

ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША БАСШЫЛЫҚ

## Руководство по эксплуатации

# СТАВР

Надёжен. Нацелен на результат.

НПД-950Н



Только для бытового использования  
Текущимыстык пайдалануға арналған

**НАСОС ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ**  
Беттік сорғы құдықтардан

RUS

KAZ

[www.ставр.рф](http://www.ставр.рф)

# С ЭТОЙ МОДЕЛЬЮ ПОКУПАЮТ:



## ПЦЭ-40/2000М

### ПИЛА ЦЕПНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

Напряжение сети / Частота, В / Гц	<b>220 ± 10 % / 50</b>
Потребляемая мощность, Вт	<b>2000</b>
Расположение двигателя	<b>Т-поперечное</b>
Длина шины, дюйм/мм	<b>16 / 400</b>
Скорость цепи, м/с	<b>12,1</b>
Время торможения цепи, сек	<b>&lt; 0,12</b>
Шаг зубьев цепи, дюйм	<b>3 / 8</b>
Бесключевая регулировка натяжения цепи	<b>имеется</b>
Автоматическая смазка цепи	<b>имеется</b>
Зубчатый упор	<b>имеется</b>
Длина сетевого кабеля, м	<b>0,25</b>
Масса, кг	<b>5,1</b>

## КЭ-800

### КРАСКОПУЛЬТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Напряжение сети / Частота, В / Гц	<b>220 ± 10 % / 50</b>
Потребляемая мощность, Вт	<b>800</b>
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	<b>32000</b>
Емкость для краски, мл	<b>800</b>
Длина шланга, м	<b>1,5</b>
Диаметр сопла, мм	<b>2</b>
Максимальная производительность, мл/мин	<b>400</b>
Максимальная вязкость используемой жидкости, DIN-s	<b>130</b>
Длина сетевого кабеля, м	<b>2</b>
Масса, кг	<b>2,3</b>



## РЭ-82/900

### РУБАНОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Напряжение сети / Частота, В / Гц	<b>220 ± 10 % / 50</b>
Потребляемая мощность, Вт	<b>900</b>
Число оборотов на холостом ходу, об/мин	<b>16000</b>
Ширина строгания, мм	<b>82</b>
Глубина строгания, мм	<b>0 - 3</b>
Размер лезвия, мм	<b>82 x 5,8 x 1,3</b>
Выборка четверти, мм	<b>0 - 15</b>
Длина сетевого кабеля, м	<b>2</b>
Масса, кг	<b>3</b>

## ТБ-1700Р

### ТРИММЕР БЕНЗИНОВЫЙ

Объём двигателя	<b>52,7 см³</b>
Тактность двигателя	<b>Двухтактный</b>
Мощность	<b>1700 Вт / 2,31 л.с.</b>
Кол-во оборотов на холостом ходу	<b>9000 об/мин</b>
Емкость топливного бака	
Ширина скашивания	<b>440 мм</b>
Режущий инструмент	<b>Леска/нож</b>
Толщина лески	<b>2,4 мм</b>
Тип штанги	<b>Разборная</b>
Праймер	<b>Имеется</b>
Топливная смесь	<b>Бензин АИ-92+Масло 25:1</b>
Тип запуска	<b>Ручной стартер</b>

Наша компания благодарит Вас за Ваш выбор и надеется, что настоящее изделие торговой марки «Ставр» будет полностью отвечать Вашим ожиданиям.

Для того, чтобы изделие прослужило Вам долгое время, необходимо правильно его эксплуатировать, хранить и проводить техническое и сервисное обслуживание, в связи с чем настоятельно рекомендуем Вам перед использованием тщательно изучить информацию, изложенную в настоящем руководстве.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ	5
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	6
ЭКСПЛУАТАЦИЯ	6
ОКОНЧАНИЕ РАБОТЫ	6
ХРАНЕНИЕ И	7
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	
УТИЛИЗАЦИЯ	7
СРОК СЛУЖБЫ	7
ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ	7
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	8

## МАЗМұНЫ

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ	11
ҚҰРАМДАС БӨЛІКТЕРІ	13
ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИҮІНТЫҚЫ	13
ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ	14
ПАЙДАЛАНУ	14
САҚТАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ	14
КӨРСЕТУ	
КЕПІЛДІК ШАРТТАР	15
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ	16

## Уважаемый покупатель!

При покупке насоса необходимо удостовериться в его работоспособности. Также необходимо проверить комплектацию и наличие штампа торгующей организации, даты продажи и подписи продавца с номером модели и серийным номером на гарантийном талоне, являющимся неотъемлемой частью настоящего руководства.

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Насос погружной дренажный НПД-950Н предназначен для перекачки как чистой, так и загрязненной воды из резервуаров, колодцев, открытых водоемов и шахт, осушки лодок и яхт, подходит для применения в системах орошения, а так же для откачивания сточных вод и содержимого септиков в рамках бытовых нужд.

Использование насоса не по назначению является основанием для отказа в гарантийном ремонте.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Не используйте насосное оборудование для любых иных целей, кроме указанных в данном руководстве.
2. Не допускайте использования насосного оборудования неквалифицированными, несовершеннолетними лицами или людьми с недостаточными для использования насосного оборудования физическими данными. В случае передачи насосного оборудования другим лицам подробно расскажите о правилах его использования и дайте ознакомиться с настоящим руководством.
3. Не используйте насосное оборудование, если есть риск возгорания или взрыва, например, вблизи легко воспламеняющихся жидкостей или газов.
4. Не используйте сетевой кабель для транспортировки или крепления насоса.
5. Переносите насосное оборудование, держа его за рукоятку.
6. Не переносите насосное оборудование во включенном состоянии.
7. Убедитесь в том, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на насосном оборудовании и в настоящем руководстве. Не допускайте эксплуатацию насосного оборудования без заземления.
8. Все электрические соединения должны находиться в месте, защищенном от влаги.
9. При работе с насосным оборудованием пользуйтесь средствами индивидуальной защиты.
10. При работе рекомендуется надевать подходящую одежду, чтобы никакие части не контактировали с оборудованием. Также убедитесь, что на Вас нет ничего, что могло бы помешать работе или вызвать нежелательные последствия.
11. В целях Вашей безопасности настоятельно рекомендуется работать с оборудованием, установленным на ровную поверхность.
12. Категорически запрещается использовать насосное оборудование для перекачивания моторного топлива, чистящих средств и прочих химических жидкостей!
13. Насосное оборудование можно эксплуатировать только при температуре выше нуля.
14. Перед длительным хранением (особенно перед зимней консервацией) необходимо слить из насосного оборудования воду и просушить.
15. При использовании удлинителя убедитесь, что параметры удлинителя рассчитаны на мощность насосного оборудования.
16. Не оставляйте включенное электрооборудование без внимания.
17. Запрещено эксплуатировать данное насосное оборудование без воды.
18. Запрещено эксплуатировать насосное оборудование в водоеме, где находятся люди и живые организмы.
19. Перед использованием всегда полностью разматывайте сетевой кабель насосного оборудования.
20. При установке насосного оборудования убедитесь, что водозаборные отверстия не попадают в ил или грязь.
21. При использовании убедитесь, что размер частиц, содержащихся в воде, не превышает максимально допустимый размер частиц, указанный в руководстве по эксплуатации.
22. Держите сетевой кабель вдали от источника нагрева, масла и острых предметов.
23. Не допускайте присутствия детей, животных или посторонних в рабочей зоне.
24. При отключении насосного оборудования от сети держитесь за штекер сетевого кабеля.
25. Всегда отключайте насосное оборудование от сети, когда Вы его не ис-

пользуете, а также:

- в случае любых неполадок;
  - перед погружением в воду и извлечением;
  - перед проведением технического или сервисного обслуживания;
  - после окончания работ.
26. Не пользуйтесь насосным оборудованием после его падения или если на нем видны какие-либо следы повреждения. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для диагностики или ремонта оборудования.
27. При повреждении сетевого кабеля во избежание опасности его должен заменить изготовитель, его агент или аналогичное квалифицированное лицо. Замена сетевого кабеля осуществляется в авторизованном сервисном центре согласно действующему тарифу.
28. Работа и техобслуживание должны осуществляться строго в соответствии с данным руководством.
29. Не используйте чистящие средства, которые могут повредить насосное оборудование (бензин и прочие агрессивные вещества).
30. Не разрешайте детям контактировать с насосным оборудованием.

#### **ВНИМАНИЕ!**

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В СОСТОЯНИИ АЛКОГОЛЬНОГО ИЛИ НАРКОТИЧЕСКОГО ОПЬЯНЕНИЯ ИЛИ В ИНЫХ УСЛОВИЯХ, МЕШАЮЩИХ ОБЪЕКТИВНОМУ ВОСПРИЯТИЮ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, И НЕ СЛЕДУЕТ ДОВЕРЯТЬ НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЮДЯМ В ТАКОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ В ТАКИХ УСЛОВИЯХ!

**СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ**

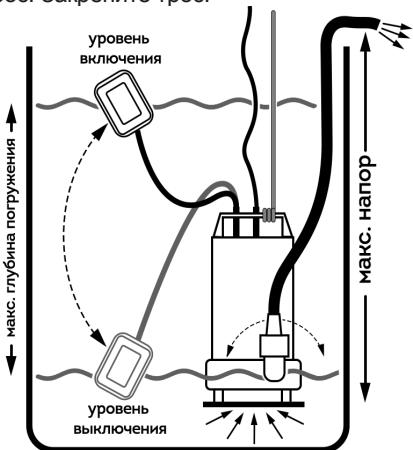
1. Водозаборное отверстие
2. Корпус насоса
3. Рукоятка
4. Поплавковый выключатель
5. Патрубок подачи воды
6. Сетевой кабель

**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

1. Руководство по эксплуатации
2. Насос погружной дренажный

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

1. К патрубку подачи воды (5) подсоедините шланг. Надежно закрепите его при помощи хомута. В качестве шланга рекомендуется использовать текстильный шланг (напорный рукав) с диаметром, соответствующим патрубку подачи воды.
2. При необходимости, закрепите трос или кабель на рукоятке (3);
3. Проверьте надежность крепления всех соединений.
4. Опустите насос в воду удерживая его за трос. Закрепите трос.



Вода нигде не должна сочиться наружу. Герметичность соединений напрямую влияет на производительность работы насоса.

**Максимальный напор** - это максимальная высота подъема воды от насоса при максимально допустимом его погружении.

**Максимальная производительность** - это максимально возможное количество воды, перекачиваемое насосом в единицу времени.

Увеличение количества переходников, перегибов и уменьшение диаметра патрубков снижает напор и производительность.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Насос погружной дренажный предназначен для работы под водой на глубине до 5 метров при температуре от +1°C до +35°C в месте с низким уровнем загрязнения.

**ВНИМАНИЕ!** Через каждые 15 минут непрерывной работы насоса необходимо делать перерыв на 10-15 минут.

1. Убедитесь, что параметры сети соответствуют параметрам, указанным на насосном оборудовании и в настоящем руководстве по эксплуатации.
2. Убедитесь, что насосное оборудование будет подключаться к электросети через устройство защитного отключения с номинальным током срабатывания ≤ 30 мА.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** не следует опускать насосное оборудование на дно водоема во избежание засасывания ила и крупных частиц.

3. Подключите штекер сетевого кабеля (6) к электросети.
4. Контролируйте процесс перекачки воды.

**ВНИМАНИЕ!** При слишком низком уровне воды, когда насос выключился, любые загрязнения внутри насоса быстро засыхают. Это может привести к тому, что насос не включится при повышении уровня воды. Для обеспечения эффективной работы насоса регулярно очищайте нижнюю часть вала от засорений.

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ РЕЖИМ

В автоматическом режиме поплавковый выключатель (4) контролирует работу насоса.

Для того, чтобы насос начал работать в автоматическом режиме, опустите его в воду, подключите штекер сетевого кабеля к сети. Насос будет рабо-

тать до тех пор, пока поплавковый выключатель не достигнет минимально требуемой для отключения глубины. Рекомендуется устанавливать насос на прочной основе для сохранения вертикального положения. После погружения убедитесь в отсутствии препятствий для перемещения поплавкового выключателя.

**ВНИМАНИЕ!** Насос нужно опускать на глубину при помощи привязанного к ручке троса. Никогда не опускайте насос в воду с помощью сетевого кабеля.

### РУЧНОЙ РЕЖИМ

Для эксплуатации в ручном режиме, двигатель можно включить, подняв поплавковый выключатель рукой. Для выключения насоса опустите поплавковый выключатель.

**ВНИМАНИЕ!** При ручном режиме эксплуатации не оставляйте насос без присмотра, работа без воды приводит к выходу его из строя.

### ОКОНЧАНИЕ РАБОТЫ

После использования прогоните в течение 2-3 минут через насос чистую воду для того, чтобы избавиться от осадков и частиц, которые могут накопиться в насосе или выпускном шланге.

Отключите сетевой кабель от электросети, извлеките насос из воды и переместите в сухое проветриваемое помещение.

### ХРАНЕНИЕ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

После каждого использования обязательно промывайте насос чистой водой.

### ХРАНЕНИЕ

**ВНИМАНИЕ!** Хранить оборудование необходимо при температуре окружающей

среды от 0°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% в месте, недоступном для детей.

### УТИЛИЗАЦИЯ

При утилизации пришедшего в негодность насоса примите все меры, чтобы не нанести вреда окружающей среде. Не стоит самостоятельно пытаться утилизировать насос. Настоятельно рекомендуется обратиться в специальную службу.

### СРОК СЛУЖБЫ

Данное изделие при соблюдении всех требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации должно прослужить не менее 3 лет.

Фирма-производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изменения, не ухудшающие эксплуатационные качества товара.

### ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Гарантийные обязательства осуществляются при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, серийного номера, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца. При отсутствии у Вас правильно заполненного гарантийного талона мы будем вынуждены отклонить Ваши претензии.

Во избежание недоразумений убедительно просим Вас перед началом работы с изделием внимательно ознакомиться с условиями эксплуатации, указанными в настоящем руководстве.

Обращаем Ваше внимание на исключительно бытовое назначение изделия.

Правовой основой настоящих гарантийных условий является действующее законодательство Российской Федерации, в частности, последняя редакция Федерального закона «О защите прав потреби-

телей» и Гражданский кодекс Российской Федерации.

Гарантийный срок эксплуатации на изделие составляет 36 месяцев. Этот срок исчисляется со дня продажи через розничную сеть.

Наши гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока, и обусловленные производственными, технологическими и конструктивными дефектами, т. е. допущенными по вине предприятия-изготовителя.

#### **Гарантийные обязательства не распространяются:**

А) на неисправности изделия, возникшие в результате:

1. несоблюдения пользователем предписаний руководства по эксплуатации;
2. механического повреждения, вызванного внешним или любым другим воздействием;
3. применения изделия не по назначению;
4. воздействия неблагоприятных атмосферных и внешних факторов на изделие, таких как нагрев, агрессивные среды, несоответствие параметров питающей электросети требованиям руководства по эксплуатации;
5. использования принадлежностей, расходных материалов и запчастей, не предусмотренных технологической конструкцией данной модели;
6. попадания внутрь изделия инородных предметов или засорения устройства большим количеством грязи, ила и т.п.

Б) на изделия, подвергшиеся вскрытию, ремонту или модификации неуполномоченными на то лицами.

В) на неисправности, возникшие вследствие ненадлежащего обращения или хранения изделия, признаками чего являются:

1. обрывы и надрезы сетевого кабеля;
2. сколы, царапины, сильные потертости корпуса.

Г) на неисправности, возникшие в резуль-

тате перегрузки изделия, повлекшей выход из строя электродвигателя или других узлов и деталей.

К безусловным признакам перегрузки относится:

- деформация или оплавление деталей и узлов изделия;
- выход из строя статора электродвигателя;
- потемнение или обугливание изоляции проводов.

Д) на расходные материалы, сменные детали, узлы, подлежащие периодической замене.

Е) на изделия без читаемого серийного номера.

**Обращаем ваше внимание, что доставка изделия в сервисный центр и из него осуществляется конечным потребителем (владельцем) или за его счет.**

**ВНИМАНИЕ! При покупке изделия требуйте проверки комплектности и исправности, а также правильного заполнения гарантийного талона.**

Фирма-производитель обращает внимание покупателей, что при эксплуатации оборудования в рамках личных нужд и соблюдений правил пользования, приведенных в данном руководстве по эксплуатации, срок службы оборудования может значительно превысить указанный в настоящем руководстве.

На детали и узлы, замененные при ремонте в авторизованном сервисном центре, предоставляется гарантия 3 месяца. Техническое освидетельствование оборудования на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованном сервисном центре.

Список сервисных центров можно узнать у продавца или на сайте [стavr.ru](http://stavr.ru), [www.stavr-tools.ru](http://www.stavr-tools.ru)

## ШУМОВИБРАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Уровень шума
LWA: 81 dB
LPA: 89 dB

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети/ Частота	220 В ±10% / 50 Гц
Потребляемая мощность	950 Вт
Максимальная производительность	300 л/мин
Максимальная глубина погружения	5 м
Максимальный напор	12 м
Максимальное давление	1,2 Атм
Максимальная температура воды	+ 35° С
Диаметр выходного патрубка	2`` (51 мм)
Режущий нож	имеется
Класс защиты	IPX8
Длина сетевого кабеля	10 м
Масса	17 кг

**ВНИМАНИЕ!** Технические характеристики могут отличаться от заявленных при использовании в целях, не оговоренных настоящим руководством, при несоответствии параметров сети, загрязнении входных и выходных отверстий или уменьшении их диаметра, а также при ненадлежащем хранении и обслуживании.

Импортер/уполномоченная организация на принятие претензий: ООО «Омега»  
Адрес: 432006, Россия, г. Ульяновск,  
ул. Локомотивная, 14

Изготовитель: Сан-Мун Индастриал Ко.,  
Лимитед  
Адрес: 136, Чангянг road, зона C, Нинбо  
Янгбей Инвестмент Пиониринг Центр,  
Нинбо, Китай

Сделано в КНР

Дата изготовления указана на серийном номере. В соответствии со стандартом изготовителя серийный номер содержит: номер заказа / месяц и год изготовления / порядковый номер изделия.



## БЕТТИК СОРҒЫ

Беттік сорғы НПД-950Н құдықтардан, ұғымалардан, ашық су қоймаларынан және магистралдық су құбырларынан түрмистік қажеттіліктер аясында таза суды қайтара айдауға арналған. Сорғыны тағайындалуы бойынша қолданбау кепілдікті жөндеуден бас тартудың негізdemесі болып табылады.

## САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Аталған бұйымды осы нұсқаулықта аталғандардан басқа кез келген мақсаттар үшін қолданбаңыз.
2. Бұйымды біліксіз, кәмелеттік жасқа толмаған немесе бұйымды қолдануға физикалық қабілеттері жеткіліксіз тұлғалардың қолдануларына жол берменіз. Бұйымды басқа тұлғаларға берген жағдайда оны қолдану ережелері жөнінде толығырақ айтыңыз және аталған нұсқаулықпен таныстырыңыз.
3. Желілік кабелді сорғыны тасымалдау және сорғыны бекіту үшін қолданбаңыз.
4. Бұйымды егер жану немесе жарылыс қаупі бар болған жағдайда, мәселен, тез жанғыш сұйықтықтар мен газдардың маңында қолданбаңыз.
5. Бұйымды оның негізгі тұтқасынан үстай отырып жылжытыңыз.
6. Бұйымды іске қосулы күйде жылжытпаңыз.
7. Жұмыс аймағында балалардың, жануарлардың немесе бәдге тұлғалардың болууларына жол берменіз.
8. Желі параметрлерінің бұйымда және аталған нұсқаулықта көрсетілген параметрлерге сәйкес екендіктеріне көз жеткізіңіз.
9. Бұйымды желіге ажыратқыш «Сөнд» күйінде тұргандығына көз жеткізгеннен кейін ғана қосыңыз.
10. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Қажет болған жағдайда арнайы қолғаптарды, көзілдіріктерді және

құлаққаптарды қолданыңыз.

11. Жұмыс жасау кезінде ешбір бөліктері бұйыммен жана спайтында қолайлы киімді кио ұсынылады. Сонымен бірге Сізде қажетсіз салдарларды шақыратын немесе жұмысқа кедергі жасай алатын ештеңе жоқ екендігіне көз жеткізіңіз.
12. Сенімсіз бекітілген өндешуші бөлшекпен немесе тұрақсыз бетпен жұмыс жасау ұсынылмайды.
13. Барлық электр қосылыстар ылғалдан қорғалған орында болуы керек.
14. Бұйымның тоқтап қалуын шақыратын жүктемеге жол берменіз.
15. Іске қосулы бұйымды назарсыз қалдырмаңыз.
16. Сорғы жабдығын лай суларды, моторлық отынды, тазартқыш құралдарды және басқа да химиялық сұйықтықтарды қайтара айдау үшін қолдануға үзілді-кесілді тыйым салынады!
17. Сорғы жабдығын тек нөлден жоғары температурада ғана пайдалануға болады. Жабдық құрғақ орында орнатылған болуы керек. Сорғы жабдығын жаңбыр кезінде және жоғары ылғалдылық шарттарында қолдануға тыйым салынады.
18. Ұзақ мерзімдік сақтаудың алдында (әсіресе қысқы консервациялаудың алдында) сорғыдан суды төгу және кептіру қажет.
19. Желілік кабельді қызу, май және өткір заттардың көздерінен алыс ұстаңыз.
20. Ұзартқышты қолдану кезінде ұзартқыш параметрлерінің сорғы жабдығының қуатына есептелген.
21. Сорғы жабдығын сусыз пайдалануға тыйым салынады.
22. Адамдар және тірі ағзалар бар су қоймасынан суды қайтара айдауға тыйым салынады.
23. Қолдану алдында желілік кабелді толықтай тарқатыңыз.
24. Жұмыс кезінде сужинағыш саңылаудың тұнбага немесе лайға тимейтіндігіне көз жеткізіңіз.

25. Қолдану кезінде қайта айдалатын судың сапасын бақылаңыз. Сорғы жабдығы тек таза суды қайтара айдауға ғана арналған. Құм, тастар және басқа қосылыстар оның істен шығуына әкеліп соқтыруы мүмкін.

26. Бұйыммен жұмыс жасау кезінде жерге түйікталған заттармен жанаспаңыз (мәселен, құбыр желілеріне, жылдыту радиаторларына, газ плиталарына, тоңазытқышқа).

27. Бұйымды желіден ажырату үшін желілік кабельдің істікшесінен ұстаңыз.

28. Сіздің бұйымды қолданбаған кезінде оны әрдайым электр желісінен ажыратып отырыңыз, сонымен қатар:

- кез келген ақаулықтар кезінде;
- жұмыс аяқталғаннан кейін.

29. Бұйымды оны құлап қалғаннан кейін немесе егер онда бүлінудің қандай да болмасын іздері көрінсе қолданбаңыз. Диагностика мен жөндеу үшін авторландырылған сервистік орталықпен хабарласыңыз.

30. Желілік кабель бүлінген жағдайда қауіп-қатерге жол бермеу үшін оны дайындаушы, оның агенті немесе аналогтік білікті тұлға ауыстыруы керек. Желілік кабельді ауыстыру қолданыстағы тарифке сай авторландырылған сервистік орталықта жүзеге асырылады.

31. Жөндеу және техқызметкөрсету аталған нұсқаулыққа қатаң сәйкес жүзеге асырылуы керек.

32. Жөндеу және техқызметкөрсету үшін тек авторландырылған сервистік орталықтарға жүгініңіз.

33. Бұйымды бұлдіруі мүмкін жуғыш заттарды қолданбаңыз (бензин немесе басқа да агрессивтік заттар).

34. Балаларға бұйымға жанасуға рұқсат берменіз.

## **НАЗАР АУДАРЫҢЫЗДАР!**

АТАЛҒАН БҰЙЫМДЫ АЛКОГОЛЬДІК НЕМЕСЕ ЕСІРТКІЛІК МАСАЙҒАН КҮЙДЕ НЕМЕСЕ ШЫНДЫҚТЫ ОБЪЕКТИВТІ ҚАБЫЛДАУҒА КЕДЕРГІЖАСАЙТЫН БАСҚА Да ШАРТТАРДА ҚОЛДАҢУҒА ТҮЙІМ САЛЫНАДЫ, ЖӘНЕ БҰЙЫМДЫ ОСЫНДАЙ ЖАГДАЙЛАРДАҒЫ ЖӘНЕ ШАРТТАРДАҒЫ АДАМДАРҒА СЕНІП ТАПСЫРУҒА БОЛМАЙДЫ!



### ҚҰРАМДАС БӨЛІКТЕРИ

1. Акыратқыш
2. Қозғалтқыштың корпусы
3. Тұтқа
4. Арынды саңылау
5. Құйғыш саңылау
6. Кіріс саңылау
7. Ағызу саңылауы
8. Желілік кабель

### ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИҮНТЫҒЫ

1. Беттік сорғы
2. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

## ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

1. Сорғының құрғақ тегіс бетке орнатыңыз. 2. Сорғыш құбырды кері клапанмен кіріс саңылауға (6) қосыңыз. Сорғыны уақытша орнату кезінде иілгіш құбырларды, тұрақты орнату кезінде – қатты құбырларды қолдану ұсынылады. Сорғыш желілер құбырының диаметрі кіріс саңылаудың диаметріне қарағанда кемдеу болуы керек. Сорғыш магистралдарды монтаждау кезінде су жинағыштың көзіне сорғыдан көкжеккепе 1 градустан кем емес үздіксіз көлбейу бұрышы қамтамасыз етілуі керек. Кері бұрыштарға рұқсат етілмейді. 3. Арынды құбырды тиісті саңылауға (4) қосыңыз. Сорғыны тазалауды және қызмет көрсетуді жеңілдету мақсатында арынды құбырмен тез алынбалы қосылысты монтаждау ұсынылады. Сорғыш құбыр мен арынды желі қаншалықты қысқараС болса, сорғының өнімділігі сонашалықты жоғарырақ болады.

Максималды арын – бұл сорғыда су берілудің максималды қашықтығы. Максималды өнімділік – бұл сорғымен қайта айдалатын судың уақыт бірглігіне ықтимал болатын максималды мөлшері. Жалғастырыш тетіктердің, бүгілупердің артуы және келте құбырлар диаметрінің кемуі арынды және өнімділікіт азайтады.

## ПАЙДАЛАНУ

Беттік сорғы таза суды +1°C-тан +40°C-қа дейінгі температурада және 80%-ға дейінгі ылғалдылықта қайтара айдауға арналған. Сорғыны суға батыруға және ылғалды бетке орнатуға тыйым салынады.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Сорғы жұмысының әрбір 15 минутынан кейін 10-15 минутқа үзіліс жасап отыру қажет.

1. Пайдалану алдында сорғыны және сорғыш құбырды құйғыш саңылау (5) арқылы сүмен толтырыңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ.** Сорғыны сусыз іске қосуға тыйым салынады!

2. Желілік кабелдің (8) істікшесін электр жепісіне қосыңыз.

3. Ажыратқышты (1) «қосу» күйіне ауыстырыңыз. Сорғы жұмыс істеуін бастайды.

4. Сорғыны сөндіру үшін ажыратқышы «Сөнд» күйіне ауыстырыңыз және желілік кабелдің істікшесін желіден ажыратыңыз. Сорғы асқын жүктелулер жағдайында автоматты түрде сөндіріледі.

5. Тығынды (7) бұраумен сорғыдан суды төгіңіз.

## САҚТАУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Әрбір қолданудан кейін сорғыны міндетті түрде таза сүмен жуыңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Жабдықтықоршаган ортандың 0°C-тан +40°C-қа дейінгі температурасында және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын балаларға қолжетімді емес жерлерде сақтау керек.

## КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Пайдалануға жарамсыз бұйымды кәдеге жарату кезінде қоршаган ортаға зиян келтірмей үшін барлық шараларды қолданыңыз. Бұйымды өз бетінізбен кәдеге жаратуға тырысу жөн болмайды. Арнайы қызметке жүгіну ұсынылады.

## ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ

Бұл өнім барлық талаптарын сақтаған кезде, осы пайдаланушы нұсқаулығын тиіс атқара кемінде 3 жыл болуы тиіс. Өндіруші-Фирма құқығын өзіне қалдырады конструкциясына және жинақтауды керек емес нашарлататын пайдалану тауар сапасы.

## КЕПІЛДІК ШАРТТАР

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтылығын және дұрыстығын тексеруді, сонымен қатар кепілдік талонының дұрыс толтырылуын талап етіңіз.

1. Кепілдік міндеттемелер сатып алғанған күні, сериялық нөмірі, сауда үйімінің мөрі (мөртабаны), сатушының қолтаңбасы көрсетілген кепілдік талоны дұрыс толтырылған кезде ғана жүзеге асырылады. Сізде дұрыс толтырылған кепілдік талоны болмаған жағдайда біз Сіздің аталған үйімінің сапасы бойынша шағымыңызды қабылдамауға мәжбүр боламыз.

2. Түсінбеушіліктеге жол бермеу үшін бұйыммен жұмыс жасауды бастамастан бұрын Сізден пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен мұқият танысып шығуды өтінеміз.

3. Сіздің назарыңызды бұйымның тек тұрмыстық тағайындалуға ғана арналғандығына аударамыз.

4. Ресей Федерациясының қолданыстағы заңнамасы аталған кепілдік шарттардың құқықтың негізdemесі болып табылады, атап айтқанда, «Тұтынушылардың құқығын қорғау» Федералды заңының соңғы редакциясы және Ресей Федерациясының Азаматтық кодексі.

5. Бұйымға кепілдік пайдалану мерзімі 36 айды құрайды. Бұл мерзім бөлшектік желі арқылы сатылғаннан күнінен бастап есептеледі.

6. Біздің кепілдік міндеттемелер тек кепілдік мерзімнің ішінде анықталған ақаулықтарға және дайындаушы-кәсіпорынның кінәсі бойынша жол берілген өндірістік, технологиялық және құрылымдық ақауларға ғана таралады.

7. Кепілдік міндеттемелер келесілерге таралмайды:

7.1. Бұйымда келесідей жағдайлардың нәтижесінде пайда болған ақаулықтарға:

- қолдануыш арқылы пайдалану

жөніндегі нұсқаулықтағы нұсқамалардың сақталмауы;

- сыртқы және кез келген басқа да әсерлер арқылы шақырылған механикалық бүліндер;

- бұйымды тағайындалу бойынша қолданбау;

- жаңбыр, қар, жоғары ылғалдылық, қызу, агрессивтік орталар, қуат беруші электр желілері параметрлерінің пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың талаптарына сәйкес болмауы секілді жағымсыз атмосфералық және сыртқы әсерлер;

- өндіруші арқылы ұсынылмаған немесе мақұлданбаған керек-жарақтарды, шығын материалдары мен қосалқы бөлшектерді қолдану;

- бұйымның ішіне бөтен заттардың түсіп кетуі немесе жедетуші саңылаулардың көп мөлшердегі шаш, лай және т.б. секілді қалдықтардан бітепті қалуы.

7.2. Үекілдепті емес тұлға арқылы ашылған, жөнделген немесе түрлendірілген бұйымға.

7.3. Бұйымда лайықсyz пайдаланудың немесе сақтаудың салдарынан пайда болған ақаулықтарға:

- бұйымның металл элементтерінде тоттардың болуы;

- коллекторда қышқыл тотықтардың болуы;

- желелік кабельдің үзіліү мен тілінуі;

- корпустың.

7.4. Электрлі қозғалтқыштың немесе басқа тораптар мен бөлшектердің істен шығуларына әкеліп соқтыратын бұйымның асқын жүктелуінің нәтижелерінде пайда болған ақаулықтарға.

Асқын жүктелудің сөзсіз белгілеріне жататындар:

- бұйымның бөлшектері мен тораптарының деформациялануы мен балкуы;

- коллекторда немесе бұрыштық шеткелерде қактардың пайда болуы;

- ротор мен электрлі қозғалтқыш статорының бір уақытта істен шығуы;

- сымдар оқшаулағыштарды қарауы немесе күюі.

7.5. Шығын матери-алдарына, ауыстырмалы бөлшектерге.

7.6. Оқылатын сериялық нөмірі жоқ бұйымға.

Сіздің назарыңызды бұйымды сервистік орталықта және одан жеткізудің соңғы тұтынушы (иегері) арқылы немесе оның қаржатының есебінен жүзеге асырылатындығына аудартамыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Бұйымды сатып алу кезінде жиынтықтырылығы мен дұрыстырылғын тексеруді, сонымен қатар кепілдік талонның дұрыс толтырылуын талап етіңіз.

Авторландырылған сервистік орталықтарда ауыстырылған бөлшектер мен тораптарға З ай кепілдік беріледі. Құралға кепілдік жағдайды орнату бойынша техникалық күеландыру тек авторландырылған сервистік орталықтаған жүргізіледі.

Дайындаушы-фирма сатып алушылардың назарын бұйымды жеке мұқтаждықтары аясында пайдалану кезінде осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта көлтірілген қолдану ережелерін сақтау бұйымның қызметтік мерзімі осы нұсқаулықта көрсетілген мерзімнен айтарлықтай асып кетуі мүмкін екендігіне аудартады.

Дайындаушы-фирма өзіне тауардың саласын нашарлатпайтын құрылымы мен жиынтығына өзгерістер енгізу құқығын қалдырады.

Сервистік орталықтардың тізімін сатушыдан немесе [www.stavr-tools.ru](http://www.stavr-tools.ru) сайтынан білуге болады.

Импорттаушы/шағымдарды қабылдауға уәкілдепті үйим: «Омега» ЖШҚ  
Мекен-жай: 432006, Ресей, Ульяновск қ.,  
Локомотивная көш., 14.

Дайындаушы: Сан-Мун Индастриал Ко.,  
Лимитед

Мекен-жай: 136, Чангянг роад, зона С,  
Нинбо Янгбей Инвестмент Пиониринг  
Центр, Нинбо, Кытай

КХР жасалған

Дайындалған күні сериялық нөмерде көрсетілген.

Дайындалған күні сериялық нөмірде көрсетілген. Дайындаушының стандартына сәйкес сериялық нөмір келесілерден тұрады: тапсырыс нөмірі / дайындалған айы мен жылы / бұйымның топтамдағы реттік нөмірі.

### ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Желі кернеуі / Жиілік	220 В ± 10 % / 50 Гц
Тұтынылатын қуат	950 Вт
Максималды өнімділік	300 л/мин
Максималды арын	5 м
Максималды қысым,	1,2 атм
Максималды сору тереніндігі	12 м
Судың максималды температурасы	+35 °C
Кіріс келте құбырдың диаметрі	2`` (51 мм)
Қорғаныс класы	IPX8
Желілік кабелдің ұзындығы	10 м
Салмағы	17 кг
Қызметтік мерзімі	3 жыл