

ELITECH
HD PROFESSIONAL

ПАСПОРТ

МОЙКА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ
ELITECH
HPW 3000IF
HPW 3000IFR
HPW 3524IR (E0600.013.XX)



ПАШПАРТ
ВЫСОКАЦІСКУЙ МЫЙНЫ АГРЭГАТ ELITECH

ТӨЛҚҰЖАТ
ЖОҒАРЫ ҚЫСЫМДЫ СУ ШАШЫРАТҚЫШ ELITECH

EAC

RU

Паспорт изделия

4 - 22 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

25 - 45 Старонка

KZ

Өнім паспорты

47 - 67 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Настоятельно рекомендуем внимательно ознакомиться с содержанием данного Паспорта и тщательно соблюдать все рекомендации по мерам техники безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования. Содержащаяся в Паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющих на момент выпуска оборудования. 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. В связи с этим технические характеристики, комплектация и внешний вид устройства может отличаться от описанного в паспорте приобретенного изделия.

Текущая и достоверная версия паспорта изделия общедоступна на сайте elitech.ru, в карточке модели.

ВНИМАНИЕ! При покупке проверьте изделие на отсутствие механических повреждений. Проверьте комплектацию и ознакомьтесь с условиями гарантийного обслуживания.

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.

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ	4
2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.....	4
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	8
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	9
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	10
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	12
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	14
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	17
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	18
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	19
11. УТИЛИЗАЦИЯ	19
12. СРОК СЛУЖБЫ	20
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА	20
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	20

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Мойка высокого давления (далее по тексту агрегат, изделие, оборудование), работающая от электрической сети 230В, предназначена для мойки и очистки под напором воды автомобилей и любой другой техники, террас, тротуарной и фасадной плитки, фасадов зданий, а также для прочистки дождевых сливов, в том числе и при коммерческом использовании.

Подаваемая для эксплуатации мойки вода должна быть чистой водой и без механических примесей. Для более эффективной очистки поверхностей (бесконтактная мойка) рекомендуется использование пеногенератора (входит в стандартную комплектацию) и специальных для данного типа оборудования моющих средств (приобретается отдельно).

Модели ELITECH являются самовсасывающими, т.е. возможно использование воды, как из водопровода, так и из естественных водоёмов и автономных емкостей.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать мойку для распыления химикатов, реагентов, пестицидов, гербицидов и других химически агрессивных веществ!

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ! В процессе эксплуатации необходимо соблюдать общие положения по технике безопасности и правила предотвращения несчастных случаев, установленные законодателем Российской Федерации. Пренебрежение описанными в Паспорте рекомендациями может создать непосредственную опасность, которая, если ее не избежать, может привести к серьезным травмам или смерти оператора или окружающих его лиц.

Мойка высокого давления может быть подключена к сети переменного тока, которую устанавливал аттестованный специалист, имеющий соответствующий допуск Ростехнадзора по соответствующей группе электробезопасности. Напряжение сети должно соответствовать характеристикам модели.

Существует опасность повреждения электрическим током! Будьте предельно внимательны и осторожны!

Информация в данном Паспорте ориентирована на лиц, имеющих базовые технические навыки по обращению с подобными устройствами. Если оператор не обладает опытом работы с таким оборудованием, рекомендуется обратиться за помощью к специалистам официального дилера ELITECH.

ВНИМАНИЕ! До ввода в эксплуатацию внимательно изучите содержание данного Паспорта, конструкцию оборудования, органы управления и сферу его применения.

Научитесь быстро останавливать агрегат и отключать его от электрической сети.

Несоблюдение мер по технике безопасности и рекомендаций производителя может привести к поломке оборудования, травмам оператора и лиц, находящихся в непосредственном окружении при эксплуатации оборудования, возникновению внештатных ситуации (пожары и т.п.).

- При коммерческом использовании запрещена эксплуатация операторами, не прошедшими регламентированных инструктажей по технике безопасности (вводного и на рабочем месте), а также для лиц, не достигнувших 18-летнего возраста.

- Запрещена эксплуатация, если оператор устал, плохо себя чувствует или находится под воздействием лекарств, наркотических средств, алкоголя или веществ, снижающих скорость рефлексов и уровень внимания.

- Оператор несет ответственность за несчастные случаи или ущерб, нанесенный другим лицам или их имуществу. Оператор обязан осуществлять постоянный контроль и оценку потенциальных рисков на участке, на котором он работает, кроме того, он должен принять все меры предосторожности, чтобы обеспечить свою безопасность и безопасность окружающих.

- Электрическая вилка мойки высокого давления должна соответствовать типу сетевой розетки. Убедитесь, что напряжение агрегата соответствует напряжению в розетке.

- Из соображений безопасности рекомендуется подключать мойку высокого давления 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. Это касается и удлинителей. Полностью разматывайте удлинитель, т.к. в скрученном состоянии может возникнуть перегрев и самовоспламенение оплётки проводов!

- 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. Запрещена эксплуатация агрегата, если электрический выключатель, шнур питания, шланг высокого давления, пистолет, повреждены. Все элементы подключения к электрической сети и токопроводящие части в рабочей зоне должны быть защищены от попадания воды, муфта соединения не должна находиться на сухой поверхности, не в воде.

- При использовании удлинителя учитывайте потребляемую мощность модели, длину удлинителя и сечение проводов. Примеры:

1-10м: 1-1,5 мм², 10-30м: 2,5 мм².

- Запрещено прикасаться к сетевой вилке и розетке мокрыми руками!

- Запрещена эксплуатация мойки высокого давления в агрессивных и взрывоопасных средах.

- Перед началом работы проверьте рабочую зону, в которой не должно находиться мелких, острых, металлических предметов, которые могут отлететь под действием струи воды под давлением и нанести травмы оператору, окружающим и имуществу. До начала обработки определённого участка убедитесь, что струя воды не повредит поверхность, которую собираются мыть.

- Струя воды из пистолета-распылителя мойки выходит под высоким давлением. Не направляйте её на людей и животных. Оператор должен постоянно контролировать, что его положение устойчивое, он крепко держит в руках пистолет-распылитель. При необходимости использования стремянки (лестницы) убедитесь в ее устойчивом положении. Если объём работ большой и на различных уровнях, привлекайте помощника, который сможет подстраховать.

- Заканчивая работу, выключайте двигатель и отсоединяйте вилку агрегата от розетки электрической сети.

- Во время эксплуатации используйте средства индивидуальной защиты (очки, защитная обувь и одежда).

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

- Подаваемая вода для эксплуатации мойки высокого давления должна быть чистой. Вода с химическими и с механическими примесями снижает ресурс эксплуатации узлов и агрегатов, приводит к их поломкам и подобные случаи гарантийными не является. Во избежание негативных последствий, рекомендуется всегда использовать фильтр предварительной очистки, в особенности, если забор воды производится из естественных водоемов.

- Рабочее положение мойки высокого давления вертикальное. Запрещается эксплуатация агрегата в положении, отличном от вертикального.

- После завершения эксплуатации, рекомендуется отключать агрегат от электрической сети и сбрасывать остаточное давление, нажав несколько раз на курок пистолета, чтобы удалить остатки воды из системы. Только после этого отсоединяйте шланги и насадки!

- Запрещается эксплуатация мойки высокого давления при отрицательной температуре окружающего воздуха. Контролируйте, чтобы агрегат хранился в помещениях при положительной температуре, особенно в межсезонье и зимой. Замерзшая вода может стать причиной выхода из строя помпы и подобные случаи гарантийными не являются.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ

ВНИМАНИЕ! Для предотвращения случайного запуска при наладке, техническом обслуживании, транспортировке, регулировке или ремонте оборудования следует всегда отсоединять контактный провод агрегата от сетевой розетки электрической сети. Если шнур питания поврежден, его замену должен производить квалифицированный специалист сервисного центра ELITECH во избежание опасности поражения током.

Любого вида ремонт необходимо производить только в авторизированных сервисных центрах ELITECH с использованием оригинальных запасных частей.

ВНИМАНИЕ! Запрещено самостоятельно вносить любые изменения в конструкцию изделия. Производитель и поставщик снимает с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и поломки изделия). Выход агрегата из строя по подобным причинам гарантийным случаем не является.

ВНИМАНИЕ! Использование изделия в любых других целях, не предусмотренных рекомендациям производителя, 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 изделия, не работающей электрическом выключателе, повреждении изоляции электрокабеля, механических повреждений корпуса необходимо немедленно отключить изделие от электрической сети и обратиться в авторизированный сервисный центр ELITECH для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Артикул	-	-	E0600.013.00
Параметры электрической сети, В/Гц	230 / 50		
Мощность потребляемая, Вт	3000		3500
Тип электрического двигателя	Индукционный / Асинхронный / Бесщёточный		
Давление макс. допустимое, бар	180		240
Давление рабочее (номинальное), бар	140		160
Производительность максимальная, л/ч	552		570
Производительность номинальная, л/ч	522		540
Давление на входе максимальное, бар	10		
Длина шланга в/д, м	10		
Катушка для шланга	Нет	Есть	
Держатель шланга	Нет		Есть
Тип подсоединения шланга к пистолету/помпе, мм	M22x1,5		
Разъем помпы для всасывающего шланга, мм	M26x1,75		
Объем бачка для моющего средства, л	0,8		нет
Температура подаваемой воды (макс.), °C	+40		
Температура эксплуатации, °C	от +1 до +40		
Длина электрокабеля, м	5		
Гарантированный уровень шума, дБ(А)	86		97
Степень защиты от проникновения влаги	IPX5		
Класс электрозащиты	I		
Колёса	Есть		
Габариты собранного изделия, мм (ДхШ-хВ)	410x396x897		
Габаритные размеры упаковки, мм (ДхШ-хВ)	412x385x925		
Масса, кг	23,3	25,6	26

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Таблица 2

Модель	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Мойка высокого давления	1	1	1
Пистолет	1	1	1
Насадка на пистолет удлинительная	1	1	1
Форсунка распылительная 0°	1	1	1
Форсунка распылительная 15°	1	1	1
Форсунка распылительная 25°	1	1	1
Форсунка распылительная 40°	1	1	1
Форсунка распылительная SOAP	1	1	-
Встроенный бачок для моющего средства	1	1	-
Насадка грязевая фреза (Турбо)	1	1	1
Шланг высокого давления	1	1	1
Пеногенератор	1	1	1
Переходник на быстросъемный коннектор с фильтром	1	1	1
Быстросъемный переходник на шланг 3/4"	1	1	1
Игла для прочистки сопла форсунки	1	1	1
Паспорт изделия	1	1	1

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

Модель: HPW 3000IF

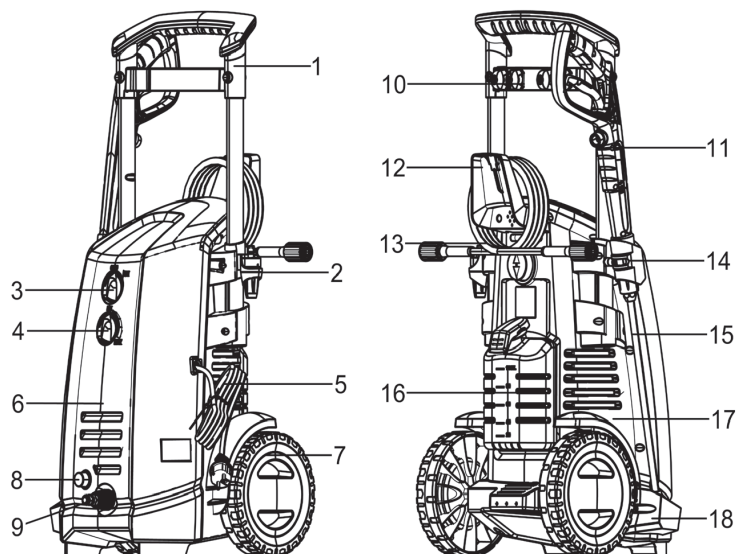


Рис. 1а

Модель: HPW 3000IFR

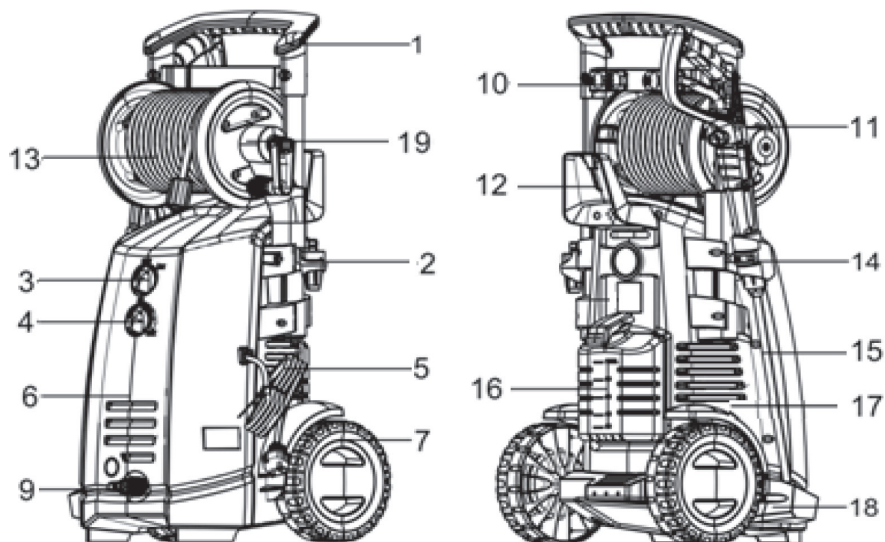


Рис. 1в

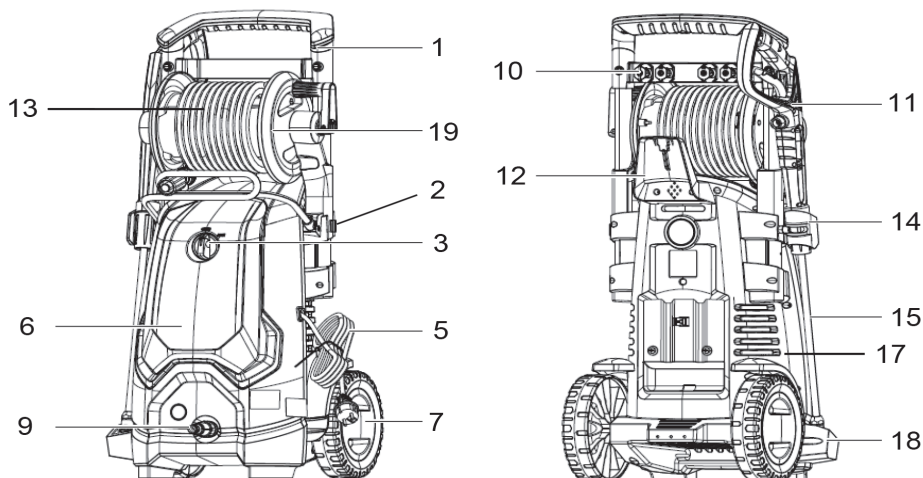
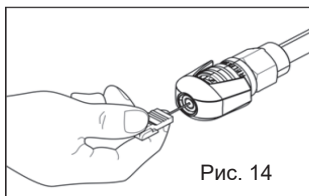
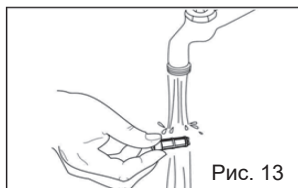
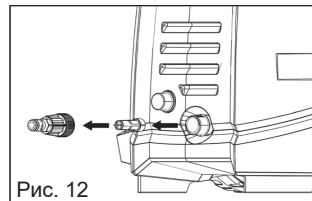
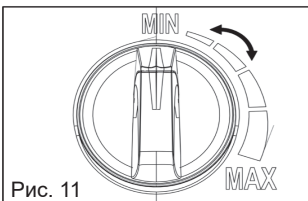
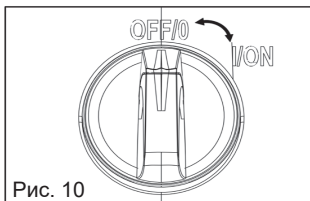
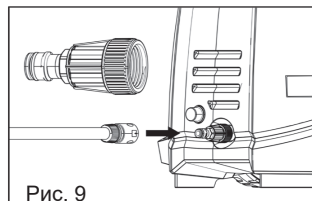
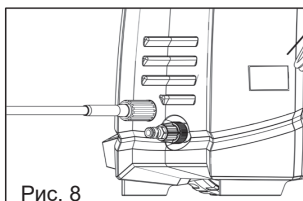
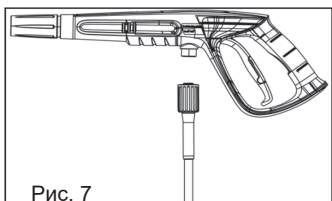
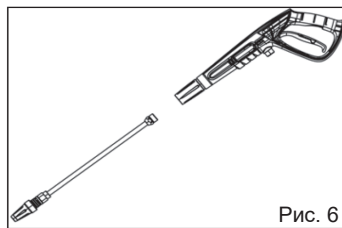
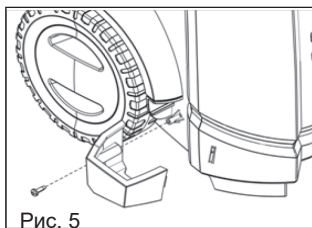
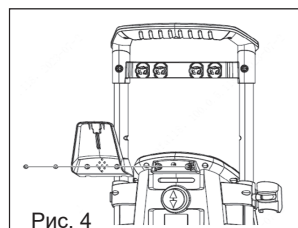
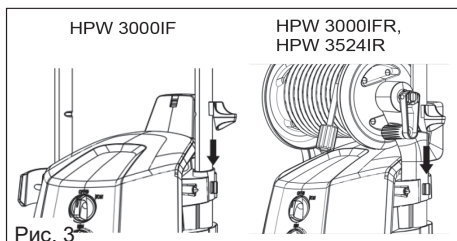
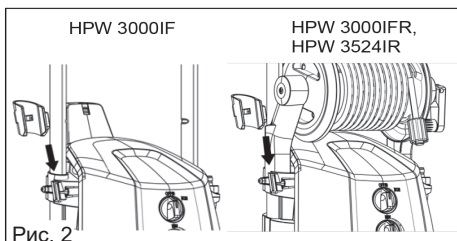
Модель: HPW 3524IR

Рис. 1с

- 1 – рукоятка
- 2 – держатель аксессуаров
- 3 – выключатель
- 4 – регулятор расхода моющего средства
- 5 – электрокабель питания
- 6 – корпус фронтальная часть
- 7 – колесо
- 8 – штуцер для шланга высокого давления
- 9 – фильтр предварительной очистки воды
- 10 – распылительные форсунки
- 11 – пистолет
- 12 – держатель шланга высокого давления
- 13 – шланг высокого давления
- 14 – держатель пистолета
- 15 – насадка на пистолет удлинительная
- 16 – бачок для моющего средства
- 17 – корпус задняя часть
- 18 – подставка под распылительный пистолет
- 19 – катушка для шланга высокого давления

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



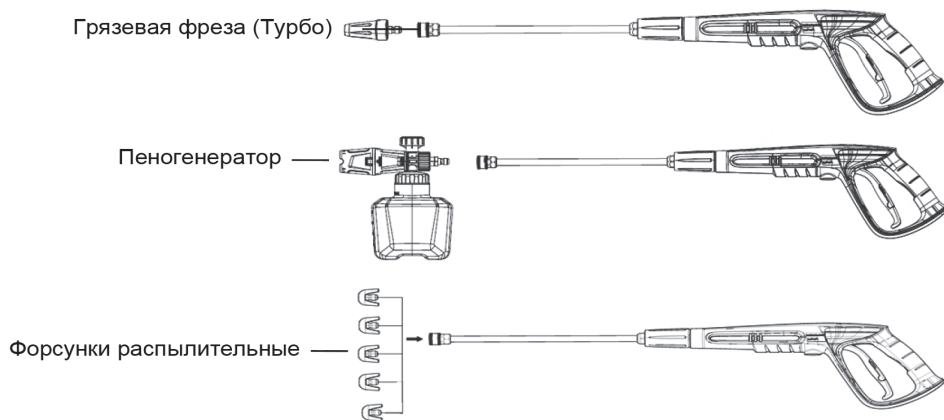


Рис. 15

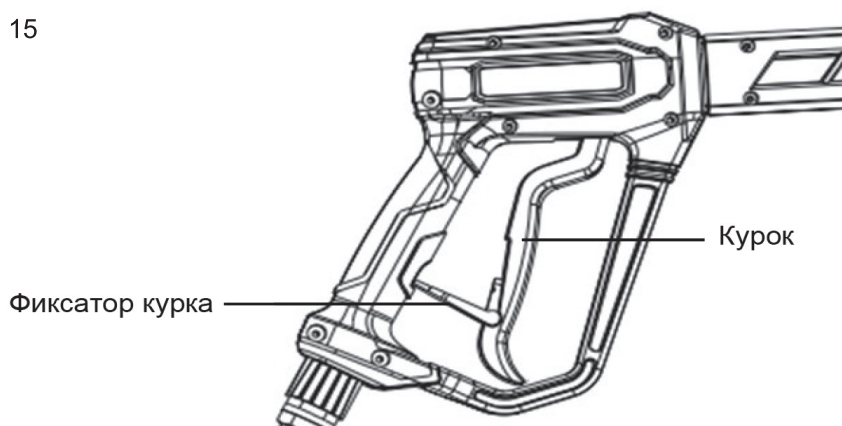


Рис. 16

ВНИМАНИЕ! Извлеките мойку высокого давления из упаковки, проверьте комплектацию и отсутствие механических повреждений.

ВНИМАНИЕ! При сборке и подключении мойка высокого давления должна быть отключена от электросети.

1. Установите держатель пистолета с левой стороны корпуса мойки (Рис. 2).
2. Установите держатель аксессуаров (насадки грязевая фреза) с правой стороны корпуса мойки (Рис. 3).
3. С помощью двух винтов установите держатель шланга высокого давления (Рис. 4)

4. Установите подставку под пистолет с левой стороны корпуса мойки, закрепив ее одним винтом (Рис. 5).

5. Установите на пистолет удлинительную насадку (Рис. 6).

6. Подсоедините шланг высокого давления к пистолету (Рис. 7). Накрутите гайку шланга по часовой стрелке на резьбовой штуцер пистолета и крепко затяните от руки.

7. Подсоедините шланг высокого давления к выходному штуцеру мойки (Рис. 1а, Поз.8). (Только для модели HPW 3000IF). Для этого полностью размотайте шланг высокого давления. Убедитесь, что шланг нигде не перегнулся или перекрутился. Накрутите гайку шланга по часовой стрелке на резьбовой штуцер мойки и крепко затяните от руки (Рис. 8).

8. Установите на входной штуцер подачи воды в корпусе мойки (накрутите по резьбе, по часовой стрелке) фильтр предварительной очистки (Рис. 1а / 1b / 1с, поз. 9), к штуцеру которого присоедините быстросъемный коннектор с внутренним диаметром 3/4" (19мм), установленный на шланг для подачи воды (Рис. 9).

9. Установите на удлинительную насадку пистолета распылительную насадку в зависимости от вида выполняемых работ. В комплекте с мойкой поставляется: 4 форсунки с углом распыления 0°, 15°, 25°, 40°; форсунка для распыления моющего средства (только для моделей со встроенным бачком для моющего средства HPW 3000IF, HPW 3000IFR); насадка «грязевая фреза» (Турбо); пеногенератор (Рис. 15).

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Напряжение и частота электрической сети должны совпадать с параметрами мойки, указанными в таблице с техническими характеристиками модели.

Работа мойки высокого давления с подачей воды от водопровода

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация мойки без фильтра предварительной очистки воды приведет к быстрому выходу из строя помпы мойки, что не будет являться гарантийным случаем. Для создания постоянного давления подаваемой воды, рекомендуется устанавливать на шланг в месте подключения шланга к крану обратный клапан, что предотвратит образование кавитации, обратного удара, выхода из строя конструкции и повысит ресурс эксплуатации мойки высокого давления.

ВНИМАНИЕ! Предельно допустимое давление воды на входе в мойку не должно превышать 10 бар, а температура воды должна быть не выше 40°C.

- Подключите всасывающий шланг к водопроводу и к корпусу мойки высокого давления. Рекомендуемая длина шланга до 25 метров, диаметром 3/4" (19мм).

- Откройте кран водопровода.

- Разблокируйте курок пистолета и нажмите на него, удерживая в нажатом положении. Дождитесь, когда вода польется из установленной на пистолете насадки. Контур мойки заполнится водой.

ВНИМАНИЕ! Курок пистолета оснащен защитным фиксатором, который предотвращает непроизвольное нажатие на курок. Для блокировки курка необходимо перевести рычаг фиксатора курка в положение, как на рисунке 16. Для разблокировки курка фиксатор необходимо перевести в рабочее положение, расположив его вдоль курка.

- Запустите мотор мойки, переведя выключатель 3 (Рис. 1а / 1в / 1с) в положение «I / ON» (Рис. 10).
- Дождитесь равномерной подачи струи из пистолета и отпустите курок.
- Мойка наберет максимальное давление и автоматически остановится. Для начала полноценной работы в режиме эксплуатации мойки высокого давления, нажмите на курок пистолета и направьте распыляемую струю воды на обрабатываемую поверхность.

ВНИМАНИЕ! Мойка высокого давления может работать от водопровода или в режиме самовсасывания воды.

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 2 метров при диаметре 3/4" (19мм).
- всасывающий шланг должен быть упругим и не подвергаться сжатию.
- на конце всасывающего шланга должен быть установлен обратный клапан с фильтром грубой очистки воды.
- Установите мойку в положение не выше 0,5 метра от поверхности воды.
- Отсоедините шланг высокого давления от выпускного штуцера.
- Заполните всасывающий шланг водой. Проверив наличие впускного фильтра, прочно закрепите всасывающий шланг на впускном штуцере.
- Разблокируйте и нажмите курок пистолета.
- Включите мотор мойки, переведя выключатель 3 (Рис. 1а / 1в / 1с) в положение «I / ON» (Рис. 10).
- Дождитесь равномерной подачи струи из пистолета.
- Отпустите курок пистолета. Мойка наберет максимальное давление и автоматически остановится. Для начала работы вновь нажмите на курок пистолета.

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

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 мотор мойки и проверьте правильность подключения компонентов агрегата и наличие воды в водопроводе.

Выключение мотора мойки

- Переведите выключатель 3 (Рис. 1а / 1в / 1с) в положение «0 / OFF» (Рис. 10)
- Отключите мойку от электросети, вынув вилку кабеля из розетки
- Отключите подачу воды, закрыв кран водопровода.
- Нажмите на курок пистолета для сброса избыточного давления.

Бачок для моющего средства

Модели HPW 3000IFи HPW 3000IFR имеют в конструкции бачок для моющего средства.

Для того чтобы использовать эту функцию необходимо наполнить бачок мыльным раствором специального моющего средства (шампуня). На удлинительную насадку пистолета 15 (Рис. 1а / 1в) установить форсунку для моющего средства «SOAP».

Регулятором 4 (Рис. 1а / 1в) изменяется объем подачи моющего средства от минимума (MIN) до максимума (MAX) (Рис. 11). При нажатии на курок пистолета, моющее средство будет автоматически подаваться, и смешиваться с водой на выходе форсунки, образуя мыльный раствор.

ВНИМАНИЕ! Данная функция предназначена для нанесения моющего средства без объёмного образования пены. Если есть необходимость в распылении жидкости с активным образованием пены плотной фракции, используемой для бесконтактной мойки поверхностей, рекомендуется использовать пеногенератор (поставляется в комплекте) и специальных моющих средств (приобретаются отдельно).

Работа с пеногенератором

Мойка высокого давления может использоваться для бесконтактной мойки активной пеной с применением специального моющего средства. Для этого необходимо установить вместо форсунки на удлинительную насадку пистолета пеногенератор (поставляется в комплекте). Рис. 15.

Для эксплуатации агрегата с пеногенератором используются специальные концентрированные моющие средства для бесконтактной мойки, которые заливаются в бачок пеногенератора. На выходе из пеногенератора образуется активная пена.

Пена плотной фракции наносится на поверхность, которую требуется помыть, и оставляется на некоторое время для активации химических компонентов, разрушающих структуру загрязнений без повреждения очищаемых поверхностей. Регулировки на пеногенераторе позволяют изменять структуру создаваемой пены и расход моющего средства. Время «работы» пены указано на упаковке с моющим средством.

Затем нанесённую пену необходимо оперативно смыть обильным количеством воды, заменив пеногенератор форсункой для распыления воды.

Информация об аксессуарах, которые можно приобрести отдельно, как аксессуары, для моделей

HPW 3000IF, HPW 3000IFR, HPW 3524IR:

Таблица 3

Артикул	Описание
0910.004400	Пистолет для мойки высокого давления.
0910.004500	Насадка на пистолет удлинительная.
0910.004800	Армированный шланг 10м.
0910.004700	Металлический, поворотный адаптер 180° (только HPW 3000IF, HPW 3000IFR).
0910.004900	Набор из 4 сменных форсунок (0°/15°/25°/40°).
0910.008500	Ранцевая, телескопическая система для очистки труднодоступных мест.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед началом проведения любых работ, связанных с техническим обслуживанием, убедитесь, что вилка агрегата вынута из розетки электросети.

После каждой эксплуатации 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.

- очищать фильтр тонкой очистки воды, установленный на входе мойки. Для этого остановите подачу воды, отсоедините быстросъёмный коннектор со шлангом от корпуса фильтра, открутите фильтр против часовой стрелки (Рис. 12). Извлеките фильтрующий элемент и промойте его под струей чистой воды (Рис. 13).

Если забилась грязью распылительная форсунка, прочистите ее специальной иглой (поставляется в комплекте) (Рис. 14).

Для обеспечения безопасности и длительной эксплуатации мойки высокого давления, любой ремонт или регулировку необходимо производить в авторизованных сервисных центрах ELITECH с применением оригинальных запасных частей.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 4

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Помпа не достигает регламентированного давления	Засор / Износ форсунки	Почистите / Замените форсунку
	Загрязнение фильтра предварительной очистки воды	Очистите фильтрующий элемент
	Недостаточное напор воды	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 фильтрующий элемент
	Высокая температура воды на входе	Понижьте температуру воды ниже +40°C
	Засорение форсунки	Очистите форсунку
Двигатель «гудит», но агрегат не достигает регламентированных характеристик	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
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.

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

Перед постановкой на хранение, особенно в зимнее время, необходимо полностью слить воду из помпы и аксессуаров (шланг высокого давления, всасывающий шланг, пистолет).

Изделие рекомендуется хранить в заводской упаковке в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности до 80 % (при температуре + 25°C).

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, СЕРТИФИКАТЕ 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 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, 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 карте-ре у компрессоров, 4-х тактных двигателей (наличие царапин и задиров на шату-не, коленвале, даже при наличии датчика уровня масла);

- выхода из строя расходных и быстроизнашивающихся деталей, сменных приспособлений и комплектующих (стартеры, приводные шестерни, направляю-щие ролики, приводные ремни, колеса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термопа-ры, 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, за-щитных 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.
Петензий 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, што выбралі прадукцыю ELITECH! Мы настойліва рэкамендуем вам уважліва прачытаць гэты Пашпарт і строга прытрымлівацца ўсіх рэкамендацый адносна бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнага абслугоўвання абсталявання. Інфармацыя, якая змяшчаецца ў гэтым Пашпарце, заснавана на тэхнічных характарыстыках, даступных на момант вытворчасці. Гэты Пашпарт змяшчае неабходную і дастатковую інфармацыю для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі прадукту.

У сувязі з пастаянным удасканаленнем прадукцыі вытворца пакідае за сабой права змяняць канструкцыю прадукцыі без папярэдняга паведамлення, пры ўмове, што такія змены не ўплываюць на надзейнасць і бяспеку прадукцыі. Таму тэхнічныя характарыстыкі, канфігурацыя і знешні выгляд прылады могуць адрознівацца ад апісаных у пашпарце набытай прадукцыі.

Актualная і надзейная версія пашпарта на прадукт знаходзіцца ў адкрытым доступе на сайце elitech.ru у картцы мадэлі.

УВАГА! Пры набыцці праверце прадукт на наяўнасць механічных пашкоджанняў. Праверце канфігурацыю і азнаёмцеся з умовамі гарантыі.

Прэтэнзіі адносна знешняга выгляду прадукту, камплектацыі і прадукцыйнасці абсталявання разглядаюцца на падставе Закона Расійскай Федэрацыі ад 07.02.1992 г. № 2300-1 (рэд. ад 07.07.2025) «Аб абароне правоў спажывцоў» у дачыненні да тэхнічна складанай прадукцыі.

ЗМЕСТ

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ.....	26
2. ПРАВІЛЫ БЯСПЕКІ.....	26
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ	30
4. ПОЎНЫ НАБОР	31
5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ	32
6. ПАДРЫХОЎКА ДА РАБОТЫ	34
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ.....	36
8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ.....	39
9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ	40
10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ	41
11. УТЫЛІЗАЦЫЯ	41
12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ	41
13. ІНФАРМАЦЫЯ ПРА ВЫТВОРЦУ, ІМПАРЦЁРА, СЕРТЫФІКАТ І ДАТУ ВЫТВОРСТВА.....	42
14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗКІ	42

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Высокаціскровая мыйка (далей — аграгат, прадукт, абсталяванне), якая працуе ад сеткі электрасілкавання напружаннем 230 В, прызначана для мыйкі і чысткі аўтамабіляў і любога іншага абсталявання, тэрасы, брук і фасадная плітка, фасады будынкаў, а таксама для чысткі вадасцёкавых жолабаў, уключаючы для камерцыйнага выкарыстання.

Вада, якая падаецца для мыйкі, павінна быць чыстай і не ўтрымліваць механічных забруджванняў. Для больш эфектыўнага ачышчэння паверхняў (бескантактавая мыйка) рэкамендуецца выкарыстоўваць генератар пены (уваходзіць у стандартную камплектацыю) і спецыяльныя сродкі для мыцця для такога тыпу абсталявання (прадаюцца асобна).

Мадэлі ELITECH з'яўляюцца самаўсмоктвальнымі, г.зн. вада можа выкарыстоўвацца як з водаправода, так і з прыродных вадаёмаў і аўтаномных рэзервуараў.

НЕ выкарыстоўвайце мыйку для распылення хімікатаў, рэагентаў, пестыцыдаў, гербіцыдаў або іншых хімічна агрэсіўных рэчываў!

2. ПРАВІЛЫ БЯСПЕКІ

УВАГА! Падчас працы неабходна выконваць агульныя правілы тэхнікі бяспекі і правілы прадухілення няшчасных выпадкаў, устаноўленыя заканадаўствам Расійскай Федэрацыі. Невыкананне рэкамендацый, апісаных у Пашпарце, можа стварыць непасрэдную небяспеку, якая пры адсутнасці мер засцярогі можа прывесці да сур'ёзных траўмаў або смерці аператара або людзей, што знаходзяцца побач.

Высокацісквая мыйка можа быць падключана да сеткавага сілкавання, усталяванага сертыфікаваным спецыялістам з адпаведнай сертыфікацыяй у галіне электрабяспекі ад «Растэхнаагляду». Напружанне ў сетцы павінна адпавядаць тэхнічным характарыстыкам мадэлі.

Існуе рызыка ўдару электрычным токам! Будзьце надзвычай асцярожныя і ўважлівыя!

Інфармацыя ў гэтым Пашпарце прызначана для асоб з базавымі тэхнічнымі навыкамі па абыходжанні з такімі прыладамі. Калі аператар не мае досведу працы з такім абсталяваннем, рэкамендуецца звярнуцца па дапамогу да спецыялістаў афіцыйнага дылера ELITECH.

УВАГА! Перад уводам у эксплуатацыю ўважліва вывучыце змесціва гэтага Пашпарта, канструкцыю абсталявання, элементы кіравання і сферу прымянення.

Навучыцеся хутка спыняць прыладу і адключаць яе ад сеткі.

Невыкананне мер бяспекі і рэкамендацый вытворцы можа прывесці да выхаду абсталявання з ладу, траўмаў аператара і асоб, якія знаходзяцца паблізу падчас эксплуатацыі абсталявання, а таксама да надзвычайных сітуацый (пажараў і г.д.).

- Камерцыйнае выкарыстанне, а таксама эксплуатацыя аператарамі, якія не прайшлі прадугледжанае навучанне па тэхніцы бяспекі (уступнае і на працоўным месцы), і асобамі, Рысідзейшымі за 18 гадоў, забаронена.

- Забаронена працаваць, калі аператар стомлены, адчувае сябе дрэнна або знаходзіцца пад уздзеяннем лекаў, наркатычных рэчываў, алкаголю ці рэчываў, якія зніжаюць рэакцыю і ўвагу.

- Аператар нясе адказнасць за няшчасныя выпадкі або шкоду, нанесеную іншым асобам або іх маёмасці. Аператар абавязаны пастаянна сачыць за патэнцыйнымі рызыкамі ў зоне працы і прымаць усе меры засцярогі для забеспячэння ўласнай бяспекі і бяспекі навакольных.

- Штэкер электрасетакі высокаціскавага мыйнячага апарата павінен адпавядаць тыпу разеткі. Пераканайцеся, што напружанне апарата адпавядае напружанню разеткі.

- У мэтах бяспекі рэкамендуецца падключаць высокаціскавую мыйку да сеткі праз прыладу ахоўнага адключэння з адпаведнымі характарыстыкамі і максімальным уцечкавым токам 30 мА.

- Не выцягвайце вілку з разеткі, цягнучы за сеткавы кабель.

- Сеткавы кабель павінен быць цалкам размотан, каб прадухіліць перагрэў. Гэта таксама датычыцца падаўжальнікаў. Цалкам размотайце падаўжальнік, бо скручванне можа выклікаць перагрэў і самазагаранне правадоў!

- Пераканайцеся, што сілавы кабель не забытаны. Не кладзіце сілавы кабель побач з ацяпляльнымі прыборамі, вострымі краямі, маслам або рухомымі часткамі, якія могуць яго пашкодзіць.

- Перад кожным выкарыстаннем правярайце сеткавы кабель і штэкер на наяўнасць пашкоджанняў. Не выкарыстоўвайце прыладу, калі электрычны выключальнік, сілавы кабель, высокаціскавы шланг або распыляльнік пашкоджаны. Усе электрычныя злучэнні і праводзячыя часткі ў зоне працы павінны быць абаронены ад вады; злучальны муфт не павінен знаходзіцца на сухой паверхні або ў вадзе.

- Пры выкарыстанні падаўжальніка ўлічвайце спажыванне мадэля магутнасці, даўжыню падаўжальніка і папярэчны перасек правадоў. Прыклады:

1-10 м: 1-1,5 мм², 10-30 м: 2,5 мм².

- Не дакранайцеся вільготнымі рукамі да штэкера сеткавага кабеля або разеткі!

- Не выкарыстоўвайце мыйку высокага ціску ў агрэсіўных або выбуховых асяроддзях.

- Перад пачаткам працы правярце працоўную зону на наяўнасць дробных, вострых металічных прадметаў, якія могуць быць выкінутыя пад уздзеяннем патоку вады пад ціскам і прычыніць траўму аператару, мінакам або маёмасці. Перад пачаткам чысткі пэўнай паверхні пераканайцеся, што паток вады не пашкодзіць паверхню, якую трэба чысціць.

- Водны струмень з пісталета выходзіць пад высокім ціскам. Не накіроўвайце яго на людзей ці жывёл. Аператар павінен увесь час пераконвацца, што ён знаходзіцца ў стабільным становішчы і трымае пісталет-распыляльнік у руках.

Калі вам трэба выкарыстоўваць лесвіцу (), пераканайцеся, што яна стабільная. Калі аб'ём працы вялікі і прадугледжвае розныя ўзроўні, папрасіце памочніка дапамагчы вам.

- Пасля завяршэння працы выключыце рухавік і адключыце прыладу ад разеткі.

- Падчас працы выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай аховы (ахоўныя акуляры, абутак і адзенне).

- Перад рэгуляваннем або заменай распыляльнікаў адключыце мыйку ад сеткі.

- Вада, якая падаецца для працы высокаціскувага мыйня, павінна быць чыстай. Вада, якая змяшчае хімічныя і механічныя забруджванні, скарачае тэрмін службы кампанентаў і зборак, што прыводзіць да іх выхаду з ладу, і такія выпадкі не пакрываюцца гарантыяй. Каб пазбегнуць негатыўных наступстваў, рэкамендуецца заўсёды выкарыстоўваць фільтр папярэдняй ачысткі, асабліва калі вада бярэцца з прыродных вадаёмаў.

- Рабочае становішча высокаціскувага мыйца — вертыкальнае. Забараняецца эксплуатаваць прыладу ў любым іншым становішчы, акрамя вертыкальнага.

- Пасля выкарыстання рэкамендуецца адключыць прыладу ад сеткі і зняць рэштку ціску, некалькі разоў націснуўшы на спуску. Гэта дазволіць выдаліць з сістэмы рэштку вады. Толькі пасля гэтага адключайце шлангі і распыляльнікі!

- Не выкарыстоўвайце высокацісквы мыйны апарат пры тэмпературы навакольнага асяроддзя ніжэй за нуль. Пераканайцеся, што прылада захоўваецца ў памяшканні пры станоўчай тэмпературы, асабліва ў міжсезонне і ўзімку. Замерзлая вада можа прывесці да выхаду помпы з ладу, і такія выпадкі не пакрываюцца гарантыяй.

АБСЛУГОЎВАННЕ І РАМОНТ

УВАГА! Каб прадухіліць выпадковае ўключэнне падчас устаноўкі, тэхнічнага абслугоўвання, транспарціроўкі, наладкі або рамонту абсталявання, заўсёды адключайце сілавы кабель прылады ад разетки электрасетки. Калі сілавы кабель пашкоджаны, яго павінен замяніць кваліфікаваны спецыяліст у сертыфікаваным сэрвісным цэнтры ELITECH, каб пазбегнуць рызыкі ўдару токам. Любы рамонт павінен праводзіцца толькі ўпаўнаважанымі сэрвіснымі цэнтрамі ELITECH з выкарыстаннем арыгінальных запчастак.

УВАГА! Забаронена самастойна ўносіць якія-небудзь змены ў канструкцыю прадукту. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за любыя наступствы, якія вынікаюць з гэтага (траўмы і пашкоджанне прадукту). Адмова ў працы прылады па падобных прычынах не аплачваецца гарантыяй.

УВАГА! Выкарыстанне прадукту ў любых мэтах, не прадугледжаных рэкамендацыямі вытворцы, з'яўляецца парушэннем умоў бяспечнай эксплуатацыі і анулюе гарантыйныя абавязацельствы пастаўшчыка. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за шкоду, нанесеную ў выніку няправільнага выкарыстання прадукту.

Адмова прадукту ў выніку няправільнага выкарыстання не пакрываецца гарантыяй.

КРЫТЭРЫІ ЭКСТРЭМНЫХ УМОВ.

УВАГА! Калі вы чуеце якія-небудзь незвычайныя гукі падчас працы, калі электрычны выключальнік не працуе, калі пашкоджана ізаляцыя электрычнага кабеля або ёсць механічныя пашкоджанні корпуса, неадкладна адключыце прыладу ад сеткі і звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр ELITECH для рамонту.

3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

ПАРАМЕТРЫ / МАДЭЛІ	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Пункт	-	-	E0600.013.00
Параметры электрасеткі, В/Гц	230 / 50		
Спажыванне магутнасці, Вт	3000		3500
Тып электрарухавіка	Індукцыйны / Асінхронны / Бязшчытковы		
МаксіРысьны дапушчальны ціск, бар	180		240
Рабочы ціск (намінальны), бар	140		160
МаксіРысьная прадукцыйнасць, л/г	552		570
Намінальная прадукцыйнасць, л/г	522		540
МаксіРысьны ўваходны ціск, бар	10		
Даўжыня шланга, м	10		
Катушка для шланга	Не	Так	
ТрыРысьнік для шланга	Не		Так
Тып злучэння шланга да пісталета/насоса, мм	M22x1,5		
Злучальнік для ўсмоснага шланга, мм	M26x1,75		
Аб'ём рэзервуара для мыйнага сродку, л	0,8		Не
Тэмпература водазабеспячэння (макс.), °С	+40		
Рабочая тэмпература, °С	ад +1 да +40		
Даўжыня сілавога кабеля, м	5		
Гарантаваны ўзровень шуму, дБ(А)	86		97
Ступень абароны ад пранікнення вільгаці	IPX5		
Клас электрааховы	I		
Колі	Так		
Памеры сабранага вырабу, мм (ДхШхВ)	410x396x897		
Памеры ўпакоўкі, мм (ДхШхВ)	412x385x925		
Вага, кг	23,3	25,6	26

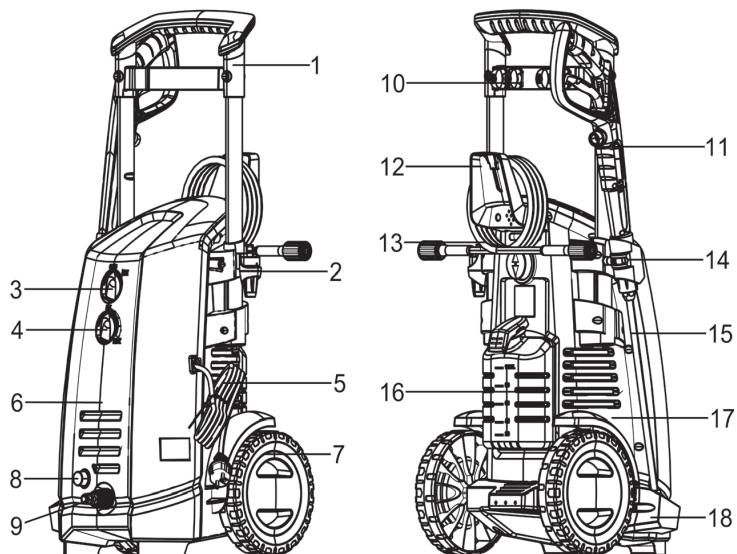
4. ПОЎНЫ НАБОР

Табліца 2

Мадэль	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Высокаціскровая мыйка	1	1	1
Пісталет	1	1	1
Падаўжальнік для пісталета	1	1	1
Распыляльная сопла 0°	1	1	1
Распыляльная сопла 15°	1	1	1
Распыляльная сопла 25°	1	1	1
Распыляльная сопла 40°	1	1	1
Распыляльнік мыла	1	1	-
Убудаваны рэзервуар для сродку	1	1	-
Насадка для выразання бруду (Турба)	1	1	1
Шланг высокага ціску	1	1	1
Пенкагенератар	1	1	1
Адаптар для злучэння хуткага вызвалення з фільтрам	1	1	1
Хуткі адаптар для шланга 3/4"	1	1	1
Іголка для чысткі распыляльніка	1	1	1
Пашпарт прадукту	1	1	1

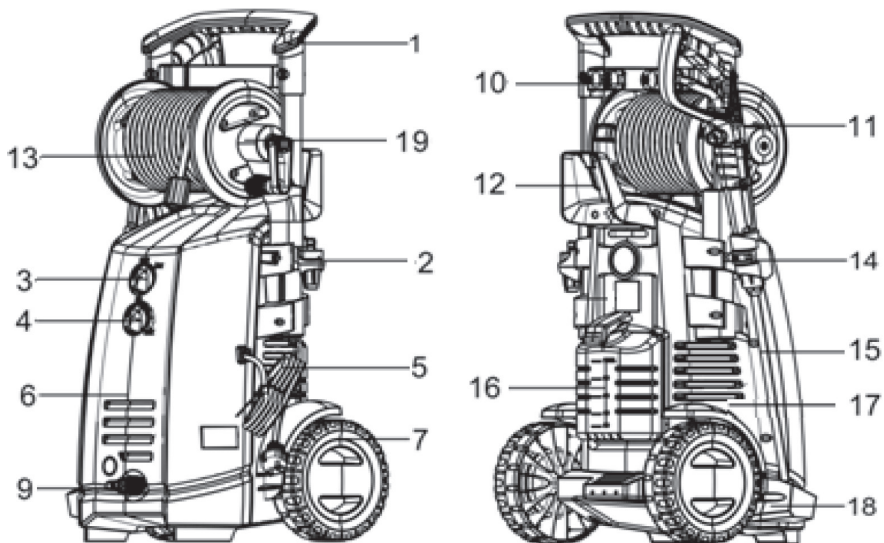
5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ

Мадэль: HPW 3000IF



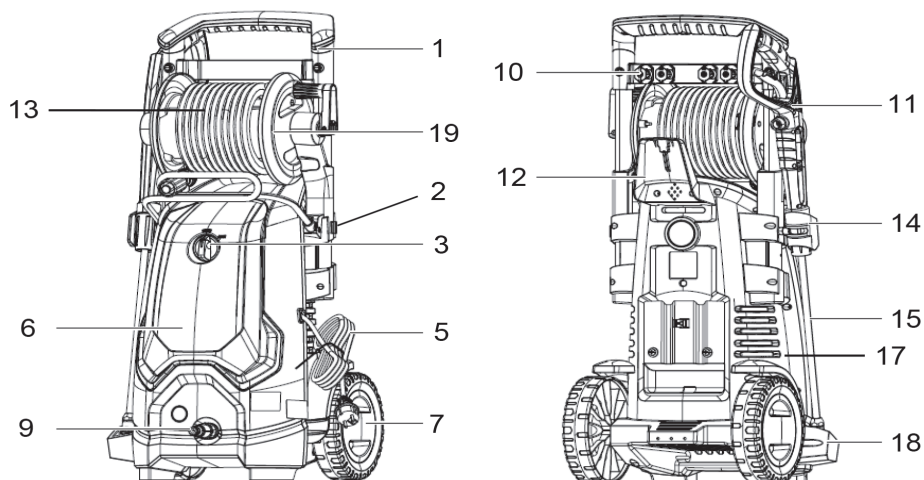
Рыс. 1а

Мадэль: HPW 3000IFR



Рыс. 1в

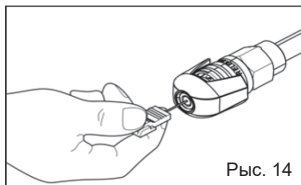
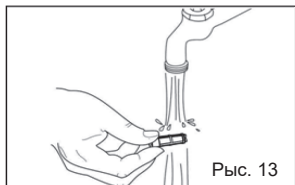
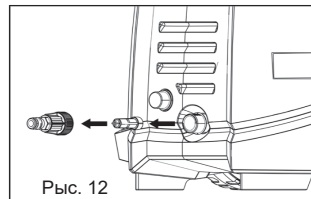
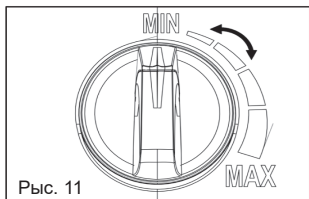
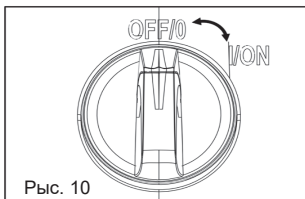
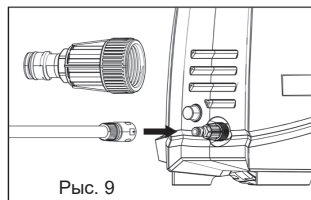
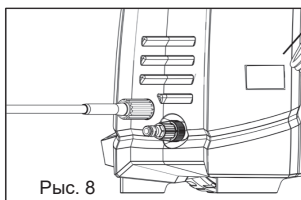
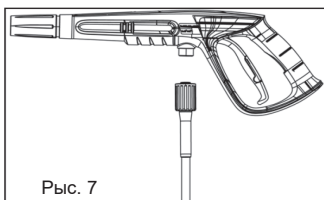
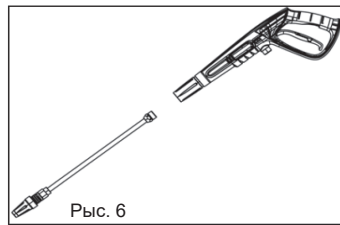
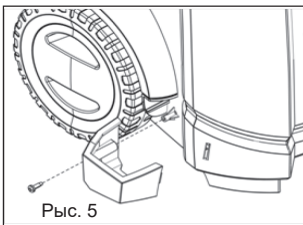
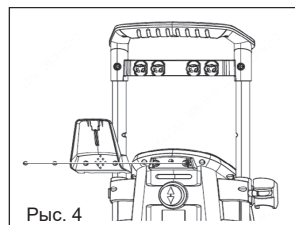
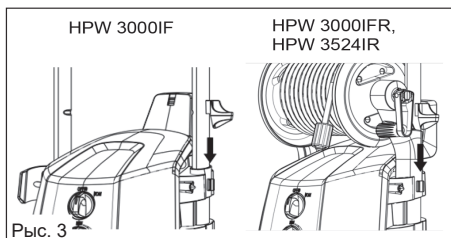
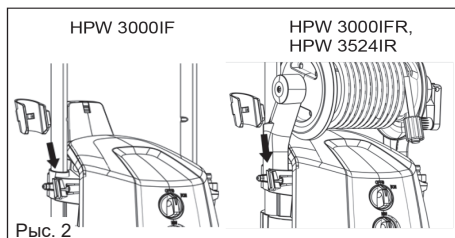
Мадэль: HPW 3524IR



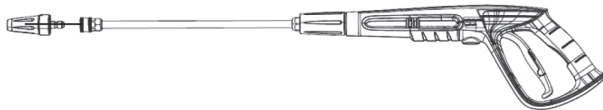
Рыс. 1с

- 1 – рукаць
- 2 – трыРысьнік аксесуараў
- 3 – выключальнік
- 4 – рэгулятар патоку дэтэргента
- 5 – сілавы кабель
- 6 – пярэдняя частка корпуса
- 7 – кола
- 8 – злучальнік высокаціскувага шланга
- 9 – фільтр для папярэдняй ачысткі вады
- 10 – распыляльныя сопла
- 11 – ствол
- 12 – трыРысьнік высокаціскувага шланга
- 13 – шланг высокага ціску
- 14 – трыРысьнік пісталета
- 15 – падаўжальная сапла для пісталета
- 16 – рэзервуар для сродку
- 17 – задняя частка корпуса
- 18 – трыРысьнік распыляльніка
- 19 – барабан для высокаціскувага шланга

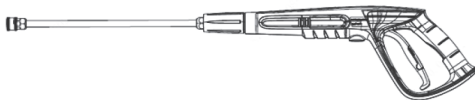
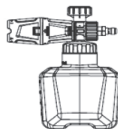
6. ПАДРЫХОЎКА ДА РАБОТЫ



Грунтарез (Турба)



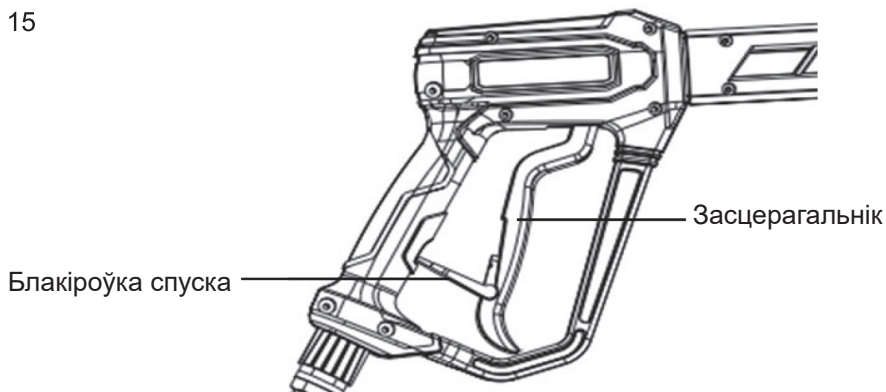
Пенкагенератар



Распыляльнікі



Рыс. 15



Рыс. 16

УВАГА! Дастаньце высокацiскную мыйку з упакоўкі, праверце яе змесцiва і пераканайцеся ў адсутнасцi механiчных пашкоджанняў.

АСТАРОЖНА! Пры зборцы і падключэннi мыйкi высокага цiску яна павiнна быць адключана ад сеткi.

1. Усталюйце трыРысьнік пiсталета злева на корпусе мыйкi (Рыс. 2).

2. Усталюйце трыРысьнік аксесуараў (насадку-рэзак) з правага боку корпуса мыйкi высокага цiску (Рыс. 3).

3.3 дапамогай двух шруб усталюйце трыРысьнік высокацiскувага шланга (Рыс. 4).

4. Усталюйце падстаўку для пiсталета злева на корпусе мыйкi, замацаваўшы яе адным шрубай (Рыс. 5).

5. Усталюйце падаўжальную форсунку на пiсталет (Рыс. 6).

6.Падключыце высокаціскную шланг да пісталета (Рыс. 7). Накруціце ніт шланга па гадзіннікавай стрэлцы на нарэзаную ўтулку пісталета і моцна зацягніце яго рукой.

7.Падключыце высокаціскную шланг да выхаднога фітынга мыйкі высокага ціску (Рыс. 1а, п. 8). Толькі для мадэлі HPW 3000IF). Для гэтага цалкам разгарніце шланг высокага ціску. Пераканайцеся, што шланг нідзе не згінаецца і не скручваецца. Накруціце гайку шланга па гадзіннікавай стрэлцы на рэзьбавую муфту мыйкі высокага ціску і моцна зацягніце яе рукой (Рыс. 8).

8.Усталюйце папярэдні фільтр (Рыс. 1а / 1b / 1с, п. 9) на ўваходны фітынг корпуса мыйнай машыны (шрунтаваць па гадзіннікавай стрэлцы), і падключыце хуткараздымны злучэнец з унутраным дыяметрам 3/4" (19 мм) да фітынга, які ўсталяваны на шланг водазабеспячэння (Рыс. 9).

9. Усталюйце распыляльную соплу на падаўжальнік пісталета-распыляльніка ў залежнасці ад тыпу выконваемых работ. У камплект высокаціскуега мыйца ўваходзяць: 4 соплы з вугламі распылення 0°, 15°, 25° і 40°; насадка для распылення сродку (толькі для мадэляў з убудаваным рэзервуарам для сродку HPW 3000IF, HPW 3000IFR); насадка «mud cutter» (Turbo); генератар пены (Рыс. 15).

7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

УВАГА! Напружанне і частата электрасеткі павінны адпавядаць параметрам мыйнай машыны, указаным у табліцы з тэхнічнымі характарыстыкамі мадэлі.

Эксплуатацыя высокаціскуега мыйца з падачай вады з камунікацый

УВАГА! Эксплуатацыя мыйкі без фільтра для папярэдняй ачысткі вады прывядзе да хуткага выхаду з ладу помпы мыйкі, што не пакрываецца гарантыяй. Для падтрымання пастаяннага ціску вады рэкамендуецца ўсталяваць зваротны клапан на шланг у месцы яго злучэння з кранам. Гэта прадухіліць кавітацыю, зазор і пашкоджанне канструкцыі, а таксама павялічыць тэрмін службы высокаціскавага мыйца.

УВАГА! МаксіРысьны дапушчальны ціск вады на ўваходзе ў мыйную машыну не павінен перавышаць 10 бар, а тэмпература вады не павінна перавышаць 40°C.

- Падключыце ўсмоктвальны шланг да сістэмы водазабеспячэння і да корпуса высокаціскуега мыйца. Рэкамендаваная даўжыня шланга — да 25 метраў, дыяметр — 3/4" (19 мм).

- Адкрыйце кран.

- Адмыкальнік спуску пісталета і націсніце яго, утрымліваючы ў націснутым становішчы. Пачакайце, пакуль з распыляльніка, усталяванага на пісталеце, не пачне цячы вада. Сістэма мыйкі напоўніцца вадой.

УВАГА! Спусковы механізм пісталета абсталяваны блакіроўкай бяспекі, якая прадухіляе выпадковае націсканне. Каб заблакіраваць спусковы механізм, перамясціце рычаг блакіроўкі ў становішча, паказанае на Рысунку 16. Каб разблакіраваць спусковы механізм, перамясціце блакіроўку ў рабочае становішча, размяшчаючы яе ўздоўж спускавага механізму.

- Уклучыце рухавік мыйкі, перамясціўшы выключальнік 3 (Рыс. 1а / 1б / 1в) у становішча «I / ON» (Рыс. 10).

- Пачакайце, пакуль струмень з пісталета стане стабільным, і адпусціце спускавы кнопак.

- Мыйка дасягне максіРысьнага ціску і спыніцца аўтаматычна. Каб пачаць поўную працу ў рэжыме высокаціскавой мыйкі, націсніце спускавы кручок на пісталете і накіруйце струмень вады на апрацоўваную паверхню.

УВАГА! Высокаціскавую мыйны агрэгат можа працаваць ад сеткі водазабеспячэння або ў самаўсмоктвальным рэжыме.

Праца помпы ў самаўсмоктвальным рэжыме

Мыйка можа працаваць у рэжыме, які паглынае ваду з рэзервуараў і адкрытых водных аб'ектаў.

Для гэтага павінны быць выкананы наступныя ўмовы:

- Мыйка павінна быць усталявана не вышэй за 0,5 метра ад паверхні вады.

- Даўжыня ўсмоктвальнага шланга не павінна перавышаць 2 метры пры дыяметры 3/4" (19 мм).

- Прысасоўная шланг павінен быць гнуткім і не падвяргацца сціску.

- У канцы ўсмоктвальнай шланга павінен быць усталяваны зваротны клапан з грубым фільтрам для вады.

- Мантаж мыйкі не вышэй за 0,5 метра ад паверхні вады.

- Адключыце высокацісклівы шланг ад выхаднога фітынга.

- Напоўніце ўсмоктвальны шланг вадой. Пераканаўшыся, што ўваходны фільтр знаходзіцца на месцы, надзейна прымацуйце ўсмоктвальны шланг да ўваходнага муштука.

- Адмыкаць і націскаць спуску пісталета.

- Запусціце рухавік мыйкі высокага ціску, павярнуўшы выключальнік 3 (Рыс. 1а / 1б / 1в) у становішча «I / ON» (Рыс. 10).

- Пачакайце, пакуль струмень з пісталета стане стабільным.

- Адпусціце спускавы кручок пісталета. Высокаціск-мыйка дасягне максіРысьнага ціску і спыніцца аўтаматычна. Каб зноў пачаць працу, націсніце спускавы кручок пісталета.

АСТАРОЖНА! Пераканайцеся, што ўнутры ўсмоктвальнай шланга няма пяску або бруду. Каб прадухіліць трапленне бруду ў мыйку, прамыйце ваду праз шланг, перш чым падключыць яго да мыйкі.

АСЦЯРОЖНА! Насос высокаціскувальнага ачышчальніка нельга працаваць працяглы час (больш за 30 секунд) без вады. Гэта прывядзе да яго выхаду з ладу, што не пакрываецца гарантыяй. Калі пасля ўключэння ачышчальнік не можа набраць ціск, працуе бесперапынна і не выключаецца, выключыце рухавік ачышчальніка і правярце, ці правільна падключаны кампаненты і ці ёсць вада ў сістэме водазабеспячэння.

Выключэнне мыйнай помпы

- Перамясціце выключальнік 3 (Рыс. 1а / 1б / 1в) у становішча «0 / OFF» (Рыс. 10)
- Адключыце помпу ціску ад сеткі, выняўшы штэкер кабеля з разеткі
- Перакрыйце падачу вады, закруціўшы краны.
- Націсніце на sprужынны спускавы механізм распыляльніка, каб выпусціць лішак ціску.

Рэзервуар для сродку для мыцця

Мадэлі HPW 3000IF і HPW 3000IFR маюць у сваёй канструкцыі рэзервуар для сродку для мыцця.

Каб выкарыстоўваць гэтую функцыю, напоўніце бак спецыяльным мыльным растворам (шампунем). Прыкруціце мыйную насадку «SOAP» да падаўжальнай насадкі пісталета 15 (Рыс. 1а / 1б).

Выкарыстоўвайце рэгулятар 4 (Рыс. 1а / 1б), каб адрэгуляваць патокі сродку ад мініРысьнага (MIN) да максіРысьнага (MAX) (Рыс. 11). Пры націсканні спускавой кнопкі пісталета сродак будзе аўтаматычна падавацца і змешвацца з вадой у выпускным адтуліне, утвараючы мыльны раствор.

УВАГА! Гэтая функцыя прызначана для нанясення сродку без утварэння вялікай колькасці пены. Калі вам неабходна распыляць вадкасць з утварэннем актыўнай пены шчыльнай кансістэнцыі, якая выкарыстоўваецца для бескантактавай ачысткі паверхняў, рэкамендуецца выкарыстоўваць генератар пены (у камплекце) і спецыяльныя сродкі для мыцця (прадаюцца асобна).

Праца з генератарам пены

Высокацісквая мыйка можа выкарыстоўвацца для бескантактавай мыйкі з актыўнай пенай з дапамогай спецыяльнага сродку. Для гэтага ўсталюйце генератар пены (у камплекце) на падаўжальную насадку пісталета замест насадкі. Рыс. 15.

Для працы з апаратам з генератарам пены выкарыстоўваюцца спецыяльныя канцэнтраваныя сродкі для бескантактавага мыцця, якія заліваюцца ў бак генератара пены. Актыўная пена ўтвараецца на выхадзе генератара пены.

Густы пенны наносіцца на паверхню, якая чысціцца, і пакідаецца на некаторы час, каб актываваць хімічныя кампаненты, якія расшчапляюць структуру бруду, не пашкоджваючы паверхні, што чысцяцца. Рэгуляванні на генератары пены дазваляюць змяняць структуру атрыманай пены і расход сродку для мыцця. «Час дзеяння» пены пазначаны на ўпакоўцы сродку для мыцця. Затым нанесеную пену неабходна хутка змыць вялікай колькасцю вады, замяніўшы генератар пены на распыляльнік вады.

8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

УВАГА! Перад пачаткам любых работ па тэхнічным абслугоўванні пераканайцеся, што штэкер прылады адключаны ад разеткі электрасеткі.

Пасля кожнага выкарыстання рэкамендуецца:

- ачысціць корпус мыйнай машыны і вентыляцыйныя адтуліны ад бруду і пылу мяккай шчоткай або сціснутым паветрам (пад ціскам не больш за 2 атмасферы). Устойлівыя забруджванні варта выдаляць мяккай вільготнай анучай, змочанай у вадзе з мылам. Не выкарыстоўвайце растваральнікі, такія як бензін, спірт і г.д., для выдалення забруджванняў. Выкарыстанне растваральнікаў можа пашкодзіць корпус мыйкі.

- Прачысціце тонкі фільтр для вады, усталяваны ў уваходзе змяшальніка. Для гэтага спыніце падачу вады, адключыце шланг ад корпуса фільтра з дапамогай хуткараздымнай муфты і адкруціце фільтр па гадзіннікавай стрэлцы (Рыс. 12). Зніміце элемент фільтра і прамойце яго пад праточнай вадой (Рыс. 13).

Калі распыляльная сопла забіта брудам, ачысціце яго спецыяльнай іголкай (у камплекце) (Рыс. 14).

Для забеспячэння бяспекі і працяглага тэрміну службы высокаціскавага мыйнага аграгату любы рамонт або наладка павінны праводзіцца ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах ELITECH з выкарыстаннем арыгінальных запчастак.

Табліца 3

Нумар тавару	Апісанне
0910.004400	Пісталет высокага ціску для мыйкі.
0910.004500	Дадатковая сапла для пісталета.
0910.004800	Арміраваная шланг 10 м.
0910.004700	Металічны паваротны адаптар на 180° (толькі для HPW 3000IF, HPW 3000IFR).
0910.004900	Набор з 4 зменных распыляльнікаў (0°/15°/25°/40°).
0910.008500	Ранцавая тэлескапічная сістэма для чысткі цяжкадаступных месцаў.

9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ

Табліца 4

Адмова	Магчымая прычына	Спосаб ліквідацыі
Насос не дасягае ўказанага ціску	Засор/знос форсункі	Ачысціць/замяніць распыляльнік
	Забруджванне фільтра папярэдняй ачысткі вады	Прамойце фільтр
	Недастатковае ціск вады	Поўнаасцю адкрыце кран/скараціце ўсмоктвальную шланг або зменшыце вышыню ўсмоктвання пры самаўсмоктванні з кантэйнера.
	Паветраны клапан	Праверце злучэнні на наяўнасць уцечак
Скачкі ціску	Забруджванне фільтра для вады	Ачысціце фільтральны элемент
	Высокая тэмпература ўваходнай вады	Знізіце тэмпературу вады ніжэй за +40°C
	Засор распыляльніка	Прамойце сопла
Дважок «гудзе», але прылада не дасягае ўказаных характарыстык	Недастатковае напружанне ў сетцы	Праверце напружанне ў сетцы
	Сілавы кабель занадта доўгі (больш за 50 м)	Праверце характарыстыкі падаўжальніка
	Працяглая прастойка мыйкі	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH
	Падключэнне да сеткі адсутнічае	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH
Электрарухавік не заводзіцца	Адсутнасць напружання ў сетцы	Праверце напружанне ў сетцы
	Ракавіна доўгі час не працавала	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH
	Пылесос няспраўны	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH
Цячэнне вады	Знос ушчыльненняў помпы	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH
	Злучэнні шлангаў няшчыльныя	Праверце злучэнні на наяўнасць уцечак

Повышенный шум	Высокая температура воды на входе	Понизьте температуру воды ниже 40°C
Калі націснуць спускавы рычаг, мыйка не ўключаецца або на выхадзе нізкі ціск	Засор распыляльніка	Прачысціце форсунку
У рэжыме чакання рухавік мыйкі запускаецца перыядычна.	Злучэнні шлангаў няшчыльныя	Праверце злучэнні на наяўнасць уцечак
	Кран-пушка працякае	Замяніце пісталет
	Знос сальнікаў помпы	Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр ELITECH

10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ

УВАГА! Перад транспарціроўкай або захоўваннем цалкам зліце ваду з помпы для мыйкі.

Прадукт у арыгінальнай упакоўцы можна перавозіць усімі відамі крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад -50°C да +50°C і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы +25°C) у адпаведнасці з правіламі перавозкі тавараў, якія прымяняюцца да выкарыстоўванага віду транспарту.

Перад захоўваннем, асабліва ўзімку, неабходна цалкам сцёкчы ваду з помпы і аксесуараў (высокаціскавая шланг, усмоктвальны шланг, пісталет).

Рэкамендуецца захоўваць прадукт у арыгінальнай упакоўцы ў абаграваным, вентыляваным памяшканні пры тэмпературы ад +5°C да +40°C і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы +25°C).

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце выраб і яго кампаненты са смеццем бытавога паходжання. Утылізуйце выраб у адпаведнасці з дзеючымі правіламі ўтылізацыі прамысловых адходаў.

12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Прадукт класіфікуецца як прафесійнага прызначэння. Тэрмін службы — 10 гадоў.

13. ИНФАРМАЦЫЯ ПРА ВЫТВОРЦУ, ІМПАРЦЁРА, СЕРТЫФІКАТ І ДАТУ ВЫТВОРСТВА

Инфармацыю пра вытворцу, імпарцёра, афіцыйнага прадстаўніка, сертыфікат або дэкларацыю, а таксама дату выпуску можна знайсці ў Дадатку № 1 да Пашпар-та прадукту.

14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗКІ

Гарантыйны тэрмін на прадукт складае 24 месяцы з даты продажу спажыву.

Тэрмін службы прадукту і яго кампанентаў вызначаецца вытворцам і ўказва-ецца ў Пашпарце прадукту.

Падчас гарантыйнага тэрміну пакупнік мае права на бясплатны рамонт дэфек-таў, выкліканых вытворчымі недахопамі. Рамонт і праверка прадукцыі ў выпадку выяўлення дэфекту праводзяцца толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах, акту-альны спіс якіх можна знайсці на сайце elitech.ru

Гарантыйны рамонт праводзіцца пры прад'яўленні дакумента аб куплі і гаран-тыйнай карткі, а ў іх адсутнасці гарантыйны тэрмін разлічваецца з даты вытвор-часці прадукцыі.

Запчасткі, замененыя ў рамках гарантыі, становяцца ўласнасцю сэрвіснага цэнтра.

Гарантыйны сэрвіс не распаўсюджваецца на прадукцыю, дэфекты якой узніклі ў выніку:

- парушэнні ўмоў эксплуатацыі, захоўвання і/або транспарціроўкі прадукту, а таксама адсутнасць або частковая адсутнасць ці пашкоджанне ідэнтыфікацыйнай пласцінкі і/або серыйнага нумара прадукту;

- эксплуатацыя прадукту з прыкметамі няспраўнасці (павышаны ўзровень шуму, вібрацыі, празмернае награванне, няроўны кручэнне, страта магутнасці, зніжэнне хуткасці, празмернае іскрачынне, пах гару, незвычайныя выхляпныя газы);

- механічныя пашкоджанні (расколіны, сколы, ўвагнутасці, дэфармацыі і г.д.);

- пашкоджанні, выкліканыя ўздзеяннем агрэсіўных асяроддзяў, высокіх тэмпе-ратур або іншых знешніх фактараў, карозія металічных частак;

- пашкоджанні, выкліканыя моцным унутраным або знешнім забруджваннем, трапленнем у прадукт чужародных прадметаў і вадкасцей, матэрыялаў і рэчы-ваў, закаркаваннем вентыляцыйных каналаў (адтулін), маслаправодаў, а таксама пашкоджанні, выкліканыя перагрэвам, няправільным захоўваннем, няправільным доглядам;

- натуральны знос зносаўстойлівых, труццаўстойлівых, перадачавых частак і матэрыялаў;

- умяшанне ў працу або пашкоджанне лічылніка гадзін.

- перагрузка або няправільная эксплуатацыя. Безумоўнымі прыкметамі пера-

грузкі прадукту з'яўляюцца (але не абмяжоўваюцца імі): з'яўленне дэфармацыі, адначасовая адмова спалучаных або паслядоўных дэталей, такіх як ротар і статар, адмова рэдуктарнай перадачы і арматуры, першаснай абмоткі трансфарматара, дэфармацыі або плаўлення дэталей, збораў прадукту або правадоў электраматора пад уздзеяннем высокай тэмпературы, а таксама з-за неадпаведнасці параметраў сілкавання тым, што ўказаны ў табліцы характарыстык для гэтага прадукту;

- адмова зменных аксесуараў (зоркі, ланцугі, шыны, сопла, дыскі, лязы трымера, косы і трымеры, шнур для рыбалкі і галоўкі трымера, ахоўныя накрыўкі, акумулятары, свечкі, паліўныя і паветраныя фільтры, рамяні, пілы, зоркі, канусы, электродаў для зваркі, шлангі, высокаціснёвыя мыйкі і распыляльнікі, нацяжныя і мацавальныя элементы (балты, гайкі, фланцы), паветраныя фільтры і г.д.), а таксама адмовы прадукцыі, выкліканыя такімі відамі зносу і пашкоджанняў;

- невыкананне патрабаванняў да складу і якасці паліўнай сумесі, што прыводзіць да адмовы поршневай групы (закліньванне поршневага кальца і/або драпіні і пацёртасцей на ўнутранай паверхні цыліндра і паверхні поршня, разбурэнне або плаўленне падшыпнікаў шатуна і втулкі поршня);

- недастатковая колькасць масла або няправільны тып масла ў картері кампрэсараў і 4-тактавых рухавікоў (пацёртасці і драпіны на каленчатым вале і шатуне, нават пры наяўнасці датчыка ўзроўню масла);

- адмова расходных і зношваемых дэталей, заменных прылад і кампанентаў (пускавыя прылады, прывадныя зубчастыя перадачы, ролікі кіравання, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ушчыльненні, масляныя ўшчыльненні, тармазная стужка, ахоўныя пакрывы, кантакты запальвання, тэрэчныя пары, счэпленні, змазкі, вугляродныя шчоткі, прывадныя зоркі, зварныя палікі (насадкі, сопла і накіравальныя канаўкі), цыліндры, высокаціснёвыя мыйкі і г.д.), а таксама адмовы прадукцыі, выкліканыя гэтымі відамі зносу і пашкоджанняў;

- умяшанне, якое прывяло да пашкоджання пазаў мацаванняў, ушчыльняльнікаў, ахоўных налёпак і г.д.;

Гарантыя не распаўсюджваецца на:

- Прадукцыю, канструкцыя якой была зменена або дапоўнена;

- Бытавыя тавары, якія выкарыстоўваюцца для бізнес-, прафесійных або прамысловых мэт (як пазначана ў кіраўніцтве па эксплуатацыі);

- Прафілактычнае і тэхнічнае абслугоўванне прадукту (змазка, прамыўка, ачыстка, рэгуляванне і г.д.);

- Адмовы прадукту, выкліканыя выкарыстаннем неарыгінальных аксесуараў, дапаможных дэталей і запасных частак;

УВАГА!

Прадукт павінен быць дастаўлены пакупніком у сэрвісны цэнтр за свой кошт.



ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: _____

Мадэль: _____

Артыкул мадэлі: _____

Дата выпуску: _____

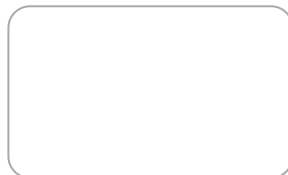
Серыйны нумар: _____

Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:

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

_____ (Подпіс пакупніка)



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

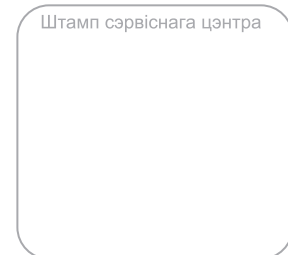
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

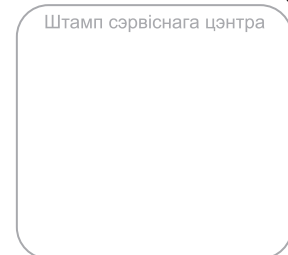
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

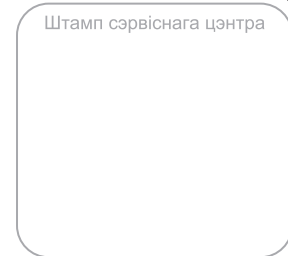
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра





ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

ELITECH өнімдерін таңдағаныңызға рахмет! Біз сізге осы Паспортты мұқият оқып, жабдықты қауіпсіз пайдалану, іске қосу және техникалық қызмет көрсету жөніндегі барлық ұсыныстарды қатаң сақтауды қатты ұсынамыз. Осы Паспорттағы ақпарат өндіріс уақытында қолжетімді техникалық сипаттамаларға негізделген. Бұл Паспорт өнімнің сенімді және қауіпсіз жұмыс істеуі үшін қажетті және жеткілікті ақпаратты қамтиды.

Өнімді үздіксіз жетілдіру жұмыстары аясында өндіруші өнімнің сенімділігі мен қауіпсіздігіне әсер етпейтін жағдайда қосымша хабарламасыз оның дизайнын өзгерту құқығын өзіне қалдырады. Сондықтан құрылғының техникалық сипаттамалары, конфигурациясы және сыртқы түрі сатып алынған өнімнің паспортында сипатталғаннан өзгеше болуы мүмкін.

Өнім паспортының ағымдағы және сенімді нұсқасы elitech.ru сайтында, модель картасында жария қолжетімді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өнімді сатып алғанда механикалық зақымдануларға тексеріңіз. Конфигурацияны тексеріп, кепілдік шарттары мен талаптарын оқып шығыңыз.

Өнімнің сыртқы түрі, жеткізілетін жинағы және жабдықтың жұмыс істеу көрсеткіштеріне қатысты талаптар техникалық тұрғыдан күрделі тауарларға қатысты Ресей Федерациясының 07.02.1992 ж. № 2300-1 «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Заңының (07.07.2025 ж. өзгерістерімен) негізінде қарастырылады.

МАЗМҰНЫ

1. МАҚСАТ	48
2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ.....	48
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	51
4. ТОЛЫҚ ЖИЫНТЫҚ.....	52
5. ЖОБАЛАУ СИПАТТАМАСЫ.....	53
6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ	55
7. ПАЙДАЛАНУ	57
8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	60
9. МҮМКІН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ	61
10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ.....	62
11. ЭЛИМИНАЦИЯ.....	62
12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ	62
13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТЕР, СЕРТИФИКАТ ЖӘНЕ ӨНДІРІС КҮНІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ	63
14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕР	63

1. МАҚСАТ

230 В электр желісінен жұмыс істейтін жоғары қысымды жуғыш (әрі қарай – құрылғы, өнім, жабдық) автокөліктерді және кез келген басқа жабдықты жуу және тазалау үшін арналған, террасалар, төсеніштер мен фасад плиткалары, ғимарат фасадтары, сондай-ақ жаңбыр суының ағызу құбырларын тазалау үшін, соның ішінде коммерциялық мақсатта.

Жууға арналған су таза және механикалық қоспалардан таза болуы тиіс. Беткі қабаттарды тиімдірек тазалау (контактсіз жуу) үшін көпіршік генераторын (стандартты жинаққа кіреді) және осы типтегі жабдыққа арналған арнайы жуғыш құралдарды (жеке сатылады) пайдалану ұсынылады.

ELITECH модельдері өздігінен сорғыш болып табылады, яғни суды қалалық су желісінен де, табиғи су қоймаларынан да және автономды резервуарлардан да алуға болады.

Жуығышты химикаттарды, реагенттерді, пестицидтерді, гербицидтерді немесе басқа да химиялық агрессивті заттарды шашу үшін пайдаланбаңыз!

2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құрылғыны пайдаланған кезде Ресей Федерациясының заңнамасымен белгіленген жалпы қауіпсіздік ережелері мен апаттарды болдырмау қағидаларын сақтау қажет. Паспортта көрсетілген ұсыныстарды орындамау дереу қауіп тудыруы мүмкін, оны болдырмауға мүмкіндік болмаса, операторға немесе оның айналасындағы адамдарға ауыр жарақат немесе өлім әкелуі мүмкін.

Жоғары қысымды жуғыш құрылғыны тиісті Rostekhnadzor электрлік қауіпсіздік сертификаты бар сертификатталған маман орнатқан ауыспалы ток көзіне қосуға болады. Желілік кернеу модель сипаттамаларына сәйкес болуы тиіс.

Электр соққысы қаупі бар! Өте абай болыңыз және сақ болыңыз!

Осы Паспорттағы ақпарат мұндай құрылғыларды пайдалану бойынша негізгі техникалық дағдылары бар тұлғаларға арналған. Егер операторда мұндай жабдықпен жұмыс істеу тәжірибесі болмаса, ресми ELITECH дилерінің мамандарынан көмек сұрау ұсынылады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құрылғыны пайдалануға енгізбес бұрын осы Паспорттың мазмұнын, жабдықтың құрылымын, басқару элементтерін және қолдану аясын мұқият зерттеңіз.

Құрылғыны тез арада тоқтатып, желіден ажыратуды үйреніңіз.

Қауіпсіздік шаралары мен өндірушінің ұсынымдарын орындамау жабдықтың істен шығуына, оны пайдалану кезінде операторға және жанындағы адамдарға жарақат түсуіне, сондай-ақ төтенше жағдайларға (өрт және т.б.) әкеп соғуы мүмкін.

- Коммерциялық мақсатта реттеулі қауіпсіздік оқытуынан (кіріспе және жұмыс барысындағы) өтпеген операторлар мен 18 жасқа толмаған тұлғалардың пайдалануына тыйым салынады.

- Егер оператор шаршаған, өзін нашар сезінген немесе дәрі-дәрмек, есірткі, алкоголь немесе рефлекс пен зейінді төмендететін заттардың әсерінде болса, құрылғыны пайдалануға тыйым салынады.

- Оператор басқа адамдарға немесе олардың мүлкіне келтірілген апаттар мен зиян үшін жауапты. Оператор жұмыс істейтін аймақтағы ықтимал қауіп-қатерлерді үнемі бақылап, бағалап отыруға және өз қауіпсіздігін және айналасындағылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін барлық сақтық шараларын қолдануға міндетті.

- Жоғары қысымды жуғыш машинаның электр штепселі розетка түріне сәйкес болуы тиіс. Құрылғының кернеуі розетканың кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.

- Қауіпсіздік мақсатында жоғары қысымды жуғыш құралды тиісті номиналды мәні бар және ең көп ағып кету тогы 30 мА болатын қорғаныштық сөндіру құрылғысы арқылы желіге қосу ұсынылады.

- Қуат штепселін розеткадан сымды тартып шығармаңыз.

- Қыздырудан сақтау үшін қуат кабелін толығымен орап алу қажет. Бұл ұзартқыш сымдарға да қатысты. Ұзартқыш сымды толығымен орап алыңыз, себебі оны бұрау сымның қызуына және өздігінен жануына әкелуі мүмкін!

- Қуат кабелінің шатаспағанын қадағалаңыз. Оны жылытқыш құрылғылардың, өткір жиектердің, майдың немесе зақымдауы мүмкін қозғалмалы бөлшектердің жанында орналастырмаңыз.

- Әр қолданар алдында қуат сымы мен желілік штепсельді зақымдануға тексеріңіз. Электр қосқышы, қуат сымы, жоғары қысымды шланг немесе бүрку пистолеті зақымдалған болса, құрылғыны пайдаланбаңыз. Жұмыс аймағындағы барлық электр қосылыстары мен өткізгіш бөліктер судан қорғалуы тиіс; қосылу муфтасы құрғақ бетте немесе суда болмауы керек.

- Удлинитель қолданар кезде модельдің қуат тұтынуын, удлинительдің ұзындығын және сымдардың көлденең қимасын ескеріңіз. Мысалдар:

1-10 м: 1-1,5 мм², 10-30 м: 2,5 мм².

- Ылғал қолмен электр штепселіні немесе розетканы ұстамаңыз!

- Жоғары қысымды жуғышты агрессивті немесе жарылу қаупі бар ортада пайдаланбаңыз.

- Жұмысты бастамас бұрын жұмыс аймағын тексеріп, қысыммен шыққан су ағынының күшімен ұшып кетіп, операторға, жанындағы адамдарға немесе мүлікке зиян келтіруі мүмкін ұсақ, өткір металл заттардың жоқтығына көз жеткізіңіз. Белгілі бір аймақты тазалауды бастамас бұрын су ағыны тазаланатын бетті зақымдамай-тынына сенімді болыңыз.

- Спрей-пистолеттен су ағыны жоғары қысыммен шығады. Оны адамдарға немесе жануарларға бағыттамаңыз. Оператор әрдайым тұрақты қалыпта тұрып, бүрку тапаншасын мықтап ұстап отырғанына көз жеткізуі тиіс. Егер қолдану қажет болса, оның тұрақты екеніне сенімді болыңыз. Егер жұмыс көлемі үлкен және әртүрлі деңгейлерде болса, көмекшінің көмегін алыңыз.

- Жұмысты аяқтағаннан кейін қозғалтқышты өшіріп, құрылғыны желілік розеткадан ажыратыңыз.

- Жұмыс кезінде жеке қорғаныс құралдарын (көз қорғаушы көзілдірік, қауіпсіздік аяқ киімі және киім) киіңіз.

- Шашыратқыштарды реттеу немесе ауыстыру алдында жуғыш құрылғыны желіден ажыратыңыз.

- Жоғары қысымды жуғыш машинаны іске қосу үшін берілетін су таза болуы тиіс. Химиялық және механикалық қоспалары бар су компоненттер мен жинақтардың қызмет ету мерзімін қысқартып, олардың істен шығуына әкеледі, ал мұндай жағдайлар кепілдікке кірмейді. Жағымсыз салдардың алдын алу үшін, әсіресе су табиғи су қоймаларынан алынған болса, әрқашан алдын ала өңдеу сүзгісін пайдалану ұсынылады.

- Жоғары қысымды жуғыш машинаның жұмыс күйі тігінен болуы тиіс. Құрылғыны тігіненнен басқа күйде пайдалануға тыйым салынады.

- Пайдаланғаннан кейін құрылғыны желіден ажыратып, қалған қысымды босату үшін пистолеттің тұтқасын бірнеше рет басу арқылы жүйедегі суды шығарып тастау керек. Тек содан кейін ғана шлангтар мен форсункаларды ажыратыңыз!

- Аязды ауа райында жоғары қысымды жуғышты пайдаланбаңыз. Құрылғыны нөлден жоғары температурада, әсіресе маусымнан тыс және қыс кезінде жабық жерде сақтау қажет. Мұздаған су сорғының істен шығуына әкелуі мүмкін, және мұндай жағдайлар кепілдікке кірмейді.

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ ЖӘНЕ ЖӨНДЕУ

HAZAP АУДАРЫҢЫЗ! Жабдықты орнату, техникалық қызмет көрсету, тасымалдау, реттеу немесе жөндеу кезінде кездейсоқ іске қосылуды болдырмау үшін құрылғының қуат кабелін әрқашан желілік розеткадан ажыратыңыз. Егер қуат кабелі зақымдалған болса, электр соққысы қаупін болдырмау үшін оны білікті ELITECH сервис орталығының техник маманы ауыстыруы тиіс. Кез келген жөндеу жұмыстарын тек ELITECH-тің уәкілетті сервис орталықтары түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдалана отырып жүргізуі тиіс.

HAZAP АУДАРЫҢЫЗ! Өнімнің конструкциясына өз бетіңізше өзгерістер енгізуге тыйым салынады. Өндіруші мен жеткізуші осыған байланысты туындайтын кез келген салдарлар (жарақаттар мен өнімнің зақымдануы) үшін жауапты емес. Ұқсас себептермен құрылғының істен шығуы кепілдікпен жабық.

HAZAP АУДАРЫҢЫЗ! Өнімді өндірушінің ұсынымдарында көрсетілген мақсаттарынан басқа мақсатта пайдалану қауіпсіз пайдалану шарттарын бұзу болып табылады және жеткізушінің кепілдік міндеттемелерін жояды. Өнімді дұрыс пайдаланбаудан келетін зиян үшін өндіруші мен жеткізуші жауапты емес. Өнімді дұрыс пайдаланбау салдарынан болған ақаулар кепілдікпен жабылмайды.

ҚАТАЛ ЖАҒДАЙЛАРҒА АРНАЛҒАН КРИТЕРИЙЛЕР.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құрылғыны пайдалану кезінде ерекше дыбыстар естілсе, электр қосқышы жұмыс істемесе, электр кабелінің оқшаулауы зақымдалған болса немесе корпусы механикалық тұрғыдан бүлінген болса, құрылғыны желіден дереу ажыратып, ақауларды жөндеу үшін уәкілетті ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз.

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

1-кесте

ПАРАМЕТРЛЕР / МОДЕЛДЕР	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Тармақ	-	-	E0600.013.00
Электр желісінің параметрлері, В/Гц	230 / 50		
Қуат тұтыну, Вт	3000		3500
Электр қозғалтқышының түрі	Индукциялық / Асинхронды / Тұтқасыз		
Ең жоғары рұқсат етілетін қысым, бар	180		240
Жұмыс қысымы (номиналды), бар	140		160
Ең жоғары сыйымдылық, л/сағ	552		570
Номиналды сыйымдылық, л/сағ	522		540
Ең жоғары кіріс қысымы, бар	10		
Шланг ұзындығы, м	10		
Шланг катушкасы	Жоқ	Иә	
Шланг ұстағышы	Жоқ		Иә
Шлангты қаруға/насосқа қосу түрі, мм	M22x1,5		
Сору шлангы үшін сопло, мм	M26x1,75		
Сұйытқыш резервуарының сыйымдылығы, л	0,8		Жоқ
Су жабдықтау температурасы (макс.), °C	+40		
Жұмыс температурасы, °C	+1-ден +40-қа дейін		
Қуат кабелінің ұзындығы, м	5		
Кепілдендірілген шу деңгейі, дБ(А)	86		97
Ылғалдың өнуіне қарсы қорғау дәрежесі	IPX5		
Электрлік қорғау сыныбы	I		
Дөңгелектер	Иә		
Жиналған өнімнің өлшемдері, мм (ҰхЕхБ)	410x396x897		
Қаптама өлшемдері, мм (ҰхЕхБ)	412x385x925		
Салмағы, кг	23,3	25,6	26

4. ТОЛЫҚ ЖИЫНТЫҚ

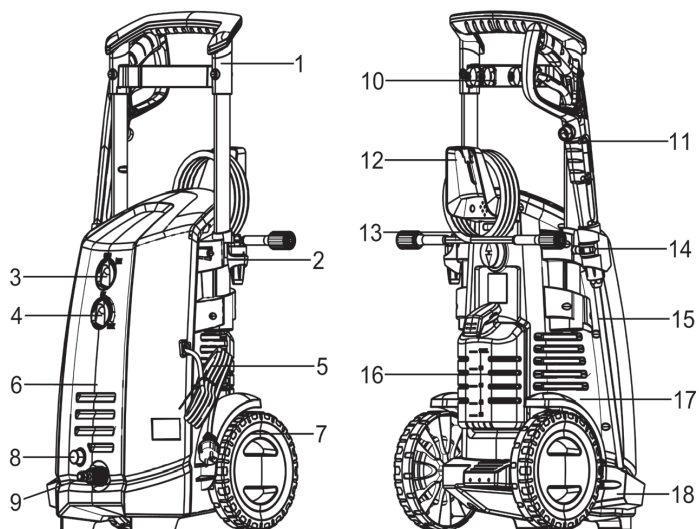
2-кесте

Модель	HPW 3000IF	HPW 3000IFR	HPW 3524IR
Жоғары қысымды жуғыш машина	1	1	1
Пистолет	1	1	1
Тапаншаға арналған ұзартқыш мундштук	1	1	1
Шашыратқыш сопло 0°	1	1	1
Шашыратқыш сопло 15°	1	1	1
Шашыратқыш сопла 25°	1	1	1
Шашыратқыш сопло 40°	1	1	1
Сұйықтық шашу сопласы САБЫН	1	1	-
Құрамындағы жуғыш зат резервуары	1	1	-
Шырышты кескіш қосалқы құрылғы (Turbo)	1	1	1
Жоғары қысымды шланг	1	1	1
Көбік генераторы	1	1	1
Фильтрі бар жылдам ажыратылатын қосқышқа арналған адаптер	1	1	1
3/4" шлангқа арналған жылдам ажырату адаптері	1	1	1
Шашыратқышты тазалауға арналған ине	1	1	1
Өнім паспорты	1	1	1

5. ЖОБАЛАУ СИПАТТАМАСЫ

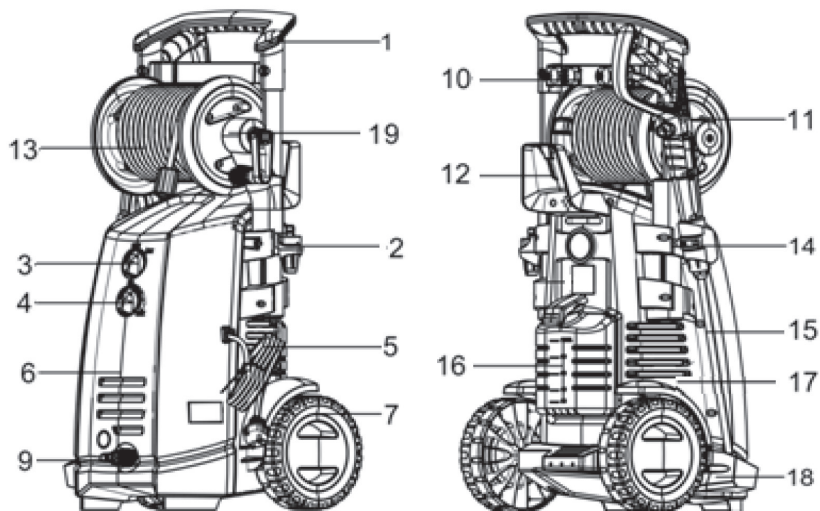
Модель: HPW 3000IF

1а-сурет

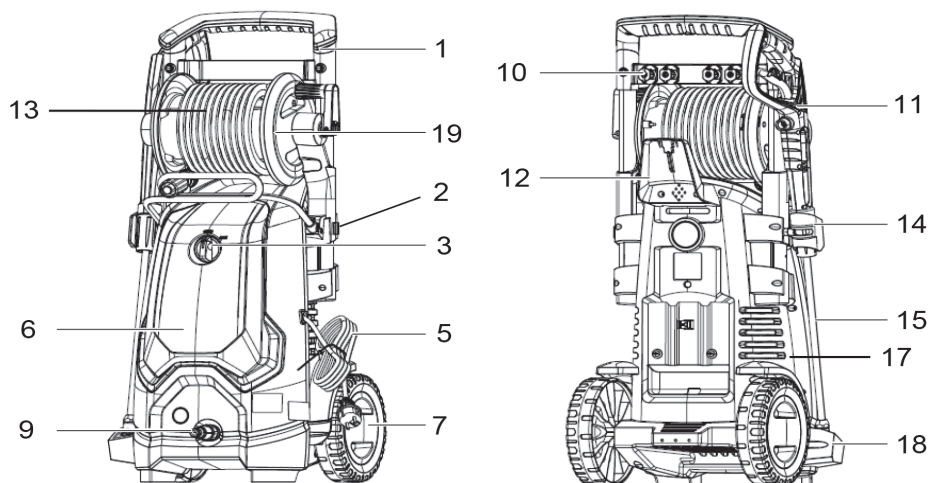


Модель: HPW 3000IFR

1в-сурет



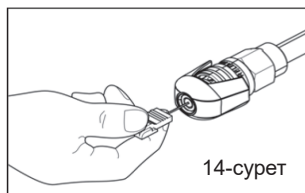
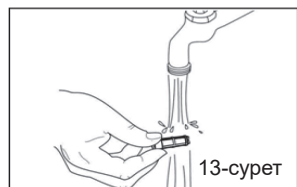
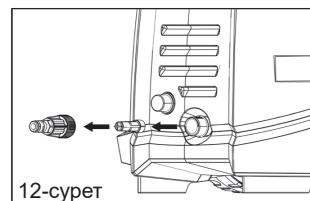
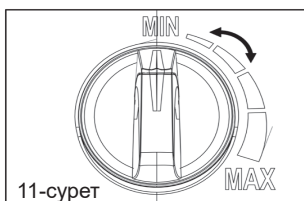
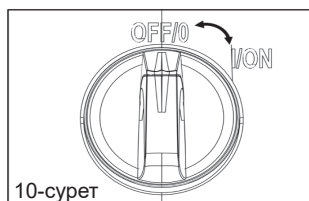
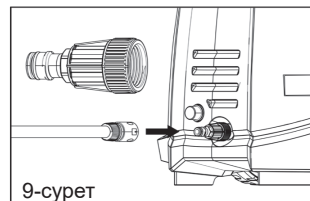
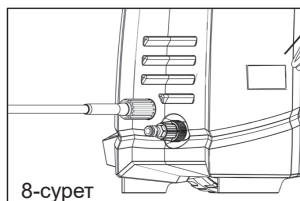
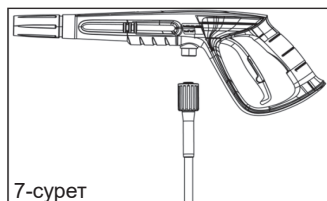
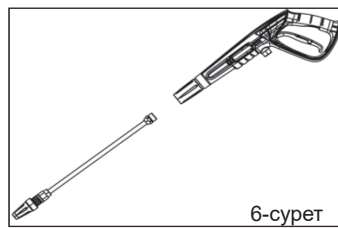
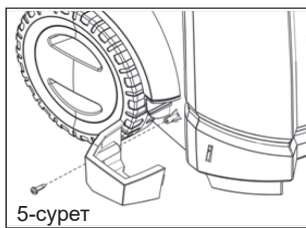
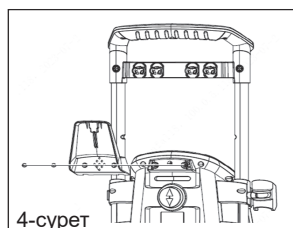
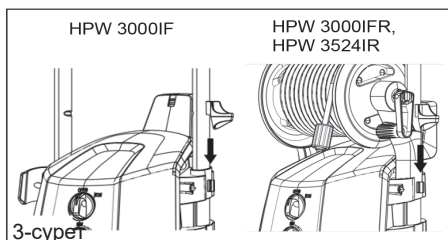
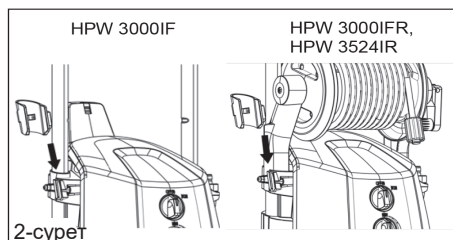
Модель: HPW 3524IR

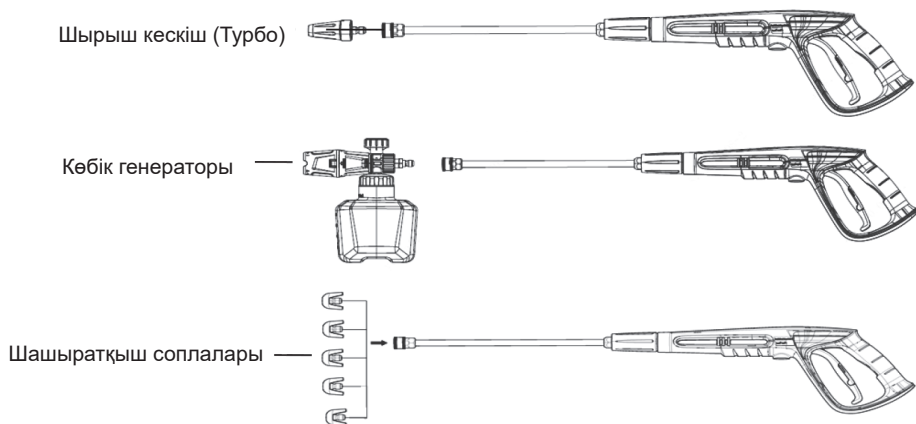


1с-сурет

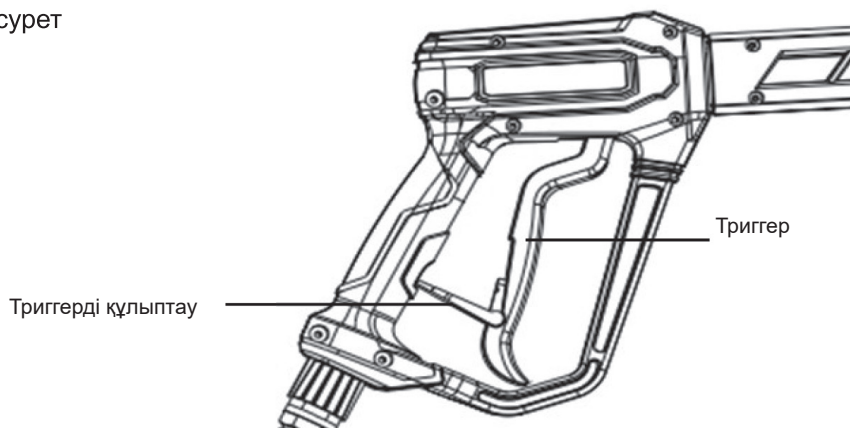
- 1 – тұтқа
- 2 – аксессуар ұстағыш
- 3 – қосқыш
- 4 – жуғыш зат ағынын реттегіш
- 5 – қуат кабелі
- 6 – корпустың алдыңғы бөлігі
- 7 – дөңгелек
- 8 – жоғары қысымды шланг қосқышы
- 9 – суды алдын ала өңдеу сүзгісі
- 10 – бүрку соплалары
- 11 – мылтық
- 12 – жоғары қысымды шланг ұстағыш
- 13 – жоғары қысымды шланг
- 14 – пистолет ұстағыш
- 15 – пистолетке арналған ұзартқыш сопло
- 16 – жуғыш зат резервуары
- 17 – корпустың артқы бөлігі
- 18 – бүрку тапаншасын ұстағыш
- 19 – жоғары қысымды шланг орамы

6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ





15-сурет



16-сурет

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жоғары қысымды жуғышты қаптамадан шығарыңыз, мазмұнын тексеріп, механикалық зақымданулардың жоқтығына көз жеткізіңіз.

ЕСКЕРТУ! Жоғары қысымды жуғышты құрастырып, қосу кезінде оны желіден ажыратып қою қажет.

1. Жуығыш корпусының сол жақ жағына мылтық ұстағышты орнатыңыз (2-сурет).

2. Қосымша ұстағышты (балшық кескіш сопласын) жуу құрылғысының корпусының оң жағына орнатыңыз (16-сурет).

3. Жоғары қысымды шланг ұстағышын орнату үшін екі бұранданы пайдаланыңыз (4-сурет).

4. Жуығыш корпусының сол жақ бүйіріне мылтық тіреуін орнатып, оны бір бұрандамен бекітіңіз (5-сурет).

5. Пистолетке ұзартқыш соплоны орнатыңыз (6-сурет).

6. Жоғары қысымды шлангты пистолетке қосыңыз (2-сурет). Шланг гайкасын сағат тілі бағыты бойынша пистолеттің жіпті қосылысына бұрап, қолыңызбен мықтап қатайтыңыз.

7. Жоғары қысымды шлангты қысымды жуғыштың шығыс фитингіне қосыңыз (1а-сурет, 8-бөлік). Тек HPW 3000IF моделіне арналған). Осы үшін жоғары қысымды шлангты толығымен ашыңыз. Шлангтың еш жерде бүгілмегеніне немесе бұралмағанына көз жеткізіңіз. Шланг гайкасын жоғары қысымды жуғыштың жіпті қосқышына сағат тілі бағыты бойынша бұрап, қолмен мықтап қатайтыңыз (8-сурет).

8. Алдын ала сүзгіні орнатыңыз (1а-сурет / 1b / 1с, 9-тармақ) жуу машинасының корпусындағы кіріс фитингке (сағат тілі бағыты бойынша бұрап) орнатыңыз және су жабдықтау шлангына орнатылған фитингке ішкі диаметрі 3/4" (19 мм) болатын жылдам ажыратылатын қосқышты жалғаңыз (Сурет 9).

9. Жұмыс түріне қарай бүрку тапаншасының ұзартқыш сопласына бүрку сопласын орнатыңыз. Жоғары қысымды жуғыш құрамына мыналар кіреді: 0°, 15°, 25° және 40° бұрыштық 4 сопла; сабын шашуға арналған сопло (тек кіріктірілген сабын резервуары бар HPW 3000IF, HPW 3000IFR модельдері үшін); «шаң кескіш» сопласы (Turbo); көбік генераторы (15-сурет).

7. ПАЙДАЛАНУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Электр желісінің кернеуі мен жиілігі модельдің техникалық сипаттамалары кестесінде көрсетілген жуғыш машинаның параметрлеріне сәйкес келуі тиіс.

Тұтыну желісінен сумен жабдықталған жоғары қысымды жуу машинасын пайдалану

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Алғашқы тазалау су сүзгісі жоқ күйде жуу құралын пайдалану жуу сорғысының тез бұзылуына әкеледі, ол кепілдікпен жабылмайды. Су қысымын тұрақты ұстап тұру үшін шлангты кранға жалғайтын жерге тексеру клапанын орнату ұсынылады. Бұл кавитацияны, кері соққыны және құрылымдық бұзылуды болдырмайды және жоғары қысымды жуғыштың қызмет ету мерзімін ұзартады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жуғыштың кірісіндегі рұқсат етілген ең жоғары су қысымы 10 бар-дан аспауы тиіс, ал су температурасы 40°C-тан аспауы тиіс.

- Сорғыш шлангын су көзіне және жоғары қысымды жуғыш құрылғының корпусына қосыңыз. Ұсынылатын шланг ұзындығы 25 метрге дейін, диаметрі 3/4" (19 мм).

- Су кранын ашыңыз.

- Пистолеттің тұтқасын құлыптандырып, оны басып, сол күйінде ұстаңыз. Пистолетке орнатылған соплодан су ағып бастағанша күтіңіз. Жуу жүйесі сумен толтырылады.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Пулемёт тұтқасы қауіпсіздік құлпымен жабдықталған, ол тұтқаның кездейсоқ басылуын болдырмайды. Тұтқаны құлыптау үшін құлыптау рычагын 16-суретте көрсетілген күйге жылжытыңыз. Тұтқаны ашу үшін құлыпты жұмыс күйіне жылжытып, оны тұтқа бойымен орналастырыңыз.

• Жуғыш моторының қозғалтқышын іске қосу үшін 3-ауыстырып қосқышты (1a/1b/1c-сурет) «I / ON» («Қосу») күйіне ауыстырыңыз (10-сурет).

• Шығатын ағын тұрақты болғанша күтіңіз де, тұтқаны босатыңыз.

• Жуғыш максималды қысымға жетіп, автоматты түрде тоқтайды. Жоғары қысымды жуу режимінде толық жұмысты бастау үшін пистолеттің тұтқасын басып, су шашырау ағынын өңделетін бетке бағыттаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жоғары қысымды жуғыш су жабдығы сумен қамтамасыз ету жүйесінен немесе өзін-өзі сору режимінде жұмыс істей алады.

Өздігінен сору режимінде жуу машинасының жұмысы

Кір жуғыш машина резервуарлардан және ашық су қоймаларынан су сору режимінде жұмыс істей алады.

Осы үшін келесі шарттар орындалуы тиіс:

- Жуғыш су бетінен 0,5 метрден аспайтын биіктікте орнатылуы тиіс.

- сору шлангы ұзындығы 2 метрден аспауы және диаметрі 3/4" (19 мм) болуы тиіс.

- Сору шлангы икемді болуы және сығылуға ұшырамауы тиіс.

- Сору шлангысының соңында ірі бөлшектерден сүзетін сүзгісі бар кері ағызу клапаны орнатылуы тиіс.

• Жуғыш ыдысты су бетінен 0,5 метрден аспайтын биіктікте орнатыңыз.

• Жоғары қысымды шлангты шығыс муфтыдан ажыратыңыз.

• Сору шлангын сумен толтырыңыз. Кіріс сүзгісінің орнында екеніне көз жеткізгеннен кейін, сору шлангын кіріс мундштугіне мықтап бекітіңіз.

• Тартқышты ашып, оны басыңыз.

• Қысымды жуғыш машинаның моторы 3-ажыратқышты (1a/1b/1c-сурет) «I / ON» күйіне (10-сурет) бұру арқылы іске қосылады.

• Шығатын ағын тұрақты болғанша күтіңіз.

• Пулемёттың тұтқасын босатыңыз. Жоғары қысымды жуғыш құрылғы максималды қысымға жетіп, автоматты түрде өшеді. Қайта жұмысты бастау үшін пулемёттың тұтқасын басыңыз.

АБАЙЛАҢЫЗ! Сорып алу шлангының ішінде құм немесе кір жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Кірдің жуғыш машинаға түсуін болдырмау үшін шлангты жуғыш машинаға қоспас бұрын сумен шайып алыңыз.

АБАЙЛАҢЫЗ! Жоғары қысымды жуғыш сорғы сусыз ұзақ уақыт (30 секундтан артық) жұмыс істемеуі керек. Бұл оның бұзылуына әкеледі және кепілдікпен жабылмайды.

Қосқаннан кейін жоғары қысымды жуғыш қысымды жинай алмаса, үздіксіз жұмыс істеп, тоқтамаса, жоғары қысымды жуғыштың моторы өшіріңіз және бөлшектердің дұрыс қосылғанын, сондай-ақ су жабдығында су бар-жоғын тексеріңіз.

Жуу моторын өшіру

- 3-ауыстырып қосқышты (1a/1b/1c-сурет) «0 / OFF» күйіне (10-сурет) жылжытыңыз
- Қысымды жуу құрылғысын желіден ажырату үшін кабель штепселін розеткадан шығарыңыз
- Су кранын жауып, су жабдығын өшіріңіз.
- Шашыратқыш пистолеттің тұтқасын басып, артық қысымды босатыңыз.

Жуытқыш зат резервуары

HPW 3000IF және HPW 3000IFR модельдерінің конструкциясында жуғыш сұйықтық резервуары бар.

Осы функцияны пайдалану үшін резервуарды арнайы жуғыш ерітіндісімен (шампуньмен) толтырыңыз. 15-ші пистолеттің ұзартқыш сопласына «SOAP» сабын сопласын жалғаңыз (1a/1b-сурет).

4-регуляторды (1a/1b-сурет) қолданып, детергент ағынын ең төменгі (MIN) деңгейден ең жоғары (MAX) деңгейге дейін реттеңіз (11-сурет). Мылтықтың тұтқасын басқанда детергент автоматты түрде беріліп, сопло шығысында сумен араласып, сабын ерітіндісін түзеді.

HAZAP АУДАРЫҢЫЗ! Бұл функция көп көбік түзбей, жуғыш затты жағуға арналған. Егер беткі қабаттарды жанаспай тазалау үшін тығыз фракциялы, белсенді көбік түзетін сұйықтықты шашу қажет болса, жинақта берілген көбік генераторын және арнайы жуғыш заттарды (жеке сатып алынады) пайдалану ұсынылады.

Көбік генераторымен жұмыс істеу

Жоғары қысымды жуғыш құрылғы арнайы детергент қолдана отырып белсенді көбікпен жанаспайтын жуу үшін пайдаланылуы мүмкін. Мұны істеу үшін құрылғының сопласының орнына ұзартылған соплаға (комплекттегі) көбік генераторын орнатыңыз. Сурет 15.

Құрылғыны көбік генераторымен пайдалану үшін жанассыз жууға арналған арнайы концентрацияланған жуғыш заттар қолданылады, олар көбік генераторының резервуарына құйылады. Белсенді көбік көбік генераторының шығысында пайда болады.

Қою көбік тазаланатын бетке жағылып, бетті зақымдамай, кір құрылымын бұзатын химиялық компоненттерді белсендіру үшін біраз уақыт ұсталады. Көбік генераторының реттеулері арқылы алынған көбік құрылымын және детергент тұтынуын өзгертуге болады. Көбіктің «әсер ету» уақыты жуғыш заттың қаптамасында көрсетілген. Қолданған көбікті кейін көп мөлшерде сумен тез шаю қажет, көбік генераторын су бұрку сопласымен алмастыра отырып.

Тапсырыс нөмірі	Сипаттама
0910.004400	Жоғары қысымды жуу пистолеті.
0910.004500	Пистолетке арналған ұзартқыш сопло.
0910.004800	Арнайы күшейтілген шланг 10 м.
0910.004700	Металл, 180° айналмалы адаптер (тек HPW 3000IF, HPW 3000IFR үшін).
0910.004900	4 алмастырылатын сопло жиынтығы (0°/15°/25°/40°).
0910.008500	Арқаға киілетін, телескопиялық жүйе қол жеткізу қиын аймақтарды тазалауға арналған.

8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Кез келген техникалық қызмет көрсету жұмыстарын бастамас бұрын құрылғының штепселы желілік розеткадан ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

Әр қолданудан кейін мыналарды орындау ұсынылады:

- кір жуғыш машинаның корпусын және желдету саңылауларын кір мен шаңнан жұмсақ щетка немесе қысымды ауа (2 атмосферадан аспайтын) көмегімен тазалау. Қатты кірді сабынды суға малынған жұмсақ ылғалды шүберекпен тазалаңыз. Кірді кетіру үшін бензол, спирт және т.б. еріткіштерді пайдаланбаңыз. Еріткіштерді қолдану кір жуғыш машинаның корпусына зиян келтіруі мүмкін.

- Раковинаға кіреберісте орнатылған ұсақ су сүзгісін тазалаңыз. Ол үшін су жабдығын тоқтатып, шлангымен бірге тез ажыратылатын қосқышты сүзгі корпусынан ажыратып, сүзгіні сағат тіліне қарсы бағытта бұрап алыңыз (12-сурет). Сүзгі элементін алып, ағып тұрған су астында шайыңыз (13-сурет).

Шашыратқыш сопласы кірмен бітелсе, оны арнайы инемен (комплекттегі) тазалаңыз (14-сурет).

Жоғары қысымды жуғыштың қауіпсіздігі мен ұзақ мерзімді жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін кез келген жөндеу мен реттеу жұмыстары түпнұсқа қосалқы бөлшектерді пайдалана отырып, уәкілетті ELITECH сервис орталықтарында жүргізілуі тиіс.

9. МҮМКІН АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

4-кесте

Ақау	Мүмкін себеп	Жою әдісі
Сорғы көрсетілген қысымға жетпейді	Шашырғыштың бітелуі/тозуы	Шашыратқышты тазалап/ауыстырыңыз
	Алдын ала өңдеу су сүзгісінің ластануы	Сүзгі элементін тазалаңыз
	Су қысымының жеткіліксіздігі	Су кранын толық ашыңыз/сорғыш шлангын қысқартыңыз немесе контейнерден өздігінен сорғылау кезінде сору биіктігін төмендетіңіз.
	Ауа кіруі	Қосылыстардың ағып жатқанын тексеріңіз
Қысымның ауытқулары	Су сүзгісінің ластануы	Сүзгі элементін тазалаңыз
	Кіріс су температурасының жоғары болуы	Су температурасын +40°C-тан төмендетіңіз
	Шашыратқыштың бітелуі	Шашыратқышты тазалаңыз
Қозғалтқыш «зыңғылдайды», бірақ құрылғы көрсетілген сипаттамаларға жетпейді	Тұтыну торабындағы кернеу жеткіліксіз	Тұтыну кернеуін тексеріңіз
	Қуат кабелі тым ұзын (50 м-ден артық)	Ұзартқыш сымның техникалық сипаттамаларын тексеріңіз
	Жуығыштың ұзақ уақыт бойы тоқтап қалуы	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз
	Ыдыс жуу машинасы ақаулы	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз
Электр қозғалтқышы іске қосылмайды	Желілік кернеу жоқ	Тұтыну кернеуін тексеріңіз
	Раковина ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаған	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз
	Киім жуу машинасы ақаулы	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз

Су ағып жатыр	Сорап тығыздағыштарының тозуы	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз
	Шланг қосылыстары тығыз емес	Қосылыстардың ағып жатқанын тексеріңіз
Шамадан тыс шу	Кірген судың жоғары температурасы	Су температурасын 40°C-тан төмендетіңіз
Триггер басылғанда жуышқыш қосылмайды немесе шығыс қысымы төмен	Шашыратқыштың бітелуі	Шашыратқышты тазалаңыз
Күту режимінде жуу машинасының моторы мезгіл-мезгіл іске қосылады.	Шланг қосылыстары тығыз емес	Қосылыстардың ағып жатқанын тексеріңіз
	Душ клапанынан су ағып жатыр	Дулақты ауыстырыңыз
	Насостың тығыздағыштарының тозуы	ELITECH сервис орталығына хабарласыңыз

10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Тасымалдау немесе сақтау алдында жуу сорғысынан суды толығымен ағызып тастаңыз.

Өнімді түпнұсқа қаптамасында -50°C-ден +50°C-ге дейінгі ауа температурасында және +25°C температурада 80%-ға дейінгі салыстырмалы ылғалдылықта барлық түрдегі жабық көлік құралдарымен тасымалдауға болады, қолданылатын тасымалдау түріне қатысты жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес.

Сақтауға қояр алдында, әсіресе қыста, сорғы мен аксессуарлардан (жоғары қысымды шланг, сорғыш шланг, пистолет) суды толығымен ағызу қажет.

Өнімді оның түпнұсқа қаптамасында +5°C-тан +40°C-қа дейінгі температурада және +25°C температурада 80%-ға дейінгі салыстырмалы ылғалдылықта жылы, желдетілетін бөлмеде сақтау ұсынылады.

11. ЭЛИМИНАЦИЯ

Өнімді және оның құрамдас бөліктерін тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Өнімді қолданыстағы өнеркәсіптік қалдықтарды жою ережелеріне сәйкес жойыңыз.

12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ

Өнім кәсіби деңгейдегі құрал ретінде жіктеледі. Қызмет ету мерзімі – 10 жыл.

13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТЕР, СЕРТИФИКАТ ЖӘНЕ ӨНДІРІС КҮНІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші, импорттаушы, ресми өкіл туралы, сертификат немесе декларация туралы, сондай-ақ өндіру күні туралы ақпаратты Өнім паспортының №1 қосымшасынан табуға болады.

14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕР

Өнімге кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған күннен бастап 24 ай.

Өнімнің және оның құрамдас бөліктерінің қызмет ету мерзімі өндірушімен анықталып, Өнім паспортында көрсетілген.

Кепілдік мерзімі ішінде сатып алушы өндірістік ақаулардан туындаған ақауларды тегін жөндеуге құқылы. Өнімді жөндеу және тексеру, ақау анықталған жағдайда, тек уәкілетті сервис орталықтарында жүргізіледі, олардың ағымдағы тізімін elitech.ru сайтынан табуға болады.

Кепілдік жөндеулер сатып алу құжаты мен кепілдік картасы ұсынылған жағдайда жүргізіледі, ал олар болмаған жағдайда кепілдік мерзімі өнімнің өндірілген күнінен бастап есептеледі.

Кепілдік аясында ауыстырылған бөлшектер жөндеу пунктінің меншігіне өтеді.

Кепілдік қызмет көрсету келесі жағдайларда пайда болған ақауларға қолданылмайды:

- өнімді пайдалану, сақтау және/немесе тасымалдау шарттары мен талаптарының бұзылуы, сондай-ақ өнімнің белгілеу тақтасы мен/немесе сериялық нөмірінің болмауы немесе ішінара болмауы, зақымдануы;

- өнімді ақау белгілері бар күйде пайдалану (дауыс деңгейінің жоғарылауы, дірілдеу, шамадан тыс қызу, айналуының теңсіздігі, қуаттың жоғалуы, жылдамдықтың төмендеуі, шамадан тыс ұшқындау, күйген иіс, қалыптан тыс шығарындылар);

- механикалық зақымдану (сызаттар, сынықтар, шұңқырлар, деформациялар және т.б.);

- агрессивті ортаға, жоғары температураға немесе басқа сыртқы факторларға ұшыраудан туындаған зақымдану, металл бөлшектердің коррозиясы;

- өнімге қатты кіріккен ішкі немесе сыртқы ластану, бөтен заттар мен сұйықтықтар, материалдар мен заттардың енуі, желдету арналарының (ашылуларының), май арналарының бітелуі, сондай-ақ қызу, дұрыс сақталмау, дұрыс күтім жасалмау салдарынан туындаған зақымдану;

- тозуға, үйкеліске ұшырайтын, беріліс бөлшектері мен материалдардың та

- сағат есептегіштің жұмысына кедергі келтіру немесе оның зақымдануы.
- жүктеменің артық болуы немесе дұрыс пайдаланбау. Өнімнің жүктемесі артық екенін білдіретін сөзсіз белгілерге (бірақ олармен шектелмей): түстің өзгеруі, ротор мен статор сияқты жұптасатын немесе тізбектелген бөлшектердің бір мезгілде істен шығуы, беріліс қорабы мен арматураның істен шығуы, трансформатордың бастапқы орамасы, жоғары температура әсерінен бөлшектердің деформациясы немесе балқуы, өнімнің жинақтары немесе электр қозғалтқышының сымдары, сондай-ақ қуат көзінің параметрлері осы өнімнің техникалық сипаттамалар кестесінде көрсетілген параметрлерге сәйкес келмеуі;
- алмастырылатын аксессуарлардың істен шығуы (жұпты шестернялар, тізбектер, шиналар, соплалар, дискілер, шөп шабатын пышақтар, газон қырқығыштар мен триммерлер, балық аулау жібі мен триммер бастары, қорғаныс қақпақтары, аккумуляторлар, тұтану шамдары, жанармай және ауа сүзгілері, белдіктер, пилалар, шестернялар, конустық ұстағыштар, дәнекерлеу соплалары, шлангтар, жоғары қысымды жуғыштар мен соплалар, кернеуді реттеуші және бекіту элементтері (болты, гайкалар, фланецтер), ауа сүзгілері және т.б.), сондай-ақ осы тозу түрлерінен туындайтын өнімнің ақаулары;
- жанармай қоспасының құрамы мен сапасына қойылатын талаптарды орындамау поршень тобының істен шығуына әкеледі (поршень сақинасының ілініп қалуы және/немесе цилиндр мен поршень бетінің ішкі бетіндегі сызаттар мен сыдырмалар, қосқыш білік пен поршень штыры мойынтіректерінің бұзылуы немесе ерігені);
- компрессорлар мен 4 тактылы қозғалтқыштардың картерінде майдың жеткіліксіздігі немесе дұрыс емес түрі (май деңгейі сенсоры болған жағдайда да қозғалтқыш білігі мен шатун білігінде сызаттар мен сыдырмалар);
- тұтынатын және тозатын бөлшектердің, алмастырылатын құрылғылар мен компоненттердің істен шығуы (стартерлер, беріліс тісті доңғалақтар, бағыттаушы роликтер, жетек белдіктері, дөңгелектер, резеңке амортизаторлар, тығыздағыштар, май тығыздағыштары, тежегіш таспа, қорғаныш қақпақтар, тұтану электродтары, термопаралар, муфталар, майлау материалдары, көмір щеткалары, жетек шестернялары, дәнекерлеу факелдері (соплалар, ұштары және бағыттаушы арналар), барабандар, жоғары қысымды жуғыштар және т.б.), сондай-ақ осы тозу түрлерінен туындайтын өнім ақаулары;
- бекіткіштердің тістеріне, тығыздағыштарға, қорғаныс жапсырмаларына және т.б. зақым келтіретін кедергілер;

Кепілдік мыналарға қолданылмайды:

- Дизайны өзгертілген немесе толықтырылған өнімдер;
 - Үй шаруашылығында қолданылатын, бірақ кәсіпкерлік, кәсіби немесе өнер-кәсіптік мақсатта пайдаланылатын өнімдер (пайдалану нұсқаулығында көрсетілгендей);
 - Өнімді алдын алу және техникалық қызмет көрсету (майлау, шаю, тазалау, реттеу және т.б.);
- Түпнұсқа емес аксессуарлар, қосалқы бөлшектер мен шет бөлшектерді пайдалану салдарынан туындаған өнімнің ақаулары;

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Өнімді сатып алушы өз қаражатына сервис орталығына жеткізуі тиіс.



КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Өнімнің атауы: _____

Моделі: _____

Модель артикулі: _____

Шығарылған күні: _____

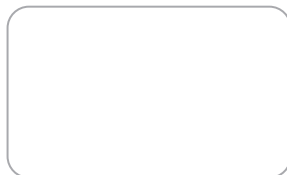
Сериялық нөмірі: _____

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 _____

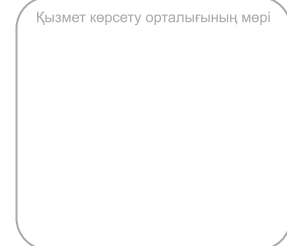
Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

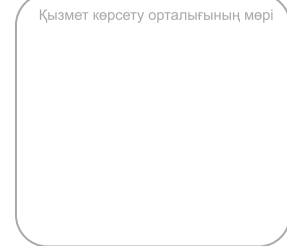
Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № _____
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні _____

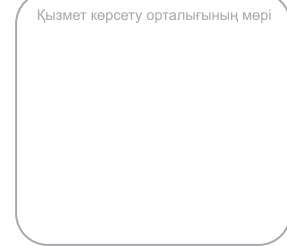
Қызмет көрсету орталығы _____

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі _____

Берілген күні _____

Клиенттің қолы _____

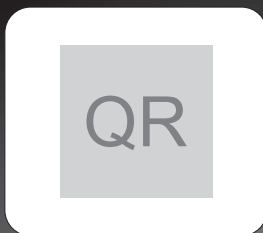
Қызмет көрсету орталығының мөрі











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

Сервисный центрНомер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Уся додаткова інформація аб товари і сервісних
центри на сайті
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