KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

ZATAPIALNA POMPA DO WODY

SWP-550-50

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

ZACHOWAJ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI
Niniejszy dokument zawiera instrukcje w zakresie bezpieczeństwa oraz obsługi oraz informacje na temat gwarancji.
Dokument wraz z dowodem zakupu należy przechowywać w suchym miejscu.

CE

RUS

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!
Прочтите руководство по эксплуатации
Невыполнение всех приведенных ниже положений данного руководства может привести к поражению электрическим током, пожару и/или к серьезной травме. Термин "электроинструмент" в контексте всех приведенных ниже мер предосторожности относится к эксплуатируемому Вами электроинструменту с питанием от сетевой розетки (с сетевым шнуром)или электроинструменту с питанием от аккумуляторной батареи (беспроводному).

СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО

1) **Рабочее место**
a) **Поддерживайте чистоту и хорошее освещение на рабочем месте.**
Беспорядок и плохое освещение на рабочих местах приводит к несчастным случаям.
b) Не используйте электроинструменты во взрывоопасных окружающих условиях, например, в непосредственной близости от огнеопасных жидкостей, горючих газов или легковоспламеняющейся пыли.
Электроинструменты порождают искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
c) с)Держите детей и наблюдателей на безопасном расстоянии во время эксплуатации электроинструмента.
Отвлечение внимания может стать для Вас причиной потери управления.

2) **Электробезопасность**
a) **Штепсельные вилки электроинструментов должны соответствовать сетевой розетке. Никогда не модифицируйте штепсельную вилку никоим образом.**
Не используйте никакие адаптерные переходники с заземленными (замкнутыми на землю)электроинструментами.
Немодифицированные штепсельные вилки и соответствующие им сетевые розетки уменьшат опасность поражения электрическим током.
b) **Не прикасайтесь телом к заземленным поверхностям, например, к трубопроводам, радиаторам, кухонным плитам и холодильникам.**
Если Ваше тело соприкоснется с заземленными поверхностями, возрастет опасность поражения электрическим током.
c) **Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. *При попадании воды в электроинструмент возрастет опасность поражения электрическим током.***
d) **Правильно обращайтесь со шнуром. Никогда не переносите электроинструмент, взявшись за шнур, не тяните за шнур, и не дергайте за шнур с целью отсоединения электроинструмента от сетевой розетки.**
Располагайте шнур подальше от источников тепла, нефтепродуктов, предметов с острыми кромками и движущихся деталей.
Поврежденные или запутанные шнуры увеличивают опасность поражения электрическим током.
e) **При эксплуатации электроинструмента вне помещений, используйте удлинительный шнур, предназначенный для использования вне помещения.**
Использование шнура, предназначенного для работы вне помещений, уменьшит опасность поражения электрическим током.

3) **Личная безопасность**
a) **Будьте готовы к неожиданным ситуациям, внимательно следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электроинструмента.**
Не используйте электроинструмент, когда Вы устали или находитесь под влиянием наркотиков, алкоголя или лекарственных препаратов.
Мгновенная потеря внимания во время эксплуатации электроинструментов может привести к серьезной травме.
b) **Используйте защитное снаряжение. Всегда надевайте средство защиты глаз.**
Защитное снаряжение, например, противопылевой респиратор, защитная обувь с нескользкой подошвой, защитный шлем-каска или средства защиты органов слуха, используемые для соответствующих условий, уменьшат травмы.
c) **Избегайте непреднамеренного включения двигателя. Убедитесь в том, что выключатель находится в положении выключения перед подсоединением к сетевой розетке.**
Переноска электроинструментов, когда Выдержите палец на выключателе, или подсоединение электроинструментов к сетевой розетке, когда выключатель будет находиться в положении включения, приводит к несчастным случаям.
d) **Снимите все регулировочные или гаечные ключи перед включением электроинструмента.**
Гаечный или регулировочный ключ, оставленный прикрепленным к вращающейся детали электроинструмента может привести к получению личной травмы.
e) **Не теряйте устойчивость. Все время имейте надежную точку опоры и сохраняйте равновесие.**
Это поможет лучше управлять электроинструментом в непредвиденных ситуациях.
f) **Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте просторную одежду или ювелирные изделия. Держите волосы, одежду и перчатки как можно дальше от движущихся частей.**
Просторная одежда, ювелирные изделия или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
g) **Если предусмотрены устройства для присоединения приспособлений для отвода и сбора пыли, убедитесь в том, что они присоединены и используются надлежащим образом.**
Использование данных устройств может уменьшить опасности, связанные с пылью.

4) **Эксплуатация и обслуживание электроинструментов**
a) **Не перегружайте электроинструмент. Используйте надлежащий для Вашего применения электроинструмент.**
Надлежащий электроинструмент будет выполнять работу лучше и надежнее в том режиме работы, на который он рассчитан.
b) **Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем, если с его помощью нельзя будет включить и выключить**

RUS

электроинструмент.
Каждый электроинструмент, которым нельзя управлять с помощью выключателя, будет представлять опасность и его будет необходимо о тремонтирова ть.
c) **Отсоедините штепсельную вилку от источника питания перед началом выполнения какой-либо из регулировок, перед сменой принадлежностей или хранением электроинструментов.**
Такие профилактические меры безопасности уменьшат опасность непреднамеренного включения двигателя электроинструмента.
d) **Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте, и не разрешайте людям, не знающим как обращаться с электроинструментом или не изучившим данное руководство, работать с электроинструментом.**
Электроинструменты представляют опасность в руках неподготовленных пользователей.
e) **Содержите электроинструменты в исправности. Проверьте, нет ли несоосности или заедания движущихся частей, повреждения деталей или какого-либо другого обстоятельства, которое может повлиять на функционирование электроинструментов. При наличии повреждения, отремонтируйте электроинструмент перед его эксплуатацией.**
Большое количество несчастных случаев связано с плохим обслуживанием электроинструментов.
f) **Содержите режущие инструменты остро заточенными и чистыми.**
Содержащиеся в исправности надлежащим образом режущие инструменты с острыми режущими кромками будут меньше заедать, и будут легче в управлении.
g) **Используйте электроинструмент, принадлежности, насадки и т.п., в соответствии с данным руководством и определенным типом электроинструмента для выполнения работы по его прямому назначению, принимая во внимание условия и объем выполняемой работы.**
Использование электроинструмента для выполнения работ не по прямому назначению может привести к опасной ситуации.

5) **Обслуживание**
a) **Обслуживание Вашего электроинструмента должно выполняться квалифицированным представителем ремонтной службы с использованием только идентичных запасных частей.**
Это обеспечит сохранность и безопасность электроинструмента.

МЕРА ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Держите подальше от детей и слабых людей. Если инструменты не используются, их следует хранить в недоступном для детей и слабых людей месте.

Увага!
Шановний покупець!
При купівлі глибинного насоса за можливістю вимагайте перевірки його працездатності пробним запуском та перевірки відповідності комплектності з розділом 3 даної інструкції. Переконайтеся, що в талоні на гарантійний ремонт присутні: штамп магазину, дата продажу й підпис продавця, а також зазначена модель.
Перед використанням насоса уважно вивчіть дану інструкцію. У процесі експлуатації дотримуйтесь вимог даної інструкції, щоб забезпечити оптимальне функціонування насоса й продовжити строк його служби.
Придбаний Вами насос може мати деякі відмінності від опису даної інструкції, що пов'язані зі зміною конструкції, але не впливають на умови його монтажу і експлуатації.

Увага! Даний насос призначений тільки для побутового використання.

1. Основні відомості про виріб.
1.1. Глибинний насос, далі по тексту «насос», призначений для приватного використання навколо вашого будинку й саду.
1.2. Глибинний насос використовується переважно для дренажу, перекачування рідин, відкачування води з колодязів і шахт, відкачування води з катерів і яхт, а також для деаерації води і її циркуляції в обмежений період часу.
1.3. Транспортування насоса проводиться в закритих транспортних засобах відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на транспорті даного виду.

2. Основні технічні дані.

Модель	SWP-550-50
Споживана потужність, Вт	3100
Необхідна напруга, В	230
Необхідна частота струму, Гц	50
Швидкість накачування води, л/год	25000
Висота подачі води, м	7-20

3. Комплектація.
Насос поставляється в торговельну мережу в наступній мінімальній комплектації:

Глибинний насос	1 шт.
Інструкція з експлуатації	1 шт.
Упакування	1 шт.

4. Заходи безпеки при використанні виробу.
4.1. Забороняється використання насоса у водоймах, в яких знаходяться люди.
4.2. Живлення насосу повинно проходити через автоматичний переривник витоку струму, з током витоку не більше 30 мА.
4.3. Завжди перевіряйте насос і електрошнур при використанні. У разі пошкодження електрошнура, він повинен бути замінений авторизованим сервісним центром, щоб уникнути ураження електричним струмом.
4.4. Оберігайте електрошнур від ушкоджень, від впливів тепла, масла та гострих предметів.
4.5. Перед використанням переконайтеся, що вихідний отвір не забитий.
4.6. Не намагайтеся використовувати насос для підняття води вище рівня, зазначеного в технічних характеристиках.
4.7. Переконайтеся в тому, що насос знаходиться в стійкому положенні.
4.8. Робота насоса без води призводить до підвищеного зносу. Насос повинен бути негайно вимкнений при зниженні води нижче мінімального рівня.
4.9. Не використовуйте електрокабель для перенесення і занурення насоса. Використовуйте для цього мотузку, прикріплену до ручки.
4.10 Пісок та інші абразивні матеріали приводять до підвищеного зносу.
4.11. Оберігайте насос від замерзання.
4.12. Забороняється використовувати насос для відкачування корозійних, легкозаймистих рідин, масел, каналізаційних вод.
4.13. Температура рідини не повинна перевищувати 35°C.
4.14. Після безперервної роботи протягом 15-20 хвилин необхідно вимкнути насос, відновити роботу можна через 5 хвилин. Не перевантажуйте двигун насоса.

5. Застосування.
5.1. Глибинний насос використовується переважно для дренажу, перекачування рідин, відкачування води з колодязів і шахт, відкачування води з катерів і яхт, а також для аерації води і її циркуляції в обмежений період часу.
5.2. Насос призначений для повного занурення у рідину. Насос може бути занурений у рідину на глибину до 5 м.
5.3. Насос не призначений для безперервного використання. Робочий цикл без перерви може скорочувати строк дії виробу.

6. Підключення шлангу.
Приєднайте універсальний фітінг до насоса. Універсальний фітінг дозволяє використовувати труби/шланги діаметром 32 мм (5/4"), 25 мм (1"), 19 мм (3/4"), 13 мм (1/2"). Шланги діаметром 32 мм (5/4"), 25 мм (1") рекомендується закріпити додатково хомутом.

7. Гарантії виготовлювача (постачальника).
7.1. Гарантійний строк експлуатації насоса встановлюється торгуючою організацією, але не менш 3 місяців від дня продажу.
7.2. У випадку виходу з ладу насоса в плині гарантійного строку експлуатації з вини виготовлювача, власник має право на безкоштовний гарантійний ремонт при пред'явленні гарантійного талона. Для гарантійного ремонту власникові необхідно відправити насос з гарантійним талоном в гарантійну майстерню у твердому транспортному упакуванні, що забезпечує схоронність виробу.
7.3. При гарантійному ремонті строк гарантії насоса продовжується на час ремонту та пересилання.
7.4. Гарантія не поширюється на насоси з дефектами, що виникли в результаті експлуатації їх з порушеннями вимог інструкції, у т.ч.:
- робота насоса з перевантаженням двигуна;
- проникнення рідин, сторонніх предметів усередину виробу;
- на механічні ушкодження (тріщини, відколи й т.п.) і ушкодження, викликані впливом агресивних засобів і високих температур, а також ушкодження, що настали внаслідок неправильного зберігання (корозія металевих частин);
- на швидкозношувані частини (універсальні фітинги, гумові ущільнення, сальники, змащення й т.п.);
- у випадку природного зношування насоса (повний виробіток ресурсу, сильне внутрішнє або зовнішнє забруднення);
- на насос, що розкривався або ремонтувався в плині гарантійного строку поза гарантійною майстернею;
- на насос з вилученим, стертим або зміненим заводським номером;
- з появою несправностей, викликаних дією непереборної сили (нещасний випадок, пожежа, повінь, удар блискавки й ін.).

Забороняється вносити в конструкцію насоса зміни й проводити доробки, не передбачені заводом виготовлювачем.
Усунення несправностей проводиться в гарантійній майстерні.

PL

OGÓLNE WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE!
Należy przeczytać wszystkie instrukcje
Nieprzestrzeganie któregokolwiek z zamieszczonych poniżej zaleceń może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała. Występujące w poniższych ostrzeżeniach wyrażenie "urządzenie elektryczne" oznacza urządzenia zasilane z sieci elektrycznej (za pomocą przewodu) lub baterii (bezprzewodowo).

INSTRUKCJE POWINNY BYĆ ZACHOWANE NA PRZYSZŁOŚĆ

1) **Miejsce pracy**
a) **Miejsce pracy powinno być uprzątnięte i czyste.**
W miejscach nieuporządkowanych i źle oświetlonych ryzyko wypadku jest większe.
b) **Nie należy używać urządzeń elektrycznych w przypadku zagrożenia wybuchem, na przykład w obecności łatwopalnych płynów, gazów lub pyłów. Urządzenia elektryczne wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłu.**
c) **Dzieci i osoby postronne nie powinny znajdować się w pobliżu pracującego urządzenia elektrycznego.**
Odwrócenie uwagi użytkownika może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.

2) **Bezpieczeństwo elektryczne**
a) **Wtyczka urządzenia elektrycznego musi być odpowiednia do gniazdka.**
Nigdy nie należy w jakikolwiek sposób przerabiać wtyczki.
Nie używać jakichkolwiek elementów łączących z urządzeniami wymagającymi uziemienia.
Używanie tylko oryginalnych wtyczek pasujących do gniazdka ogranicza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
b) **Unikać kontaktu z przedmiotami uziemionymi, takimi jak rury, kaloryfery, kuchenki i urządzenia chłodnicze.**
W przypadku dotykania uziemienia ryzyko porażenia prądem elektrycznym jest większe.
c) **Nie narażać urządzeń elektrycznych na działanie deszczu lub wilgoci.**
Przedostanie się wody do urządzenia zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
d) **Odpowiednio używać przewód zasilający. Nigdy nie wykorzystywać przewodu do przenoszenia lub ciągnięcia urządzenia lub też wyciągania wtyczki z gniazdka.**
Utrzymywać przewód z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi lub części ruchomych.
Uszkodzenie lub nacięcie przewodu zwiększa ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
e) **Podczas pracy z urządzeniem elektrycznym na wolnym powietrzu należy używać odpowiedniego przedłużacza.**
Używanie przedłużacza przeznaczonego do pracy na wolnym powietrzu zmniejsza ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

3) **Bezpieczeństwo osobiste**
a) **Podczas pracy z urządzeniem elektrycznym należy zachowywać koncentrację i planować wykonywane zadania, kierując się zdrowym rozsądkiem.**
Urządzenia elektrycznego nie powinny obsługiwać osoby zmęczone lub znajdujące się pod wpływem substancji odurzających, alkoholu lub lekarstw.
Chwila nieuwagi podczas pracy z urządzeniem może stać się przyczyną poważnych obrażeń.
b) **Używać wyposażenia ochronnego. Zawsze nosić okulary ochronne.**
Używanie wyposażenia ochronnego, takiego jak maski przeciwpyłowe, buty przeciwpoślizgowe, odpowiednie nakrycie głowy i słuchawki ogranicza ryzyko obrażeń ciała.
c) **Unikać nieprzewidzianego uruchomienia urządzenia. Przed włożeniem wtyczki do gniazdka upewnić się, że urządzenie jest wyłączone.**
Przenoszenie urządzenia z palcem na wyłączniku lub podłączenie do sieci włączonego urządzenia może spowodować wypadek.
d) **Przed włączeniem urządzenia usunąć wszelkiego rodzaju klucze regulacyjne.**
Pozostawienie klucza w ruchomej części urządzenia może spowodować obrażenia.
e) **Nie trzymać urządzenia zbyt daleko od siebie. Zachować stabilną pozycję przez cały czas.** ***Umożliwia to pełne*** *panowanie nad urządzeniem, nawet w nieoczekiwanych sytuacjach.*
f) **Nosić odpowiednią odzież. Nie należy nosić luźnych ubrań oraz biżuterii. Utrzymywać włosy, odzież i rękawice z dala od ruchomych części urządzenia.**
Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez poruszające się części.
g) **Jeżeli urządzenie wyposażone jest w system odprowadzania pyłu, powinien on być założony i właściwie używany.**
Użycie tego rodzaju urządzeń ograniczy zagrożenia związane z gromadzeniem się pyłu.

4) **Obsługa i konserwacja urządzenia**
a) **Nie dociskać urządzenia zbyt mocno. Należy używać tylko właściwego urządzenia, odpowiedniego dla wykonywanej pracy.**
Użycie odpowiedniego urządzenia spowoduje, że praca zostanie wykonana lepiej i bezpieczniej.
b) **Nie używać urządzenia elektrycznego, którego wyłącznik jest niesprawny.**
Urządzenie, które nie może zostać wyłączone za pomocą wyłącznika, jest niebezpieczne i musi zostać przeznaczone do naprawy.
c) **Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac, jak na przykład wymiana akcesoriów, urządzenie musi zostać wyłączone z sieci. To samo dotyczy przechowywania urządzenia nieużywanego. Umożliwi to zmniejszenie ryzyka nieprzewidzianego uruchomienia urządzenia.**
d) **Urządzenia elektryczne powinny być przechowywane poza zasięgiem dzieci oraz wszelkich osób nie znających zasad funkcjonowania i obsługi tego typu urządzeń. Obsługa urządzeń elektrycznych przez osoby nie znające zasad ich funkcjonowania jest niebezpieczna.**
e) **Wykonywać odpowiednie prace konserwacyjne. Kontrolować prawidłowość ustawienia części ruchomych, ich uszkodzenia i wszelkie inne kwestie, mogące spowodować nieprawidłową pracę urządzenia.**
Uszkodzone urządzenie powinno zostać

PL

natychmiast przekazane do naprawy.
Wiele wypadków spowodowane jest niewłaściwą konserwacją urządzeń elektrycznych.
f) **Narzędzia tnące powinny być naostrzone i czyste.**
Odpowiednio naostrzone narzędzia nie będą się wyginać i są łatwiejsze w używaniu.
g) **Urządzenie elektryczne, akcesoria, wiertła itd. powinny być używane zgodnie z niniejszymi zaleceniami oraz w sposób odpowiadający wykonywanej pracy, przy uwzględnieniu warunków panujących w otoczeniu.**
Wykorzystanie urządzenia elektrycznego do pracy, do której nie jest ono przeznaczone, grozi wypadkiem.

5) **Serwis**
a) **Urządzenie powinno być serwisowane tylko przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, przy użyciu wyłącznie identycznych, oryginalnych części zamiennych.**
Zapewni to utrzymanie pełnego bezpieczeństwa pracy z urządzeniem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI
Dzieci i osoby niepełnosprawne nie powinny znajdować się w pobliżu urządzenia.
Nieużywane urządzenie powinno być przechowywane w miejscu poza zasięgiem dzieci i osób niepełnosprawnych.

PL

Przeznaczenie:
Pompy zatapialne są przeznaczone do użytku domowego, do przepompowywania wody zabrudzonej ze zbiorników w cyklu przerywanym. Nie nadaje się do pompowania materiałów żrących, łatwopalnych lub wybuchowych (np. benzyna, nafta, rozpuszczalnik nitro), olejów, tłuszczów i artykułów spożywczych.

Dopuszczalny czas pracy ciągłej nie może przekraczać 30 minut, po którym należy przerwać pracę na ok. 15 minut. Pompy posiadają wyłącznik termiczny zabezpieczający przed przegrzaniem. Przepompowywane medium (ciecz) powinna mieć temperaturę pokojową (max 35 °C), twardość 4-10 pH, zawartość ciał stałych mniejszą od 2%.
Prosimy zwrócić uwagę na stabilne ulokowanie pompy, zwłaszcza przy automatycznej pracy. Umieścić urządzenie tak, aby uniemożliwić nawet częściowe zatkanie otworu wlotowego, wskazane jest postawić pompę na np. cegle. Nie przenosić urządzenia za kabel zasilający ani za kabel od wyłącznika pływakowego. Używać sznura przywiązanego do uchwytu na pompie.

Ze względów bezpieczeństwa pompa zanurzeniowa powinna być eksploatowana tylko i wyłącznie z wyłącznikiem różnicowo – prądowym max. 30mA.
Proszę zwrócić się o poradę do wykwalifikowanego elektryka.
Przewody przyłączeniowe i przedłużacze nie mogą mieć przekroju mniejszego niż giętkie przewody w izolacji gumowej. Długość kabla powinna wynosić 10 m.
W przypadku wykorzystania pompy do zaopatrywania gospodarstwa domowego w wodę należy przestrzegać lokalnych przepisów i norm dotyczących zaopatrywania w wodę i jej odprowadzania.
W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z hydraulikiem.
Kabel pompy zanurzeniowej może być przyłączony do gniazdka elektrycznego znajdującego się na wysokości max 1,10 m od podłoża. Należy przy tym uważać, aby kabel pompy skierowany był do dołu.
Przed użyciem należy skontrolować pompę, a w szczególności kabel i wtyczkę. Uszkodzona pompa nie może być używana. W razie uszkodzenia należy zlecić kontrolę pompy przez autoryzowany serwis.
Należy sprawdzić, czy gniazdko elektryczne znajduje się w miejscu zabezpieczonym przed zalaniem wodą.

Wtyczki i kabel przyłączeniowy należy chronić przed gorącem, olejem i ostrymi kantami. Należy uważać na napięcie sieciowe.
Wartości podane na tabliczce znamionowej muszą być zgodne z wartościami prądu płynącego w sieci.
Dzieci i młodzież w wieku do lat 16 nie mogą obsługiwać pompy i nie mogą się zbliżać do włączonego urządzenia.
Przed uruchomieniem pompy należy udrożnić przewód tłoczący (np. otworzyć przepływ w końcówce zraszającej).
Przestrzegać maksymalnej wysokości tłoczenia.

Nie wolno dopuścić do pracy pompy "na sucho", to znaczy, że pompa może być uruchamiana tylko w wodzie. Gdy stwierdzi się niedobór cieczy należy natychmiast wyłączyć pompę. Pompa podczas eksploatacji musi być zawsze zanurzona w wodzie na głębokość nie mniejszą niż 50 cm.

W przypadku przeciążenia pompa zostanie automatycznie wyłączona przez wbudowany termiczny wyłącznik ochronny. Samoczynne włączenie silnika nastąpi po dostatecznym schłodzeniu.
Nie wyłączać wtyczki ciągnąc za kabel lecz za obudowę wtyczki. Kabel przyłączeniowy nie może być wykorzystywany do przymocowywania i transportowania pompy.
Do zanurzania bądź wyciągania i zabezpieczenia pompy należy używać liny mocującej.
Piasek i inne materiały ścierające doprowadzają do szybszego zużywania się pompy i zmniejszenia jej wydajności.

Instalacja:
Pompę można zainstalować na dwa sposoby:
1. W nieruchomej pozycji z zamocowaną sztywną rurą.
2. W nieruchomej pozycji z zamocowanym wężem giętkim.

UWAGA: Nigdy nie przenoś lub instaluj pompy za kabel zasilający lub wąż/rurę.
Pompę należy przenosić tylko za przystosowaną do tego celu rękojeść lub przywiązaną do niej linę.
Pompę należy ustawić w pozycji pionowej na płaskim podłożu, np. cegle.

Przystosowanie do pracy:
-Upewnij się, że pompa jest ustawiona na swojej podstawie, na płaskim podłożu.
-Upewnij się o poprawnym zamocowaniu węża/rury oraz kabla zasilającego.
-Sprawdź źródło zasilania, musi wynosić 230V-50Hz.
-Sprawdź stan gniazdek, wtyczek.
-Upewnij się, że woda i wilgoć nie mają dostępu do źródła zasilania.
-Unikaj stosowania pompy "na sucho".

UWAGA:
-Przed jakimikolwiek czynnościami serwisowymi należy odłączyć pompę od źródła zasilania.
-Przed transportem, należy pompę umyć w czystej wodzie.
-W przypadku, gdy pompa jest zainstalowana na stałe i posiada wyłącznik pływakowy to należy go sprawdzać co 3 miesiące.
-Co 3 miesiące dno studni powinno być czyszczone z mułu.
-Usuwaj wszelakiego rodzaju depozyty powstające na wirniku pompy.

Ustawianie włącznika/wyłącznika pływakowego:
Jeżeli pompa posiada włącznik pływakowy to powinien on zostać ustawiony w sposób, aby bez jakichkolwiek problemów włączał i wyłączał pompę.
W celu sprawdzenia czy działa prawidłowo, umieść pompę w pojemniku wypełnionym wodą i podciągnij włącznik do góry (uruchomienie), następnie opuść w dół (zatrzymanie).
Kiedy ustawisz włącznik, upewnij się, że nie zahacza (ryzyko pracy "na sucho") o obudowę zanim wyłączy pompę.

Usuwanie zakłóceń:

Zakłócenie	Możliwa przyczyna	Postępowanie
Pompa się nie włącza	-brak zasilania -włącznik pływakowy się nie włączył	-sprawdź źródło zasilania -podnieś włącznik pływakowy wyżej
Nie ma przepływu wody	-zapchane sito podstawy -załamany wąż/rura	-oczyść sito podstawy -poprawnie ułóż wąż/rurę
Pompa się nie wyłącza	-Włącznik nie może się opuścić	-poprawnie umieść pompę, upewnij się o odpowiednich wymiarach studni
Nieprawidłowy przepływ wody	-zapchane sito podstawy -wydajność spadła przez zanieczyszczenia w wodzie	-oczyść sito podstawy -wyczyść pompę i wymień zużyte części
Pompa się wyłączyła po krótkim czasie pracy	-zabezpieczenie przeciw przegrzaniu wyłączyło pompę -temperatura pompowanej wody jest zbyt wysoka	-odłącz od źródła zasilania i wyczyść pompę -upewnij się, że temp. wody nie przekracza 35°C

Dane techniczne:

Napięcie/częstotliwość:	230V-50Hz
Pobór mocy:	3100W
Wydajność:	25000l/h
Maksymalna wysokość podawania cieczy:	7-20m
Maksymalna temp. pompowanego medium:	35°C

咬口黑 15/3/24 082说明书 0001本