

ELITECH[®]

ПАСПОРТ

НАСОС ПОГРУЖНОЙ
ВИБРАЦИОННЫЙ
ELITECH

HB 300-10B
HB 300-10H
HB 300-15B
HB 300-15H

HB 300-25B
HB 300-25H
HB 300-40B
HB 300-40H



ПАШПАРТ

ПОМПА ПАГРУЖНАЯ ВІБРАЦЫЙНАЯ ELITECH

ТӨЛҚҰЖАТ

БАТЫРМАЛЫ ТЕРБЕЛМЕЛІ СОҒҒЫ ELITECH

EAC

RU

Паспорт изделия

3 - 15 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

17 - 29 Старонка

KZ

Өнім паспорты

31 - 43 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с информацией, подробно описанной в данном паспорте и тщательно соблюдать рекомендации производителя по мерам техники безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющих на момент выпуска паспорта.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надёжной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надёжность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

В результате этого происходят изменения в технических характеристиках и внешнем виде устройства, и содержание паспорта может не полностью соответствовать приобретённому изделию. Имейте это в виду, изучая данный паспорт*.

(*) С последней версией паспорта изделия можно ознакомиться на сайте elitech.ru.

ВНИМАНИЕ!

При покупке проверьте изделие на отсутствие механических повреждений.

Проверьте комплектацию и ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.

После продажи через розничную сеть претензии по внешнему виду изделия и комплекту поставки не принимаются.

Порядок предъявления требований потребителя в отношении товара, в том числе товара, относящегося к технически сложным в соответствии с применимым законодательством, определяется действующим законодательством государства реализации товара.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	4
2. Правила техники безопасности	4
3. Технические характеристики	6
4. Комплектация.....	7
5. Устройство насоса	8
6. Монтаж и эксплуатация насоса	8
7. Техническое обслуживание	11
8. Возможные неисправности и методы их устранения	11
9. Транспортировка и хранение.....	12
10. Утилизация.....	12
11. Срок службы.....	12
12. Данные о производителе, импортёре, сертификате / декларации и дате производства.....	12
13. Гарантийные обязательства	13

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Насос погружной вибрационный предназначен для подачи чистой пресной воды, с максимальной температурой не более 35°C, из колодцев, открытых водоемов и других источников.

Насос оптимален для подачи воды из глубоких колодцев и скважин, в которых уровень воды стоит ниже 8 метров относительно поверхности земли.

Максимальный напор насоса составляет 70 м.

ВНИМАНИЕ!

Насосы не предназначены для использования в системах питьевого водоснабжения.

Недопустимо использовать насосы для перекачивания едких, легковоспламеняемых и взрывчатых веществ (нефть, бензин, растворители), масел, жиров, хлорсодержащей воды, а также сточных вод и воды, содержащей абразивные, длинноволокнистые и химические составляющие.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Внимание! Информация в данном паспорте ориентирована на лиц, имеющих базовые технические навыки по обращению с подобными устройствами. Если у вас нет опыта работы с такими устройствами, обратитесь за помощью к более опытному пользователю или к специалисту.

Внимание! Перед эксплуатацией насоса внимательно ознакомьтесь с правилами техники безопасности. Несоблюдение правил техники безопасности может привести к травмам или повреждению насоса.

- для безопасной работы насос должен быть подключён в сеть через устройство защитного отключения (УЗО), срабатывающее при появлении тока утечки 30 мА.
- перед включением насоса в электросеть убедитесь в целостности подводящего электрического кабеля. Если кабель повреждён (повреждена изоляция) не подключайте насос к электропитанию до устранения всех дефектов.
- обслуживание насоса и подсоединение/отсоединение трубопровода (шланга) необходимо производить только после отключения от насоса электропитания.
- не перемещайте насос во время работы.
- если насос используется в водоёме, то в нем не должно быть людей во время работы насоса.
- не используйте электрокабель для переноса или поднятия насоса.
- при погружении насоса в колодец или скважину используйте веревку, закреплённую за проушины насоса.
- постоянно контролируйте уровень воды в колодце при работе насоса.
- не используйте насос для перекачивания грязной воды.

ВНИМАНИЕ!

Не используйте изделие для питьевого водоснабжения. Перекачиваемая вода не должна использоваться для питья и приготовления пищи.

Сервисное обслуживание

Обслуживайте изделие у квалифицированного специалиста по ремонту в авторизованном сервисном центре ELITECH, используя только оригинальные запасные части.

ВНИМАНИЕ!

Не вносите изменения в конструкцию изделия. Производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения изделия). Выход из строя изделия при внесении изменений в его конструкцию не является гарантийным случаем.

ВНИМАНИЕ!

Использование изделия в любых других целях, не предусмотренных настоящим паспортом, является нарушением условий безопасной эксплуатации и прекращает действие гарантийных обязательств поставщика. Производитель и поставщик не несут ответственности за повреждения, возникшие вследствие использования изделия не по назначению. Выход из строя изделия при использовании не по назначению не является гарантийным случаем.

Критерии предельного состояния

ВНИМАНИЕ! При возникновении посторонних шумов при работе насосной станции, повреждений изоляции электрокабеля, элементов управления, механических повреждений корпуса насоса и гидроаккумулятора, необходимо немедленно выключить насос и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

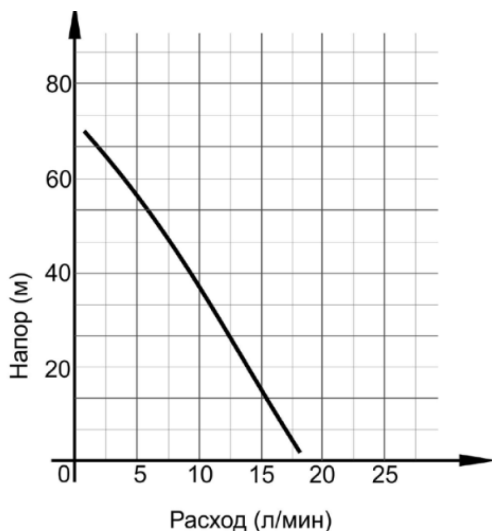
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ		НВ 300-10В НВ 300-10Н	НВ 300-15В НВ 300-15Н	НВ 300-25В НВ 300-25Н	НВ 300-40В НВ 300-40Н
Мощность, Вт		300			
Производительность	м³/час	1,1			
	л/мин	18			
Максимальный напор, м		70			
Максимальная глубина погружения, м		5			
Максимальное эксплуатационное давление, бар		7			
Максимальный диаметр твёрдых частиц, мм		0,1			
Забор воды		В-верхний / Н-нижний			
Температура перекачиваемой жидкости, °С		от + 4 до +35			
Термозащита двигателя		есть			
Диаметр присоединительного патрубка, дюйм		3/4"			
Напряжение сети, В		230			
Длина электрического кабеля, м		10	15	25	40
Степень защиты		IPX8			
Диаметр насоса, мм		100			
Масса, кг		3,1	3,4	3,9	4,9

Внимание! При снижении напряжения сети питания на 10% напор насоса снижается до 60%.

График производительности насоса



4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|--------------------|---------|
| 1. Насос | — 1 шт. |
| 2. Шнур | — 1 шт. |
| 3. Хомут | — 1 шт. |
| 4. Паспорт изделия | — 1 шт. |

ПРИМЕЧАНИЕ! Комплект поставки может быть изменён без предварительного уведомления.

ВНИМАНИЕ! На дополнительные расходные аксессуары и вспомогательные инструменты, поставляемые в комплекте (разъемы, шланги, насадки и т.д.) гарантийные обязательства не распространяются.

Претензии по внешнему виду изделия, комплекту поставки и работоспособности оборудования рассматриваются на основании Закона РФ от 07.02.1992 N 2300-1 (ред. от 07.07.2025) «О защите прав потребителей», по отношению к технически сложным товарам.

5. УСТРОЙСТВО НАСОСА

Вибрационный погружной насос является герметичным, полностью погружным и может быть погружен в воду на глубину до 5 метров.

Напорный патрубок насоса имеет внешний диаметр 19 мм и подходит для шлангов с внутренним диаметром 19 мм (3/4").

Водозаборные отверстия расположены в верхней (В) или в нижней (Н) части насоса в зависимости от модели.

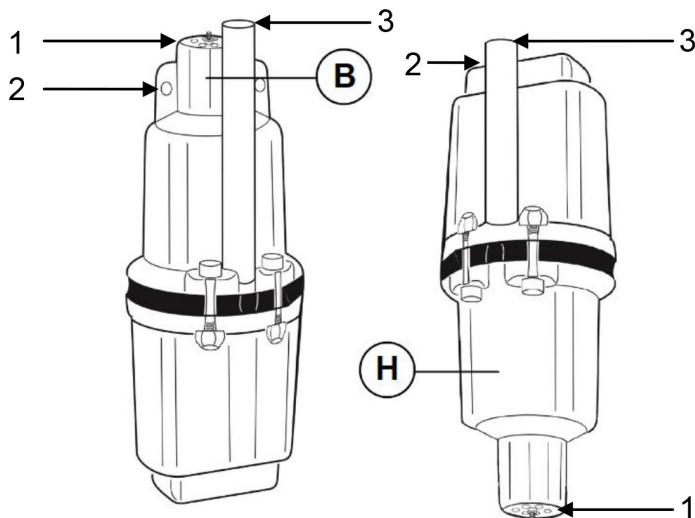


Рис. 1

- 1 – водозаборные отверстия
- 2 – проушины
- 3 – напорный патрубок
- В – верхний забор воды
- Н – нижний забор воды

6. МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НАСОСА

Перед подключением насоса необходимо осмотреть насос на наличие повреждений. При обнаружении повреждений их необходимо устранить до подключения насоса.

Насос следует собирать в сухом и безопасном месте.

Порядок монтажа погружного вибрационного насоса:

- привяжите к проушинам насоса шнур (входит в комплект), с помощью которого он будет опускаться/подниматься в воду и подвешиваться в рабочем положении.

- подсоедините к напорному патрубку насоса шланг и закрепите его с помощью зажимного хомута (входит в комплект).
- опустите насос в воду на необходимую глубину (не более 5 метров), держа его за шнур, при этом придерживайте электрокабель и шланг, чтобы они не упали в воду.
- зафиксируйте шнур на подвесе в натянутом положении, при этом электрокабель и шланг не должны быть нагружены весом насоса. Рекомендуется подвешивать насос к подвесу через амортизирующую вставку.
- подключите насос к электросети.

Внимание! Не опускайте насос на дно. Насос необходимо установить на расстоянии не менее 0,5 м от дна колодца.

Внимание! Насос никогда не должен работать «всухую» (без воды).

При стационарной установке насоса рекомендуется установить на напорной магистрали обратный клапан.

Подсоединение шланга:

Напорный патрубок насоса имеет внешний диаметр 19 мм и подходит для шлангов с внутренним диаметром 19 мм (3/4").

Для фиксации шланга к напорному патрубку используйте зажимной хомут (входит в комплект).

Электрический кабель рекомендуется крепить к напорному шлангу через каждые 2 м.

Электрическое подключение:

Перед подключением насоса убедитесь в том, что:

- напряжение и частота электросети соответствуют параметрам насоса, указанным в технических характеристиках.
- отсутствуют повреждения электрокабеля.

Подключение насоса к электросети следует производить через дифференциальный автомат, срабатывающий при появлении тока утечки не более 30 мА.

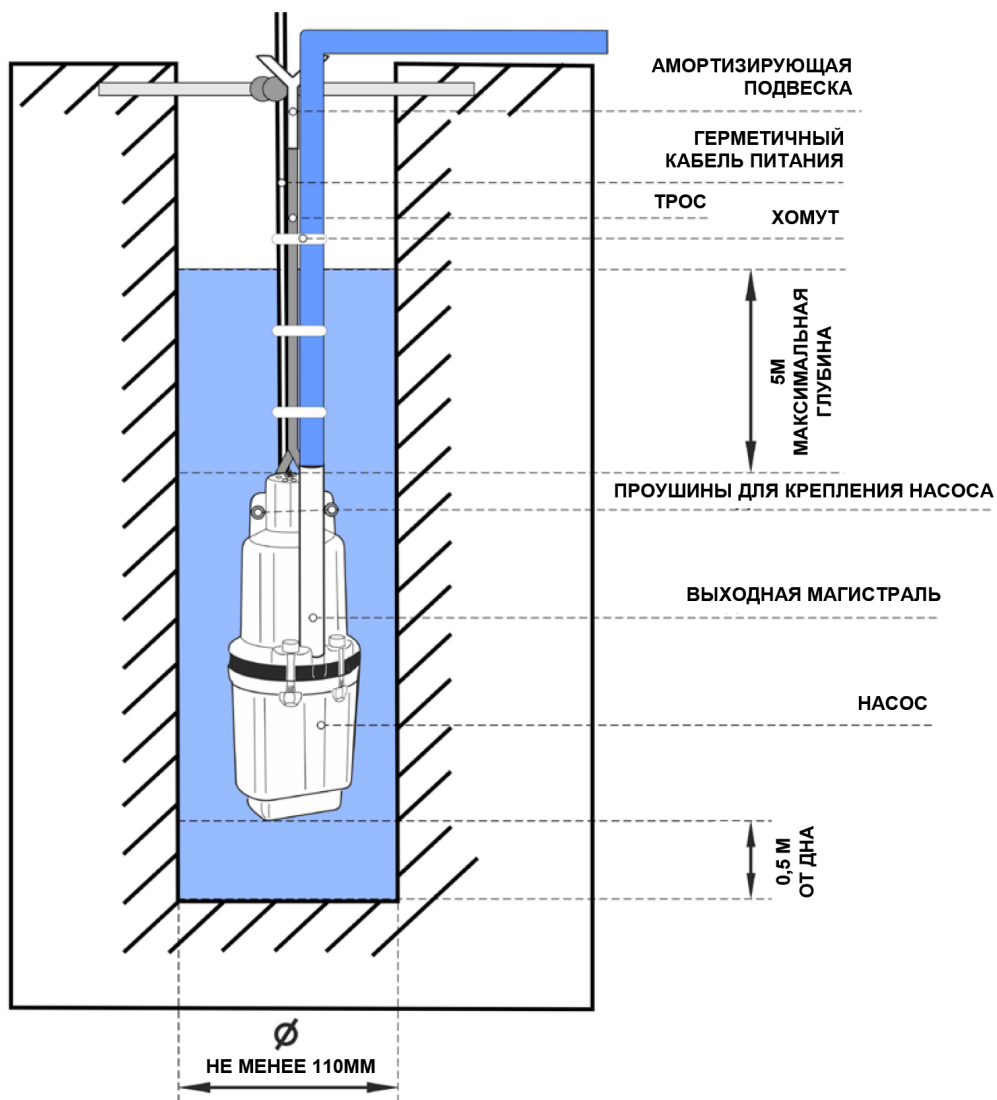


Рис. 2

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Насос не требует специального обслуживания. Для обеспечения длительной эксплуатации насоса необходимо соблюдать требования, изложенные в настоящем паспорте.

При снижении напора или производительности насоса при напряжении в сети не ниже 230В, отключите электронасос от питающей сети и извлеките из скважины или колодца. Подъём насоса осуществляйте при помощи троса и трубопровода, оберегая электрический кабель от возможных повреждений. После подъёма произведите визуальный осмотр фильтра насоса и очистите его при необходимости.

Если производительность или напор не повысились, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Внимание! Появление на металлических частях насоса ржавчины, а также наличие белого налета на алюминиевом корпусе в процессе эксплуатации насоса обусловлено повышенной степенью жёсткости перекачиваемой воды и является нормальным явлением.

Насос должен работать не более часа с последующим отключением на 20 минут. Пользоваться насосом следует не более 8 часов в сутки.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Насос не работает	Отсутствие напряжения в электросети.	Проверьте напряжение в электросети.
	Низкое напряжение в сети.	Подключите насос через стабилизатор напряжения.
	Насос засорен песком.	Поднимите насос и прочистите чистой водой.
Электродвигатель не запускается	Трубопровод поврежден.	Поднимите насос, проверить трубопровод.
	Забились отверстия фильтра.	Поднимите насос, очистить фильтр.
	Падение напряжения в электросети.	Обеспечьте стабильное электропитание насоса.
	Износ резинового клапана.	Обратитесь в сервисный центр.

ПРИМЕЧАНИЕ! Если причину неисправности устранить не удалось или причина неисправности другая – обратитесь в авторизованный сервисный центр Elitech для диагностики аппарата.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 50 до + 50 °С и относительной влажности до 80% (при температуре + 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Перед транспортировкой насоса слейте из него воду и отсоедините шланг.

Во избежание повреждения насоса, а также транспортного средства, при транспортировке на большие расстояния и/или по неровной дороге насос должен быть зафиксирован.

Хранение

Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от + 5 до + 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

Перед постановкой насоса на хранение необходимо:

- отсоединить от насоса шланг.
- слить из насоса всю воду.
- протереть корпус насоса насухо.

10. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте изделие согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

11. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

12. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЁРЕ, СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортёре, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находится в приложении №1 к Паспорту изделия.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие составляет 24 месяца с момента продажи Потребителю.

Срок службы изделия и комплектующих устанавливается производителем и указан в Паспорте.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение неисправностей, которые явились следствием производственных дефектов. Ремонт и экспертиза товара, при обнаружении недостатка, производится только в авторизованных сервисных центрах, актуальный перечень которых можно найти на сайте elitech.ru.

Гарантийный ремонт производится по предъявлению документа приобретения и гарантийного талона, а при отсутствии - срок начала гарантии исчисляется со дня изготовления изделия.

Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия, а также при отсутствии или частичном отсутствии или повреждении маркировочного шильдика и/или серийного номера изделия;
- эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари, нехарактерный выхлоп);
- механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.);
- повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур или иных внешних факторов, при коррозии металлических частей;
- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорением вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждений, наступивших вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего ухода;
- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов;
- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов;
- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряжённых или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия, или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;
- выхода из строя сменных приспособлений (звёздочек, цепей, шин, фор-

сунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звёздочек, цанг, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек высокого давления, элементов натяжения и крепления (болтов, гаек, фланцев), воздушных фильтров и т.п.), а также на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшего выход из строя поршневой группы (залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и задиров на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца);

- недостаточного количества масла или не соответствия типа масла в картере у компрессоров, 4-тактных двигателей (наличие царапин и задиров на шатуне, коленвале, даже при наличии датчика уровня масла);

- выхода из строя расходных и быстроизнашивающихся деталей, сменных приспособлений и комплектующих (стартеры, приводные шестерни, направляющие ролики, приводные ремни, колёса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термпары, сцепления, смазка, угольные щётки, ведущие звёздочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляющие каналы), стволы, клапана моек высокого давления, и т. п.), а также на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- вмешательства с повреждением шлицев крепёжных элементов, пломб, защитных стикеров и т.п.

Гарантия не распространяется:

- На изделие, в конструкцию которого были внесены изменения и дополнения;
- На изделия бытового назначения, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных, промышленных целях (согласно назначению в руководстве по эксплуатации);

- На профилактическое и техническое обслуживание изделия (смазку, промывку, чистку, регулировку и т.д.);

- Неисправности изделия, возникшие вследствие использования принадлежностей, сопутствующих и запасных частей, которые не являются оригинальными.

ВНИМАНИЕ!

Доставка изделия в сервисный центр осуществляется силами покупателя и за его счёт.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Артикул модели: _____

Дата выпуска: _____

Серийный номер: _____

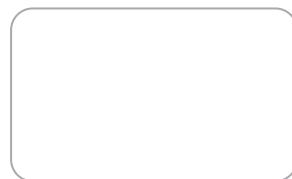
Дата продажи: _____

Штамп торговой организации:

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен.

Претензий по внешнему виду товара и комплекту поставки не имею.

_____ (Подпись покупателя)

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра



ШАНОЎНЫ ПАКУПНІК!

Дзякуем Вам за выбар прадукцыі ELITECH! Мы рэкамендуем вам уважліва азнаёміцца з інфармацыяй, падрабязна апісанай у дадзеным пашпарце і старанна выконваць рэкамендацыі вытворцы па мерах тэхнікі бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнаму абслугоўванню абсталявання.

Якая змяшчаецца ў пашпарце інфармацыя заснавана на тэхнічных характарыстыках, наяўных на момант выпуску пашпарта.

Сапраўдны пашпарт змяшчае інфармацыю, неабходную і дастатковую для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі вырабы.

У сувязі з пастаяннай працай па ўдасканаленні вырабы вытворца пакідае за сабой права на змяненне яго канструкцыі, не ўплывае на надзейнасць і бяспеку эксплуатацыі, без дадатковага паведамлення.

У выніку гэтага адбываюцца змены ў тэхнічных характарыстыках і знешнім выглядзе прылады, і змест пашпарта можа не цалкам адпавядаць набытаму вырабу. Майце гэта на ўвазе, вывучаючы дадзены пашпарт*.

(*) З апошняй версіяй пашпарта вырабы можна азнаёміцца на сайце elitech.ru.

УВАГА!

Пры куплі праверце выраб на адсутнасць механічных пашкоджанняў.

Праверце камплектацыю і азнаёмцеся з умовамі гарантыйнага абслугоўвання.

Пасля продажу праз рознічную сетку прэтэнзіі па вонкавым выглядзе вырабы і комплекту пастаўкі не прымаюцца.

Парадак прад'яўлення патрабаванняў спажыўца ў дачыненні да тавару, у тым ліку тавару, які адносіцца да тэхнічна складаным у адпаведнасці з дзеючым заканадаўствам, вызначаецца дзеючым заканадаўствам дзяржавы рэалізацыі тавару.

ЗМЕСТ

1. Прызначэнне	18
2. Правілы тэхнікі бяспекі	18
3. Тэхнічныя характарыстыкі	20
5. Уладкаванне помпы.....	22
6. Мантаж і эксплуатацыя помпы	22
7. Тэхнічнае абслугоўванне	25
8. Магчымыя няспраўнасці і метады іх ухілення	25
9. Транспарціроўка і захоўванне	26
10. Утылізацыя.....	26
11. Тэрмін службы.....	26
12. Дадазеныя вытворцы, імпарцёра, сертыфіката / дэкларацыі і даты вытворчасці.....	26
13. Гарантыйныя абавязацельствы.....	26

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Помпа пагрузная вібрацыйная прызначана для падачы чыстай прэснай вады, з максімальнай тэмпературай не больш за 35 ° С, з калодзежаў, адкрытых вадаёмаў і іншых крыніц.

Помпа аптымальна для падачы вады з глыбокіх калодзежаў і свідравін, у якіх узровень вады варта ніжэй 8 метраў адносна паверхні зямлі.

Максімальны напор помпы складае 70 м.

Увага!

Помпы не прызначаныя для выкарыстання ў сістэмах пітнага водазабеспячэння.

Недапушчальна выкарыстоўваць помпы для перапампоўвання з'едлівых, лёгкаўзгаральных і выбуховых рэчываў (нафта, бензін, растваральнікі), алеяў, тлушчаў, хлорсодержащей вады, а таксама сцёкавых вод і вады, якая змяшчае абразіўныя, длінноволокнистыя і хімічныя складнікі.

2. ПРАВІЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ

Увага! Інфармацыя ў дадзеным пашпарце арыентавана на асоб, якія маюць базавыя тэхнічныя навыкі па абыходжанні з падобнымі прыладамі. Калі ў вас няма вопыту працы з такімі прыладамі, звярніцеся па дапамогу да больш дасведчанаму карыстачу або да спецыяліста.

Увага! Перад эксплуатацыяй помпы ўважліва азнаёмцеся з правіламі тэхнікі бяспекі. Невыкананне правілаў тэхнікі бяспекі можа прывесці да траўмаў або пашкоджання помпы.

- для бяспечнай працы помпа павінна быць падлучана ў сетку праз прыладу ахоўнага адключэння (ПАА), якое спрацоўвае пры з'яўленні току ўцечкі 30мА.

- перад уключэннем помпы ў электрасетку пераканаецеся ў цэласнасці падвядзячага электрычнага кабеля. Калі кабель пашкоджаны (пашкоджана ізаляцыя), не падлучайце помпу да электрасілкавання да ўхілення ўсіх дэфектаў;

- абслугоўванне помпы і падлучэнне/адлучэнне трубаправода (шланга) неабходна вырабляць толькі пасля адключэння ад помпы электрасілкавання.

- не перамяшчайце помпу падчас працы.

- калі помпа выкарыстоўваецца ў вадаёме, то ў ім не павінна быць людзей падчас працы помпы.

- не выкарыстоўвайце электракабель для пераносу або ўзняцця помпы.

- пры апусканні помпы ў калодзеж або свідравіну выкарыстоўвайце вяроўку, замацаваную за правушыны помпы.

- увесь час кантралюйце ўзровень вады ў калодзежы пры працы помпы.

- не выкарыстоўвайце помпу для перапампоўвання бруднай вады.

УВАГА!

Не выкарыстоўвайце выраб для пітнага водазабеспячэння. Перапампоўваецца вада не павінна выкарыстоўвацца для пітва і прыгатавання ежы.

Сэрвіснае абслугоўванне

Абслугоўвайце выраб у кваліфікаванага спецыяліста па рамонце ў аўтарызаваным сэрвісным цэнтры ELITECH, выкарыстоўваючы толькі арыгінальныя запасныя часткі.

УВАГА!

Не ўносіце змены ў канструкцыю вырабы. Вытворца і пастаўшчык здымаюць з сябе адказнасць за якія ўзніклі ў выніку гэтага наступствы (траўмы і пашкоджанні вырабы). Выхад з ладу вырабы пры унясенні змяненняў у яго канструкцыю не з'яўляецца гарантыйным выпадкам.

УВАГА!

Выкарыстанне вырабы ў любых іншых мэтах, не прадугледжаных гэтым пашпартам, з'яўляецца парушэннем умоў бяспечнай эксплуатацыі і спыняе дзеянне гарантыйных абавязацельстваў пастаўшчыка. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за пашкоджанні, якія ўзніклі з прычыны выкарыстання вырабы не па прызначэнні. Выхад з ладу вырабы пры выкарыстанні не па прызначэнні не з'яўляецца гарантыйным выпадкам.

Крытэрыі гранічнага стану

УВАГА! Пры ўзнікненні старонніх шумоў пры працы помпавай станцыі, пашкоджанняў ізаляцыі электракабеля, элементаў кіравання, механічных пашкоджанняў корпуса помпы і гідраакумулятара, неабходна неадкладна выключыць помпа і звярнуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр для ліквідацыі няспраўнасцяў.

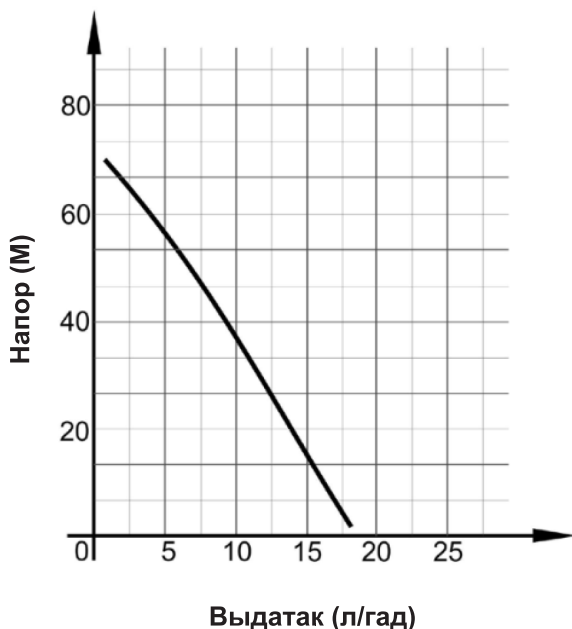
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

ПАРАМЕТРЫ / МАДЭЛІ		НВ 300-10В НВ 300-10Н	НВ 300-15В НВ 300-15Н	НВ 300-25В НВ 300-25Н	НВ 300-40В НВ 300-40Н
Магутнасць, Вт		300			
Прадукцыйнасць	м³/гадзіну	1,1			
	л/мін	18			
Максімальны напор, м		70			
Максімальная глыбіня апускання, м		5			
Максімальнае. эксплуатацыйны ціск, бар		7			
Максімальны дыяметр цвёрдых часціц, мм		0,1			
Забор вады		В-верхні / Н-ніжні			
Тэмпература вадкасці, якая перапампоўваецца, °С		от + 4 да +35			
Тэрмазащита рухавіка		ёсць			
Дыяметр далучальнага патрубкі, цаля		3/4"			
Напружанне сеткі, В		230			
Даўжыня электрычнага кабеля, м		10	15	25	40
Ступень абароны		IPX8			
Дыяметр помпы, мм		100			
Маса, кг		3,1	3,4	3,9	4,9

Увага! Пры зніжэнні напругі сеткі сілкавання на 10% напор помпы зніжаецца да 60%.

Графік прадукцыйнасці помпы



4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ

- | | |
|-------------------|---------|
| 1. Помпа | – 1 шт. |
| 2. Шнур | – 1 шт. |
| 3. Хамут | – 1 шт. |
| 4. Пашпарт выраба | – 1 шт. |

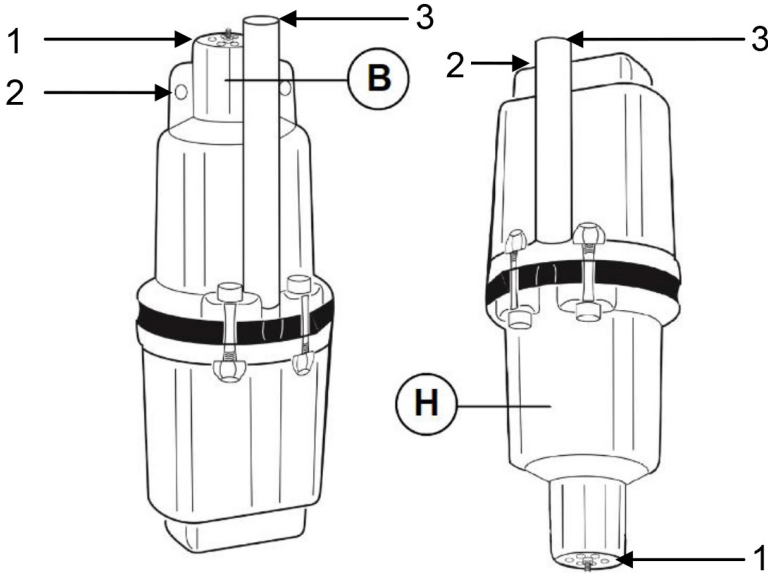
Заўвага! Камплект пастаўкі можа быць зменены без папярэдняга паведамлення.

УВАГА! На дадатковыя расходныя аксэсуары і дапаможныя прылады, якія пастаўляюцца ў камплекце (раздымы, шлангі, асадкі і г.д.) гарантыйныя абавязальствы не распаўсюджваюцца.

Прэтэнзіі па вонкавым выглядзе вырабы, камплекту пастаўкі і працаздольнасці абсталявання разглядаюцца на падставе Закона РФ ад 07.02.1992 N 2300-1 (рэд.ад 07.07.2025) «аб абароне правоў спажываўцоў», у адносінах да тэхнічна складаным таварам.

5. УЛАДКАВАННЕ ПМПЫ

Вібрацыйны пагружнай помпа ўяўляе сабой поршневай помпа мембранна-га тыпу без убудаванага расходомера. Напорная труба помпы падыходзіць для шлангаў з вонкавым дыяметрам 19 мм і ўнутраным дыяметрам 19 мм (3/4 цалі). Адуліны для плота вады размешчаны ў верхняй (У) або ніжняй (Н) часткі помпы, у залежнасці ад мадэлі.



Рыс. 1

- 1 – водазаборныя адуліны
- 2 – правушыны
- 3 – напорны патрубак
- В – верхні забор вады
- Н – ніжні забор вады

6. МАНТАЖ І ЭКСПЛУАТАЦЫЯ ПМПЫ

Перад падключэннем помпы неабходна аглядзець на наяўнасць пашкоджанняў. Пры выяўленні пашкоджанняў, іх неабходна ўхіліць да падлучэння помпы.

Помпу варта збіраць у сухім і бяспечным месцы.

Парадак мантажу пагружнай вібрацыйнай помпы:

- прывяжыце да правушын помпы шнур (уваходзіць у камплект), з дапамогай якога ён будзе апускацца/паднімацца ў ваду і падвешвацца ў працоўным становішчы.
- падлучыце да напорнага патрубкі помпы шланг і замацуйце яго з дапамогай

заціскаюча хамута (уваходзіць у камплект).

- апусціце помпу ў ваду на неабходную глыбіню (не больш за 5 метраў), трымаючы яе за шнур, пры гэтым прытрымлівайце электракабель і шланг, каб яны не зваліліся ў ваду.

- зафіксуйце шнур на падвешванні ў нацягнутым становішчы, пры гэтым электракабель і шланг не павінны быць нагужаны вагай помпы. Рэкамендуецца падвешваць помпу да падвешвання праз амартызуючую ўстаўку.

- падлучыце помпу да электрасеткі.

Увага! Не апускайце помпу на дно. Помпа неабходна ўсталяваць на адлегласці не меней 0,5 м ад дна калодзежа.

Увага! Помпа ніколі не павінна працаваць «у сухую» (без вады).

Пры стацыянарнай усталяўцы помпы рэкамендуецца ўсталяваць на напорнай магістралі зваротны клапан.

Падлучэнне шланга:

Напорны патрубак помпы мае знешні дыяметр 19 мм і падыходзіць для шлангаў з унутраным дыяметрам 19 мм (3/4").

Для фіксацыі шланга да напорнага патрубкі выкарыстоўвайце заціскны хамут (уваходзіць у камплект).

Электрычны кабель рэкамендуецца мацаваць да напорнага шлангу праз кожныя 2 м.

Электрычнае падлучэнне:

Перад падключэннем помпы пераканайцеся ў тым, што:

- напруга і частата электрасеткі адпавядаюць параметрам помпы, паказаным у тэхнічных характарыстыках.

- адсутнічаюць пашкоджанні электракабеля.

Падлучэнне помпай станцыі да электрасеткі варта вырабляць праз дыферэнцыяльны аўтамат, які спрацоўвае пры з'яўленні току ўцечкі не больш за 30 мА.

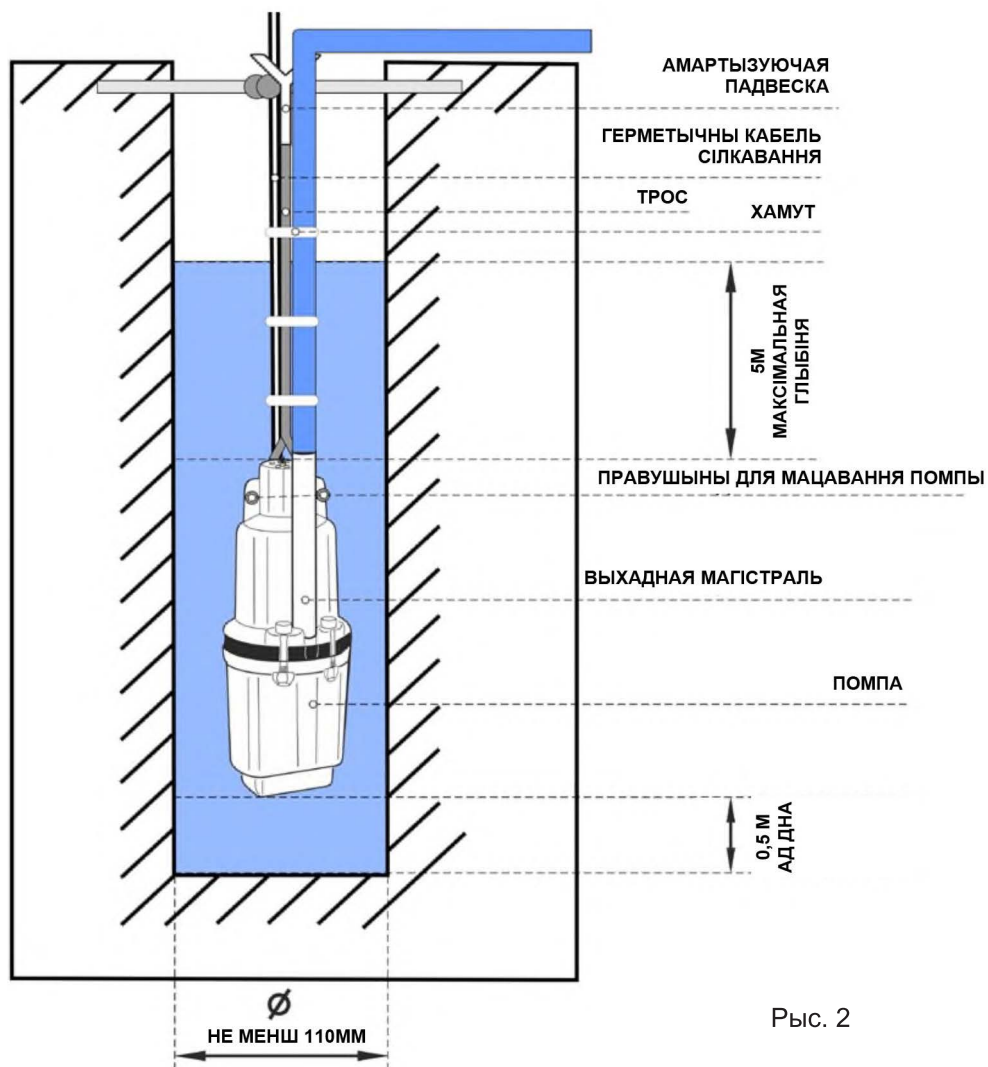


Рис. 2

7. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

Помпа не патрабуе спецыяльнага абслугоўвання. Для забеспячэння працяглай эксплуатацыі помпы неабходна выконваць патрабаванні, выкладзеныя ў сапраўдным пашпарце.

Пры зніжэнні напору або прадукцыйнасці помпы пры напрузе ў сетцы не ніжэй 230В, адключыце электрапомпу ад сілкавальнай сеткі і выміце са свідравіны або калодзежа. Пад'ём помпы ажыццяўляйце пры дапамозе троса і трубаправода, зацсерагаючы электрычны кабель ад магчымых пашкоджанняў. Пасля ўздыму зрабіце візуальны агляд фільтра помпы і ачысціце яго пры неабходнасці. Калі прадукцыйнасць або напор не павысіліся, звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.

Увага! З'яўленне на металічных частках помпы іржы, а таксама наяўнасць белага налёту на алюмініевым корпусе падчас эксплуатацыі помпы абумоўленае падвышанай ступенню жорсткасці перапампоўванай вады і з'яўляецца звычайнай з'явай.

Помпа павінна працаваць не больш за гадзіну з наступным адключэннем на 20 хвілін. Карыстацца помпай варта не больш за 8 гадзін у суткі.

8. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ УХІЛЕННЯ

Табліца 2

Няспраўнасць	Магчымая прычына	Метад ухілення
Помпа не працуе.	Адсутнасць напругі ў электрасетцы.	Праверыць напружанне ў электрасетцы.
	Нізкая напруга ў сетцы.	Падлучыць помпу праз стабілізатар напругі.
	Помпа засмечана пяском.	Падняць помпу і прачысціць чыстай вадой.
Знізіўся напор і прадукцыйнасць.	Трубаправод пашкоджаны.	Падняць помпу, праверыць трубаправод.
	Забіліся адтуліны фільтра.	Падняць помпу, ачысціць фільтр.
	Падзенне напружання ў электрасетцы.	Забяспечыць стабільнае электрасілкаванне помпы.
	Знос гумавага клапана.	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр.

Заўвага! Калі прычыну няспраўнасці ліквідаваць не ўдалося ці прычына няспраўнасці іншая-звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр Elitech для дыягностыкі апарата.

9. ТРАНСПАРЦІРОВАЊКА І ЗАХОЎВАННЕ

Транспарціроўка

Электраінструмент у ўпакоўцы вытворцы можна транспартаваць усімі відамі крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад мінус 50 да плюс 50°C і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25°C) у адпаведнасці з правіламі перавозкі грузаў, дзеючых на дадзеным відзе транспарту.

Захоўванне

Электраінструмент павінен захоўвацца ва ўпакоўцы вытворцы ў памяшканні, якое ацяпляецца і вентыліруецца, пры тэмпературы ад плюс 5 да плюс 40°C і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы плюс 25°C).

10. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце выраб і яго кампаненты разам з бытавым смеццем. Утылізуйце выраб згодна з дзеючымі правіламі па ўтылізацыі прамысловых адходаў.

11. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Выраб адносіцца да бытавога класа. Тэрмін службы 5 гадоў.

12. ДАДЗЕННЫЯ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЁРА, СЕРТЫФІКАТА / ДЭКЛАРАЦЫІ І ДАТЫ ВЫТВОРЧАСЦІ

Дадзеныя аб вытворцу, імпартёры, а таксама дадзеныя аб афіцыйным прадстаўніку і інфармацыя аб сертыфікацыі знаходзіцца ў дадатку №1 да пашпарце вырабы.

13. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ

Гарантыйны тэрмін на выраб складае 24 месяцы з моманту продажу спажываўцу.

Тэрмін службы вырабы і камплектуючых усталёўваецца вытворцам і паказаны ў пашпарце.

На працягу гарантыйнага тэрміну пакупнік мае права на бясплатнае ліквідацыю няспраўнасцяў, якія з'явіліся следствам вытворчых дэфектаў. Рамонт і экспертыза тавару, пры выяўленні недахопу, вырабляецца толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах, актуальны пералік якіх можна знайсці на сайце elitech.ru.

Гарантыйны рамонт вырабляецца па прад'яўленні дакумента набыцця і гарантыйнага талона, а пры адсутнасці - тэрмін пачатку гарантыі вылічаецца з дня вырабу вырабы.

Дэталі, якія замяняюцца гарантыяй, пераходзяць ва ўласнасць майстэрні.

Гарантыйнае абслугоўванне не распаўсюджваецца на вырабы, недахопы якіх паўсталі з прычыны:

- парушэнні ўмоў і правілаў эксплуатацыі, захоўвання і/або транспарціроўкі вырабы, а таксама пры адсутнасці або частковым адсутнасці або пашкоджанні маркіровачнага шылдзікам і / або серыйнага нумара вырабы;
- эксплуатацыі вырабы з прыкметамі няспраўнасці (павышаны шум, вібрацыя, моцны нагрэў, нераўнамернае кручэнне, страта магутнасці, зніжэнне абаротаў, моцнае іскрэнне, пах гару, нехарактэрны выхлоп);
- механічных пашкоджанняў (расколін, сколаў, увагнутасцяў, дэфармацый і г. д.);
- пашкоджанняў, выкліканых уздзеяннем агрэсіўных асяроддзяў, высокіх тэмператур ці іншых знешніх фактараў, пры карозіі металічных частак;
- пашкоджанняў, выкліканых моцным унутраным або вонкавым забруджваннем, трапленнем у выраб іншародных прадметаў і вадкасцяў, матэрыялаў і рэчываў, засмечаных вентыляцыйных каналаў (адтулін), алейных каналаў, а таксама пашкоджанняў, якія наступілі з прычыны перагрэву, няправільнага захоўвання, неналежага сыходу;
- натуральнага зносу зацятых, труцця, перадаткавых дэталей і матэрыялаў;
- ўмяшання ў працу або пашкоджанні лічыльніка мотагадзін;
- перагрузкі або няправільнай эксплуатацыі. Да безумоўным прыкметам перагрузкі вырабы ставяцца (але не абмяжоўваючыся): з'яўленне кветак пабегла, адначасовы выхад з ладу спалучаных або паслядоўных дэталей, напрыклад ротара і статара, выхад з ладу шасцярні рэдуктара і якара, першаснай абмоткі трансфарматара, дэфармацыя або аплаўлены дэталей, вузлоў вырабы, або правадоў электрарухавіка пад дзеяннем высокай тэмпературы, а таксама з прычыны неадпаведнасці параметраў электрасеткі паказаным у табліцы наміналаў для дадзенага вырабы;
- выхаду з ладу зменных прыстасаванняў (зорачак, ланцугоў, шын, фарсунак, дыскаў, нажоў кусторезы, газонакасілак і трымераў, лёскі і триммерных галолак, ахоўных кажухоў, акумулятараў, свечак запальвання, паліўных і паветраных фільтраў, рамянёў, пілак, зорачак, цанг, зварачных накіраваных і шлангаў, пісталетаў і асадак для мыек высокага ціску, элементаў нацяжэння і мацавання (нітаў, гаек, фланцаў), паветраных фільтраў і да т. п.), а таксама на няспраўнасці вырабы, выкліканыя гэтымі відамі зносу;
- невыканання патрабаванняў да складу і якасці паліўнай сумесі, які пацягнуў выхад з ладу поршневай групы (заляганне поршневага кольца і / або наўнасць драпін і задзіраку на ўнутранай паверхні цыліндру і паверхні поршня,

разбуэрэнне або аплаўлены апорных падшыпнікаў шатуна і поршневага пальца);

- недастатковай колькасці алею ці не адпаведнасці тыпу алею ў картэры ў кам-прэсараў, 4-тактных рухавікоў (наяўнасць драпін і задзіраку на шатуне, коленвале, нават пры наяўнасці датчыка ўзроўню алею);

- выхаду з ладу расходных і хутказношвальных дэталей, зменных прыстасаванняў і камплектуючых (стартэры, прывадныя шасцярні, накіроўвалыя ролікі, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ўшчыльняльнікі, сальнікі, стужка тормазы, ахоўныя кажухі, падпальваюць электроды, тэрмапары, счаплення, Змазка, вугальныя шчоткі, вядучыя зорачкі, зварачная гарэлка (сопла, наканечнікі і накіроўвалыя каналы), ствалы, клапана мыек высокага ціску, і т. п.), а таксама на няспраўнасці вырабы, выкліканыя гэтымі відамі зносу;

- ўмяшання з пашкоджаннем шпіц крапежных элементаў, пломбаў, ахоўных стыкераў і да т. п.

Гарантыя не распаўсюджваецца:

- На выраб, у канструкцыю якога былі ўнесены змены і дапаўненні;

- На вырабы бытавога прызначэння, якія выкарыстоўваюцца для прадпрымальніцкай дзейнасці або ў прафесійных, прамысловых мэтах (паводле прызначэння ў кіраўніцтве па эксплуатацыі);

- На прафілактычнае і тэхнічнае абслугоўванне вырабы (змазку, прамыванне, чыстку, рэгуляванне і г. д.);

- Няспраўнасці вырабы, якія ўзніклі з прычыны выкарыстання прыладаў, спадарожных і запасных частак, якія не з'яўляюцца арыгінальнымі.

УВАГА!

Дастаўка вырабы ў сэрвісны цэнтр ажыццяўляецца сіламі пакупніка і за яго кошт.

ГАРАНТИЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: _____
Мадэль: _____
Артыкул мадэлі: _____
Дата выпуску: _____
Серыйны нумар: _____
Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:

З умовамі гарантыйнага абслугоўвання азнаёмы.
Прэтэнзій па вонкавым выглядзе тавара і камплекту пастаўкі не маю.

_____ (Подпіс пакупніка)



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)
Дата прыёмкі _____
Сэрвісны цэнтр _____
Нумар заказу-нараду _____
Дата выдачы _____
Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)
Дата прыёмкі _____
Сэрвісны цэнтр _____
Нумар заказу-нараду _____
Дата выдачы _____
Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)
Дата прыёмкі _____
Сэрвісны цэнтр _____
Нумар заказу-нараду _____
Дата выдачы _____
Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

Elitech өнімдерін таңдағаныңыз үшін рахмет! Біз сізге осы төлқұжатта егжей-тегжейлі сипатталған ақпаратпен мұқият танысуға және өндірушінің қауіпсіздік, пайдалану және жабдыққа техникалық қызмет көрсету шаралары бойынша ұсынымдарын мұқият орындауға кеңес береміз.

Паспортта қамтылған ақпарат паспортты шығару сәтіндегі техникалық сипаттамаларға негізделген.

Осы паспорт өнімді сенімді және қауіпсіз пайдалану үшін қажетті және жеткілікті ақпаратты қамтиды.

Өнімді жетілдіру жөніндегі тұрақты жұмысқа байланысты дайындаушы қосымша ескертусіз пайдаланудың сенімділігі мен қауіпсіздігіне әсер етпейтін оның конструкциясын өзгерту құқығын өзіне қалдырады.

Нәтижесінде Құрылғының техникалық сипаттамалары мен сыртқы түріне өзгерістер енгізіледі және төлқұжаттың мазмұны сатып алынған өнімге толық сәйкес келмеуі мүмкін. Осы төлқұжатты оқып жатқанда осыны есте сақтаңыз*.

(*) Өнім паспортының соңғы нұсқасымен сайтта танысуға болады elitech.ru.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Сатып алу кезінде өнімді механикалық зақымданбағанын тексеріңіз.

Жабдықты тексеріңіз және кепілдік қызмет көрсету шарттарымен танысыңыз.

Бөлшек сауда желісі арқылы сатылғаннан кейін өнімнің сыртқы түрі мен жеткізілім жиынтығы бойынша шағымдар қабылданбайды.

Тұтынушының тауарға, оның ішінде қолданылатын заңнамаға сәйкес техникалық жағынан күрделі тауарға қатысты талаптарын қою тәртібі тауарды өткізу мемлекетінің қолданыстағы заңнамасымен айқындалады.

МАЗМҰНЫ

1. Мақсаты.....	32
2. Техникалық қауіпсіздік ережелері.....	32
3. Техникалық сипаттамалары.....	34
4. Жиынтықталуы.....	35
5. Сорғы құрылғысы.....	36
6. Сорғы құрастыру және пайдалану	37
7. Техникалық қызмет көрсету	39
8. Ақаулықтар және оларды жөндеу әдістері	39
9. Тасымалдау және сақтау	40
10. Кәдеге жарату	40
11. Қызмет мерзімі	40
12. Өндіруші, импорттаушы, сертификат/декларация және өндіріс күні туралы мәліметтер	40
13. Кепілдік міндеттемелері	40

1. МАҚСАТЫ

Батырмалы тербелмелі сорғы ұңғымалардан, ашық су қоймаларынан және басқа көздерден максималды температурасы 35°C аспайтын таза тұщы суды жеткізуге арналған.

Сорғы су деңгейі жер бетіне қатысты 8 метрден төмен терең ұңғымалардан және скважиналардан су беру үшін оңтайлы.

Сорғының максималды қысымы 70 м.

Назар аударыңыз!

Сорғылар ауыз су жүйелерінде пайдалануға арналмаған.

Каустикалық, тез тұтанатын және жарылғыш заттарды (мұнай, бензин, еріткіштер), майларды, майларды, құрамында хлор бар суды, сондай-ақ абразивті, ұзын талшықты және химиялық компоненттері бар ағынды сулар мен суды айдау үшін сорғыларды пайдалануға жол берілмейді.

2. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

Назар аударыңыз! Осы паспорттағы ақпарат осындай құрылғылармен жұмыс істеу бойынша негізгі техникалық дағдылары бар адамдарға бағытталған. Егер сізде мұндай құрылғылармен тәжірибе болмаса, тәжірибелі пайдаланушыдан немесе маманнан көмек сұраңыз.

Назар аударыңыз! Сорғыны қолданар алдында қауіпсіздік ережелерін мұқият оқып шығыңыз. Қауіпсіздік ережелерін сақтамау сорғы станциясының бұзылуына немесе зақымдалуына әкелуі мүмкін.

- қауіпсіз жұмыс істеу үшін сорғыны желіге қорғаныс өшіру құрал (ҚӨҚ) арқылы қосылған болу керек, ол 30 мА ағып кету тогы пайда болған кезде іске қосылады.

- сорғыны электр желісіне қоспас бұрын, электр кабелінің тұтастығын тексеріңіз. Егер кабель зақымдалған болса (оқшаулау зақымдалған болса), барлық ақаулар жойылғанша сорғыны электрмен жабдықтауға қоспаңыз;

- сорғыға қызмет көрсету және құбырды (шлангты) қосу/ажырату тек сорғыдан қуат көзін ажыратқаннан кейін ғана орындалуы керек.

- жұмыс кезінде сорғыны жылжитпаңыз.

- егер сорғы су қоймасында пайдаланылса, онда сорғы жұмыс істеп тұрған кезде оның ішінде адамдар болмауы керек.

- Сорғыны тасымалдау немесе көтеру үшін қуат кабелін пайдаланбаңыз.

- сорғыны ұңғымаға немесе скважинаға батырған кезде сорғы көздеріне бекітілген арқанды қолданыңыз.

- сорғы жұмыс істеп тұрған кезде ұңғымадағы су деңгейін үнемі бақылау.

- сорғыны лас суды сору үшін пайдаланбаңыз.

Назар аударыңыз!

Өнімді ауыз сумен қамтамасыз ету үшін пайдаланбаңыз. Айдалатын суды ішуге және тамақ дайындауға қолдануға болмайды.

Сервистік қызмет көрсету

Өнімді тек түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдаланып, Elitech уәкілетті қызмет көрсету орталығында білікті жөндеушімен бірге ұстаңыз.

Назар аударыңыз!

Өнімнің дизайнына өзгерістер енгізбеңіз. Өндіруші мен жеткізуші нәтижесінде пайда болған салдарлар (өнімнің жарақаты мен зақымдануы) үшін жауапкершілікті өзінен алып тастайды. Оның конструкциясына өзгерістер енгізу кезінде өнімнің істен шығуы кепілдік жағдайы болып табылмайды.

Назар аударыңыз!

Бұйымды осы паспортта көзделмеген кез келген басқа мақсаттарда пайдалану қауіпсіз пайдалану шарттарын бұзу болып табылады және өнім берушінің кепілдік міндеттемелерінің қолданылуын тоқтатады. Өндіруші мен жеткізуші өнімді мақсатсыз пайдалану салдарынан туындаған зақым үшін жауап бермейді. Мақсатсыз пайдалану кезінде өнімнің істен шығуы кепілдік жағдайы болып табылмайды.

Шекті күй критерийлері

Назар аударыңыз! Сорғы станциясының жұмысы кезінде бөгде шу, электр кабелінің оқшаулауының, басқару элементтерінің зақымдануы, сорғы корпусының және гидравликалық аккумулятордың механикалық зақымдануы кезінде сорғыны дереу өшіріп, ақауларды жою үшін уәкілетті қызмет көрсету Орталығына хабарласу қажет.

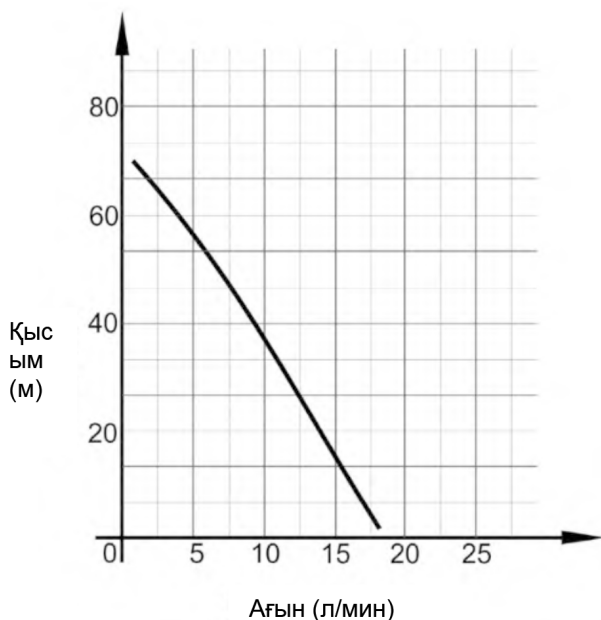
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

1-кесте

КӨРСЕТКІШТЕРІ/ МОДЕЛЬ		НВ 300-10В НВ 300-10Н	НВ 300-15В НВ 300-15Н	НВ 300-25В НВ 300-25Н	НВ 300-40В НВ 300-40Н
Қуат, Вт		300			
Өнімділік	м³/сағ	1,1			
	л/мин	18			
Максималды қысым, м		70			
Максималды батыру тереңдігі, м		5			
Максималды жұмыс қысымы, бар		7			
Қатты бөлшектердің максималды диаметрі, мм		0,1			
Су қабылдау		В-жоғарғы / Н-төменгі			
Айдалатын сұйықтықтың температурасы, °С		+4-ден +35-қа дейін			
Қозғалтқыштың термиялық қорғанысы		бар			
Қосылу құбырының диаметрі, дюйм		3/4"			
Желінің кернеуі, В		230			
Электр кабелінің ұзындығы, м		10	15	25	40
Қорғау дәрежесі		IPX8			
Сорғының диаметрі, мм		100			
Салмағы, кг		3,1	3,4	3,9	4,9

Назар аударыңыз! Желілік кернеу 10%-ға төмендегенде, сорғы қысымы 60%-ға дейін төмендейді.

Сорғы өнімділігінің графигі



4. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ

- | | |
|---------------------|----------|
| 1. Сорғы | – 1 дана |
| 2. Бау | – 1 дана |
| 3. Қысқыш | – 1 дана |
| 4. Төлқұжат өнімдер | – 1 дана |

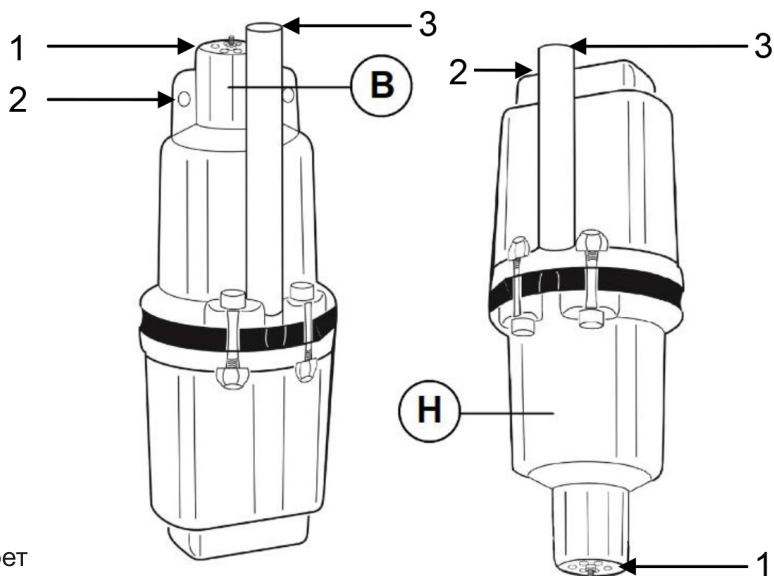
Ескерту! Жеткізу жинағы ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Назар аударыңыз! Жиынтықта жеткізілетін қосымша керек-жарақтар мен қосалқы құралдарға (қосқыштар, шлангтар, саптамалар және т.б.) кепілдік міндеттемелері қолданылмайды.

Өнімнің сыртқы түріне, жабдықтау жиынтығына және жабдықтың жұмыс қабілеттілігіне қатысты шағымдар Ресей Федерациясының 07.02.1992 N 2300-1 (07.07.2025 ж.) «тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Заңының негізінде қарастырылады.

5. СОРҒЫ ҚҰРЫЛҒЫСЫ

Дірілдейтін суасты сорғысы-бұл орнатылған шығын өлшегіші жоқ мембраналық типтегі поршеньді сорғы. Сорғының қысым құбырының сыртқы диаметрі 19 мм және ішкі диаметрі 19 мм (3/4») шлангтарға жарамды. Су алу тесіктері модельге байланысты сорғының жоғарғы (В) немесе төменгі (Н) бөлігінде орналасқан.



1-сурет

- 1 – су қабылдайтын тесіктер
- 2 – құлақ
- 3 – қысымды құбыр
- В – жоғарғы суды қабылдау
- Н – төменгі суды қабылдау

6. СОРҒЫ ҚҰРАСТЫРУ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУ

Қосар алдында сорғыны бұзылмағанын тексеру қажет. Егер зақым анықталса, оларды сорғыны қосылғанға дейін жөндеу керек.

Сорғыны құрғақ және қауіпсіз жерде жинау керек.

Батырмалы сорғысын орнату тәртібі:

- сорғы көзіне шнурды (жинақта бар) байлаңыз, оның көмегімен ол суға түсіріледі/көтеріледі және жұмыс күйінде ілінеді.

- сорғының қысым құбырына шлангты қосыңыз және оны қысқыш қысқышпен бекітіңіз (жинақта бар).

- суға түсіп кетпес үшін электр кабелі мен шлангынан ұстап тұрып, сорғыны сымнан ұстап, қажетті тереңдікке (5 метрден аспайтын) суға түсіріңіз.

- сымды суспензияға керілген күйде бекітіңіз, бұл ретте электр кабелі мен шланг сорғы салмағымен жүктелмеуі керек. Сорғыны суспензиядан амортизациялық кірістіру арқылы тоқтата тұру ұсынылады.

- сорғыны қуат көзіне қосыңыз.

Назар аударыңыз! Сорғыны түбіне түсірмеңіз. Сорғы ұңғыманың түбінен кемінде 0,5 м қашықтықта орнатылуы керек.

Назар аударыңыз! Сорғы ешқашан құрғақ (сусыз) жұмыс істемейді керек.

Сорғыны тұрақты түрде орнату кезінде қысым желісінде тексеру клапанын орнату ұсынылады.

Түтік қосылымы:

Сорғыны шығару қосылымының сыртқы диаметрі 19 мм және ішкі диаметрі 19 мм (3/4") шлангтар үшін жарамды.

Шлангты ағызу құбырына бекіту үшін қысқыш қысқышты (жинақта бар) пайдаланыңыз.

Электр кабелін қысымды шлангқа әр 2 м сайын қосу ұсынылады.

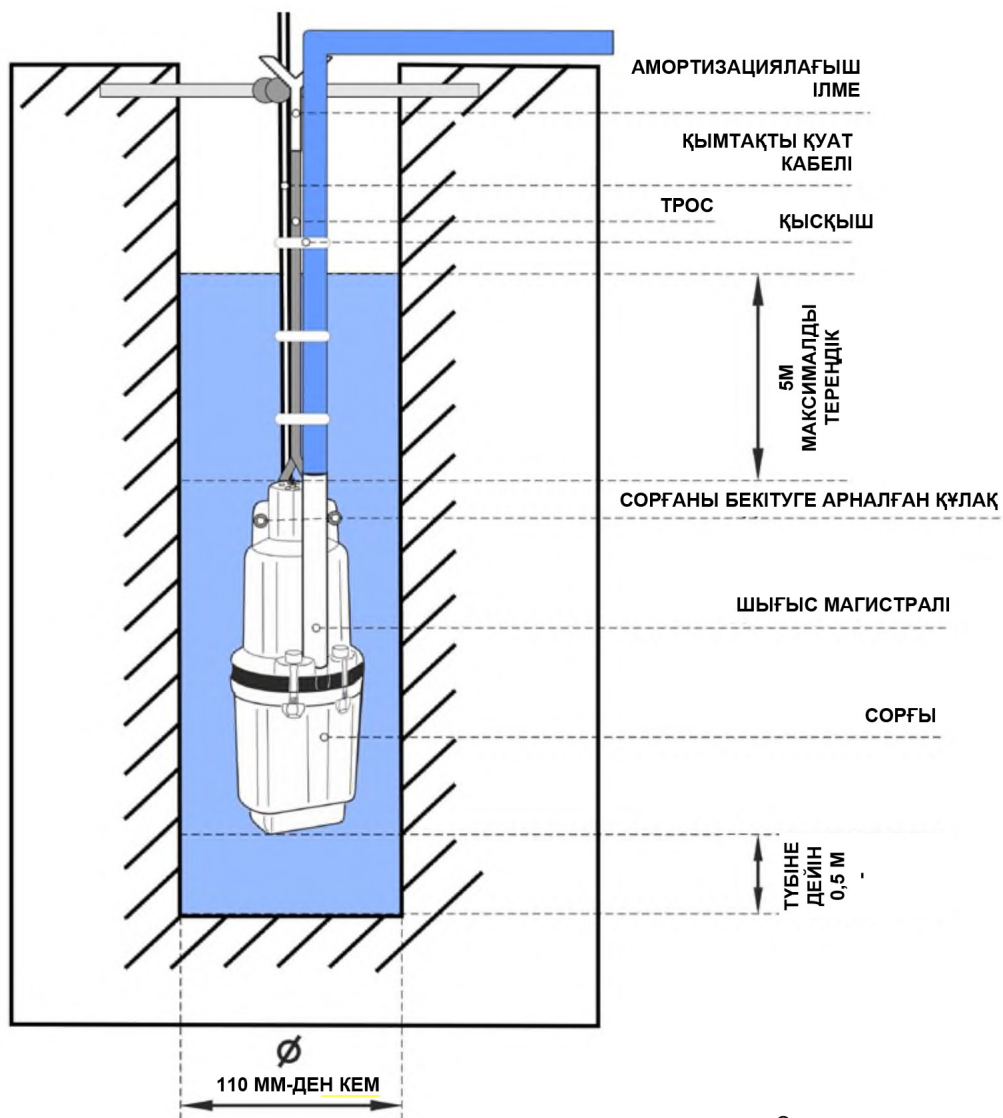
Электр қосылымы:

Сорғыны қоспас бұрын мыналарды тексеріңіз:

- электр желісінің кернеуі мен жиілігі техникалық шарттарда көрсетілген сорғы параметрлеріне сәйкес келеді.

- электр сымында зақым жоқ.

Сорғы станциясын электр желісіне дифференциалды ажыратқыш арқылы қосу керек, ол 30 мА аспайтын ағып кету тогы пайда болған кезде іске қосылады.



2-сурет

7. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Сорғы арнайы техникалық қызмет көрсетуді қажет етпейді. Сорғының ұзақ мерзімде пайдалану үшін осы төлқұжатта көрсетілген талаптарды сақтау қажет.

Желінің кернеуі 230 В төмен болмаған кезде сорғының қысымы немесе өнімділігі төмендесе, электр сорғыны өшіріңіз және оны ұңғымадан немесе скважинадан алыңыз. Электр кабелін ықтимал зақымданудан қорғау үшін сорғыны трос немесе құбыр арқылы көтеріңіз. Көтергеннен кейін сорғы сүзгісін көзбен тексеріп, қажет болса тазалаңыз. Егер өнімділік немесе қысым жақсармаса, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Назар аударыңыз! Сорғының металл бөліктерінде тоттың пайда болуы, сондай-ақ сорғы жұмысы кезінде алюминий корпусында ақ жабынның пайда болуы айдалатын судың кермектік дәрежесіне (су ауыр және таза емес) байланысты болады және бұо қалыпты құбылыс екенін түсініңіз.

Сорғы бір сағаттан көп уақыт жұмыс істемеу керек, ол бір сағаттан кейін 20 минутқа өшіп тұру керек. Сорғыны күніне 8 сағаттан артық пайдалануға болмайды.

8. АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖӨНДЕУ ӘДІСТЕРІ

2-кесте

Ақаулық	Себебі	Жөндеу әдісі
Сорғы жұмыс істемейді	Электр желісінде кернеу жоқ.	Электр желісіндегі кернеуді тексеріңіз.
	Желідегі кернеу төмен.	Сорғыны кернеу тұрақтандырғышы арқылы қосыңыз.
	Сорғы құммен бітеліп қалған.	Сорғыны көтеріп, таза сумен тазалаңыз.
Қысым мен өнімділіктің төмен	Құбырға зақым келген.	Сорғыны көтеріңіз, құбырды тексеріңіз.
	Сүзгі саңылаулары бітеліп қалған.	Сорғыны көтеріңіз, сүзгіні тазалаңыз.
	Электр желісіндегі кернеудің төмен.	Сорғыға тұрақты қуат беруді қамтамасыз етіңіз.
	Резеңке клапаны тозған.	Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Ескерту! Егер Ақаулықтың себебін жою мүмкін болмаса немесе ақаулықтың себебі басқаша болса-құрылғыны диагностикалау үшін уәкілетті Elitech қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

9. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау

Өндірушінің қаптамасындағы электр құралын жабық көліктің барлық түрлерімен ауа температурасы минус 50-ден плюс 50 °C-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылығы 80% - ға дейін (плюс 25°C температурада) көліктің осы түрінде қолданылатын жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес тасымалдауға болады.

Сақтау

Электр құралы плюс 5-тен плюс 40°C-қа дейінгі температурада және салыстырмалы ылғалдылығы 80% - ға дейін (плюс 25°C температурада) жылытылатын желдетілетін бөлмеде дайындаушының қаптамасында сақталуы тиіс.

10. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Өнімді және оның компоненттерін тұрмыстық қоқыспен бірге тастамаңыз. Өнімді қолданыстағы өндірістік қалдықтарды кәдеге жарату ережелеріне сәйкес тастаңыз.

11. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ

Өнім тұрмыстық сыныпқа жатады. Қызмет мерзімі 5 жыл.

12. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ, СЕРТИФИКАТ / ДЕКЛАРАЦИЯ ЖӘНЕ ӨНДІРІС КҮНІ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Өндіруші, импорттаушы туралы деректер, сондай-ақ ресми өкіл туралы деректер және сертификат туралы ақпарат өнімнің паспортына №1 қосымшада орналасқан.

13. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Өнімнің кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған сәттен бастап 24 айды құрайды.

Өнім мен компоненттердің қызмет ету мерзімін өндіруші белгілейді және паспортта көрсетілген.

Кепілдік мерзімі ішінде сатып алушы өндірістік ақаулардың салдары болған ақауларды тегін жоюға құқылы. Тауарды жөндеу және сараптау, егер жетіспеушілік анықталса, тек уәкілетті қызмет көрсету орталықтарында жүзеге асырылады, олардың нақты тізімін сайттан табуға болады elitech.ru.

Кепілдік жөндеу сатып алу құжаты мен кепілдік талонын көрсету бойынша жүргізіледі, ал болмаған жағдайда - кепілдіктің басталу мерзімі бұйым жасалған күннен бастап есептеледі.

Кепілдік бойынша ауыстырылатын бөлшектер шеберхананың меншігіне өтеді.

Кепілдік қызмет көрсету кемшіліктері нәтижесінде пайда болған өнімдерге қолданылмайды:

- бұйымды пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен ережелерін бұзу, сондай-ақ бұйымның таңбалау тақтайшасы және/немесе сериялық нөмірі болмаған немесе ішінара болмаған немесе бүлінген кезде;

- ақаулық белгілері бар өнімді пайдалану (шудың жоғарылауы, діріл, қатты қыздыру, біркелкі емес айналу, қуаттың жоғалуы, айналымның төмендеуі, қатты ұшқын, жану иісі, тән емес сарқылу);

- механикалық зақымданулар (жарықтар, чиптер, ойықтар, деформациялар және т. б.);

- коррозиялық ортаның, жоғары температураның немесе басқа сыртқы факторлардың әсерінен, металл бөліктері коррозияға ұшыраған кезде зақымдану;

- қатты ішкі немесе сыртқы ластанудан, бұйымға бөгде заттар мен сұйықтықтардың, материалдар мен заттардың түсуінен, желдеткіш арналардың (тесіктердің), май арналарының бітелуінен, сондай-ақ қызып кету, дұрыс сақталмау, тиісті күтімнің салдарынан болған зақымданулардан туындаған зақымдар;

- қыңыр, үйкелетін, беріліс бөлшектері мен материалдарының табиғи тозуы;

- мотоцикл есептегішінің жұмысына немесе зақымдалуына араласу;

- шамадан тыс жүктеме немесе дұрыс жұмыс істемеу. Өнімнің шамадан тыс жүктелуінің шартсыз белгілеріне мыналар жатады (бірақ олармен шектелмейді): жүгіру түстерінің пайда болуы, ротор мен статор сияқты конъюгацияланған немесе дәйекті бөлшектердің бір мезгілде істен шығуы, редуктор мен якорь редукторының істен шығуы, трансформатордың бастапқы орамасы, бөлшектердің, бұйым тораптарының немесе электр қозғалтқышының сымдарының жоғары температураның әсерінен деформациясы немесе балқуы, сондай-ақ осы өнім үшін Номиналдар кестесінде көрсетілген электр желісінің параметрлерінің сәйкес келмеуіне байланысты;

- ауыстырылатын құрылғылардың істен шығуы (жұлдызшалар, шынжырлар, шиналар, саптамалар, дискілер, хеджирлеуші пышақтар, шөп шабатын машиналар мен триммерлер, балық аулау желісі мен триммер бастары, қорғаныс қаптамалары, аккумуляторлар, Отын және ауа сүзгілері, белдіктер, файлдар, жұлдызшалар, цанг, дәнекерлеу ұштары, шлангтар, тапаншалар және жууға арналған саптамалар жоғары қысымды, кернеу және бекіту элементтері (болттар, жаңғақтар, фланецтер), ауа сүзгілері және т. б.), сондай-ақ тозудың осы түрлерінен туындаған бұйымның ақаулығы;

- поршень тобының істен шығуына әкеп соққан отын қоспасының құрамы мен сапасына қойылатын талаптарды сақтамау (поршень сақинасының жатуы және/немесе цилиндрдің ішкі бетінде және поршень бетінде сызаттар мен бұзушылықтар-

дың болуы, шатун мен поршень саусағының тірек мойынтіректерінің бұзылуы немесе балқуы);

- компрессорлардағы, 4 тактілі қозғалтқыштардағы картердегі майдың жеткіліксіз мөлшері немесе май түріне сәйкес келмеуі (байланыстырушы шыбықта, иінді білікте, тіпті май деңгейінің датчигі болған кезде де сызаттар мен бұзушылықтардың болуы);

- Шығыс және тез тозатын бөлшектердің, ауыстырылатын құрылғылардың және компоненттердің істен шығуы (стартерлер, жетек берілістері, бағыттаушы роликтер, жетек белдіктері, дөңгелектер, резеңке амортизаторлар, тығыздағыштар, майлы тығыздағыштар, тежегіш таспа, қорғаныш қаптамалар, тұтандырғыш электродтар, термопаралар, іліністер, майлау, көмір щеткалары, жетекші жұлдызшалар, дәнекерлеу алауы (саптамалар, ұштар мен бағыттаушы арналар), бөшкелер, жоғары қысымды шайбалардың клапандары және т. б.), сондай-ақ осы тозу түрлерінен туындаған бұйымның ақаулары;

- бекіту элементтерінің, пломбалардың, қорғаныш стикерлердің және т. б. саңылауларының зақымдалуымен араласу.

Кепілдік қолданылмайды:

- Конструкциясына өзгерістер мен толықтырулар енгізілген бұйымға;
- Кәсіпкерлік қызмет үшін немесе кәсіптік, өнеркәсіптік мақсаттарда пайдаланылатын тұрмыстық мақсаттағы бұйымдарға (пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы мақсатқа сәйкес);
- Бұйымға профилактикалық және техникалық қызмет көрсетуге (майлау, жуу, тазалау, реттеу және т. б.);
- Түпнұсқа болып табылмайтын керек-жарақтарды, ілеспе және қосалқы бөлшектерді пайдалану нәтижесінде пайда болған бұйымның ақаулары.

Назар аударыңыз!

Өнімді сервис орталығына жеткізу Сатып алушының күшімен және оның есебінен жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Өнімнің атауы: _____
 Modelі: _____
 Модель артикулі: _____
 Шығарылған күні: _____
 Сериялық нөмірі: _____
 Сату күні: _____

Сауда ұйымының мөрі:

Мен кепілдік қызмет көрсету шарттарын оқыдым.
 Өнімнің сыртқы түріне немесе жеткізілім жинағына шағымым жоқ.

_____ (Сатып алушының қолы)



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
 (қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
 (қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
 (қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі





8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте
elitech.ru

8 800 100 51 57

Сэрвісны центр Номер кругласутачнай бясплатнай гарачай лініі па РФ.
Уся дадатковая інфармацыя аб тавары і сэрвісных
цэнтры на сайце
elitech.ru

8 800 100 51 57

Ресей Федерациясындағы тәулік бойғы ақысыз сенім телефонының
қызмет көрсету орталығы.
Өнім және қызмет көрсету туралы барлық қосымша ақпарат
сайттағы орталықтарда
elitech.ru