

## ПАСПОРТ

МОЙКА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ELITECH

HPW 2500  
HPW 3500  
HPW 7500-3



ПАШПАРТ  
МЫЙКА ВЫСОКАГА ЦІСКУ ELITECH

ПАСПОРТЫ  
ҚЫСЫМДЫ ЖУУ ELITECH

ԱՆՁՆԱԳԻՐ  
ԲԱՐՁՐ ՃՆՇՄԱՆ ԼՎԱՅՈՂ ՄԵԺԵՆԱ ELITECH

RU

Паспорт изделия

3 - 21 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

22 - 41 Старонка

KZ

Өнім паспорты

42 - 61 Бет

AM

Ապրանքի անձնագիր

62 - 81 Էջ

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции Elitech! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным паспортом и тщательно соблюдать предписания по мерам 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 надежной и безопасной эксплуатации изделия.

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

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение .....	4
2. Правила техники безопасности .....	4
3. Технические характеристики .....	6
4. Комплектация .....	6
5. Описание конструкции .....	7
6. Подготовка к работе .....	10
7. Эксплуатация .....	12
8. Техническое обслуживание .....	14
9. Возможные неисправности и методы их устранения .....	16
10. Транспортировка и хранение .....	17
11. Утилизация .....	17
12. Срок службы .....	17
13. Данные о производителе, импортере и сертификате / Декларации и дате производства .....	18
14. Гарантийные обязательства .....	18

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мойка высокого давления предназначена для мойки автомобилей и любой другой техники, террас, тротуарной и фасадной плитки, фасадов зданий, а также для прочистки дождевых сливов.

Мойка должна работать только с чистой водой без механических примесей. Для бесконтактной мойки с применением пеногенератора используется специальное средство, предназначенное для этих целей.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** использовать мойку для распыления химикатов, реагентов, пестицидов, гербицидов и других химических веществ.

Мойка Elitech является самовсасывающей и может забирать воду, как из водопровода, так и из емкости с водой.

## 2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- Электрическая вилка мойки должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение мойки соответствует напряжению в розетке.

- Тип электрической вилки шнура питания мойки должен соответствовать типу розетки.

- Из соображений безопасности рекомендуется подключать мойку к электросети через устройство защитного отключения соответствующего номинала и максимальным током утечки 30 мА.

- Не вытаскивайте электрическую вилку мойки из розетки, дергая за шнур питания.

- Электрокабель питания необходимо полностью размотать во избежание перегрева.

- Следите, чтобы электрокабель не был запутан. Не располагайте электрокабель вблизи нагревательных приборов, острых краев, масла и движущихся деталей, которые могут привести к его повреждению.

- Перед каждым использованием проверяйте шнур питания с сетевой вилкой на наличие повреждений. Не используйте мойку, если шнур питания, шланг высокого давления, пистолет повреждены. Все токопроводящие части в рабочей зоне должны быть защищены от струи воды.

- При использовании удлинителя учитывайте длину удлинителя и сечение проводов. 1-10м: 1-1,5 мм<sup>2</sup>, 10-30м: 2,5 мм<sup>2</sup>

- Сетевая вилка и муфта удлинительного кабеля должны быть защищенные от попадания воды и ни в коем случае не должны находиться в воде. Более того, муфта никогда не должна лежать на земле.

- Никогда не прикасайтесь к сетевой вилке и розетке мокрыми руками.

- Электродвигатель мойки создает искры при работе. Запрещено использовать мойку во взрывоопасных средах.

- Струя воды из мойки выходит под высоким давлением. Не направляйте струю на людей и животных.

Перед началом работы убедитесь, что струя не повредит поверхность, которую вы хотите помыть.

- Струя воды, выходящая из сопла высокого давления, создает отталкивающую силу, воздействующую на пистолет-распылитель. Убедитесь, что вы твердо стоите на ногах, а также крепко держите пистолет-распылитель. Никогда не оставляйте мойку без присмотра, пока она работает.

- Мойка не должна эксплуатироваться детьми или необученным персоналом.

- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, защитная обувь и одежда).

- Перед регулировкой или сменой насадок отключайте мойку от электросети питания.

- Не работайте с мойкой в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.

- При работе с мойкой сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.

- Мойка предназначена для работы с чистой водой. Грязная вода или вода с механическими примесями снижает ресурс мойки и приводит к ее поломке, что не является гарантийным случаем. При заборе воды из водоемов устанавливайте на всасывающий шланг фильтр тонкой очистки.

- Не оставляйте мойку с водой в помпе при отрицательной температуре окружающего воздуха. Замерзшая внутри мойки вода приведет к разрушению помпы, что не является гарантийным случаем.

- Рабочее положение мойки вертикальное. Запрещается работать с мойкой в положении, отличном от вертикального.

- Запрещается эксплуатировать мойку при отрицательной температуре окружающего воздуха. Это может привести к замерзанию воды и выхода из строя помпы, что не будет являться гарантийным случаем.

- Сбросьте остаточное давление перед отсоединением шланга высокого давления от мойки.

- Запрещается вносить изменения в конструкцию мойки. Ремонт необходимо производить только в авторизованных сервисных центрах Elitech с использованием оригинальных запасных частей.

- Используйте только оригинальные аксессуары Elitech.

### **Критерии предельного состояния**

**Внимание!** При возникновении посторонних шумов при работе изделия, повреждении изоляции электрокабеля, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить изделие и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	HPW 2500	HPW 3500	HPW 7500-3
Мощность, Вт	2500	2800	7500
Производительность, л/мин	7,4	8,4	15,2
Давление на выходе (ном.), бар	120	140	280
Давление на выходе (макс.), бар	180	210	300
Давление на входе (макс.), бар	7	7	7
Длина шланга в/д, м	10	10	15
Объем бачка для моющего средства, л	4	нет	нет
Температура воды (макс.), °С	50	50	50
Температура эксплуатации, °С	от +1 до +40	от +1 до +40	от +1 до +40
Длина электрокабеля, м	5	5	5
Степень защиты	IPX5	IPX5	IPX5
Напряжение сети, В	230	230	380
Частота сети, Гц	50	50	50
Тип масла помпы	SAE 15W40	SAE 15W40	SAE 15W40
Габаритные размеры, мм	600x480x900	820x570x900	845x612x895
Масса, кг	27,9	40,53	107,5

### 4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Мойка	- 1шт.
Пистолет	- 1шт.
Насадка на пистолет распылительная	- 1шт.
Форсунка распылительная HPW 2500	- 5 шт.
HPW 3500, HPW 7500-3	- 4 шт.
Шланг высокого давления	- 1шт.
Всасывающий шланг с фильтром	- 1шт.
Паспорт изделия	- 1шт.

## 5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

Модель: HPW 2500

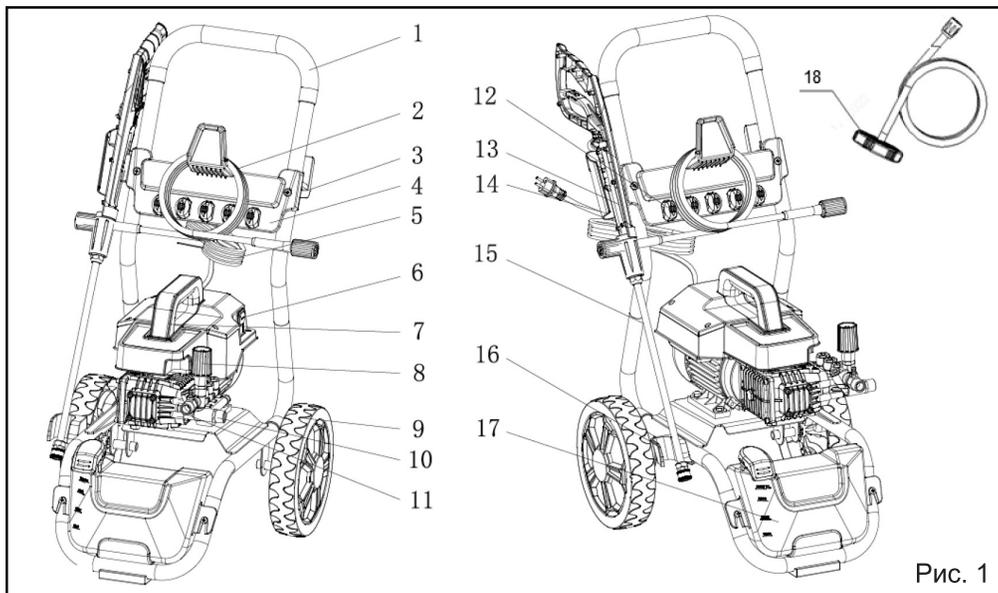


Рис. 1

- 1 – ручка
- 2 – шланг высокого давления
- 3 – держатель электрокабеля питания
- 4 – держатель аксессуаров
- 5 – электрокабель питания
- 6 – выключатель
- 7 – ручка
- 8 – регулятор давления
- 9 – колесо
- 10 – штуцер для всасывающего шланга
- 11 – штуцер для шланга высокого давления

- 12 – форсунка распылительная
- 13 – пистолет
- 14 – держатель пистолета
- 15 – насадка на пистолет распылительная
- 16 – подставка под распылительный пистолет
- 17 – бачок для моющего средства
- 18 – всасывающий шланг с фильтром

## Модель: HPW 3500

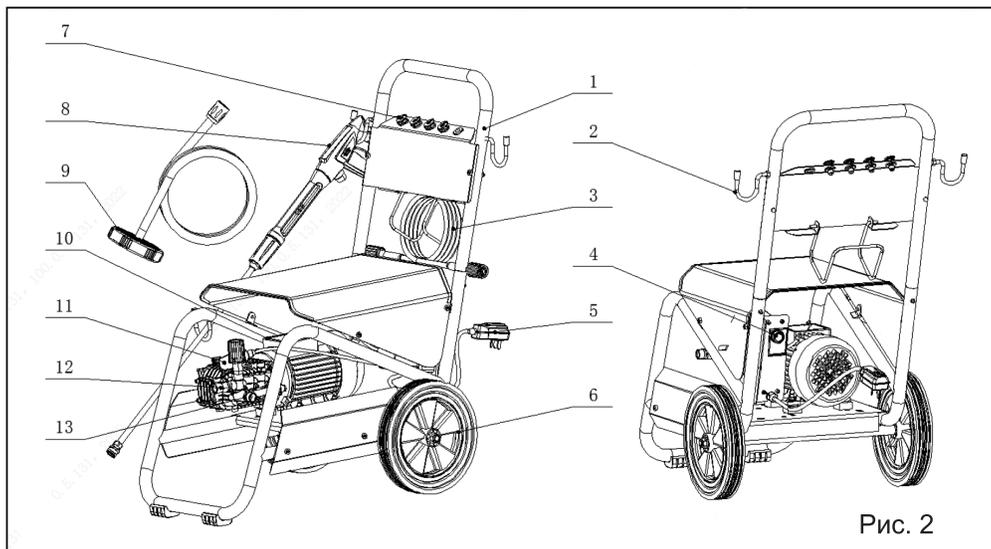


Рис. 2

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1 – ручка                           | 8 - пистолет                                |
| 2 - держатель электрокабеля питания | 9 – всасывающий шланг с фильтром            |
| 3 - шланг высокого давления         | 10 - электродвигатель                       |
| 4 – выключатель                     | 11 – регулятор давления                     |
| 5 - электрокабель питания           | 12 - штуцер для шланга<br>высокого давления |
| 6 – колесо                          | 13 - штуцер для всасывающего шланга         |
| 7 - форсунка распылительная         |   |

Модель: HPW 7500-3

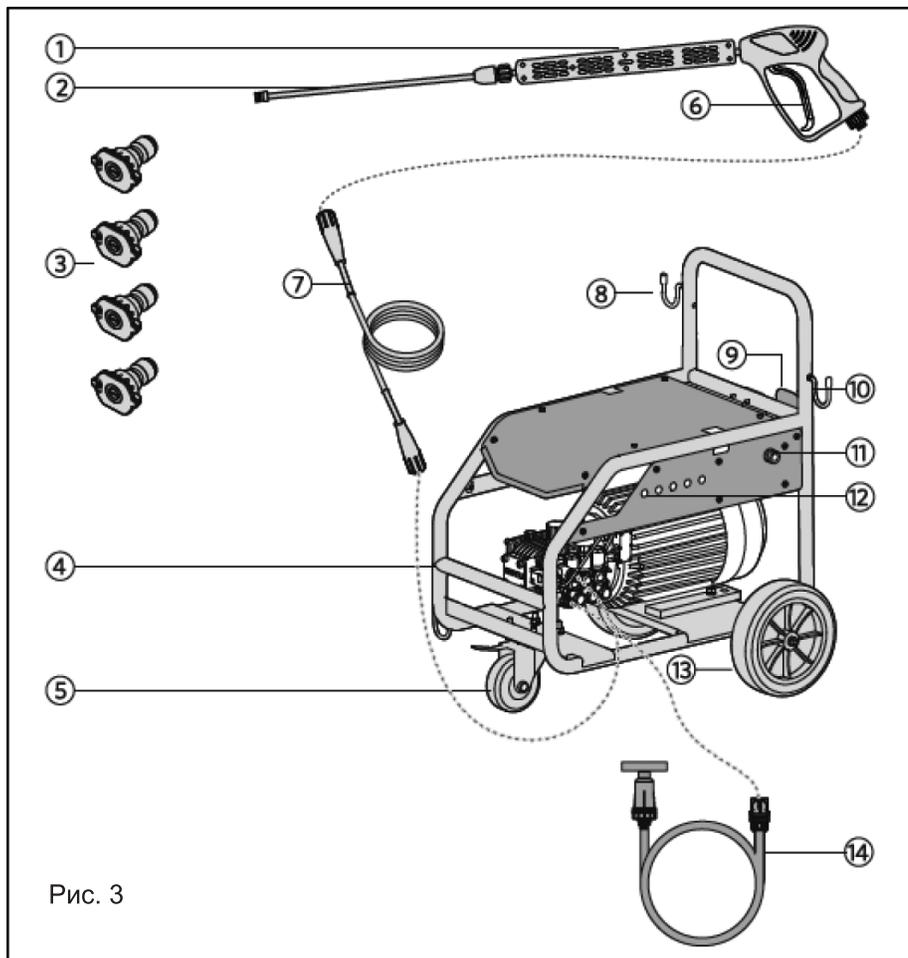


Рис. 3

- 1 – пистолет
- 2 – насадка на пистолет  
распылительная
- 3 – форсунка распылительная
- 4 – рама
- 5 – колесо поворотное
- 6 – курок пистолета
- 7 - шланг высокого давления

- 8 - держатель пистолета
- 9 – держатель шланга в/д
- 10 - держатель электрокабеля  
питания
- 11 - выключатель
- 12 – держатель форсунок
- 13 - колесо
- 14 - всасывающий шланг с фильтром

## 6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

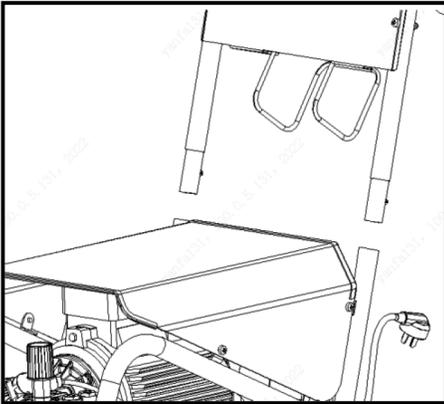


Рис. 4

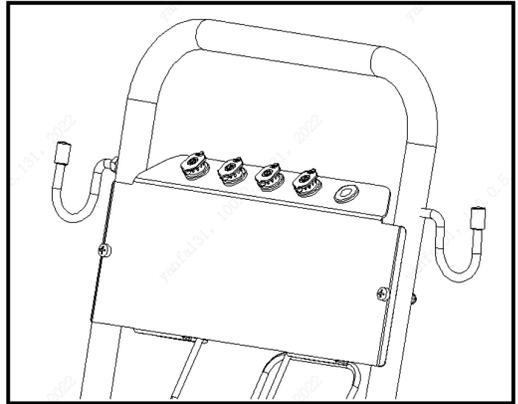


Рис. 5

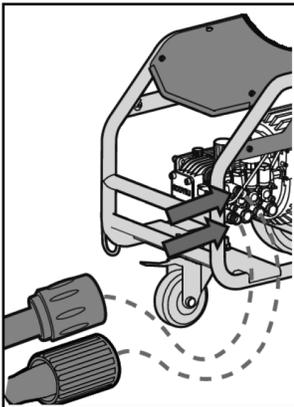


Рис. 6

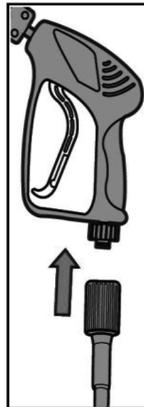


Рис. 7

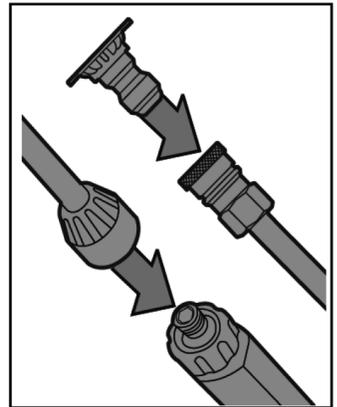


Рис. 8

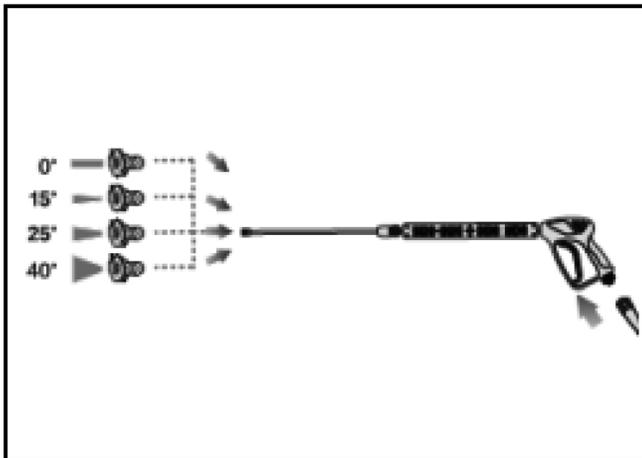


Рис. 9

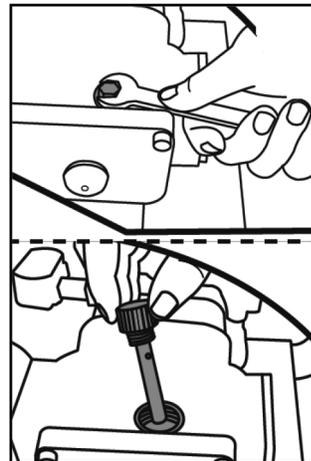


Рис. 10

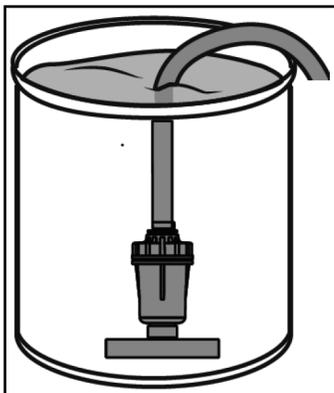


Рис. 11

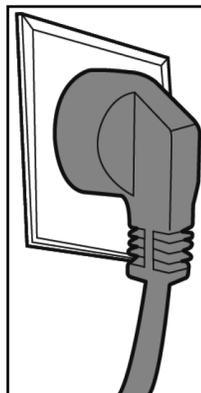


Рис. 12

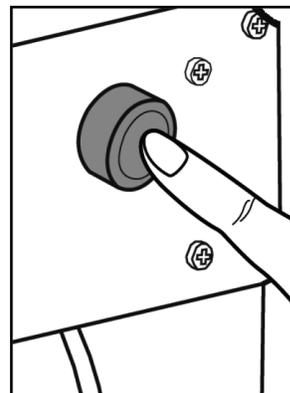


Рис. 13

1. Извлеките мойку из упаковки, проверьте комплектацию и отсутствие механических повреждений на мойке.

2. Установите ручку на раму (рис. 4).

3. Установите держатель пистолета и держатель шланга в/д на ручку (рис. 5).

4. Подключите всасывающий шланг и шланг высокого давления (в/д) к мойке (рис. 6).

5. Подключите шланг в/д к пистолету (рис. 7).

6. Установите на пистолет распылительную насадку и форсунку (рис. 8). В комплекте с мойкой поставляется 4 распылительных форсунки, различающиеся углом распыления (0°, 15°, 25°, 40°) (рис. 9). В комплекте с моделью HPW 2500 поставляется 5 форсунок, одна из которых предназначена для работы с моющим средством из встроенного бачка.

7. Проверьте уровень масла в помпе (рис. 10). Для этого открутите пробку с щупом и, ориентируясь по меткам на щупе, определите уровень масла. При необходимости, долейте масло до необходимого уровня (См. пункт 8 «Замена масла в помпе»)

8. Подключите всасывающий шланг к водопроводу и откройте подачу воды или погрузите всасывающий шланг с фильтром в емкость с водой (рис. 11), предварительно заполнив всасывающий шланг водой..

9. Подключите электрокабель питания к сети (рис. 12).

10. Включите мойку, нажав на кнопку выключателя (рис. 13). Нажмите на курок пистолета и дождитесь, пока из распылительной насадки пистолета пойдет неразрывная струя воды. Отпустите курок пистолета. Мойка наберет максимальное давление и отключится. Мойка готова к работе.

**Внимание!** Эксплуатация мойки без фильтра очистки воды приведет к быстрому выходу из строя помпы мойки, что не будет являться гарантийным случаем.

## 7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### Включение мойки

**Внимание!** Напряжение и частота сети питания должны совпадать с параметрами мойки, указанными в технических характеристиках.

Для включения мойки:

- Убедитесь, что выключатель мойки находится в положении «0» или «OFF».
- Подключите кабель питания к электросети.
- Нажмите на выключатель мойки в положение «I» или «ON».

**Внимание!** Помпа мойки не должна работать длительное время (более 30 секунд) без воды. Это приведет к ее поломке, что не будет являться гарантийным случаем. Если после включения мойка не может набрать давление, постоянно работает и не останавливается, то выключите мойку и проверьте правильность подключения мойки и наличие воды в водопроводе.

### Регулировка давления на выходе

Давление на выходе мойки регулируется ручкой регулятора давления на помпе (рис. 14).

#### Выключение мойки

- Переведите выключатель в положение «0» или «OFF»
- Отключите мойку от электросети
- Отключите подачу воды
- Нажмите на курок пистолета для сброса давления

**Примечание!** Мойка может работать от водопровода или в режиме самовсасывания воды.



Рис. 14

#### Работа мойки от водопровода

**Внимание!** Предельно допустимое давление воды на входе в мойку не должно превышать 7 бар, а температура воды должна быть не выше 50°C.

Подключите всасывающий шланг к водопроводу. Рекомендуемая длина шланга до 25 метров при диаметре 3/4» (19мм). Включите подачу воды.

**Внимание!** Убедитесь, что внутри шланга нет песка или грязи. Во избежание попадания в мойку грязи пропустите воду через шланг перед подключением к мойке.

#### Работа мойки в режиме самовсасывания

Мойка может работать в режиме всасывания воды из резервуаров и открытых водоемов.

Для этого необходимо выполнить следующие условия:

- мойка должна быть установлена не выше 0,5 метров от поверхности воды.
- длина всасывающего шланга не должна превышать 3 метра при диаметре 3/4» (19мм).
- всасывающий шланг должен быть упругим.
- на конце всасывающего шланга должен быть установлен обратный клапан с фильтром грубой очистки воды.

**Примечание!** Для использования функции самовсасывания в комплекте с мойкой поставляется всасывающий шланг в сборе с фильтром и с фитингом для подключения к мойке.

- Установите мойку в положение не выше 0,5 метра от поверхности воды.
- Заполните всасывающий шланг водой. Прочно закрепите всасывающий шланг на впускном штуцере мойки.
- Нажмите на курок пистолета и запустите мойку, переведя выключатель в положение "I".
- Дождитесь равномерной подачи струи из пистолета.
- Отпустите курок пистолета. После набора максимального давления мойка отключится и будет готова для дальнейшей работы.

## Бачок для моющего средства (только для модели HPW 2500)

Мойка снабжена бачком для моющего средства (поз. 17, рис. 1) для получения мыльного раствора воды с моющим средством (шампунем).

Для использования бачка с моющим средством необходимо установить на распылительную насадку пистолета форсунку для моющего средства.

Моющее средство будет автоматически подаваться и смешиваться с водой на выходе, образуя мыльный раствор.

**ВНИМАНИЕ!** Бачок для моющего средства не предназначен для шампуня бесконтактной мойки и образования активной пены. Для бесконтактной мойки с применением специального шампуня необходимо использовать пеногенератор (приобретается отдельно).

### Работа с пеногенератором

Мойка может использоваться для бесконтактной мойки активной пеной с применением специального шампуня. Для этого необходимо использовать насадку пеногенератор (приобретается отдельно). Для использования пеногенератора необходимо снять с пистолета распылительную насадку и на ее место установить пеногенератор.

Для пеногенератора используется специальный концентрированный шампунь для бесконтактной мойки. Шампунь разбавляется с водой в пропорции, указанной на упаковке с шампунем и заливается в бачок пеногенератора. На выходе из пеногенератора образуется активная пена.

Активная пена наносится на поверхность, которую нужно помыть, и оставляется на некоторое время для «работы» пены. Время «работы» пены указано на упаковке с шампунем. Затем пена смывается обильным количеством воды. Регулятором на пеногенераторе регулируется расход шампуня.

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**Внимание!** Перед техническим обслуживанием убедитесь, что мойка отключена от электросети.

Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус мойки и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой кисточкой или сжатым воздухом (с давлением не более 2 атмосфер). Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой влажной ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса мойки.

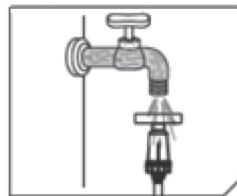


Рис. 15

Периодически очищайте фильтр очистки воды, установленный на всасывающем шланге. Для этого промойте его под струей чистой воды (рис. 15).

### Замена масла в помпе

Первую замену масла в помпе необходимо произвести после первых 20 часов работы. Далее замену масла в помпе необходимо производить с интервалом 100 часов работы.

Для замены масла:

1. Подставьте под сливное отверстие помпы ёмкость для отработанного масла.
2. Открутите и извлеките масляный щуп (рис. 16)
3. Открутите сливную пробку помпы и слейте отработанное масло в заранее подготовленную ёмкость (рис. 17)
4. Закрутите сливную пробку на место
5. Через отверстие для щупа залейте в помпу чистое масло (SAE 15W40) (рис. 18) до уровня красной точки по центру смотрового окна (при наличии) (рис. 19) или ориентируйтесь по меткам на щупе. Уровень масла на щупе должен быть ближе к верхней метке.
6. Закрутите пробку с щупом на место.

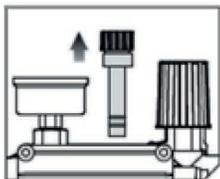


Рис. 16

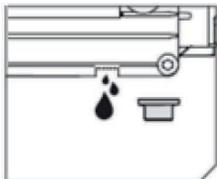


Рис. 17

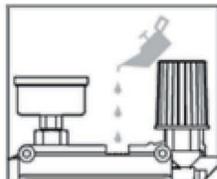


Рис. 18

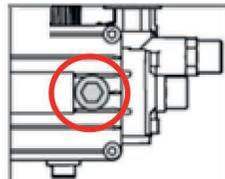


Рис. 19

Для обеспечения безопасности и надежности мойки, ремонт или регулировку необходимо производить в авторизованных сервисных центрах Elitech.

## 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Помпа не достигает установленного давления	Износ форсунки	Обратитесь в сервисный центр Elitech
	Загрязнение фильтра воды	Очистите фильтр
	Недостаточное питание водой	Полностью откройте водопроводный кран/ укоротите всасывающий шланг или уменьшите высоту всасывания при самовсасывании из емкости.
	Подсос воздуха	Проверьте соединения на герметичность
Скачки давления	Загрязнение фильтра воды	Очистите фильтр
	Высокая температура воды на входе	Понижьте температуру воды ниже 50°C
	Засорение форсунки	Очистите форсунку
Двигатель гудит, но мойка не работает	Недостаточное напряжение сети	Проверьте напряжение сети
	Слишком длинный кабель питания (более 50м)	Проверьте характеристики удлинителя
	Длительный простой мойки	Обратитесь в сервисный центр Elitech
	Мойка неисправна	Обратитесь в сервисный центр Elitech
Электродвигатель не запускается	Отсутствие напряжения в сети	Проверьте напряжение в сети
	Длительный простой мойки	Обратитесь в сервисный центр Elitech
	Мойка неисправна	Обратитесь в сервисный центр Elitech
Утечка воды	Износ уплотнительных прокладок помпы	Обратитесь в сервисный центр Elitech
	Соединения шлангов не герметичны	Проверьте соединения на герметичность
Повышенный шум	Высокая температура воды на входе	Понижьте температуру воды ниже 40°C
Утечка масла	Износ уплотнительных прокладок	Обратитесь в сервисный центр

При нажатии на курок пистолета мойка не включается или низкое давление на выходе	Засорение форсунки	Очистите форсунку
В режиме ожидания двигатель мойки периодически включается.	Соединения шлангов не герметичны	Проверьте соединения на герметичность
	Протекает клапан пистолета	Замените пистолет
	Износ уплотнительных прокладок помпы	Обратитесь в сервисный центр Elitech

## 10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

**Внимание!** Перед транспортировкой или постановкой на хранение необходимо полностью слить воду из помпы мойки.

### Транспортировка

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

### Хранение

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

## 11. УТИЛИЗАЦИЯ

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

## 12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к профессиональному классу. Срок службы 10 лет.

### **13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ / ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА**

Данные о производителе, импортере, официальном представителе, информация о сертификате или декларации, а также информация о дате производства, находится в приложении №1 к Паспорту изделия.

### **14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

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

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

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 <https://elitech-tools.ru/sections/service>

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, засорение вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие 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 сопряженных 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 (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звездочек, 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 неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшему 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 соответствием типа масла в картере у компрессоров, 4-х 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, колеса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термопары, сцепления, смазка, угольные щетки, ведущие звездочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляющие каналы), стволы, клапана моек высокого давления, и т. п.), а так же на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

- вмешательства с повреждением шлицев крепежных 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.



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: \_\_\_\_\_

Модель: \_\_\_\_\_

Артикул модели: \_\_\_\_\_

Дата выпуска: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

Штамп торговой организации:



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