

ELITECH[®]

ПАСПОРТ

КРАСКОПУЛЬТ АККУМУЛЯТОРНЫЙ ELITECH

КА 20-26П (E2208.032.XX)



ПАШПАРТ

КРАСКАПУЛЬТ АКУМУЛЯТАРНЫ ELITECH

ТӨЛҚҰЖАТ

АККУМУЛЯТОРЛЫ БОЯУ ШАШҚЫШ ELITECH

EAC

RU

Паспорт изделия

3 - 19 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

21 - 37 Старонка

KZ

Өнім паспорты

39 - 55 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным паспортом и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

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

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

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	4
2. Правила техники безопасности	4
3. Технические характеристики	6
4. Описание конструкции	6
5. Комплектация	7
6. Подготовка к работе.....	7
7. Эксплуатация	11
8. Техническое обслуживание	12
9. Возможные неисправности и методы их устранения	14
10. Транспортировка и хранение.....	15
11. Утилизация.....	15
12. Срок службы.....	15
13. Данные о производителе, импортере, сертификате/ декларации и дате производства.....	15
14. Гарантийные обязательства.....	15

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Краскопульт аккумуляторный (далее по тексту – краскопульт) предназначен для распыления эмалевых и водоземulsionных красок, грунтовок, прозрачных лаков, морилок, средств защиты древесины, масел, дезинфицирующих средств на основе растворителей и воды.

Краскопульт НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН для распыления легковоспламеняющихся жидкостей (температура вспышки до +21°C), жидкостей, содержащих абразивные вещества, щелочи, кислоты и волокнистые включения, масляных красок.

Краскопульт относится к бытовому классу и не предназначен для использования в коммерческих целях.

Краскопульт предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом, в температурном диапазоне от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочее место

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.

- Не работайте с инструментом в помещении с повышенной взрывоопасностью, рядом с легко воспламеняющимися жидкостями, газами и пылью. Электроинструмент при работе создает искры, которые могут привести к воспламенению взрывоопасной пыли или газов.

- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.

- Не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Электробезопасность

- Вилка зарядного устройства аккумуляторных батарей должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение зарядного устройства соответствует напряжению в розетке.

- Не подвергайте инструмент и зарядное устройство воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.

- Не вытаскивайте вилку зарядного устройства из розетки, дергая за шнур питания, и не переносите зарядное устройство, держа его за шнур питания, это приведет к его повреждению.

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

- Не разбирайте аккумуляторную батарею.

- Не допускайте падения и ударов по аккумуляторной батарее.

- Не допускайте попадания на аккумуляторную батарею воды.

- Не замыкайте контакты аккумуляторной батареи между собой. Это приведет к короткому замыканию и выходу аккумулятора из строя или взрыву.

- Не храните аккумуляторную батарею с металлическими предметами, которые

могут замкнуть контакты аккумулятора.

- Не храните аккумуляторную батарею в местах, где температура может достигать +50°C. Не оставляйте аккумуляторную батарею на солнце. Это может привести к взрыву аккумуляторной батареи.

- Не бросайте аккумуляторную батарею в огонь. Она может взорваться.

- Не выбрасывайте аккумуляторную батарею вместе с бытовым мусором.

Утилизируйте аккумуляторную батарею согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

Личная безопасность

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

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

- Не допускайте случайного включения инструмента. Перед включением электроинструмента в сеть, убедитесь, что переключатель инструмента находится в выключенном положении.

- Перед включением электроинструмента в сеть питания снимите с него все регулировочные инструменты и гаечные ключи. Оставшиеся на инструменте регулировочный инструмент и гаечные ключи при включении инструмента могут привести к травмам.

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

Правила техники безопасности для краскопульта:

- Не используйте краскопульт для распыления горючих веществ.

- Не используйте для чистки краскопульта жидкости с температурой вспышки до +21°C

- Остерегайтесь любых опасных свойств распыляемых жидкостей. Внимательно ознакомьтесь о наличии таких свойств на маркировке упаковки распыляемой жидкости и другими материалами, предоставляемыми производителями распыляемых жидкостей, в том числе с требованиями, предъявляемыми к средствам индивидуальной защиты.

- Не распыляйте вещества, потенциальная опасность которых неизвестна.

- На рабочих местах в районе распыления не должно быть никаких источников воспламенения.

- При работе с краскопультом используйте респиратор и защитные очки.

- Никогда не направляйте распылитель на себя, других людей и животных.

- При работе с краскопультом, как внутри помещения, так и на открытом воздухе следите за тем, что бы пары распыляемой жидкости не всасывались в распылитель.

- При работе на открытом воздухе учитывайте направление ветра. Ветер может переносить распыляемые жидкости на большие расстояния и нанести ущерб людям, животным и предметам. При работе внутри помещения, обеспечьте хорошую вентиляцию.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений корпуса аккумуляторной батареи, механических повреждений корпуса инструмента или зарядного устройства, необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизированный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	КА 20-26П
Код	E2208.032.01
Напряжение аккумулятора, В	20
Тип аккумулятора	Li-Ion
Производительность, л/мин	0,7
Объем бачка, л	1,0
Максимальная вязкость краски, DIN	60
Диаметр сопла, мм	1,8; 2,6
Масса, кг	1,4

4. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ



Рис. 1

- | | |
|--|---|
| 1. Дюза. | 9. Рукоятка. |
| 2. Сопло. | 10. Кнопка разблокировки аккумулятора. |
| 3. Фиксирующая гайка сопла. | 11. Индикатор уровня заряда аккумулятора. |
| 4. Съёмный распылительный узел. | 12. Аккумулятор. |
| 5. Регулятор расхода краски. | 13. Выключатель. |
| 6. Кнопка разблокировки съёмного узла. | 14. Бачок. |
| 7. Корпус распылителя. | |
| 8. Крышка воздушного фильтра. | |

5. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Краскопульт	1 шт.
2. Чаша для измерения вязкости	1 шт.
3. Сопло	1 шт.
4. Аккумулятор АКБ 2020CP (E0911.037.00)	1 шт.
5. Зарядное устройство ЗУ 1820Н (E0911.003.00)	1 шт.
6. Паспорт	

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Внимание! При подготовке к работе отсоедините аккумулятор от краскопульт.

После транспортировки или хранения при отрицательных температурах, необходимо выдержать краскопульт в отапливаемом помещении без включения не менее 4-х часов до полного высыхания конденсата.

Аккумуляторная батарея

Зарядка аккумулятора

- Заряжайте аккумуляторную батарею при температуре от +4 до +35 °С. Если аккумуляторная батарея холодная, перед зарядкой дайте ей прогреться до плюсовой температуры. Оптимальная температура для зарядки аккумуляторной батареи 23-27°С (комнатная температура)

- Не храните полностью разряженную аккумуляторную батарею при минусовой температуре т.к. это приведет к потере емкости батареи и выходу ее из строя.

- Когда аккумулятор разряжен, инструмент автоматически отключается.

- Извлеките аккумулятор из инструмента, нажав на кнопку разблокировки аккумулятора и потянув аккумулятор из устройства (рис. 2).

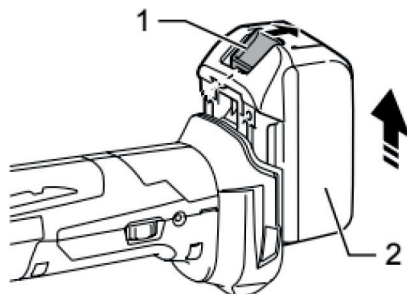


Рис. 2

- Подключите зарядное устройство 1 (рис. 3) к электросети 230В/50Гц. Зеленый световой индикатор на адаптере зарядного устройства загорится.
- Вставьте аккумулятор 3 в адаптер зарядного устройства 2 (рис. 3).
- Загорится красный световой индикатор, указывая на то, что аккумулятор в процессе зарядки.
- После завершения зарядки красный индикатор погаснет и загорится зеленый индикатор.
- После окончания зарядки отсоедините зарядное устройство от электросети.
- Извлеките аккумулятор из устройства, нажав на кнопку разблокировки аккумулятора 4 (рис. 3) и потянув аккумулятор из устройства.
- Отключите зарядное устройство от сети.

Проверка заряда аккумулятора

Нажмите на кнопку проверки заряда аккумулятора 5 (рис. 3), расположенную на корпусе аккумулятора. Светодиодные индикаторы 6 (рис. 3) укажут уровень заряда аккумуляторной батареи.

Внимание! Тип используемого аккумулятора Li-Ion. Запрещается использовать аккумуляторы других типов.

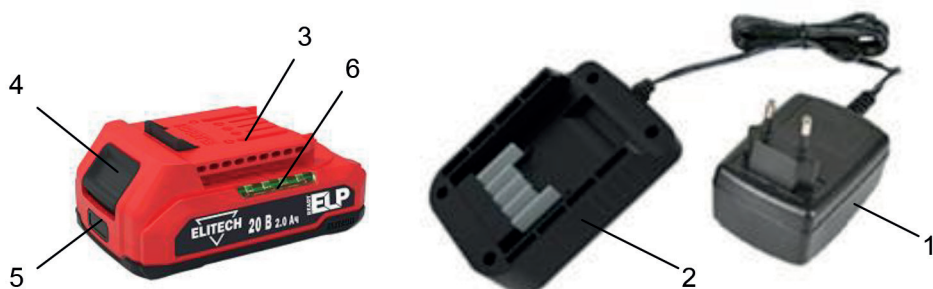


Рис. 3

1. Устройство зарядное
2. Адаптер зарядного устройства
3. Аккумулятор
4. Кнопка разблокировки аккумулятора
5. Кнопка проверки заряда аккумулятора
6. Индикаторы уровня заряда аккумулятора

Подготовка краски

Внимание! Перед использованием краскопульта, краска должна быть разбавлена до необходимой вязкости.

Краску перед распылением необходимо разбавлять растворителем. Тип растворителя указан на емкости с краской. Контроль вязкости краски

осуществляется вискозиметром из комплекта поставки. Разведите краску в соответствии с рекомендациями производителя, полностью наполните вискозиметр краской и засекайте время, за которое краска полностью вытечет из него. По времени вытекания определяется вязкость краски. Рекомендуемая вязкость, характеризующаяся временем вытекания, приведена в таблице 2.

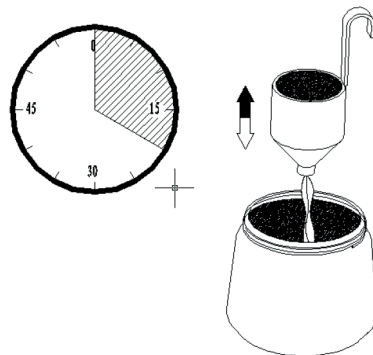


Рис. 4

Таблица 2

Тип ЛКП	Время вытекания, сек
Грунтовки на основе растворителей	25-40
Лаки на основе растворителей	15-40
Водорастворимые грунтовки	25-40
Водорастворимые лаки	20-35
Ср-ва защиты древесины, растворы для удаления краски	Не разбавлять
Дезинфицирующие ср-ва, защитные ср-ва для растений	Не разбавлять
Автомобильные краски	20-35

Подготовка окрашиваемой поверхности

Перед покраской окрашиваемую поверхность необходимо подготовить. Для этого зачистите поверхность абразивным материалом (наждачной бумагой), устраняя ее неровности и отслоения старой краски. Удалите пыль с поверхности и обезжирьте растворителем для устранения грязи и масляных пятен.

Установка всасывающей трубки

Содержимое бачка должно распыляться почти полностью. При нанесении ЛКМ над головой установите всасывающую трубку назад в направлении ручки (рис. 5А). При распылении ЛКМ на лежащие объекты всасывающая трубка устанавливается вперед в направлении сопла (рис. 5Б).

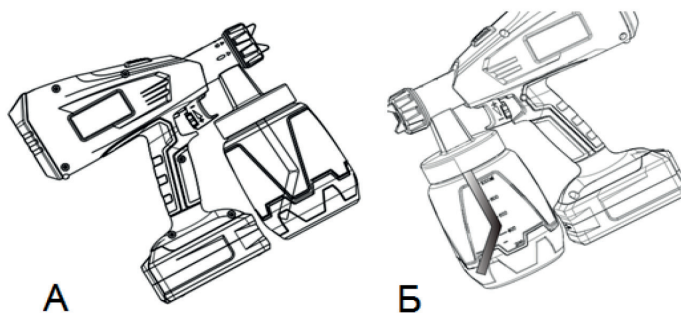


Рис. 5

Регулировка факела

Для регулировки факела ослабьте гайку фиксатора сопла и поверните дюзу в нужное положение. После регулировки формы факела затяните гайку – фиксатор сопла.

Для удобства на корпусе распылительного узла нанесена шкала соответствия положения дюзы с формой факела (рис. 6).

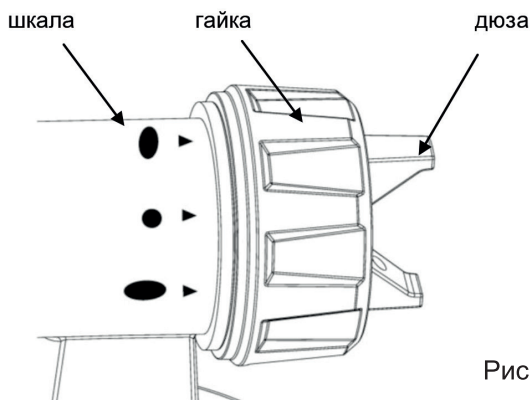


Рис. 6

Форма факела и положение дюзы показаны на рис. 7.

Внимание! Запрещается нажимать на курок выключателя во время регулировки формы факела.

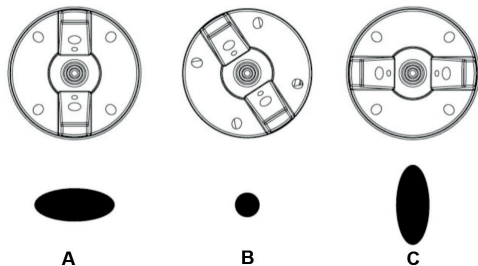


Рис. 7

- А – при окраске поверхностей в горизонтальном направлении.
- В – при окраске поверхностей в вертикальном направлении.
- С – при окраске углов, краев и труднодоступных поверхностей.

Регулировка расхода краски

Поворачивая регулятор (рис. 8) отрегулируйте расход распыляемого материала. В сторону плюса – увеличение расхода, в сторону минуса – уменьшение.

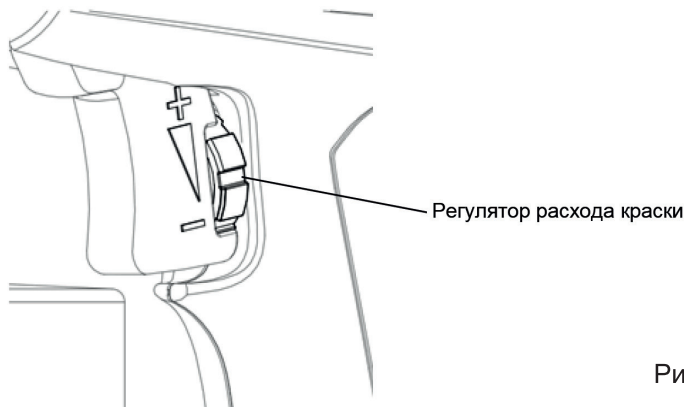


Рис. 8

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Внимание! Не включайте краскопульт без жидкости в бачке. При работе без жидкости краскопульт подвергается значительному износу и быстро выходит из строя.

Налейте в бачок краску.

Разбавьте краску растворителем до нужной вязкости, проверяя вязкость вискозиметром. Используйте растворитель рекомендованный производителем краски.

Проведите пробное окрашивание, например, на картоне, чтобы убедиться, что краска имеет оптимальную вязкость и правильно настроен расход краски из распылительного сопла.

Для регулировки расхода краски используйте регулятор расхода краски (рис. 8).

Покраска производится одним или несколькими слоями с обязательным полным высыханием предыдущего слоя.

Держите краскопульт прямо и распыляйте краску параллельно окрашиваемой поверхности (рис. 9). Не держите краскопульт под углом.

При покраске держите краскопульт на расстоянии 10-30 см от окрашиваемой поверхности.

Проводите краскопульт слева на право, затем верх вниз (рис. 10).

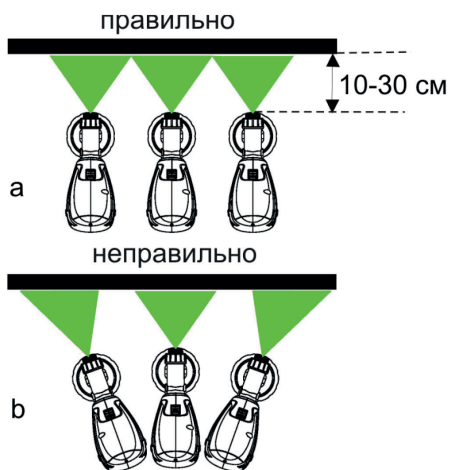


Рис. 9

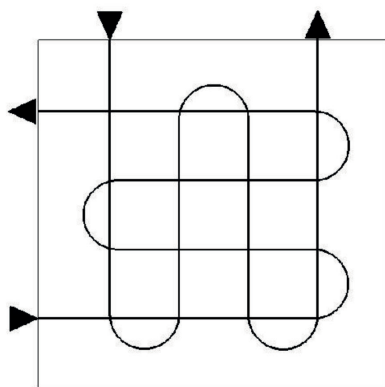


Рис. 10

Не останавливайте краскопульт во время распыления. Контролируйте скорость ведения краскопульт. Не следует вести краскопульт слишком быстро или слишком медленно. При быстром перемещении слой краски получится очень тонким, а при медленном очень толстым с образованием подтеков.

При работе на горизонтальных поверхностях направляйте распыляемый факел под углом не более 45° от себя.

Примечание! Краскопульт оснащен быстросъемным распылительным блоком, который включает в себя распылительную насадку и бачок для краски. При использовании краски разного цвета или разных по назначению распылительных составов, возможно использование нескольких распылительных блоков с одним и тем же краскопультом. Дополнительные распылительные блоки приобретаются отдельно.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед техническим обслуживанием проверяйте, что электроинструмент отключен от электросети.

Очистка краскопульт

Внимание! После каждого использования необходимо обязательно чистить краскопульт сразу после окончания работы.

Для чистки используйте растворитель или мыльный раствор воды (в случае использования вододисперсионных красок).

После чистки краскопульт все внутренние детали необходимо вытереть

насухо, особенно при использовании составов на основе воды.

Не используйте для чистки легковоспламеняемые жидкости с температурой вспышки ниже 21°C.

Для очистки краскопульта:

1. Отсоедините аккумуляторную батарею.
2. Слейте остатки краски из бачка и нажмите на курок для слива остатков краски в бачок (при снятой аккумуляторной батарее). Залейте в бачок требуемый растворитель. При работе с вододисперсионными красками используйте для промывки краскопульта мыльный раствор воды, в остальных случаях используйте растворитель рекомендованный производителем краски. Включите краскопульт до момента, пока из сопла не перестанут подаваться примеси краски.
3. Снимите бачок и всасывающую трубку, очистите их от краски и промойте.
4. Открутите гайку-фиксатор сопла и снимите дюзу и сопло. Тщательно очистите все детали от краски.

Внимание! При обратной сборке, обратите внимание на ребро, которое должно быть вставлено в паз (рис. 11).

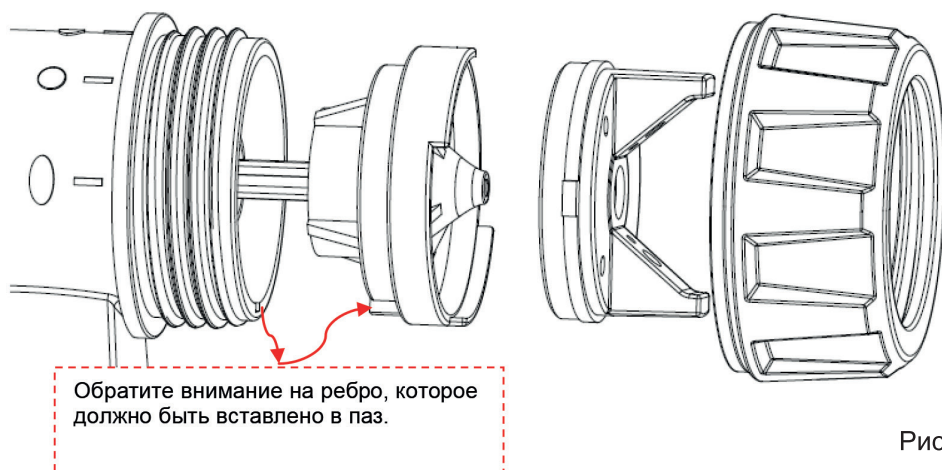


Рис. 11

Внимание! Запрещается чистить сопло острыми металлическими предметами.

5. Нажмите на кнопку разблокировки, отсоедините распылительный блок краскопульта (рис. 12) и очистите от краски.
 6. Очистите корпус изделия и его вентиляционные отверстия от пыли и грязи салфеткой или тканью. Запрещается использовать растворители для очистки пластиковых корпусных деталей.
 7. Снимите крышку воздушного фильтра и очистите или замените фильтрующий элемент (рис. 13).
- Внимание!** Работать с демонтированным воздушным фильтром запрещается.
8. Протрите все внутренние детали краскопульта насухо.

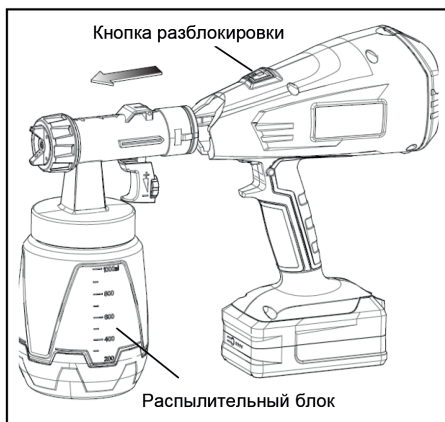


Рис. 12

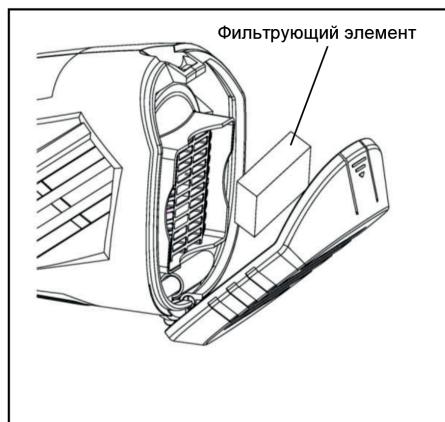


Рис. 13

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 3

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Краска не распыляется	1. Забито сопло 2. Слишком большая вязкость краски	1. Прочистите сопло 2. Доведите вязкость краски до нужной консистенции. Проверьте вязкость краски с помощью измерительной чаши.
Струю краски при распылении пульсирует.	1. В бачке заканчивается краска. 2. Воздушный фильтр загрязнён.	1. Долейте краску. 2. Очистите или замените воздушный фильтр.
Материал для нанесения покрытия стекает с сопла.	1. Сопло разболтано. 2. Сопло изношено. 3. Загрязнение сопла или запорной иглы.	1. Затяните гайку сопла. 2. Замените сопло. 3. Промойте распылитель.
Электродвигатель не запускается	1. Неисправный выключатель. 2. Разряжен аккумулятор.	1. Обратитесь в сервисный центр Elitech 2. Зарядите аккумулятор.

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

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

Хранение

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

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте электроинструмент, его компоненты и аккумуляторные батареи вместе с бытовым мусором. Утилизируйте электроинструмент и аккумуляторные батареи согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

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

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

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.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение неисправностей, которые явились следствием производственных дефектов. Ремонт и экспертиза товара, при обнаружении недостатка, производится только в

авторизованных сервисных центрах, актуальный перечень которых можно найти на сайте <https://elitech-tools.ru/sections/service>

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

Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

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

- нарушения условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия, а также при отсутствии или частичном отсутствии или повреждении маркировочного шильдика и/или серийного номера изделия;

- эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари, нехарактерный выхлоп);

- механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.);

- повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур или иных внешних факторов, при коррозии металлических частей;

- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорение вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего ухода;

- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов,

- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов.

- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия, или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;

- выхода из строя сменных приспособлений (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилок, звездочек, цанг, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек высокого давления, элементов натяжения и крепления (болтов, гаек, фланцев), воздушных фильтров и т.п.), а также неисправности изделия, вызванные этими видами износа;

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

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

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

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

Гарантия не распространяется:

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

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

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



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

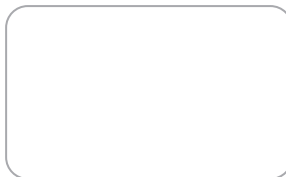
Артикул модели: _____

Дата выпуска: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Штамп торговой организации:



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра



ПВАЖАНЫ ПАКУПНІК!

Дзякуем, што выбралі прадукцыю ELITECH! Мы рэкамендуем Вам уважліва азнаёміцца з дадзенай інструкцыяй і дбайна выконваць парады, якія тычацца мераў бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнага абслугоўвання абсталявання.

Актуальная інфармацыя, якая змешчаная ў інструкцыі, грунтуецца на тэхнічных характарыстыках, дзейсных на момант яе выпуску.

Гэты пашпарт змяшчае інфармацыю, неабходную і дастатковую для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі вырабу.

У сувязі з пастаяннай працай па ўдасканаленні прадукцыі вытворца пакідае за сабою права ўносіць змены ў канструкцыю, якія не ўплываюць на надзейнасць вырабу і бяспеку яго эксплуатацыі, без дадатковага апавяшчэння карыстальніка.

ЗМЕСТ

1. Прызначэнне	22
2. Правілы тэхнікі бяспекі	22
3. Тэхнічныя характарыстыкі	24
4. Апісанне канструкцыі	24
5. Камплектацыя	25
6. Падрыхтоўка да працы	25
7. Эксплуатацыя	29
8. Тэхнічнае абслугоўванне	30
9. Магчымыя няспраўнасці і шляхі іх выпраўлення	32
10. Транспарціроўка і захоўванне	33
11. Утылізацыя	33
12. Тэрміны эксплуатацыі	33
13. Звесткі аб вытворцу, імпарцёры, сертыфікацыі/дэкларацыі і даце вырабу	33
14. Гарантыйныя абавязацельствы	33

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Краскапульт акумулярны (далее по тексту – краскопульт) предназначен для распыления эмалевых и водоземulsionных красок, грунтовок, прозрачных лаков, морилок, средств защиты древесины, масел, дезинфицирующих средств на основе растворителей и воды.

Краскопульт НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН для распыления легковоспламеняющихся жидкостей (температура вспышки до +21°C), жидкостей, содержащих абразивные вещества, щелочи, кислоты и волокнистые включения, масляных красок.

Краскопульт относится к бытовому классу и не предназначен для использования в коммерческих целях.

Краскопульт предназначен для эксплуатации в районах с умеренным климатом, в температурном диапазоне от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

2. ПРАВИЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ

Працоўнае месца:

- Працоўнае месца павінна быць чыстым і добра асветленым. Забруджанае працоўнае месца і недастатковая асветленасць могуць стаць прычынай траўмы.

- Не працуйце з інструментам у памяшканні з падвышанай выбуханебяспекай, побач з лёгка узгаральнымі вадкасцямі, газамі і пылам. Электраінструмент пры працы стварае іскры, якія могуць прывесці да ўзгарання выбуханебяспечнага пылу ці газаў.

- Не дапускайце да месца работы дзяцей, старонніх асоб і жывёл.

- Не распарушвайце увагу падчас працы з інструментам.

Электрабяспека:

- Вілка зараднай прылады акумулярных батарэй павінна адпавядаць сеткавай разетцы. Пераканайцеся, што напруга зараднай прылады адпавядае напрузе ў разетцы.

- Не падвешвайце інструмент і зарадную прыладу ўздзеянню дажджу ці вільгаці. Вільготны інструмент павялічвае рызыку паразы электрычным токам.

- Не выцягвайце вілку зараднай прылады з разетки, тузаючы за шнур сілкавання, і не пераносьце зарадную прыладу, трымаючы яго за шнур сілкавання, гэта прывядзе да яго пашкоджання.

- Сачыце, каб электракабель не быў заблытаны. Не размяшчайце электракабель поблізу награвальных прыбораў, вострых краёў, масла і рухаючыхся дэталей, якія могуць прывесці да яго пашкоджання.

- Не разбірайце акумулярную батарэю.

- Не дапускайце падзення і ўдараў па акумулярнай батарэі.

- Не дапускайце пападання на акумулярную батарэю вады.

- Не замыкайце кантакты акумулярнай батарэі паміж сабой. Гэта прывядзе да кароткага замыкання і выхаду акумулятара са строю або выбуху.

- Не захоўвайце акумулятарную батарэю з металічнымі прадметамі, якія могуць замкнуць кантакты акумулятара.

- Не захоўвайце акумулятарную батарэю ў месцах, дзе тэмпература можа дасягаць $+50^{\circ}\text{C}$. Не пакідайце акумулятарную батарэю на сонца. Гэта можа прывесці да выбуху акумулятарнай батарэі.

- Не кідайце акумулятарную батарэю ў агонь. Яна можа ўзарвацца.

- Не выкідвайце акумулятарную батарэю разам з бытавым смеццем. Утылізуйце акумулятарную батарэю згодна з дзейнымі правіламі па ўтылізацыі прамысловых адходаў.

Асабістая бяспека:

- Не працуйце з электраінструментам у стане стомленасці, алкагольнага ап'янення або пасля прыёму лекавых прэпаратаў, якія зніжаюць канцэнтрацыю ўвагі.

- Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай абароны (акуляры, навушнікі, рэспіратар, ахоўны абутак і адзенне).

- Не дапушчайце выпадковага ўключэння інструмента. Перад уключэннем электраінструмента ў сетку, пераканайцеся, што перамыкач інструмента знаходзіцца ў выключаным становішчы.

- Перад уключэннем электраінструмента ў сетку сілкавання зніміце з яго ўсе рэгулявальныя інструменты і гаечныя ключы. Рэгулявальны інструмент і гаечныя ключы, якія засталіся на інструменце, пры ўключэнні інструмента могуць прывесці да траўмаў.

- Пры працы з электраінструментам захоўвайце ўстойлівае становішча. Пры выкарыстанні драбінак (усходаў) пераканайцеся ў яе надзейным замацаванні. Пры магчымасці працуйце з памагатым, які зможа Вас падстрахаваць.

Правілы тэхнікі бяспекі для краскапульта электрычнага:

- Не выкарыстоўвайце краскапульт для распылення гаручых рэчываў.

- Не выкарыстоўвайце для чысткі краскапульта вадкасці з тэмпературай ўспышкі да 21°C

- Сцеражыцеся любых небяспечных уласцівасцяў вадкасцяў, якія распыляюцца. Уважліва азнаёмцеся аб наяўнасці такіх уласцівасцяў на маркіроўцы пакавання распыльнай вадкасці і іншымі матэрыяламі, якія прадстаўляюцца вытворцамі распыльных вадкасцяў, у тым ліку з патрабаваннямі, што прад'яўляюцца да сродкаў індывідуальнай абароны.

- Не распыляйце рэчывы, патэнцыйная небяспека якіх невядомая.

- На працоўных месцах у раёне распылення не павінна быць ніякіх крыніц узгарання.

- Пры працы з краскапультам выкарыстоўвайце рэспіратар і ахоўныя акуляры.

- Ніколі не накіроўвайце распыляльнік на сябе, іншых людзей і жывёл.

- Пры працы з краскапультам, як усярэдзіне памяшканняў, так і на адчыненым паветры сачыце за тым, што бы пары распыляльнай вадкасці не ўсмоктваліся ў распыляльнік.

- Пры працы на адкрытым паветры ўлічвайце кірунак ветра. Вецер можа пераносіць распыляемую вадкасці на вялікія адлегласці і нанесці шкоду людзям, жывёлам і прадметам. Пры працы ўнутры памяшкання, забяспечце добрую вентыляцыю.

Крытэры гранічнага стану

Увага! Пры ўзнікненні старонніх шумоў пры працы электраінструмента, пашкоджанняў ізаляцыі электракабеля, механічных пашкоджанняў корпуса неабходна неадкладна выключыць электраінструмент і звярнуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр для ўхілення няспраўнасцяў.

3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

ПАРАМЭТРЫ / МАДЭЛІ	КА 20-26П
Код	E2208.032.01
Напруга акумулятара, В	20
Тып акумулятара	Li-Ion
Прадукцыйнасць, л/мін	0,7
Аб'ём бачка, л	1,0
Максімальная вязкасць краскі, DIN	60
Дыяметр сопла, мм	1,8; 2,6
Маса, кг	1,4

4. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ



Рыс. 1

- | | |
|---|---|
| 1. Дюза. | 9. Дзяржальня. |
| 2. Сопла. | 10. Кнопка разблакіроўкі акумулятара. |
| 3. Фіксуючая гайка сопла. | 11. Індыкатар ўзроўню зарада акумулятара. |
| 4. Здымны распыляльны вузел. | 12. Акумулятар. |
| 5. Рэгулятар выдатку краскі. | 13. Выключальнік |
| 6. Кнопка разблакіроўкі здымнага вузла. | 14. Бачок. |
| 7. Корпус распыляльніка. | |
| 8. Крышка паветранага фільтра. | |

5. КАМПЛЕКТАЦЫЯ

1. Краскапульт	1 шт.
2. Чаша для вымярэння глейкасці	1 шт.
3. Сопла	1 шт.
4. Акумулятар АКБ 2020CP (E0911.037.00)	1 шт.
5. Зарадная прылада ЗП 1820Н (E0911.003.00)	1 шт.
6. Пашпарт	1 шт.

6. ПАДРЫХТОўКА ДА ПРАЦЫ

Увага! Пры падрыхтоўцы да працы адлучыце акумулятар ад краскапульта.

Пасля транспарціроўкі або захоўвання пры адмоўных тэмпературах, неабходна вытрымаць краскапульт у ацяпляльным памяшканні без уключэння не менш за 4-х гадзін да поўнага высыхання кандэнсату.

Акумулятарная батарэя

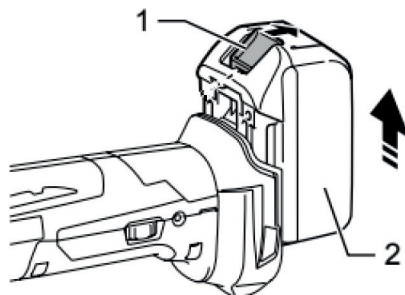
Зарядка акумулятара

- Заряджайце акумулятарную батарэю пры тэмпературы ад +4 да +35 °С. Калі акумулятарная батарэя халодная, перад зарадкай дайце ёй прагрэцца да плюсавай тэмпературы. Аптымальная тэмпература для зарадкі акумулятарнай батарэі 23-27 °С (пакаёвая тэмпература)

- Не захоўвайце цалкам разраджаную акумулятарную батарэю пры мінусовай тэмпературы т.я. гэта прывядзе да страты ёмістасці батарэі і выхаду яе са строю.

- Калі акумулятар разраджаны, інструмент аўтаматычна адключаецца.

- Выміце акумулятар з інструмента, націснуўшы на кнопку разблакіроўкі акумулятара і пацягнуўшы акумулятар з прылады (рыс. 2).



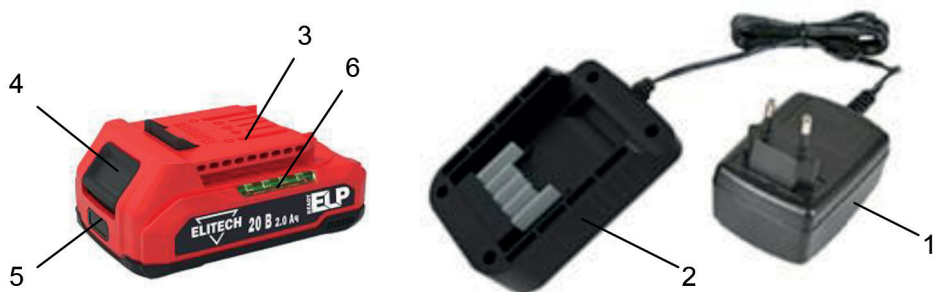
Рыс. 2

- Падлучыце зарадную прыладу 1 (рыс. 3) да электрасеткі 230В/50Гц. Зялёны светлавы індыкатар на адаптары зараднай прылады загарыцца.
- Устаўце акумулятар 3 у адаптар зараднай прылады 2 (рыс. 3).
- Загарыцца чырвоны светлавы індыкатар, паказваючы на тое, што акумулятар падчас зарадкі.
- Пасля завяршэння зарадкі чырвоны індыкатар патухне і загарыцца зялёны індыкатар.
- Пасля заканчэння зарадкі адлучыце зарадную прыладу ад электрасеткі.
- Выміце акумулятар з прылады, націснуўшы на кнопку разблакоўкі акумулятара 4 (рыс. 3) і пацягнуўшы акумулятар з прылады.
- Адключыце зарадную прыладу ад сеткі.

Праверка зарада акумулятара

Націсніце на кнопку праверкі зарада акумулятара 5 (рыс. 3), размешчаную на корпусе акумулятара. Святлодыёдныя індыкатары 6 (рыс. 3) пакажуць узровень зарада акумулятарнай батарэі.

Увага! Тып выкарыстоўванага акумулятара Li-Ion. Забараняецца выкарыстоўваць акумулятары іншых тыпаў.



Рыс. 3

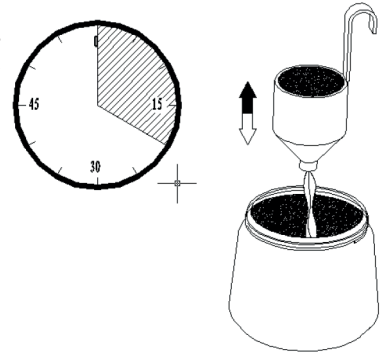
1. Прылада зарадная
2. Адаптар зараднай прылады
3. Акумулятар
4. Кнопка разблакіроўкі акумулятара
5. Кнопка праверкі зарада акумулятара
6. Індыкатары ўзроўню зарада акумулятара

Падрыхтоўка краскі

Увага! Перад выкарыстаннем краскапульта, краска павінна быць разведзена да неабходнай вязкасці.

Краску перад распыленнем неабходна разводзіць растваральнікам. Тып растваральніка паказаны на ёмістасці з краскай. Кантроль вязкасці краскі

ажыццяўляецца вісказіметрам з камплекта пастаўкі. Развядзіце краску ў адпаведнасці з рэкамендацыямі вытворца, цалкам напоўніце вісказіметр краскай і засячэце час, за які краска цалкам выцячэ з яго. Па часе выцякання вызначаецца вязкасць краскі. Рэкамендуемая вязкасць, якая характарызуецца часам выцякання, прыведзена ў табліцы 2.



Рыс. 4

Табліца 2

Тып ЛКП	Час выцякання, сек
Грунтоўкі на аснове растваральнікаў	25-40
Лакі на аснове растваральнікаў	15-40
Водарастваральныя грунтоўкі	25-40
Водарастваральныя лакі	20-35
Ср-ва абароны драўніны, растворы для выдалення краскі	Не разводзіць
Дэзінфікуючыя ср-ва, ахоўныя ср-ва для раслін	Не разводзіць
Аўтамабільныя краскі	20-35

Падрыхтоўка афарбаванай паверхні

Перад пакрыццём афарбаваную паверхню неабходна падрыхтаваць. Для гэтага зачысціце паверхню абразіўным матэрыялам (наждачнай паперай), ухіляючы яе няроўнасці і адслаенні старой краскі. Выдаліце пыл з паверхні і абястлусціце растваральнікам для ўхілення бруду і масляных плям.

Усталёўка ўсмоктваючай трубкай

Змесціва бачка павінна распыляцца амаль цалкам. Пры нанясенні ЛКМ над галавой усталюецца трубка назад у кірунку ручцы (рыс. 5А). Пры распыленні ЛКМ на ляжалыя аб'екты ўсмоктваючая трубка ўсталёўваецца наперад у кірунку сопла (рыс. 5Б).

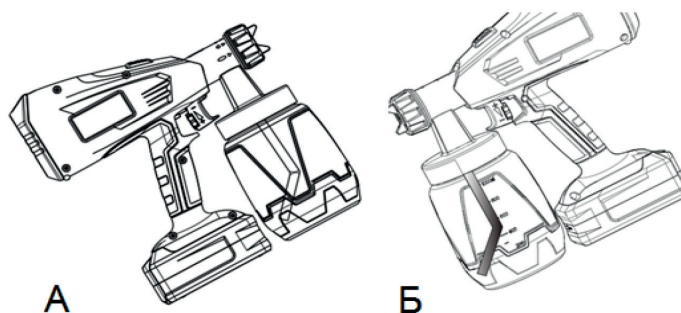


Рис. 5

Рэгулёўка факела

Для рэгулявання факела прыслабце гайку фіксатара сопла і звярніце дзюзу ў патрэбнае становішча. Пасля рэгулявання формы факела і зацягніце гайку фіксатар сопла.

Для зручнасці на корпусе распыляльнага вузла нанесена шкала адпаведнасці становішча дзюзы з формай факела (рис. 6).

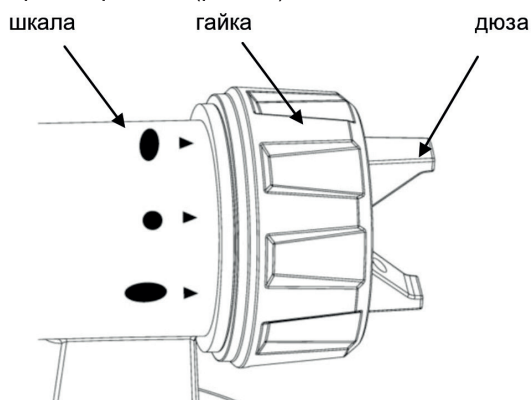


Рис. 6

Форма факела і становішча дзюзы паказаны на рис. 7.

Увага! Забараняецца націскаць на курок выключальніка падчас рэгулявання формы факела.

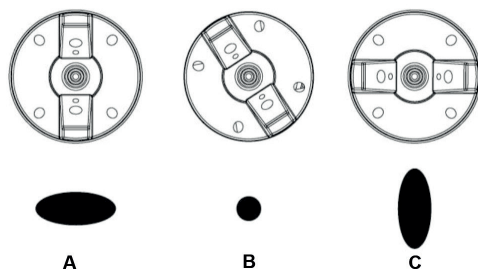
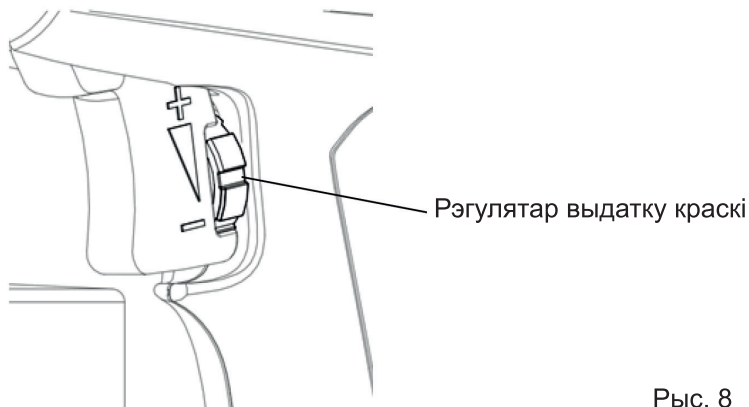


Рис. 7

- А – пры афарбоўцы паверхняў у гарызантальным кірунку.
- В – пры афарбоўцы паверхняў у вертыкальным кірунку.
- С – пры афарбоўцы вуглоў, краёў і цяжкадаступных паверхняў.

Рэгуляванне расходу краскі

Паварочваючы рэгулятар (рыс. 8) адрэгулюйце выдатак распылянага матэрыялу. У бок плюсу - павелічэнне выдатку, у бок мінусу - памяншэнне.



Рыс. 8

7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

Увага! Не ўключайце краскапульт без вадкасці ў бачку. Пры працы без вадкасці краскапульт падвяргаецца значнаму зносу і хутка выходзіць з ладу.

Наліце ў бачок краску.

Развядзіце краску растваральнікам да патрэбнай глейкасці, правяраючы глейкасць вісказіметрам. Выкарыстоўвайце растваральнік рэкамендаваны вытворцам краскі.

Правядзіце выпрабавальнае афарбоўванне, напрыклад, на кардоне, каб пераканацца, што краска мае аптымальную вязкасць і правільна наладжаны выдатак краскі з распыляльнага сопла.

Для рэгулявання расходу краскі выкарыстоўвайце рэгулятар расходу краскі (рыс. 8).

Афарбоўка вырабляецца адным ці некалькімі пластамі з абавязковым поўным высыханням папярэдняга пласта.

Трымайце краскапульт прама і распыляйце краску паралельна афарбаванай паверхні (рыс. 8). Не трымайце краскапульт пад вуглом.

Пры афарбоўцы трымайце краскапульт на адлегласці 10-30 см. ад афарбаванай паверхні.

Правядзіце краскапульт злева на права, затым верх уніз (рыс. 10).

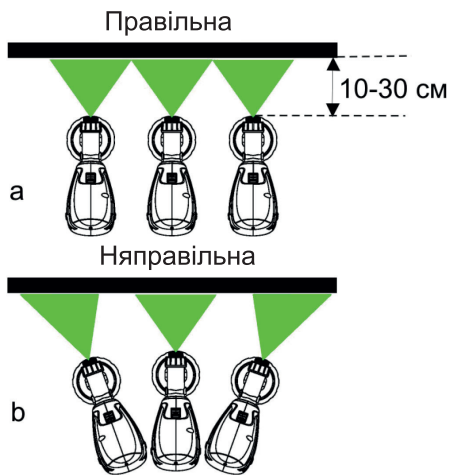


Рис. 9

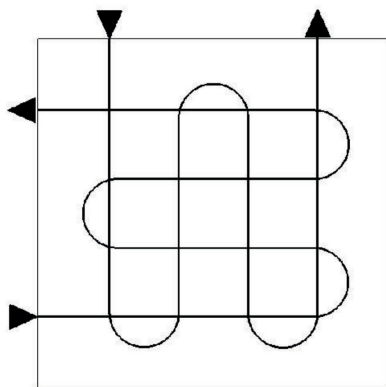


Рис. 10

Не спыняйце краскапульт падчас распылення. Кантралюйце хуткасць вядзення краскапульта. Не варта весці краскапульт занадта хутка ці занадта павольна. Пры хуткім перамяшчэнні пласт краскі атрымаецца вельмі тонкім, а пры павольным вельмі тоўстым з утварэннем падцёкаў.

Пры працы на гарызантальных паверхнях накіроўвайце распыляемую паходню пад вуглом не больш за 45° ад сябе.

Заўвага! Краскапульт абсталяваны хутказдымным распыляльным блокам, які складаецца з распыляльнай насадкі і бачка для краскі. Пры выкарыстанні краскі рознага колеру ці розных па прызначэнні распыляльных складаў, магчыма выкарыстанне некалькіх распыляльных блокаў з адным і тым жа краскапультам. Дадатковыя распыляльныя блокі набываюцца асобна.

8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

Увага! Перад тэхнічным абслугоўваннем правярайце, што электраінструмент адключаны ад электрасеткі.

Ачыстка краскапульта

Увага! Пасля кожнага выкарыстання неабходна абавязкова чысціць краскапульт адразу пасля заканчэння працы.

Для чысткі выкарыстоўвайце растваральнік або мыльны раствор вады (у выпадку выкарыстання водаэмульсійных краскаў).

Пасля чысткі краскапульта ўсе ўнутраныя дэталі неабходна выцерці насуха, асабліва пры выкарыстанні саставаў на аснове вады.

Не выкарыстоўвайце для чысткі лёгкая на загаранне вадкасці з тэмпературай ўспышкі ніжэй 21°C .

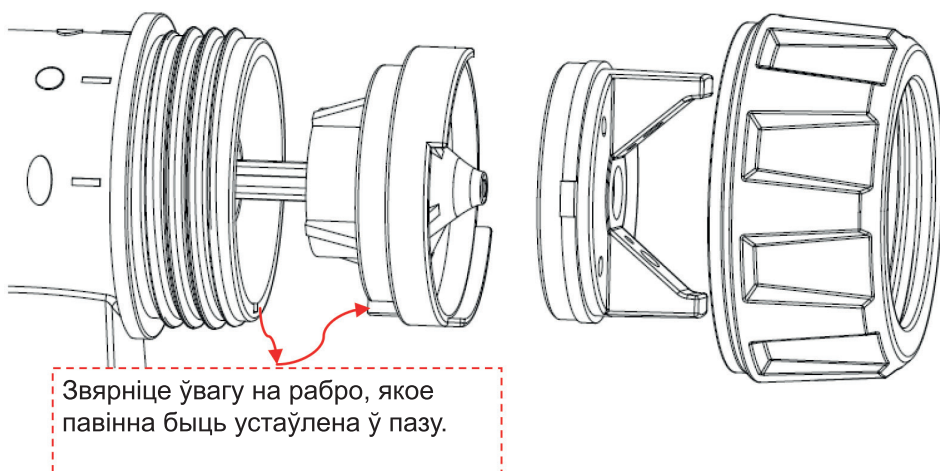
Для ачысткі краскапульта:

1. Адлучыце акумулятарную батарэю.
 2. Зліце рэшткі краскі з бачка і націсніце на цынгель для зліву рэштак краскі ў бачок (пры знятай акумулятарнай батарэі). Заліце ў бачок патрабаваны растваральнік. Пры працы з водаэмульсійнымі краскамі выкарыстоўвайце для прамывання краскапульта мыльны раствор вады, у астатніх выпадках выкарыстоўвайце растваральнік рэкамендаваны вытворцам краскі. Уключыце краскапульт да моманту, пакуль з сопла не перастануць падавацца прымешкі краскі.

3. Зніміце бачок і ўсмоктваючую трубку, ачысціце іх ад краскі і прамыйце.

4. Адкруціце гайку-фіксатар сопла і зніміце дзюзу і сопла. Старанна ачысціце ўсе дэталі ад краскі.

Увага! Пры зваротнай зборцы, звернеце ўвагу на рабро, якое павінна быць устаўлена ў пазу (рыс. 11).



Рыс. 11

Увага! Забараняецца чысціць сопла вострымі металічнымі прадметамі.

5. Націсніце на кнопку разблакіроўкі, адлучыце распыляльны блок краскапульта (рыс. 12) і ачысціце ад краскі.

6. Ачысціце корпус выраба і яго вентыляцыйныя адтуліны ад пылу і бруду сурвэткай або тканінай. Забараняецца выкарыстоўваць растваральнікі для ачысткі пластыкавых карпусных дэталей.

7. Зніміце крышку паветранага фільтра і ачысціце ці замяніце фільтруючы элемент (рыс. 13).

Увага! Працаваць з дэмантаваным паветраным фільтрам забараняецца.

8. Пратрыце ўсе ўнутраныя дэталі краскапульта насуха.



Рис. 12

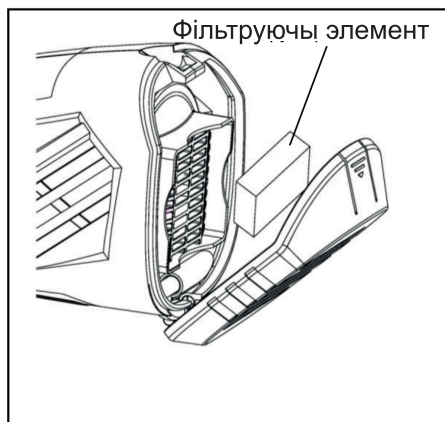


Рис. 13

9. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ ЛІКВІДАЦЫІ

Табліца 3

Няспраўнасць	Магчымая прычына	Дзеянні па ўхіленні
Краска не распыляецца	1. Забіта сопла 2. Занадта вялікая вязкасць краскі	1. Прачысціце сопла 2. Давядзіце вязкасць краскі да патрэбнай кансістэнцыі. Праверце вязкасць краскі з дапамогай вымяральнай чары.
Струя краскі пры распыленні пульсуюе.	1. У бачку заканчваецца краска. 2. Паветраны фільтр забруджаны.	1. Даліце краску. 2. Ачысціце ці заменіце паветраны фільтр.
Матэрыял для нанясення пакрыцця сцякае з сопла.	1. Сопла разбалтана. 2. Сопла зношанае. 3. Забруджванне сопла або запорнай іголки.	1. Зацягніце гайку сопла. 2. Заменіце сопла. 3. Прамойце распыляльнік.
Электрарухавік не запускаяцца	1. Няспраўны выключальнік. 2. Разраджаны акумулятар.	1. Звярніцеся ў сэрвісны цэнтр для Elitech 2. Зарадзіце акумулятар.

10. ТРАНСПАРЦІРОВАЊКА І ЗАХОЎВАННЕ

Транспарцiроўка

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

Захоўванне

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

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце электраінструмент, яго кампаненты і акумулятарныя батарэі разам з бытавым смеццем. Утылізуйце электраінструмент і акумулятарныя батарэі згодна з дзеючымі правіламі па ўтылізацыі прамысловых адходаў.

12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Выраб з'яўляецца тэхнікай бытавога класу. Тэрмін службы 5 гадоў.

13. ЗВЕСТКІ АБ ВЫТВОРЦУ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ

Дадзеныя аб вытворцу, імпартёры, афіцыйным прадстаўніку, інфармацыя аб сертыфікацыі або дэкларацыі, а таксама інфармацыя пра дату вытворчасці, знаходзіцца ў дадатку №1 да пашпарце вырабы.

14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗКІ

Гарантыйны тэрмін на выраб складае 24 месяцы з моманту продажу **Спажываўцу.**

Тэрмін службы вырабу і камплектуючых вызначае вытворца, ён пазначаны ў Пашпарце.

На працягу гарантыйнага тэрміну пакупнік мае права на бясплатнае выпраўленне няспраўнасцяў, якія сталі наступствам вытворчых дэфектаў. Рамонт і экспертызу тавару, пры выяўленні заганяў, робяць толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах, актуальны пералік якіх можна знайсці на сайце <https://elitech->

Гарантыйны ремонт выконваюць пасля прад'яўлення дакумента набыцця і гарантыйнага талона, а пры адсутнасці - тэрмін пачатку гарантыі адлічваюць са дня выпуску вырабу.

Замененыя па гарантыі дэталі пераходзяць ва ўласнасць майстэрні.

Гарантыйнае абслугоўванне не распаўсюджваецца на вырабы, дэфекты якіх узніклі з прычыны:

- парушэнні ўмоў і правілаў эксплуатацыі, захоўвання і/або транспартавання вырабу, а таксама пры адсутнасці або частковай адсутнасці, або пашкоджанні маркіравальнай шыльдачкі і/або серыйнага нумара вырабу;

- эксплуатацыі вырабу з прыкметамі няспраўнасці (падвышаны шум, вібрацыя, моцны нагрэў, нераўнамернае кручэнне, страта магутнасці, зніжэнне абаротаў, моцнае іскрэнне, пах гару, нехарактэрны выхлоп);

- механічных пашкоджанняў (расколін, сколаў, увагнутасцяў, дэфармацый і г.д.);

- пашкоджанняў, выкліканых уздзеяннем агрэсіўнага асяродку, высокіх тэмператур ці іншых вонкавых фактараў, пры карозіі металічных частак;

- пашкоджанняў, выкліканых моцным унутраным або знешнім забруджваннем, трапленнем у выраб іншародных прадметаў і вадкасцяў, матэрыялаў і рэчываў, запарушванне вентыляцыйных каналаў (адтулін), алейных каналаў, а таксама пашкоджанні, якія выніклі з прычыны перагрэву, няправільнага захоўвання, неналежага догляду;

- натуральнага зносу апорных дэталей, тых, якія труцца, дэталей перадачковых механізмаў і матэрыялаў,

- ўмяшальніцтва ў працу або пашкоджанні лічыльніка мотагадзін.

- перагрузкі ці няправільнай эксплуатацыі. Безумоўнымі прыкметамі перагрузкі вырабу з'яўляюцца (але гэта не вычарпальныя прыкметы): праяўленне пабегласці колераў, адначасовае выяўдзенне з ладу спалучаных ці паслядоўных дэталей, напрыклад ротара і статара, выяўдзенне з ладу шасцерні рэдуктара і якара, першаснай абмоткі трансфарматара, дэфармацыя ці аплаўленне дэталей, ці дратоў электрарухавіка пад уздзеяннем высокай тэмпературы, а таксама з прычыны неадпаведнасці параметраў электрасеткі паказанаму ў табліцы наміналаў для дадзенага вырабу;

- выхаду са строю зменных прыстасаванняў (зорачак, ланцугоў, шын, фарсунак, дыскаў, нажоў кустарэзаў, газонакасілак і трымераў, лёскі і трымерных галовак, ахоўных кажухоў, акумулятараў, свечак запальвання, паліўных і паветраных фільтраў, рамянёў, фільтраў зварачных накіраваных, штангаў, пісталетаў і насадак для мыек высокага ціску, элементаў нацяжэння і мацавання (балтоў, гаек, фланцаў), паветраных фільтраў і да т.п.), а таксама няспраўнасці вырабу, выкліканыя гэтымі відамі зносу;

- невыканання патрабаванняў да складу і якасці паліўнай сумесі, што пацягнула выяўдзенне з ладу поршневай групы (заляганне поршневага кольца і/або наяўнасць драпін і задранасцяў на ўнутранай паверхні цыліндру і паверхні поршня, разбурэнне або аплаўленне апорных падшыпнікаў шатуна і поршневага пальца);

- недастатковай колькасці алею ці не адпаведнасцю тыпу алею ў картары кампрэсараў, 4-х тактавых рухавікоў (наяўнасць драпін і задранасцяў на шатуне, каленвале, нават пры наяўнасці датчыка ўзроўня алею);

- выйсця з ладу расходных і хутказношвальных дэталей, зменных прыстасаванняў і камплектуючых (стартары, прывадныя шасцерні, накіравальныя ролікі, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ушчыльняльнікі, сальнікі, стужка тормазу, ахоўныя кажухі падпальных электродаў, тэрмапары шчоткі, кіроўныя зорачкі, зварачная фаерка (соплы, наканечнікі і накіравальныя каналы), ствалы, клапаны мыек высокага ціску, і т. п.), а гэтак жа на няспраўнасці вырабу, выкліканыя гэтымі відамі зносу;

- умяшанні з пашкоджаннем шліцоў крапежных элементаў, пломбаў, ахоўных стыкераў і да т.п.;

Гарантыя не распаўсюджваецца:

- На выраб, у канструкцыю якога былі ўнесены змяненні і дапаўненні;
- на вырабы бытавога прызначэння, якія выкарыстоўваюцца для прадпрымальніцкай дзейнасці або ў прафесійных, прамысловых мэтах (згодна з прызначэннем у інструкцыі па эксплуатацыі);

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

- Няспраўнасці вырабу, якія ўзніклі з прычыны выкарыстання прылады, спадарожных і запасных частак, якія не з'яўляюцца арыгінальнымі;



ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: _____

Мадэль: _____

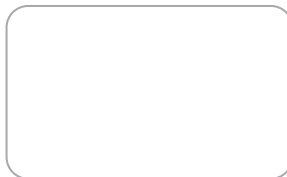
Артыкул мадэлі: _____

Дата выпуску: _____

Серыйны нумар: _____

Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:



АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

ҚҰРМЕТТІ САТЫП АЛУШЫ!

Elitech өнімдерін таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз! Сізге осы нұсқаулықпен мұқият танысып, қауіпсіздік шаралары, жабдықты пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқауларды мұқият орындауға кеңес береміз.

Нұсқаулықтағы ақпарат нұсқаулықты шығару кезіндегі техникалық сипаттамаларға негізделген.

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

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

МАЗМҰНЫ

1. Мақсаты	40
2. Қауіпсіздік ережелері	40
3. Техникалық сипаттамалары	42
4. Құрылым сипаттамасы	42
5. Жиынтықталуы	43
6. Жұмысқа дайындау	43
7. Пайдалану	47
8. Техникалық қызмет көрсету	48
9. Ықтимал ақаулар және оларды жою әдістері	50
10. Тасымалдаумен сақтау	51
11. Кәдеге жарату	51
12. Қызмет мерзімі	51
13. Өндіруші, импорттаушы және сертификат/декларация және өндіріс күні туралы мәліметтер	51
14. Кепілдік міндеттемелері	51

1. МАҚСАТЫ

Аккумуляторлы бояу шашқыш (бұдан әрі мәтін бойынша – сырлағыш пульт) эмаль және су эмульсиялы бояуларды, төсеме бояуларды, мөлдір лактарды, морилкаларды, ағашты қорғау құралдарын, майларды, еріткіштер мен су негізіндегі дезинфекциялау құралдарын бүркуге арналған.

Сырлағыш пульт тез тұтанатын сұйықтықтарды (тұтану температурасы 21°C дейін), құрамында абразивті заттар, сілтілер, қышқылдар мен талшықты қоспалар бар сұйықтықтарды, майлы бояуларды бүркуге арналмаған.

Сырлағыш пульт тұрмыстық классқа жатады және коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.

Сырлағыш пульт +1°C-тан +40°C-қа дейінгі температура аралығында және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% - дан аспайтын қалыпты климаты бар аудандарда пайдалануға арналған.

2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

Жұмыс орны:

- Жұмыс орны таза және жақсы жарықтандырылған болуы керек. Ластанған жұмыс орны мен жарықтың жеткіліксіздігі жарақатқа әкелуі мүмкін.
- Құралды жарылыс қаупі жоғары жерлерде, жанғыш сұйықтықтардың, газдардың және шаңдардың жанында пайдаланбаңыз. Электр құралдары жұмыс кезінде жарылғыш шаңды немесе газды тұтандыратын ұшқындарды тудырады.
- Жұмыс орнына балаларды, бөгде адамдар мен жануарларды жақындатпаңыз.
- Құралмен жұмыс істегенде басқа нәрсеге көңіл аудармаңыз.

Электр қауіпсіздігі:

- Аккумулятор зарядтағышының ашасы қабырғадағы розеткаға сәйкес келуі керек. Зарядтағыш кернеуінің шығыс кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Құрал мен зарядтағышты жаңбырға немесе ылғалға ұшыратпаңыз. Ылғал құралдар электр тогының соғу қаупін арттырады.
- Қуат сымынан тартып зарядтағышты розеткадан ажыратпаңыз немесе зарядтағышты қуат сымынан ұстап алып жүрмеңіз, себебі ол зақымдалады.
- Қуат кабелінің шатаспағанына көз жеткізіңіз. Қуат сымын қыздырғыштарға, өткір жиектерге, майға немесе оны зақымдауы мүмкін жылжымалы бөліктерге жақын қоймаңыз.
- Аккумуляторлы батареяны бөлшектемеңіз.
- Аккумуляторлы батареяны түсіріп алмаңыз немесе соққыға ұшыратпаңыз.
- Аккумуляторлы батареяға су тигізбеңіз.
- Аккумуляторлы батарея контактілерін бір-біріне тигізбеңіз. Бұл қысқа тұйықталуға және батареяның істен шығуына немесе жарылысқа әкеледі.
- Аккумуляторлы батареяны батарея контактілерін қысқа тұйықталуға әкелу

мүмкін металл заттармен бірге сақтамаңыз.

- Аккумуляторлы батареяны температурасы +50°C-қа жетуі мүмкін жерлерде сақтамаңыз. Батареяны күн астында қалдырмаңыз. Бұл аккумуляторлы батареяның жарылуына әкелуі мүмкін.

- Аккумуляторлы батареяны отқа тастамаңыз. Ол жарылуы мүмкін.

- Аккумуляторлы батареяны тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Аккумуляторлы батареяны өндірістік қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі қолданыстағы ережелерге сәйкес тастаңыз.

Жеке қауіпсіздік:

- Шаршаған кезде, алкогольдік масаң күйде немесе зейінді төмендететін дәрілерді қабылдаған кезде электр құралдарын пайдаланбаңыз.

- Жеке қорғаныс құралдарын (көзілдірік, құлаққап, респиратор, қорғаныш аяқ киім және киім) пайдаланыңыз.

- Құрал кездейсоқ іске қосылу жағдайды болдыртпаңыз. Электр құралын розеткаға қоспас бұрын аспап қосқышы өшірулі күйде екеніне көз жеткізіңіз.

- Электр құралын розеткаға қоспас бұрын, барлық реттеу құралдары мен кілттерді алып тастаңыз. Құралды қосу кезінде реттеу құралдары мен кілттерді құралда қалдыру жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Электр құралдарымен жұмыс істегенде орнықты күйде ұстаңыз. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.

Сырлағыш пульт үшін қауіпсіздік техникасының ережелері:

- Сырлағыш пультті жанғыш заттарды бүрку үшін қолданбаңыз.

- Сырлағыш пультті тазарту үшін тұтану температурасы 21°C-қа дейінгі сұйықтықты пайдаланбаңыз

- Бүріккіш сұйықтықтардың кез келген қауіпті қасиеттерінен сақ болыңыз. Бүріккіш сұйықтық қаптамасының таңбалауында және бүріккіш сұйықтық өндірушілері ұсынатын басқа материалдарда, соның ішінде жеке қорғаныс құралдарына қойылатын талаптарда осындай қасиеттердің бар-жоғын мұқият қарап шығыңыз.

- Ықтимал қауіптері белгісіз заттарды бүркімеңіз/тозаңдандырмаңыз.

- Бүрку аймағындағы жұмыс орындарында тұтану көздері болмауы керек.

- Сырлағыш пультпен жұмыс істегенде, респиратор мен қауіпсіздік көзілдірігін қолданыңыз.

- Ешқашан бүріккішті өзіңізге, басқа адамдарға және жануарларға бағыттамаңыз.

- Сырлағыш пультпен жұмыс істегенде, үй ішінде де, сыртта да, бүріккіш сұйықтықтың буы бүріккішке сіңіп кетпейтініне көз жеткізіңіз.

- Ашық ауада жұмыс істегенде желдің бағытын ескеріңіз. Жел бүріккіш сұйықтықтарды ұзақ қашықтыққа тасымалданып, адамдарға, жануарларға және заттарға зиян тигізуі мүмкін. Үй ішінде жұмыс істегенде жақсы желдетуді қамтамасыз етіңіз.

Шекті күй өлшемдері

Назар аударыңыз! Электр құралының жұмысы кезінде бөгде шу пайда болған кезде, электр кабелінің оқшауламасының зақымдануы, корпусының механикалық зақымдануы кезінде электр құралын дереу өшіріп, ақауларды жою үшін авторландырылған сервис орталығына жүгіну қажет.

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

1-кесте

ПАРАМЕТРЛЕР / МОДЕЛДЕР	КА 20-26П
Коды	E2208.032.01
Аккумулятор кернеуі, В	20
Аккумулятор түрі	Li-Ion
Өнімділік, л/мин	0,7
Күбішенің көлемі, л	1,0
Бояудың максималды тұтқырлығы, DIN	60
Саптама диаметрі, мм	1,8; 2,6
Массасы, кг	1,4

4. ҚҰРЫЛЫМ СИПАТТАМАСЫ



1-сурет

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Бүріккіш тұмсық | 9. Тұтқа. |
| 2. Шүмек | 10. Аккумулятордың құлпын ашу түймесі. |
| 3. Саңылауларды бекітетін гайка. | 11. Аккумулятор зарядының деңгейінің көрсеткіші. |
| 4. Алынбалы бүріккіш қондырғы. | 12. Аккумулятор |
| 5. Бояу шығынын реттегіш. | 13. Өшіргіш |
| 6. Алынбалы құрылғыны босату түймесі. | 14. Бачок |
| 7. Бүріккіштің корпусы. | |
| 8. Ауа сүзгісінің қақпағы. | |

5. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ

1. Сырлағыш пульт	1 дана
2. Тұтқырлықты өлшейтін ыдыс	1 дана
3. Саптама	1 дана
4. Аккумулятор АКБ 2020CP (E0911.037.00)	1 дана
5. Зарядтағыш ЗУ 1820H (E0911.003.00)	1 дана
6. Төлқұжат	1 дана

6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

Назар аударыңыз! Қолдануға дайындық кезінде аккумуляторды бүріккіш пистолеттен ажыратыңыз.

Тасымалдаудан немесе нөлден төмен температурада сақтағаннан кейін бүріккіш пистолетті конденсат толық құрғағанша кем дегенде 4 сағат бойы қоспай жылытылатын бөлмеде ұстау қажет.

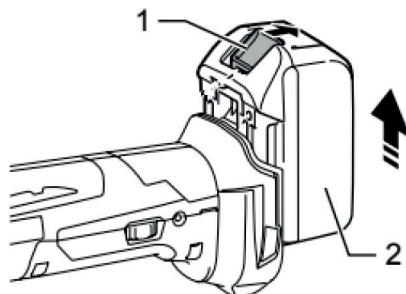
Аккумуляторды зарядтау

- Аккумуляторлы батареяны +4 және +35 °C аралығындағы температурада зарядтаңыз. Аккумуляторлы батарея суық болса, зарядтау алдында оны нөлден жоғары температураға дейін жылытыңыз. Аккумуляторлы батареяны зарядтау үшін оңтайлы температура 23-27°C (бөлме температурасы) болады.

- Толық заряды біткен батареяны нөлден төмен температурада сақтамаңыз, себебі Бұл батарея сыйымдылығын жоғалтуға және істен шығуға әкеледі.

- Аккумулятор заряды аз болған кезде құрал автоматты түрде өшеді.

- Аккумуляторды босату түймесін басып, батареяны құрылғыдан суырып алу арқылы аккумуляторды құралдан шығарыңыз (2-сурет).



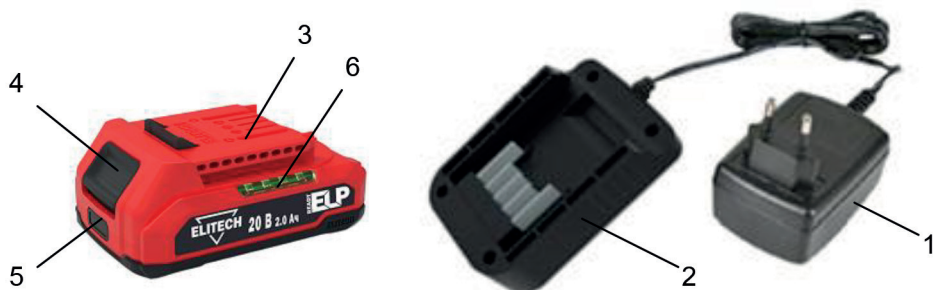
2-сурет

- Зарядтағыш 1 (3-сурет) 230 В/50 Гц қуат көзіне жалғаңыз. Зарядтағыш адаптеріндегі жасыл индикатор шамы жанады.
- Аккумуляторды 3 зарядтағыш адаптеріне 2 салыңыз (3-сурет).
- Қызыл индикатор шамы жанып, аккумулятор зарядталып жатқанын көрсетеді.
- Зарядтау аяқталғаннан кейін қызыл индикатор сөніп, жасыл индикатор жанады.
- Зарядтау аяқталғаннан кейін зарядтағышты қуат көзінен ажыратыңыз.
- Құрылғыдан аккумуляторды шығару үшін аккумуляторды босату батырмасын 4 (сурет 3) басып, аккумуляторды құрылғыдан тартыңыз.
- Зарядтағышты электр желісінен ажыратыңыз.

Аккумулятор зарядын тексеру

Аккумулятор корпусында орналасқан аккумулятор зарядын тексеру түймесін 5 (3-сурет) басыңыз. Жарық диодты индикаторлар 6 (3-сурет) аккумулятор зарядының деңгейін көрсетеді.

Назар аударыңыз! Қолданылатын аккумулятор түрі - Li-Ion. Басқа түрдегі аккумуляторларды пайдаланбаңыз.



3-сурет

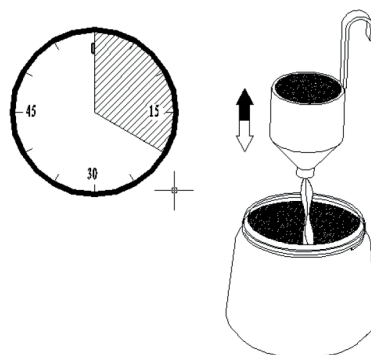
1. Зарядтағыш
2. Зарядтағыш адаптер
3. Аккумулятор
4. Аккумулятор құлпын ашу түймесі
5. Аккумуляторды тексеру түймесі
6. Аккумулятор деңгейінің көрсеткіштері

Бояуды дайындау

Назар аударыңыз! Сырлағыш пультті қолданар алдында бояуды қажетті тұтқырлыққа дейін сұйылту керек.

Бүрку алдында бояуды еріткішпен сұйылту керек. Еріткіштің түрі бояуға арналған ыдыста көрсетілген. Бояудың тұтқырлығын бақылау жиынтықталудағы вискозиметрмен жүзеге асырылады. Бояуды өндірушінің ұсыныстарына сәйкес

сұйылтыңыз, вискозиметрді бояумен толығымен толтырыңыз және бояудың одан толығымен ағып кететін уақытын белгілеңіз. Ағып кету уақыты бояудың тұтқырлығын анықтайды. Ағып кету уақытымен сипатталатын ұсынылған тұтқырлық 2-кестеде келтірілген



4-сурет

2-кесте

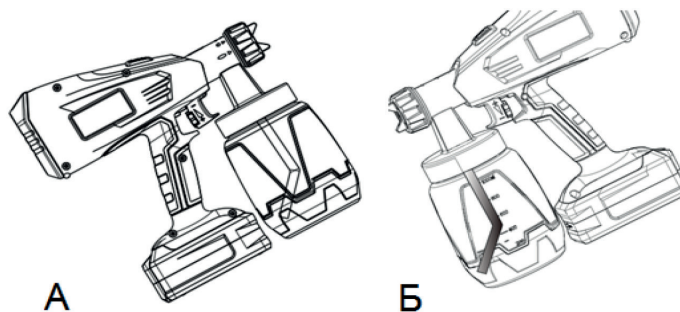
ЛКП түрі	Ағып кету уақыты, сек
Еріткіш негізіндегі төсеме бояулар	25-40
Еріткіш негізіндегі лактар	15-40
Суда еритін төсеме бояулар	25-40
Суда еритін лактар	20-35
Ағашты қорғау құралдары, бояуды кетіруге арналған ерітінділер	Сұйылтуға болмайды
Дезинфекциялау құралдары, өсімдіктерді қорғау құралдары	Сұйылтуға болмайды
Автокөлік бояулары	20-35

Боялатын бетті дайындау

Бояудан бұрын боялатын бетті дайындау керек. Мұны істеу үшін бетті абразивті материалмен (тегістеу қағазымен) сүртіңіз, оның кедір-бұдырларын және ескі бояудың қабығын кетіріңіз. Бетіндегі шаңды кетіріңіз және кір мен май дақтарын кетіру үшін еріткішпен майсыздандырыңыз.

Сорғыш түтікті орнату

Күбішенің ішіндегісі толығымен дерлік шашыратылуы керек. ЛБМ бастан жоғары бағытта қолданған кезде, сорғыш түтікті тұтқаға қарай артқа бағыттап орнатыңыз (5А суреті). ЛБМ-ын жатқан объектілерге бүрку кезінде сорғыш түтік шүмек бағытында алға қарай орнатылады (5Б суреті).

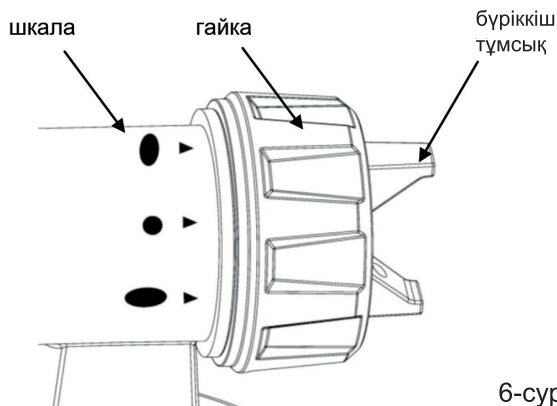


5-сурет

Факелді реттеу

Факелді реттеу үшін шүмекті бекітетін сомынды босатып алыңыз және бүріккіш тұмсығын қажетті күйге бұраңыз. Факел пішінін реттегеннен кейін, шүмекті бекітетін сомынды қатайтыңыз.

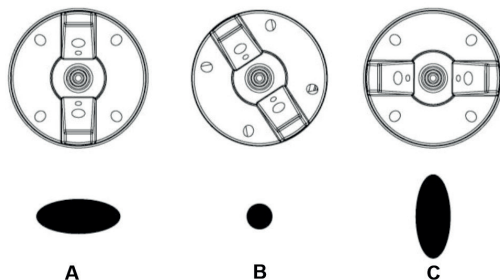
Ыңғайлы болу үшін бүріккіш тораптың тұрқында факел пішіні көрсетілген бүріккіш тұмсық позициясының сәйкестік шкаласы белгіленген (6-сурет).



6-сурет

Факелдің пішіні мен бүріккіш тұмсықтың орналасуы 7-суретте көрсетілген.

Назар аударыңыз! Факел пішінін реттеу кезінде қосқыштың шүріппесін басуға тыйым сал.



7-сурет

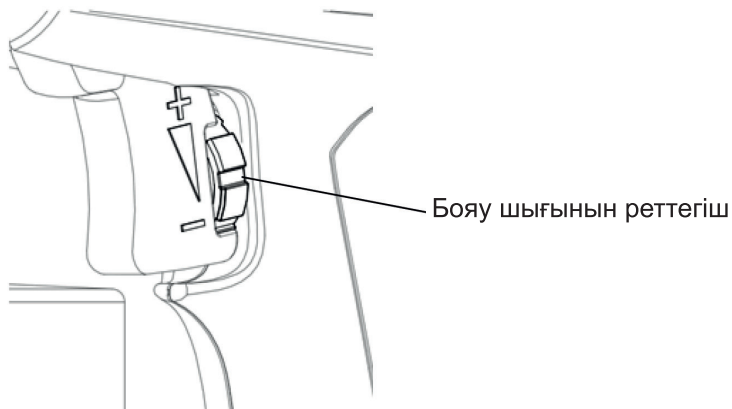
А – беттерді көлденең бағытта бояу кезінде.

В – беттерді тік бағытта бояу кезінде.

С – бұрыштарды, жиектерді және жету қиын беттерді бояу кезінде

Бояу шығынын реттеу

Реттегішті бұрау арқылы (8-сурет) шашыратылатын материалдың шығынын реттеңіз. Плюс жағына бұрағанда шығын көбейеді, минус жағына бұрағанда шығын азаяды.



8-сурет

7. ПАЙДАЛАНУ

Назар аударыңыз! Күбішедегі сұйықтықсыз сырлағыш пультті қоспаңыз. Сұйықтықсыз жұмыс істегенде сырлағыш пульт айтарлықтай тозуға ұшырайды және тез істен шығады.

Күбішеге бояуды құйыңыз.

Бояуды еріткішпен қажетті тұтқырлыққа дейін сұйылтыңыз, тұтқырлықты вискозиметрмен тексеріңіз. Бояу өндірушісі ұсынған еріткішті пайдаланыңыз.

Бояуды еріткішпен қажетті тұтқырлыққа дейін сұйылтып, тұтқырлықты вискозиметрмен тексеріңіз. Бояу өндірушісі ұсынған еріткішті қолданыңыз.

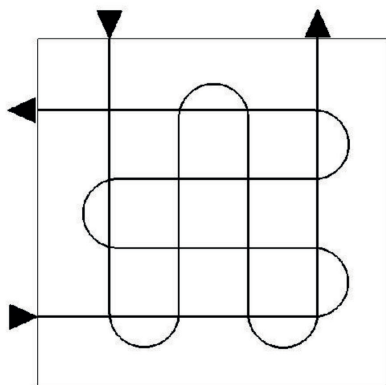
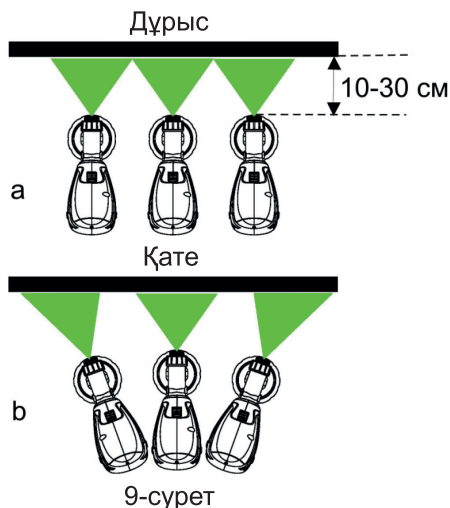
Бояудың оңтайлы тұтқырлығы бар екеніне және бүріккіш шүмектен бояу шығыны дұрыс реттелгеніне көз жеткізу үшін сынақ бояуын, мысалы, картонға жасаңыз.

Бояу шығынын реттеу үшін бояу шығынын реттегішті пайдаланыңыз (8-сурет).

Бояу алдыңғы қабаттың міндетті түрде толық кебуімен бірнеше немесе бір қабатта жасалады.

Сырлағыш пультті түзу ұстаңыз және бояуды боялатын бетке параллель шашыратыңыз (9-сурет). Сырлағыш пультті бұрыштап/көлбеу ұстамаңыз.

Бояу кезінде сырлағыш пультті боялатын беттен 10-30 см қашықтықта ұстаңыз. Сырлағыш пультті солдан оңға қарай, содан кейін жоғарыдан төмен қарай жүргізіңіз (10-сурет).



Бүрку кезінде сырлағыш пультті тоқтатпаңыз. Сырлағыш пульттің жылжыту жылдамдығын бақылаңыз. Сырлағыш пультті тым жылдам немесе тым баяу жүргізбеуіңіз керек. Жылдам қозғалу кезінде бояу қабаты өте жұқа болады, ал баяу өте қалың болса, аққан дақтар пайда болады.

Көлденең беттерде жұмыс істегенде, бүріккіш факелді өзіңізден 45° - тан аспайтын бұрышпен бағыттаңыз.

Ескерту! Бояу шашқыш тез алынатын шашыратқыш блокпен жабдықталған, ол шашыратқыш саптама мен бояу бағын қамтиды. Әртүрлі түстегі бояуды немесе әртүрлі мақсаттағы шашыратқыш материалдарды қолданғанда, бір бояу шашқышпен бірнеше шашыратқыш блокты пайдалану мүмкін. Қосымша шашыратқыш блоктар бөлек сатылады.

8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Назар аударыңыз! Техникалық қызмет көрсетуден бұрын электр құралының электр желісінен ажыратылғанын тексеріңіз.

Сырлағыш пультті тазалау

Назар аударыңыз! Әр қолданғаннан кейін сырлағыш пультті жұмыс аяқталғаннан кейін бірден тазалау керек.

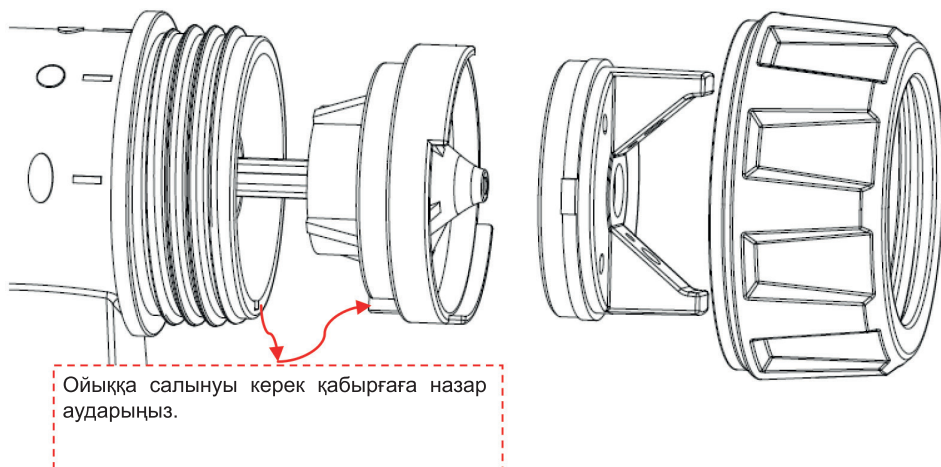
Тазалау үшін еріткішті немесе сабынды су ерітіндісін қолданыңыз (егер су негізіндегі бояулар қолданылса).

Сырлағыш пультті тазалағаннан кейін барлық ішкі бөліктерді құрғатып сүрту керек, әсіресе су негізіндегі қосылыстарды пайдаланған кезде.

Тазалау үшін тұтану температурасы 21°C-тан төмен жанғыш сұйықтықтарды пайдаланбаңыз.

Сырлағыш пультті тазалау үшін:

1. Аккумуляторлы батареяны ажыратыңыз.
 2. Күбішеден қалған бояуды төгіп тастаңыз және бояудың қалдықтарын күбішеге ағызу үшін шүріппені басыңыз (аккумуляторлы батареяны алып тастаған кезде). Күбішеге қажетті еріткішті құйыңыз. Су негізіндегі бояулармен жұмыс істегенде, сырлағыш пультті жуу үшін сабынды су ерітіндісін қолданыңыз, қалған жағдайларда бояу өндірушісі ұсынған еріткішті қолданыңыз. Сырлағыш пультті шүмектен бояу қоспалары берілу тоқтағанға дейін қосыңыз.
 3. Күбішені және сорғыш түтікті алыңыз, оларды бояудан тазалаңыз және шайыңыз.
 4. Саптаманы бекітетін гайканы бұрап, саптама мен саптаманы алыңыз. Барлық бөліктерін бояудан мұқият тазалаңыз.
- Назар аударыңыз! Қайта құрастыру кезінде ойыққа салынуы тиіс қабырғаға назар аударыңыз (11-сурет).



11-сурет

Назар аударыңыз! Шүмекті өткір металл заттармен тазалауға тыйым салынады.

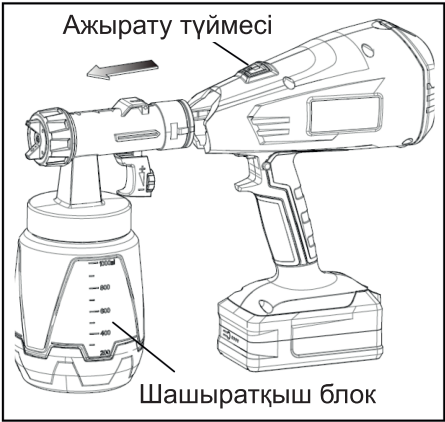
5. Блокты ажырату түймесін басыңыз, краскопульттің шашыратқыш блогын ажыратыңыз (12-сурет) және бояудан тазалаңыз.
6. Өнімнің тұрқын және оның желдеткіш саңылауларын шаң мен кірден

майлықпен немесе шүберекпен тазалаңыз. Пластикалық тұрқының бөлшектерін тазалау үшін еріткіштерді пайдалануға тыйым салынады.

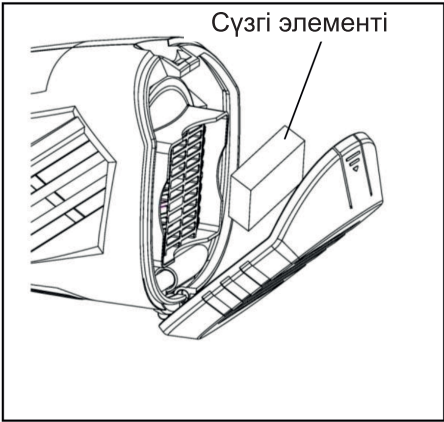
7. Ауа сүзгісінің қақпағын алыңыз және сүзгі элементін тазалаңыз немесе ауыстырыңыз (13-сурет).

Назар аударыңыз! Ауа сүзгісі алынып тасталған күйде жұмыс істеуге тыйым салынады.

8. Сырлағыш пульттің барлық ішкі бөліктерін құрғатып сүртіңіз.



12-сурет



13-сурет

9. ЫҚТИМАЛ АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

3-кесте

Ақау	Мүмкін себептер	Түзеу әдістері
Бояу шашыратылмайды	1. Шүмек бітелген 2. Бояудың тұтқырлығы тым жоғары	1. Саптаманы тазалаңыз 2. Бояудың тұтқырлығын дұрыс консистенцияға жеткізіңіз. Өлшеу ыдысын пайдаланып бояудың тұтқырлығын тексеріңіз.
Бояу шашыратылған кезде пульсацияланады.	1. Бояу ыдысы азайып барады. 2. Ауа сүзгісі лас.	1. Бояу қосыңыз. 2. Ауа сүзгісін тазалаңыз немесе ауыстырыңыз.
Бояу саптамадан ағып жатыр.	1. Саптама бос. 2. Саптама тозған. 3. Саптама немесе ине ластанған.	1. Саптама гайкасын қатайтыңыз. 2. Саптаманы ауыстырыңыз. 3. Бүріккішті шайыңыз.
Электр қозғалтқышы іске қосылмайды	1. Ақаулы қосқыш 2. Электр желісінде кернеу жоқ	1. Elitech үшін қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз 2. Электр желісіндегі кернеуді тексеріңіз

10. ТАСЫМАЛДАУ МЕН САҚТАУ

Тасымалдау

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

Сақтау

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

11. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

Электр құралдарын, олардың құрамдас бөліктерін немесе аккумуляторлы батареяларды тұрмыстық қалдықтарға тастамаңыз. Электр құралдары мен аккумуляторлы батареяларды қолданыстағы өндірістік қалдықтарды кәдеге жарату ережелеріне сәйкес тастаңыз.

12. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ

Өнім тұрмыстық сыныпқа жатады. Қызмет мерзімі 5 жыл.

13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

Өндіруші, импорттаушы, ресми өкіл туралы деректер, сертификат немесе декларация туралы ақпарат, сондай-ақ өндіріс күні туралы ақпарат өнімнің паспортына №1 қосымшада көрсетілген.

14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Өнімнің кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған сәттен бастап 24 айды құрайды.

Өнім мен қосалқы бөлшектердің қызмет ету мерзімін өндіруші белгілейді және олар пайдалану паспортта көрсетілген.

Кепілдік мерзімі ішінде сатып алушы өндірістік ақаулардың салдары болған ақауларды тегін түзеуге құқылы. Кемшілігі анықталған жағдайда тауарды сараптау мен жөндеу тек авторизацияланған сервистік орталықтарда жүргізіледі, олардың өзекті тізімін **<https://elitech-tools.ru/sections/service> сайтынан табуға болады**

Кепілдік жөндеу сатып алу құжаты мен кепілдік талонын көрсетілгенде жүргізіледі, ол болмаған жағдайда - кепілдіктің басталу мерзімі өнім жасалған күннен бастап есептеледі.

Кепілдік бойынша ауыстырылатын бөлшектер шеберхананың меншігіне өтеді.

Кепілдік қызмет көрсету келесі кемшіліктер нәтижесінде пайда болған өнімдерге қолданылмайды:

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

ақаулық белгілері бар өнімді пайдалану (шуы, дірілі жоғарылауы, қатты қызуы, біркелкі емес айналуы, қуатының жоғалуы, айналымның төмендеуі, қатты ұшқындауы, күйік иісі, өзіне тән емес газ шығуы) механикалық зақымдану (жарықтар, жарықшақ, ойықтар, деформациялар және т. б.);

- коррозиялық ортаның, жоғары температураның немесе металл бөліктерінің коррозиясы кезінде басқа сыртқы факторлардың әсерінен болатын зақым;

- қатты ішкі немесе сыртқы ластанудан, бұйымға бөгде заттар мен сұйықтықтардың, материалдар мен заттардың түсуінен, желдеткіш арналардың (саңылаулардың), май арналарының бітелуінен, сондай-ақ қызып кетуден, дұрыс сақтамаудан, тиісті күтімнің болмауынан туындаған зақымданулардан туындаған зақымдар;

- тірелетін, үйкелетін, берілісті бөлшектері мен материалдарының табиғи тозуы,

- мотосағат есептегішінің жұмысына араласу немесе зақымдануы.

шамадан тыс жүктеме немесе қате қолдану. Өнімнің шамадан тыс жүктелуінің шартсыз белгілеріне мыналар жатады (бірақ олармен шектелмейді): түстерінің құбылуы, ротор мен статор сияқты түйісетін немесе кезектесетін бөлшектердің бір мезгілде істен шығуы, редуктор мен әкірдің тегершігінің, трансформатордың бастапқы орамасы, бөлшектердің істен шығуы, бұйымның тораптарының немесе электр қозғалтқышының сымдарының жоғары температураның әсерінен, сондай-ақ өнімнің кестеде көрсетілген номиналдар электр желісі параметрлерінің шартына сай болмауынан деформациялануы немесе балқуы

- ауыстырылатын құрылым бөлшектерінің істен шығуы (жұлдызшалар, шынжырлар, шиналар, саптамалар, дискілер, бұтақесу пышақтары, шөп шабатын машиналар мен триммерлер, қармақ бауы мен триммер бастары, қорғаныс қаптамалары, аккумуляторлар, отын және ауа сүзгілері, белбеулер, аралау пышағы, жұлдызшалар, цангалар, дәнекерлеу ұштары, құбыршектер, тапаншалар және жоғары қысымды жууға арналған саптамалар, кернеу және бекіту элементтері (болттар, сомындар, шентемірлер), ауа сүзгілері және т. б.), сондай-ақ тозудың осы түрлерінен туындаған бұйымның ақаулары;

- поршень тобының істен шығуына әкеп соққан отын қоспасының құрамы мен сапасына қойылатын талаптарды сақтамау (поршень сақинасының жатуы және/не-

месе цилиндрдің ішкі бетінде және поршень бетінде сызаттар мен бұзушылықтардың болуы, шатун мен поршень саусағының тірек мойынтіректерінің бұзылуы немесе балқуы);

- компрессорлар, 4 тактілі қозғалтқыштар картеріндегі май мөлшерінің жеткіліксіздігі немесе май түрінің сәйкес келмеуі (шатунда, иінді білікте, тіпті май деңгейінің датчигі болған кезде де сызаттар мен бөгеттердің болуы);

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

- бекіткіштердің, пломбалардың, қорғаныш жапсырмалардың және т. б. оймакілтектерінің зақымдалуымен араласу.

Кепілдік қолданылмайды:

Құрылысына өзгерістер мен толықтырулар енгізілген өнімге;

- Кәсіпкерлік қызмет үшін немесе кәсіптік, өнеркәсіптік мақсаттарда пайдаланылатын тұрмыстық мақсаттағы өнімдерге (пайдалану жөніндегі нұсқаулықтағы мақсатқа сәйкес);

- Өнімнің профилактикалық және техникалық қызмет көрсетуге (майлау, жуу, тазалау, реттеу және т. б.)

- Түпнұсқа болып табылмайтын керек-жарақтарды, ілеспе және қосалқы бөлшектерді пайдалану нәтижесінде пайда болған бұйымның ақауларына;

КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

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

Сауда ұйымының 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

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 дополнительная информация об товарах и сервисных
центрах на сайте
elitech.ru

8 800 100 51 57

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