го характеризират. Не използвайте електроинструменти за цел, различна от предназначената.

Работна зона

- Забранено е за неоторизирани лица или животни да влизат в зоната около мястото на работа на продукта;
- Присъствието на хора или животни в работния басейн на продукта е забранено.

Мерки за безопасност, специфични за потопяемата помпа

- Не използвайте помпата в кладенци, басейни, езера или резервоари, където има хора или животни в непосредствена близост до помпата или в директен контакт с изпомпваната вода;
- Забранено е да се работи помпата в режим на празен ход;
- Тъй като помпата е много тиха при работа, винаги проверявайте работното ѝ състояние, за да избегнете инциденти;
- Инсталирането на помпата трябва да бъде извършено от квалифициран персонал;
- За да потопите и фиксирате помпата в работно положение, използвайте въже или въже. Не използвайте захранващия кабел за потапяне и фиксиране в работната позиция;
- Осигурете маршрут на захранващия кабел, за да бъде защитен от механични опасности (рязане, разтягане, притискане и др.), фактори на околната среда (високоинтензивни метеорологични явления, силен вятър, градушка и др.), контакт с вещества, които могат да го повредят (корозивни вещества, масла и др.) и случаен контакт с хора или животни (могат да стъпят, разтягат, окачват и др.).

Служба

- Ремонтът трябва да се извършва само от упълномощен персонал, като се замени с оригинални аксесоари и резервни части, за да се избегнат инциденти поради ремонти; недостатъчни.

Област на употреба.

Помпата е предназначена за извличане на вода от кладенци, цистерни, мазета, гаражи, басейни, както и за малки селскостопански напоителни предприятия.

ТОЙ НЕ Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ЗА ИНДУСТРИАЛНА УПОТРЕБА.



ВНИМАНИЕ! Помпата е проектирана и построена за извличане на вода без експлозивни вещества, твърди частици или влакна, с плътност 1 кг/дмк и кинематичен вискозитет от 1 мм²/с.

Подготовка за въвеждане в експлоатация



ВНИМАНИЕ! ЗАБРАНЕНО Е ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ПОМПАТА ЗА СЕПТИЧНИ ЯМИ И ТОАЛЕТНИ КАНАЛИЗАЦИИ, в такъв случай гаранцията се губи.



ВНИМАНИЕ! АКО СЕ ПОЯВЯТ НЕОБИЧАЙНИ ШУМОВЕ, НЕЗАБАВНО СПРЕТЕ ИНСТРУМЕНТА И СЕ СВЪРЖЕТЕ С ОТОРИЗИРАН СЕРВИЗ ЗА УСТАНОВКИ И РЕМОНТИ.

ВНИМАНИЕ! Изключи захранването преди да започнеш каквато и да е настройка или поддръжка



ВНИМАНИЕ! Строго е забранено да се изпомпват запалими или експлозивни течности!

Настройка на поплавъчния ключ

Като промените дължината на кабелната част между поплавъка и точката на закрепване (2), се установява точката, в която помпата започва/спира . Уверете се, че поплавкът може да се движи свободно по време на работа.

Уверете се, че сте нагласили позицията "изключено" на поплавъчния ключ, така че корпусът на помпата да не остава над нивото на водата.

Работна зона:

- Преди да потопите електрическата помпа в работно положение, уверете се, че няма пясък или твърди седименти. Ако има такива, почистете много добре мястото на помпата.
- Помпата работи в изправено положение.
- Позиционирайте помпата поне 1 м над основата на мястото, така че последващите седименти да не влияят на правилната работа на помпата.
- Много е важно нивото на водата никога да не пада под тялото на помпата.
- **ОПАСНОСТ ОТ** ЗАМРЪЗВАНЕ! Ако помпата остане на празен ход при температури под 0ºC, уверете се, че няма остатъчна вода, която да замръзне и по този начин да унищожи компонентите на помпата.

Хидравлична връзка

- Тя се изработва от твърди или гъвкави метални или пластмасови тръби.
- Препоръчва се да се използва тръба с вътрешен диаметър поне равен на този на помпата, за да се избегне намаляване на работата на помпата и запушване.
- Размерите на мястото на помпата трябва да се изчисляват в тясно съответствие с оценения обем на водата и дебита на помпата, за да се избегне прекалено висока честота на стартиране на помпата. Помпата не трябва да се подлага на повече от 30 цикъла на стартиране на час, за да се избегне прегряване на двигателя.

Електрическа връзка

- Препоръчва се помпата да се свърже към специална електрическа верига.
- Тези помпи с еднофазни мотори са оборудвани с термични протектори и могат да бъдат свързани директно към мрежата.



ВНИМАНИЕ! При прегряване на двигателя, помпата спира автоматично. След охлаждане тя стартира отново автоматично, без необходима намеса.

Почистване и поддръжка



ВНИМАНИЕ! Преди всякаква намеса в оборудването, изключи захранването от мрежата.

Почистване:

- Не използвайте разтворители (като петрол и производни, алкохол), тъй като могат да

повредят пластмасовите части.

Поддръжка

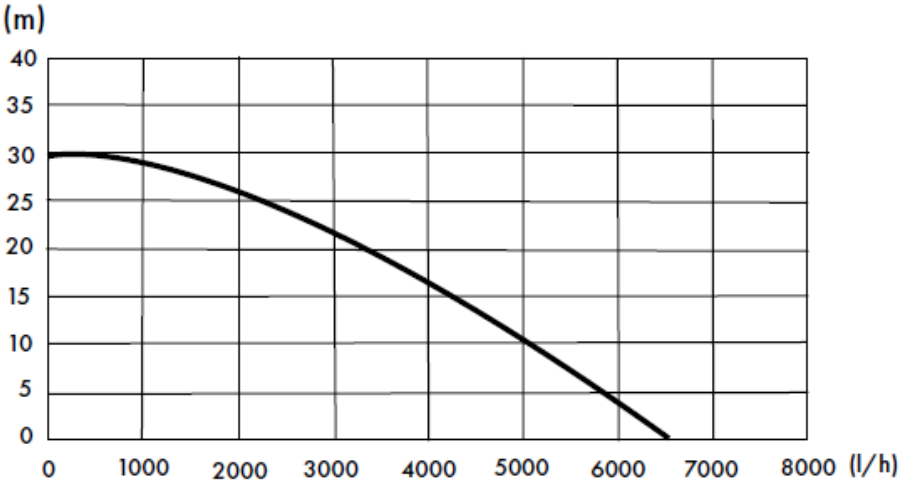
На всеки 6 месеца се изисква щателна инспекция на продукта. Вътрешните компоненти, особено гарнитурите и механичните уплътнения, трябва да бъдат инспектирани и заменени при необходимост. При необходимост вътрешните компоненти трябва да бъдат почистени и свързани с тях.

Обадете се на оторизиран сервизен център за периодична поддръжка.

Съхранение

- Съхранявайте помпата в пространство, недостъпно за децата, в стабилна и безопасна позиция, без прах или вибрации, като избягвате твърде високи или ниски температури.
- Защитете помпата от директното действие на слънчевите лъчи и я дръжте на тъмно място, ако е възможно.

Функция за помпа SPI800



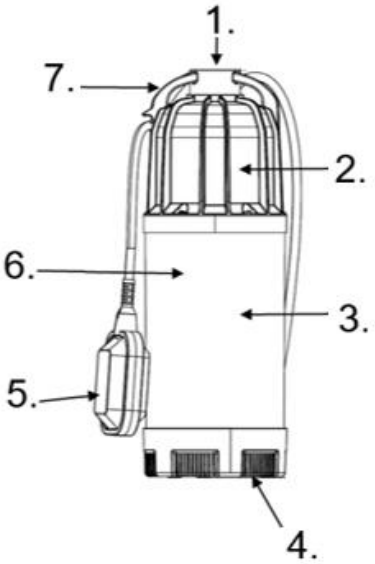
Този продукт е класифициран като електрическо и електронно оборудване (EEO). В съответствие с Директива 2012/19/EC е забранено изхвърлянето на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (OEEO) като несортирани битови отпадъци. Те могат да повлияят на околната среда и човешкото здраве поради наличието на опасни вещества. Моля, върнете OEEO в оторизиран център за събиране и рециклиране.

Vielen Dank für den Kauf dieses EVOSANITARY PLUS-Produkts, das nach den höchsten Sicherheits- und Betriebsstandards hergestellt wird.

Warnung! Zu Ihrer Sicherheit lesen Sie bitte dieses Handbuch und die allgemeinen Sicherheitsanweisungen sorgfältig durch, bevor Sie die Ausrüstung benutzen. Die Nichtbefolgung dieser Regeln kann zu Elektroschocks, Bränden und/oder Personenschäden führen.

Komponenten

1. Fitting 1"
2. Gekapselter ABS-Körper
3. Turbine
4. ABS-Filterbasis
5. Float
6. Edelstahlhülle
7. Maner-Transport



Technische Spezifikationen

Produktcode	**682405**
Nennleistung	800 W
Spannung / Frequenz	230V/50Hz
Maximale Durchflussrate	6500 L/h
Maximale Temperatur der gepumpten Flüssigkeit	40 °C
Maximale Immersionstiefe	7 m
Maximale Pumphöhe	30 m
Steckdosenanschluss	1"
Schutzgrad	IP X8
Kabellänge	10 m
Nettogewicht	~9 kg

Allgemeine Sicherheitsvorkehrungen für Elektrowerkzeuge

Sicherheitsmaßnahmen der in Betrieb befindlichen Geräte

WARNUNG! Überprüfen Sie immer, ob die Versorgungsspannung mit der auf der Produktplatte angegebenen entspricht.



Verwenden Sie nur Steckdosen, die mit Erdung ausgestattet sind und gemäß den geltenden elektrischen Vorschriften ordnungsgemäß funktionieren!

- Drehen Sie das Netzkabel des Produkts nicht.
- Transportiere das Produkt nicht, indem du es am Netzkabel hältst oder daran ziehst, um es auszustecken.
- Halte das Stromkabel von Wärmequellen, Ölflecken, Fett und scharfen Gegenständen fern.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Stecker und das Stromkabel und rufen Sie bei Schäden einen autorisierten Elektriker an.
- Überprüfen Sie vor jeder Operation den Stecker und das Stromkabel. Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn Sie Schäden bemerken. Rufen Sie einen autorisierten Elektriker an.
- Überlasten Sie das Produkt nicht! Es kann sicher verwendet werden, wenn die Betriebsparameter, die es kennzeichnen, eingehalten werden. Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nicht für einen anderen Zweck als das, für das sie bestimmt sind.

Arbeitsbereich

- Es ist unbefugten Personen oder Tieren verboten, den Bereich rund um den Betriebsort des Produkts zu betreten;
- Die Anwesenheit von Menschen oder Tieren im Betriebsbecken des Produkts ist verboten.

Sicherheitsmaßnahmen speziell für die Tauchpumpe

- Verwenden Sie die Pumpe nicht in Brunnen, Schwimmbecken, Teichen oder Becken, in denen sich Menschen oder Tiere in unmittelbarer Nähe der Pumpe oder in direktem Kontakt mit dem gepumpten Wasser befinden;
- Es ist verboten, die Pumpe im Leerlauf zu betreiben;
- Da die Pumpe im Betrieb sehr leise ist, sollte immer der Betriebszustand überprüft werden, um Unfälle zu vermeiden;
- Die Installation der Pumpe muss von qualifiziertem Personal durchgeführt werden;
- Um die Pumpe einzutauchen und in die Arbeitsposition zu bringen, verwenden Sie ein Seil oder Seil. Verwenden Sie das Stromkabel nicht zum Eintauchen und Fixieren in der Arbeitsposition;
- Stellen Sie sicher, dass das Stromkabel so verläuft, dass es vor mechanischen Gefahren (Schneiden, Dehnen, Pressen usw.), Umweltfaktoren (hochintensives Wetterphänomen, starker Wind, Hagel usw.), Kontakt mit Substanzen, die es schädigen können (korrosive Substanzen, Öle usw.) und versehentlichem Kontakt mit Menschen oder Tieren (sie können darauf treten, dehnen, aufhängen usw.) geschützt ist.

Dienst

- Die Reparatur darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden, indem sie durch Originalzubehör und Ersatzteile ersetzt werden, um Unfälle durch Reparaturen zu vermeiden; unzureichend.

Nutzungsbereich.

Die Pumpe ist für die Wassergewinnung aus Brunnen, Zisternen, Kellern, Garagen, Schwimmbecken sowie für kleine landwirtschaftliche Bewässerungsanlagen vorgesehen.

SIE IST NICHT FÜR DEN INDUSTRIELLEN GEBRAUCH AUSGELEGT.



ACHTUNG! Die Pumpe ist für die Extraktion von Wasser ohne Sprengstoffe, feste Partikel oder Fasern konzipiert und gebaut, mit einer Dichte von 1 kg/dmc und einer kinematischen Viskosität von 1 mm²/s.

Vorbereitung auf die Indienststellung



ACHTUNG! ES IST VERBOTEN, DIE PUMPE FÜR KLÄRGRUBEN UND TOILETTENKANÄLE ZU VERWENDEN, in diesem Fall geht die Garantie verloren.



WARNUNG! WENN IM BETRIEB UNGEWÖHNLICHE GERÄUSCHE AUFTRETEN, STOPPEN SIE DAS WERKZEUG SOFORT UND KONTAKTIEREN SIE EINEN AUTORISIERTEN SERVICE FÜR BEFUNDE UND REPARATUREN.

WARNUNG! Trennen Sie das Netzteil, bevor Sie mit einer Einstellung oder Wartung beginnen



ACHTUNG! Es ist strengstens verboten, brennbare oder explosive Flüssigkeiten zu pumpen!

Schwimmerschalter-Einstellung

Durch Änderung der Länge des Kabelteils zwischen Schwimmer und Befestigungspunkt (2) wird der Punkt festgelegt, an dem die Pumpe startet/stoppt. Stellen Sie sicher, dass sich der Schwimmerschalter während des Betriebs frei bewegen kann.

Stellen Sie sicher, dass Sie die Aus-Position des Schwimmerschalters so einstellen, dass der Pumpenkörper nicht über dem Wasserspiegel bleibt.

Arbeitsbereich:

- Bevor Sie die elektrische Pumpe in die Arbeitsposition eintauchen, stellen Sie sicher, dass kein Sand oder festes Sediment vorhanden ist. Falls vorhanden, reinigen Sie die Pumpenposition sehr gründlich.
- Die Pumpe arbeitet in aufrechter Position.
- Positionieren Sie die Pumpe mindestens 1 m über der Basis der Fundstelle, sodass nachfolgende Sedimentablagerungen den ordnungsgemäßen Betrieb der Pumpe nicht beeinträchtigen.
- Es ist sehr wichtig, dass der Wasserspiegel niemals unter den Pumpenkörper sinkt.
- **EINFRIERGEFAHR**! Wenn die Pumpe bei Temperaturen unter 0ºC im Leerlauf bleibt, achten Sie darauf, dass kein Restwasser vorhanden ist, das einfrieren und dadurch die Pumpenkomponenten zerstören kann.

Hydraulische Verbindung

- Es wird aus starren oder flexiblen Metall- oder Kunststoffrohren gefertigt.
- Es wird empfohlen, einen Schlauch mit einem Innendurchmesser zu verwenden, der mindestens dem der Pumpe entspricht, um eine Leistungsverringerung der Pumpe und Verstopfungen zu vermeiden.
- Die Abmessungen des Pumpenstandorts sollten in engem Zusammenhang mit dem geschätzten Wasservolumen und dem Durchfluss der Pumpe berechnet werden, um eine zu hohe Pumpenstartfrequenz zu vermeiden. Die Pumpe sollte nicht mehr als 30 Startzyklen pro Stunde ausgesetzt werden, um eine Überhitzung des Motors zu vermeiden.

Elektrische Verbindung

- Es wird empfohlen, die Pumpe an einen speziellen Stromkreis anzuschließen.
- Diese Pumpen mit Einphasenmotoren sind mit Wärmeschutzsystemen ausgestattet und können direkt ans Stromnetz angeschlossen werden.



WARNUNG! Im Falle einer Überhitzung des Motors stoppt die Pumpe automatisch. Nach dem Abkühlen startet sie automatisch wieder, ohne dass ein Eingriff erforderlich ist.

Reinigung und Wartung

WARNUNG! Trennen Sie vor jeglichen Eingriffen an der Ausrüstung die Stromversorgung vom Stromnetz.

Reinigung:

- Verwenden Sie keine Lösungsmittel (wie Erdöl und Derivate, Alkohol), da diese die Kunststoffteile beschädigen können.

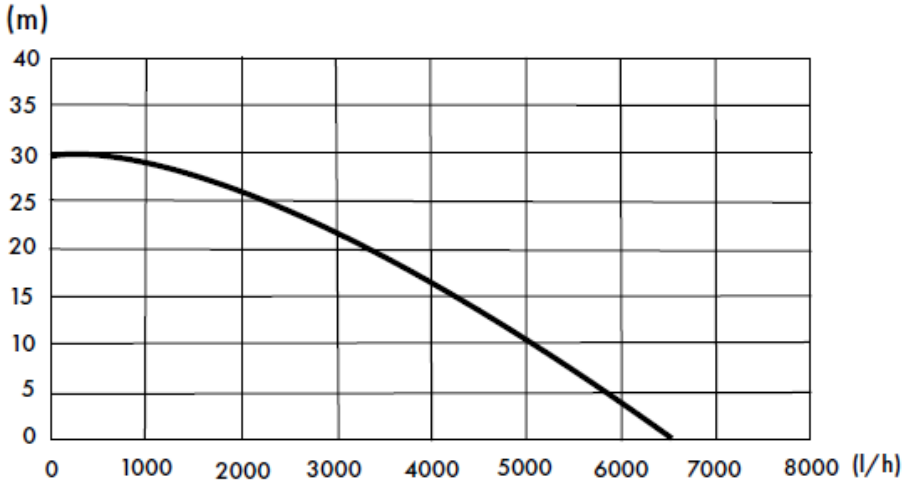
Instandhaltung

Alle 6 Monate ist eine gründliche Inspektion des Produkts erforderlich. Innenkomponenten, insbesondere Dichtungen und mechanische Dichtungen, sollten inspiziert und bei Bedarf ausgetauscht werden. Falls nötig, sollten innere Komponenten gereinigt und nachgebessert werden. Rufen Sie eine autorisierte Servicestelle für regelmäßige Wartung an.

Lagerung

- Bewahren Sie die Pumpe an einem für Kinder unzugänglichen Raum in einem stabilen und sicheren Ort an einem staub- oder vibrationsfreien Ort auf, um zu hohe oder zu niedrige Temperaturen zu vermeiden.
- Schützen Sie die Pumpe vor der direkten Einwirkung der Sonnenstrahlen und bewahren Sie sie, wenn möglich, an einem dunklen Ort auf.

SPI800-Pumpenfunktion



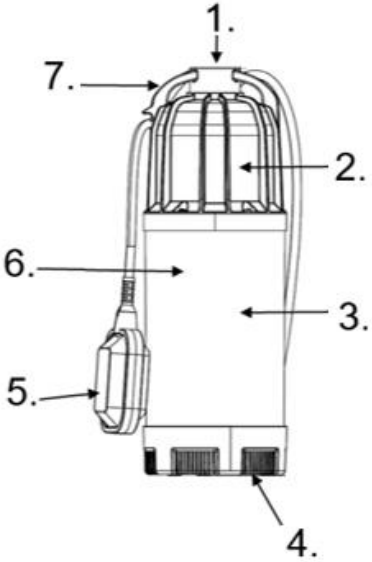
Dieses Produkt ist als Elektro- und Elektronikgerät (EEE) eingestuft. Gemäß der Richtlinie 2012/19/EU ist es verboten, Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) als unsortierten Siedlungsabfall zu entsorgen. Diese können aufgrund des Vorhandenseins gefährlicher Stoffe die Umwelt und die menschliche Gesundheit beeinträchtigen. Bitte geben Sie die Altgeräte (WEEE) an einer autorisierten Sammel- und Recyclingstelle ab.

Merci d'avoir acheté ce produit EVOSANITARY PLUS, fabriqué selon les normes de sécurité et d'exploitation les plus strictes.

Attention! Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement ce manuel et les instructions générales de sécurité avant d'utiliser l'équipement. Le non-respect de ces règles peut entraîner des décharges électriques, des incendies et/ou des blessures corporelles.

Composants

1. Accord 1"
2. Corps en ABS encapsulé
3. Turbine
4. Base de filtre en ABS
5. Flotteur
6. Enveloppe en acier inoxydable
7. Maner transport



Spécifications techniques

Code produit	682405
Puissance nominale	800 W
Tension / Fréquence	230V/50Hz
Débit maximal	6500 L/h
Température maximale du liquide pompé	40 °C
Profondeur d'immersion maximale	7 m
Hauteur maximale de pompage	30 m
Connexion de prise	1"
Degré de protection	IP X8
Longueur du câble	10 m
Poids net	~9 kg

Précautions générales de sécurité pour les outils électriques

Mesures de sécurité de l'équipement en fonctionnement

ATTENTION! Vérifiez toujours que la tension d'alimentation correspond à celle indiquée sur la plaque produit.



Utilisez uniquement des prises équipées de mise à la terre qui fonctionnent correctement, conformément à la réglementation électrique en vigueur!

- Ne tordez pas le câble d'alimentation du produit.
- Ne transportez pas le produit en le tenant par le cordon d'alimentation ni en tirant sur le cordon d'alimentation pour le débrancher.
- Éloignez le cordon d'alimentation des sources de chaleur, des taches d'huile, de la graisse, des objets tranchants.
- Vérifiez régulièrement la prise et le câble électrique et, s'ils sont endommagés, appelez un électricien agréé.
- Vérifiez la prise et le câble électrique avant chaque opération. N'utilisez pas le produit si vous remarquez des dommages. Appelez un électricien agréé.
- Ne surchargez pas le produit! Il peut être utilisé en toute sécurité si les paramètres de fonctionnement qui le caractérisent sont respectés. N'utilisez pas d'outils électriques à des fins autres que celles pour lesquelles ils sont destinés.

Zone de travail

- Il est interdit aux personnes ou animaux non autorisés d'accéder à la zone autour du lieu d'exploitation du produit;
- La présence de personnes ou d'animaux dans le bassin d'exploitation du produit est interdite.

Mesures de sécurité spécifiques à la pompe submersible

- N'utilisez pas la pompe dans les puits, piscines, étangs ou réservoirs où des personnes ou des animaux se trouvent à proximité immédiate de la pompe ou en contact direct avec l'eau pompée;
- Il est interdit de faire fonctionner la pompe au ralenti;
- Comme la pompe est très silencieuse en fonctionnement, vérifiez toujours son état de fonctionnement pour éviter les accidents;
- L'installation de la pompe doit être réalisée par du personnel qualifié;
- Pour immerger et fixer la pompe en position de travail, utilisez une corde ou une corde. N'utilisez pas le cordon d'alimentation pour l'immersion et la fixation en position de travail;
- Assurez-vous d'un tracé du cordon d'alimentation afin qu'il soit protégé contre les dangers mécaniques (coupure, étirement, pression, etc.), les facteurs environnementaux (phénomènes météorologiques de haute intensité, vent fort, grêle, etc.), le contact avec des substances pouvant l'endommager (substances corrosives, huiles, etc.) et le contact accidentel avec des personnes ou des animaux (ils peuvent le marcher dessus, l'étirer, le suspendre, etc.).

Service

- La réparation doit être effectuée uniquement par du personnel autorisé, en la remplaçant par des accessoires et pièces détachées d'origine afin d'éviter les accidents dus aux réparations; inadéquat.

Zone d'utilisation.

La pompe est destinée à extraire l'eau des puits, citernes, caves, garages, piscines ainsi que pour de petites œuvres agricoles d'irrigation.

IL N'EST PAS CONÇU POUR UN USAGE INDUSTRIEL.



ATTENTION! La pompe est conçue et construite pour l'extraction d'eau sans substances explosives, particules solides ou fibres, avec une densité de 1 kg/dmc et une viscosité cinématique de 1 mm²/s.

Préparation à la mise en service



ATTENTION! IL EST INTERDIT D'UTILISER LA POMPE POUR LES FOSSES SEPTIQUES ET LES ÉGOUTS DE TOILETTES, auquel cas la garantie est perte.



ATTENTION! SI DES BRUITS ANORMAUX SE PRODUISENT PENDANT LE FONCTIONNEMENT, ARRÊTEZ IMMÉDIATEMENT L'OUTIL ET CONTACTEZ UN SERVICE AGRÉÉ POUR TOUTE DÉCOUVERTE ET RÉPARATION.

ATTENTION! Débranchez l'alimentation avant de commencer tout réglage ou maintenance



ATTENTION! Il est strictement interdit de pomper des liquides inflammables ou explosifs!

Réglage de l'interrupteur à flotteur

En modifiant la longueur de la partie câble entre le flotteur et le point d'attache (2), le point où la pompe démarre/s'arrête est établi. Assurez-vous que l'interrupteur à flotteur peut bouger librement pendant le fonctionnement.

Veillez à ajuster la position d'arrêt de l'interrupteur à flotteur afin que le corps de la pompe ne reste pas au-dessus du niveau de l'eau.

Espace de travail:

- Avant d'immerger la pompe électrique en position de fonctionnement, assurez-vous qu'il n'y a ni sable ni sédiments solides. S'ils existent, nettoyez très bien l'emplacement de la pompe.
- La pompe fonctionne en position verticale.
- Placez la pompe au moins 1 m au-dessus de la base du site afin que les dépôts de sédiments ultérieurs n'affectent pas le bon fonctionnement de la pompe.
- Il est très important que le niveau d'eau ne descende jamais sous le corps de la pompe.
- **DANGER DE GEL!** Si la pompe reste inactive à des températures inférieures à 0ºC, assurez-vous qu'il n'y ait pas d'eau résiduelle qui pourrait geler et ainsi détruire les composants de la pompe.

Connexion hydraulique

- Il est fabriqué en tubes métalliques ou en plastique rigides ou flexibles.
- Il est recommandé d'utiliser un tube d'un diamètre intérieur au moins égal à celui de la pompe, afin d'éviter la baisse des performances de la pompe et l'obstruction.
- Les dimensions de l'emplacement de la pompe doivent être calculées en relation proche du volume estimé d'eau et du débit de la pompe, afin d'éviter une fréquence trop élevée de démarrage de la pompe. La pompe ne doit pas être soumise à plus de 30 cycles de démarrage par heure pour éviter la surchauffe du moteur.

Connexion électrique

- Il est recommandé de connecter la pompe à un circuit électrique dédié.
- Ces pompes équipées de moteurs monophasés sont équipées de protecteurs thermiques et peuvent être connectées directement au secteur.



ATTENTION! En cas de surchauffe du moteur, la pompe s'arrête automatiquement. Après refroidissement automatique, elle redémarre automatiquement, sans intervention nécessaire.

Nettoyage et entretien



ATTENTION! Avant toute intervention sur l'équipement, coupez l'alimentation électrique du secteur.

Nettoyage:

- N'utilisez pas de solvants (comme le pétrole et les dérivés, l'alcool) car ils peuvent endommager les pièces en plastique.

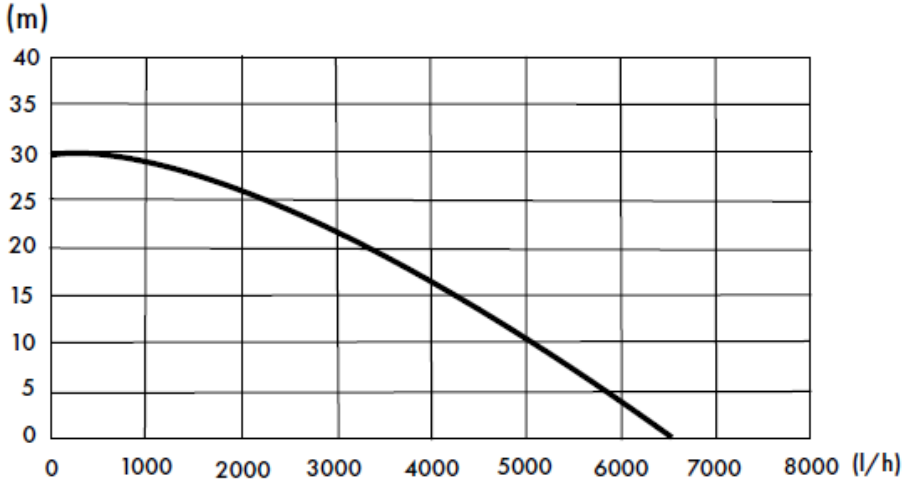
Entretien

Tous les 6 mois, une inspection approfondie du produit est requise. Les composants internes, en particulier les joints et les joints mécaniques, doivent être inspectés et remplacés si nécessaire. Si nécessaire, les composants internes doivent être nettoyés et relubrifiés.
Appelez un point de service autorisé pour un entretien périodique.

Stockage

- Stockez la pompe dans un espace inaccessible aux enfants, dans un endroit stable et sûr, sans poussière ni vibrations, en évitant des températures trop élevées ou trop basses.
- Protégez la pompe de l'action directe des rayons du soleil et gardez-la dans un endroit sombre si possible.

Fonctionnalité de la pompe SPI800



Ce produit est classé comme Équipement Électrique et Électronique (EEE). Conformément à la Directive 2012/19/UE, il est interdit d'éliminer les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques (DEEE) avec les déchets municipaux non triés. Ceux-ci peuvent affecter l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances dangereuses. Veuillez retourner les DEEE à un centre de collecte et de recyclage agréé.

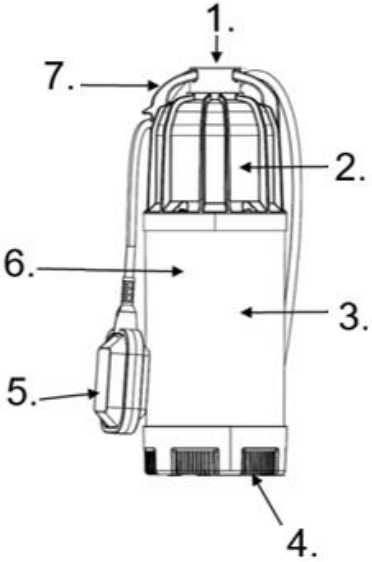
Obrigado por adquirir este produto EVOSANITARY PLUS, fabricado de acordo com os mais elevados padrões de segurança e operação.



Aviso! Para sua segurança, por favor leia atentamente este manual e as instruções gerais de segurança antes de usar o equipamento. O incumprimento destas regras pode resultar em choques elétricos, incêndios e/ou lesões pessoais.

Componentes

1. Ajuste 1"
2. Corpo ABS encapsulado
3. Turbina
4. Base do filtro ABS
5. Carro alegórico
6. Envelope de Aço Inoxidável
7. Maner transporte



Especificações técnicas

Código de produto	682405
Potência nominal	800 W
Tensão / Frequência	230V/50Hz
Caudal máximo	6500 L/h
Temperatura máxima do líquido bombeado	40 °C
Profundidade Máxima de Imersão	7 m
Altura máxima de bombagem	30 m
Ligação à tomada	1"
Grau de proteção	IP X8
Comprimento do cabo	10 m
Peso líquido	~9 kg

Precauções Gerais de Segurança para Ferramentas Elétricas

Medidas de segurança do equipamento em funcionamento



AVISO! Verifique sempre se a tensão de alimentação corresponde à que está indicada na placa do produto.



Use apenas tomadas com ligação à terra que funcionem corretamente, de acordo com as regulamentações elétricas em vigor!

- Não torça o cabo de alimentação do produto.
- Não transporte o produto segurando-o pelo cabo de alimentação nem puxe o cabo de alimentação para o desligar.
- Mantenha o cabo de alimentação afastado de fontes de calor, manchas de óleo, gordura, objetos cortantes.
- Verifique a ficha e o cabo elétrico regularmente e, se estiverem danificados, ligue a um eletricista autorizado.
- Verifique a ficha e o cabo elétrico antes de cada operação. Não use o produto se notar algum dano. Ligue para um eletricista autorizado.
- Não sobrecarregue o produto! Pode ser usado em segurança se forem respeitados os parâmetros de funcionamento que o caracterizam. Não use ferramentas elétricas para um propósito diferente daquele para o qual se destinam.

Área de trabalho

- É proibido que pessoas ou animais não autorizados acedam à área em redor do local de operação do produto;
- A presença de pessoas ou animais na bacia de funcionamento do produto é proibida.

Medidas de segurança específicas para a bomba submersível

- Não utilize a bomba em poços, piscinas, lagoas ou tanques onde haja pessoas ou animais nas imediações da bomba ou em contacto direto com a água bombeada;
- É proibido operar a bomba em marcha lenta;
- Como a bomba está muito silenciosa em funcionamento, verifique sempre o estado de funcionamento da bomba para evitar acidentes;
- A instalação da bomba deve ser realizada por pessoal qualificado;
- Para imergir e fixar a bomba na posição de trabalho, use uma corda ou corda. Não use o cabo de alimentação para imersão e fixação na posição de trabalho;
- Assegure um percurso do cabo de alimentação para que esteja protegido contra riscos mecânicos (cortes, esticar, pressionar, etc.), fatores ambientais (fenómenos meteorológicos de alta intensidade, vento forte, granizo, etc.), contacto com substâncias que possam danificá-lo (substâncias corrosivas, óleos, etc.) e contacto acidental com pessoas ou animais (podem pisá-lo, esticá-lo, pendurá-lo, etc.).

Serviço

- A reparação deve ser realizada apenas por pessoal autorizado, substituindo-o por acessórios originais e peças sobressalentes para evitar acidentes devido a reparações; inadequado.

Área de utilização.

A bomba destina-se à extração de água de poços, cisternas, caves, garagens, piscinas, bem como para pequenas obras agrícolas de irrigação.

NÃO FOI CONCEBIDO PARA USO INDUSTRIAL.



ATENÇÃO! A bomba foi concebida e construída para a extração de água sem substâncias explosivas, partículas sólidas ou fibras, com uma densidade de 1kg/dmc e uma viscosidade cinemática de 1mm²/s.

Preparação para a entrada ao serviço

ATENÇÃO! É PROIBIDO USAR A BOMBA PARA FOSSAS SÉPTICAS E ESGOTOS DE SANITA, caso em que a garantia perde-se.

AVISO! SE OCORREREM RUÍDOS ANORMAIS DURANTE A OPERAÇÃO, PARE IMEDIATAMENTE A FERRAMENTA E CONTACTE UM SERVIÇO AUTORIZADO PARA OBTER DESCOBERTAS E REPARAÇÕES.

AVISO! Desligue a fonte de alimentação antes de iniciar qualquer ajuste ou manutenção

ATENÇÃO! É estritamente proibido bombear líquidos inflamáveis ou explosivos!

Ajuste do interruptor flutuante

Ao alterar o comprimento da parte do cabo entre o flutuador e o ponto de fixação (2), estabelece-se o ponto onde a bomba começa/para. Certifique-se de que o interruptor do flutuador pode mover-se livremente durante a operação.

Certifique-se de ajustar a posição desligada do interruptor do flutuador para que o corpo da bomba não fique acima do nível da água.

Área de trabalho:

- Antes de imergir a bomba elétrica na posição de trabalho, certifique-se de que não há areia ou sedimentos sólidos. Se existirem, limpe muito bem a localização da bomba.
- A bomba opera numa posição vertical.
- Posicione a bomba pelo menos 1 m acima da base do local para que depósitos subsequentes de sedimentos não afetem o funcionamento correto da bomba.
- É muito importante que o nível da água nunca desça abaixo do corpo da bomba.
- **PERIGO DE CONGELAÇÃO**! Se a bomba permanecer parada a temperaturas abaixo de 0ºC, certifique-se de que não há água residual que possa congelar e, assim, destruir os componentes da bomba.

Ligação hidráulica

- É feito com tubos rígidos ou flexíveis de metal ou plástico.
- Recomenda-se usar um tubo com um diâmetro interior pelo menos igual ao da bomba, para evitar a diminuição do desempenho da bomba e o entupimento.
- As dimensões da localização da bomba devem ser calculadas em relação próxima ao volume estimado de água e ao caudal da bomba, para evitar uma frequência demasiado elevada de arranques da bomba. A bomba não deve ser sujeita a mais de 30 ciclos de arranque por hora para evitar o sobreaquecimento do motor.

Ligação elétrica

- Recomenda-se ligar a bomba a um circuito elétrico dedicado.
- Estas bombas com motores monofásicos estão equipadas com protetores térmicos e podem ser ligadas diretamente à rede.

AVISO! Em caso de sobreaquecimento do motor, a bomba para automaticamente. Depois de arrefecer, volta a arrancar automaticamente, sem necessidade de qualquer intervenção.

Limpeza e manutenção

AVISO! Antes de qualquer intervenção no equipamento, desligue a fonte de alimentação da rede.

Limpeza:

- Não use solventes (como petróleo e derivados, álcool), pois podem danificar as partes de plástico.

Manutenção

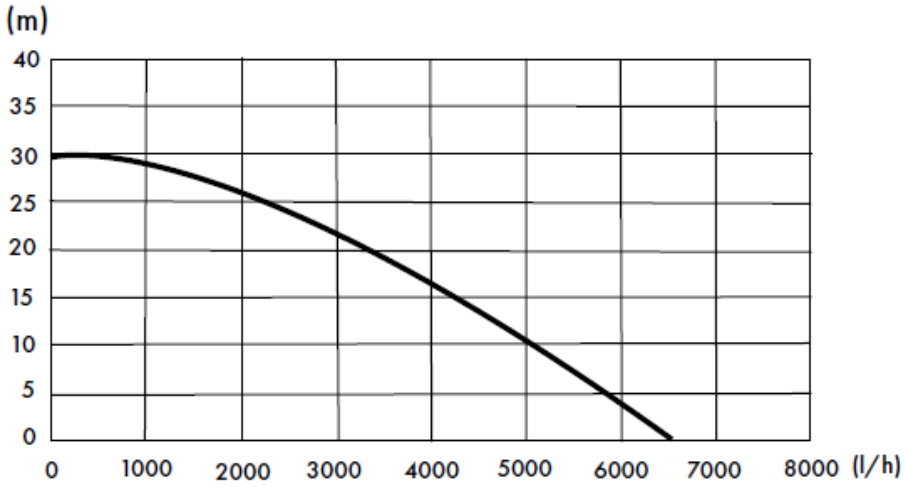
A cada 6 meses, é necessária uma inspeção minuciosa do produto. Os componentes internos,

especialmente juntas e vedações mecânicas, devem ser inspecionados e substituídos, se necessário. Se necessário, os componentes internos devem ser limpos e relubrificados. Ligue para um ponto de serviço autorizado para manutenção periódica.

Armazenamento

- Armazene a bomba num espaço inacessível às crianças, numa posição estável e segura, num local sem pó ou vibrações, evitando temperaturas demasiado altas ou baixas.
- Proteja a bomba da ação direta dos raios solares e mantenha-a num local escuro, se possível.

Funcionalidade da Bomba SPI800



Este produto é classificado como Equipamento Elétrico e Eletrónico (EEE). De acordo com a Diretiva 2012/19/UE, é proibido eliminar Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos (REEE) como resíduos municipais não triados. Estes podem afetar o ambiente e a saúde humana devido à presença de substâncias perigosas. Por favor, devolva os REEE a um centro de recolha e reciclagem autorizado.