

ELITECH®

ПАСПОРТ

**МИКСЕР СТРОИТЕЛЬНЫЙ ELITECH
МС 10-00Э (E2208.046.XX)**



**ПАШПАРТ МИКСЕР БУДАҰНЧЫ
ELITECH**

**ТӨЛҚҰЖАТ ҚҰРЫЛЫС АРАЛАСТЫРҒЫШ
ELITECH**

EAC

RU

Паспорт изделия

3 - 21 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

23 - 41 Старонка

KZ

Өнім паспорты

43 - 61 Бет

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

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

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для 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.....	7
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ.....	8
6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	9
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	9
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	10
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	11
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	11
11. УТИЛИЗАЦИЯ	11
12. СРОК СЛУЖБЫ	11
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ/ ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА	12
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	12

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Миксер строительный предназначен для перемешивания строительных и отделочных материалов, таких как бетон, раствор, штукатурка, краска, клеи и др. Низкие обороты и высокий крутящий момент позволяют работать с самыми плотными смесями.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

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

Внимание! До ввода в эксплуатацию ознакомьтесь с содержанием данного паспорта, конструкцией устройства, органами управления и сферой его применения.

Научитесь быстро останавливать устройство.

Несоблюдение мер по технике безопасности и рекомендаций производителя может привести к поломке оборудования, травмам оператора и лиц, находящихся в непосредственном окружении при эксплуатации распылителя и возникновению внештатных ситуаций.

Все указания и предписания по технике безопасности следует сохранить на будущее. Понятие "устройство", использованное в указаниях по технике безопасности, относится к электроинструментам с питанием от сети (с сетевым кабелем).

Общие правила техники безопасности:

- Запрещается эксплуатация устройства лицам, не изучившим данные правила по технике безопасности, а также лицам, не достигшим 18 летнего возраста.
- Никогда не оставляйте без внимания подключённое в сеть устройство. Не отходите от устройства, пока оно не остановится полностью.
- Помните, что оператор несет ответственность за несчастные случаи или ущерб, нанесенный другим лицам или их имуществу в процессе эксплуатации устройства. Оператор обязан принять все меры предосторожности, чтобы обеспечить свою безопасность и безопасность окружающих.
- Всегда проверяйте устройство перед работой. Убедитесь, что все рукоятки, крепления и предохранительные приспособления находятся на месте и в исправном состоянии.
- Если устройство внесено в зимнее время в отапливаемое помещение, не включайте его до тех пор, пока оно не прогреется до температуры окружающего воздуха. В противном случае устройство может выйти из строя при включении из-за сконденсировавшейся влаги на деталях электродвигателя.
- Не перегружайте устройство – используйте его лишь для выполнения работ, соответствующих параметрам его производительности (см. «Технические характеристики»).
- Храните устройство в закрытом, недоступном для детей месте.

- Всегда руководствуйтесь здравым смыслом. Невозможно предусмотреть все ситуации, которые могут возникнуть перед Вами. Если Вы в какой-либо ситуации почувствовали себя неуверенно, обратитесь за советом к специалисту: дилеру, механику авторизованного сервисного центра, опытному пользователю.

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 электроинструмента должна соответствовать сетевой розетке. Убедитесь, что напряжение инструмента соответствует напряжению в розетке.
- При использовании электроинструмента с заземлением не используйте переходники.
- Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями (трубы, батареи отопления, холодильники), так как это приводит к увеличению риска поражения электрическим током.
- Не подвергайте инструмент воздействию дождя или влаги. Влажный инструмент повышает риск поражения электрическим током.
- Не вытаскивайте вилку инструмента из розетки, дергая за шнур питания, и не переносите инструмент, 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.
- При использовании электроинструмента вне помещения используйте соответствующий удлинитель, подходящий для этих целей.

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 или перед подсоединением аккумулятора 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.

- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.

- Если в инструменте предусмотрены устройства для подключения пылесборника, используйте их. Это поможет снизить риск получения травмы, связанной с повышенным пылеобразованием, а также увеличит точность при работе с электроинструментом.

Правила техники безопасности для работы с миксерами:

- Поддерживайте ручки и поверхности захвата сухими и чистыми, без масла и жира на них. Скользкие ручки и поверхности захвата не позволят обеспечить безопасное обращение с электроинструментом и управление им.

- Держите инструмент двумя руками за предназначенные для этого ручки. Потеря контроля может привести к травме.

- Обеспечьте достаточную вентиляцию при смешивании горючих материалов, чтобы предотвратить возникновение пожароопасной воздушной смеси. Создаваемые пары могут вдыхаться людьми или загореться от искр, создаваемых электроинструментами.

- Не смешивайте продукты питания. Электроинструменты и их принадлежности не предназначены для обработки продуктов питания.

- Не допускайте нахождения шнура питания в рабочей области. Шнур питания может накрутиться на насадку миксера.

- Обеспечьте нахождение контейнера смешивания в удобном и безопасном положении. Недостаточно закрепленный контейнер может случайно сместиться.

- Не допускайте разбрызгивания капель жидкости на корпус электроинструмента. Жидкость может попасть внутрь электроинструмента и вызвать его повреждение, что может привести к поражению пользователя электрическим током.

- Соблюдайте инструкции и предупреждения для смешиваемых материалов. Смешиваемые материалы могут быть опасны.

- Если электроинструмент упадет в смешиваемый материал, немедленно отключите его от сети, затем обратитесь к квалифицированным специалистам по ремонту для проверки инструмента. Прикосновение к венцу инструмента, оставшегося подключенным к сети питания, может вызвать поражение электрическим током.

- Во время смешивания не погружайте в контейнер смешивания руки или посторонние предметы. Контакт с насадкой миксера может привести к тяжелой травме.

- Запускайте и останавливайте инструмент только в контейнере для смеси-

вания. Насадка миксера может согнуться или повернуться непредсказуемым способом.

ВНИМАНИЕ!

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

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

Критерии предельного состояния

ВНИМАНИЕ! При возникновении посторонних шумов при работе электроинструмента, повреждений изоляции электрокабеля, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить электроинструмент и обратиться в авторизованный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	МС 10-00Э
Код	E2208.046.XX
Мощность, Вт	1050
Количество скоростей	1
Скорость вращения на холостом ходу, об/мин	300-800
Крутящий момент максимальный, Нм	30
Тип патрона	M14
Максимальный диаметр насадки, мм	120
Напряжение питания, В	230
Класс электробезопасности	II
Степень защиты	IP20
Длина электрокабеля, м	2
Габаритные размеры упаковки, мм	320x240x205
Масса, кг	4,0

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Миксер	1 шт.
2. Насадка (Ø 120 мм)	1 шт.
3. Ключ	2 шт.
4. Паспорт изделия	1 шт.

Примечание: Комплект поставки может быть изменен без предварительного уведомления.

Внимание! На дополнительные расходные аксессуары, поставляемые в комплекте (насадки, ключи и т.д.) гарантийные обязательства не распространяются. Данные аксессуары обмену и возврату не подлежат.

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

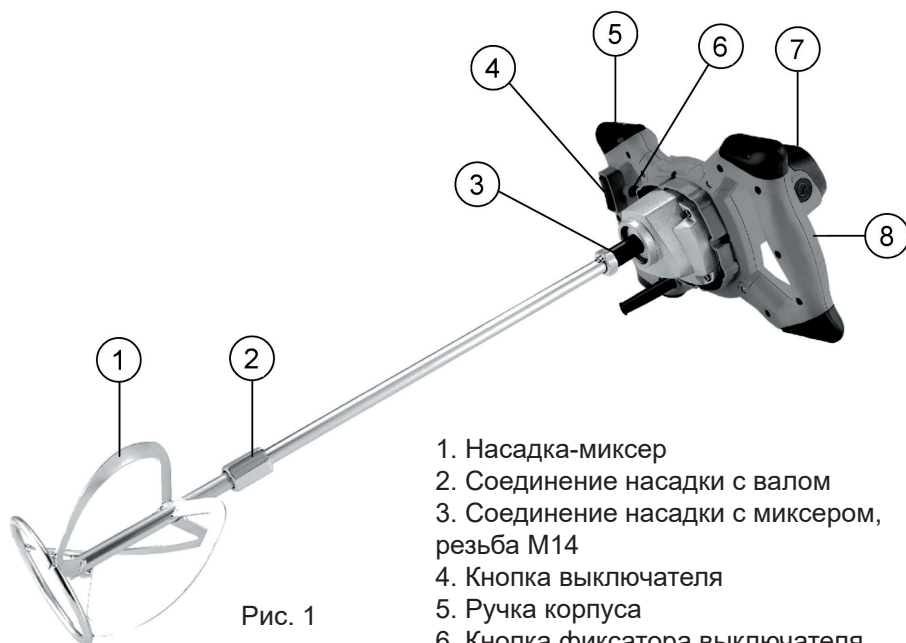


Рис. 1

1. Насадка-миксер
2. Соединение насадки с валом
3. Соединение насадки с миксером, резьба М14
4. Кнопка выключателя
5. Ручка корпуса
6. Кнопка фиксатора выключателя
7. Корпус двигателя
8. Регулятор скорости вращения

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Внимание! Перед регулировкой всегда отключайте инструмент от электросети.

Установка/снятие насадки

1. Соедините насадку-миксер, состоящую из двух частей, закрутив резьбовое соединение по часовой стрелке (рис. 2,3)

2. Соедините насадку с миксером, закрутив резьбовое соединение по часовой стрелке (рис. 4). Используйте гаечные ключи (входят в комплект) для надежной фиксации насадки.



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4

Для снятия насадки открутите ее против часовой стрелки.

Выключатель

Для включения инструмента нажмите на выключатель 4 (рис. 1).

Для непрерывной работы миксера нажмите на выключатель 4 (рис. 1) и, не отпуская его, нажмите на кнопку фиксатора 6 (рис. 1), затем отпустите выключатель. Выключатель зафиксируется во включенном положении. Для отключения фиксированного положения выключателя нажмите на выключатель и отпустите его.

Скорость вращения регулируется электронным регулятором скорости вращения 8 (рис. 1).

Вы можете изменять скорость вращения электродвигателя миксера, перемещая колесо регулятора скорости вращения.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ВНИМАНИЕ! Прежде чем нажать на выключатель, убедитесь, что насадка правильно собрана и надежно закреплена в патроне, емкость со смесью достаточно устойчива или зафиксирована.

Используйте насадку, поставляемую в комплекте с миксером. Если необходимо использовать другую насадку, убедитесь, что соединение насадки с миксером

совпадает с оригиналом и диаметр насадки не превышает 120 мм.

Используйте насадки по назначению. Насадки отличаются направлением перемешивания (сверху вниз или снизу вверх) и конструкцией (специально для краски, специально для бетона, универсальные и т.д.).

Не перегружайте миксер. Миксер не предназначен для непрерывной работы в течение длительного времени. Режим работы миксера повторно-кратковременный. Периодически делайте паузы в работе для охлаждения миксера, включите инструмент без нагрузки на максимальную скорость в течение 1-2 минут.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

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

- Каждый раз после работы рекомендуется очищать корпус инструмента и вентиляционные отверстия от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой. Устойчивые загрязнения рекомендуется устранять при помощи мягкой ткани, смоченной в мыльной воде. Недопустимо использовать для устранения загрязнений растворители: бензин, спирт и т.п. Применение растворителей может привести к повреждению корпуса инструмента.

- Инструмент не требует дополнительной смазки.

- Для обеспечения безопасности и надежности инструмента, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах.

Замена щеток электродвигателя.

Каждые 15-20 часов работы проверяйте щетки на отсутствие трещин и сколов. Замену щеток необходимо производить не позднее чем через 60 часов работы.

- Отсоедините сетевой шнур от розетки.
- Отвинтите крышку щеткодержателя подходящей отверткой (рис. 5).
- Извлеките старую и установите новую угольную щетку в щеткодержатель (рис. 6).

- Установите на место крышку щеткодержателя.

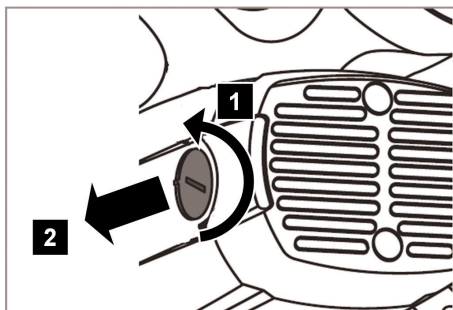


Рис. 5

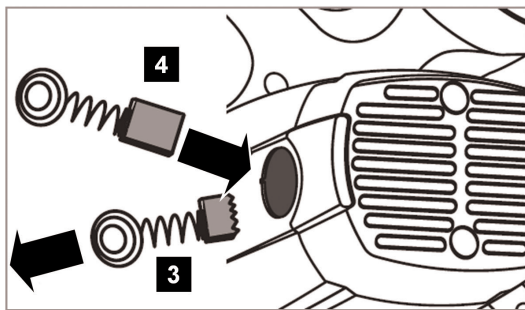


Рис. 6

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Неисправность	Возможная причина	Метод устранения
Двигатель не запускается	1. Нет напряжения в сети питания	1. Проверьте наличие напряжения в сети
	2. Неисправен выключатель	2. Проверьте выключатель
	3. Повышенный износ щёток	3. Замените щётки на новые
Двигатель не развивает полную скорость и не работает на полную мощность	1. Низкое напряжение в сети	1. Проверьте напряжение в сети
	2. Сгорела обмотка или обрыв в обмотке двигателя	2. Обратитесь в специализированный сервисный центр ELITECH для ремонта
Двигатель перегревается	Продолжительная работа в непрерывном режиме.	Эксплуатируйте инструмент в повторно-кратковременном режиме

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

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.

Хранение

Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от + 5 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 бытовому классу. Срок службы 5 лет

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

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате 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.

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,

- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побе-

жалости, 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, пилкок, 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 задиrow 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 камере у компрессоров, 4-х тактных двигателей (наличие царапин и задиrow 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, промб, защитных стикеров и т.п.;

Гарантия не распространяется:

- На изделие, в конструкцию которого были внесены изменения и дополнения;

- На изделия бытового назначения, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных, промышленных целях (согласно назначению в руководстве по эксплуатации);

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

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

ВНИМАНИЕ!

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

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Артикул модели: _____

Дата выпуска: _____

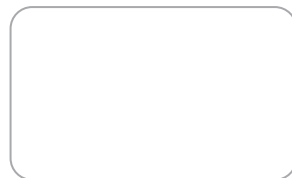
Серийный номер: _____

Дата продажи: _____

Штамп торговой организации:

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен.
Претензий по внешнему виду товара и комплекту поставки не имею.

_____ (Подпись покупателя)



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____
(заполняется сервисным центром)

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Номер заказ-наряда _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Штамп сервисного центра

ПАВАЖАНЫ КЛІЕНТ!

Дзякуем, што выбралі прадукцыю ELITECH! Мы рэкамендуем вам уважліва прачытаць інфармацыю, пададзеную ў гэтым пашпарце, і дакладна выконваць рэкамендацыі вытворцы адносна бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнага абслугоўвання абсталявання.

Інфармацыя, якая змяшчаецца ў гэтым пашпарце, заснавана на тэхнічных характарыстыках, даступных на момант яго публікацыі.

Гэта кіраўніцтва змяшчае неабходную і дастатковую інфармацыю для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі прадукту.

У сувязі з пастаяннай працай па ўдасканаленні прадукцыі вытворца пакідае за сабой права змяняць яе канструкцыю без асобнага паведамлення, пры ўмове, што такія змены не ўплываюць на надзейнасць і бяспеку эксплуатацыі.

Таму тэхнічныя характарыстыкі, канфігурацыя і знешні выгляд прылады могуць адрознівацца ад тых, што апісаны ў пашпарце набытай прадукцыі.

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

УВАГА! Пры набыцці праверце прадукт на наяўнасць механічных пашкоджанняў. Праверце камплектацыю 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 г.) «Аб абароне правоў спажыўцоў» у дачыненні да тэхнічна складанай прадукцыі.

ЗМЕСТ

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ.....	18
2. ПРАВИЛЫ БЯСПЕКИ.....	18
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ	21
4. ЗМЕСТ	21
5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ	22
6. ПАДГОТОВКА ДА ПРАЦЫ.....	22
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ	23
8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ.....	24
9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ	25
10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ	25
11. УТЫЛІЗАЦЫЯ	25
12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ	26
13. ІНФАРМАЦЫЯ АБ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЫІ/ДЕКЛАРАЦЫІ ТА ДАТА ВЫТВОРСТВА	26
14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗКІ	26

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ

Будаўнічы міксер прызначаны для змешвання будаўнічых і аздабленчых матэрыялаў, такіх як бетон, раствор, тынак, фарба, клей і г.д. Нізкая хуткасць і высокі круцільны момант дазваляюць працаваць з самымі шчыльнымі сумесямі.

2. ПРАВИЛЫ БЯСПЕКІ

Увага! Інфармацыя ў гэтай інструкцыі прызначана для асоб з базавымі тэхнічнымі навыкамі працы з падобнымі прыладамі. Калі ў вас няма досведу працы з такімі прыладамі, пракансультуйцеся са спецыялістам.

Папярэджанне! Перад уводам прылады ў эксплуатацыю азнаёмцеся з зместам гэтага кіраўніцтва, канструкцыяй прылады, яе элементамі кіравання і сферай прымянення.

Навучыцеся хутка спыняць прыладу.

Невыкананне мер бяспекі і рэкамендацый вытворцы можа прывесці да выхаду абсталявання з ладу, траўмаў аператара і асоб, якія знаходзяцца побач падчас працы распыляльніка, а таксама да ўзнікнення надзвычайных сітуацый.

Усе інструкцыі і правілы бяспекі неабходна захаваць для далейшага карыстання. Тэрмін «прылада», які выкарыстоўваецца ў інструкцыях па бяспецы, адносіцца да электраінструментаў, якія працуюць ад сеткі (з сеткавым кабелем).

Агульныя правілы бяспекі:

- Асобам, якія не прачыталі гэтыя інструкцыі па тэхніцы бяспекі, а таксама асобам, маладзейшым за 18 гадоў, забараняецца эксплуатаваць прыладу.
- Ніколі не пакідайце прыладу без нагляду, калі яна падключана да сеткі. Не пакідайце прыладу, пакуль яна цалкам не спыніць працу.
- Памятайце, што аператар нясе адказнасць за няшчасныя выпадкі або шкоду, нанесеную іншым асобам або іх маёмасці падчас працы з прыладай. Аператар павінен прыняць усе меры засцярогі для забеспячэння ўласнай бяспекі і бяспекі іншых людзей.
- Заўсёды правярайце прыладу перад выкарыстаннем. Пераканайцеся, што ўсе ручкі, мацаванні і бяспекавыя прылады на месцы і ў добрым працоўным стане.
- Калі ўзімку прылада заносіцца ў цёплы пакой, не ўключайце яе, пакуль яна не нагрэецца да тэмпературы навакольнага асяроддзя. У адваротным выпадку прылада можа выйсці з ладу пры ўключэнні з-за кандэнсацыі на дэталях электраураховіка.
- Не перагружайце прыладу – выкарыстоўвайце яе толькі для работ, якія адпавядаюць яе параметрам прадукцыйнасці (гл. «Тэхнічныя характарыстыкі»).
- Захоўвайце прыладу ў закрытым месцы, недаступным для дзяцей.
- Заўсёды карыстайцеся здаровым сэнсам. Немагчыма прадбачыць усе сітуацыі, якія могуць узнікнуць. Калі вы не ўпэўнены ў любой сітуацыі, звярніцеся па

параду да спецыяліста: дылера, механіка аўтарызаванага сэрвіснага цэнтра або дасведчанага карыстальніка.

Месца працы:

- Працоўнае месца павінна быць чыстым і добра асветленым. Бруд на працоўным месцы і недастатковае асвятленне могуць прывесці да траўмы.
- Не выкарыстоўвайце інструмент у зонах з высокай рызыкай выбуху, побач з лёгкаўзгаральнымі вадкасцямі, газамі або пылам. Электраінструменты падчас працы выпрацоўваюць іскры, якія могуць падпаліць выбуховы пыл або газы.
- Трымайце дзяцей, несанкцыянаваных асоб і жывёл удалечыні ад месца працы.
- Не адцягвайцеся падчас працы з інструментам.

Электрабяспека:

- Штэкер электраінструмента павінен адпавядаць разетцы. Пераканайцеся, што напружанне інструмента супадае з напружаннем разетки.
- Пры выкарыстанні заземленага электраінструмента не выкарыстоўвайце адаптары.
- Пазбягайце кантакту з заземлёнымі паверхнямі (трубы, радыятары, халадзільнікі), бо гэта павялічвае рызыку ўдару токам.
- Не падвргайце інструмент уздзеянню дажджу або вільгаці. Вільготны інструмент павялічвае рызыку ўдару токам.
- Не выцягвайце штэкер інструмента з разетки, цягнучы за сеткавы кабель, і не насіце інструмент, трымаючы за сеткавы кабель, бо гэта можа яго пашкодзіць.
- Пераканайцеся, што сеткавы кабель не заблытаны. Не кладзіце сеткавы кабель побач з ацяпляльнымі прыборамі, вострымі краямі, маслам або рухомымі часткамі, якія могуць яго пашкодзіць.
- Пры выкарыстанні электраінструмента на адкрытым паветры выкарыстоўвайце падаўжальнік, прыдатны для гэтай мэты.

Асабістая бяспека:

- Не працуйце электраінструментамі, калі вы стомленыя, знаходзіцеся пад уздзеяннем алкаголю або пасля прыёму лекаў, якія зніжаюць канцэнтрацыю ўвагі.
- Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай аховы (ахоўныя акуляры, сродкі абароны слыху, рэспіратар, ахоўны абутак і адзенне).
- Прадухіляйце выпадковае ўключэнне інструмента. Перад падключэннем электраінструмента да сеткі або перад устаноўкай акумулятара пераканайцеся, што выключальнік інструмента знаходзіцца ў выключаным становішчы.
- Перад падключэннем электраінструмента да крыніцы сілкавання зніміце з яго ўсе інструменты для рэгулявання і гайкі. Інструменты для рэгулявання і гайкі, якія засталіся на інструменце, могуць выклікаць траўму пры ўключэнні.
- Падтрымлівайце ўстойлівае становішча пры працы з электраінструментам. Пры выкарыстанні лесвіцы пераканайцеся, што яна надзейна замацавана. Па

магчымасці працуйце з памочнікамі, які змога вам дапамагчы.

- Адпаведна апрацайцеся. Не насіце вопратку з вольнымі абшэўкамі або ўпрыгожанні. Трымайце валасы, вопратку і пальчаткі далей ад рухомых частак інструмента.

- Калі інструмент абсталяваны пыласоснай насадкай, выкарыстоўвайце яе. Гэта дапаможа знізіць рызыку траўмаў, звязаных з узростаннем утварэння пылу, і павысіць дакладнасць электраінструмента.

Правілы бяспекі пры працы з міксерамі:

- Падтрымлівайце ручкі і счাপныя паверхні сухімі і чыстымі, без алею і тлушчу. Слізкія ручкі і счাপныя паверхні не дазваляюць бяспечна трымаць і кіраваць электраінструментамі.

- Трымайце інструмент абедзвюма рукамі за прадугледжаныя ручкі. Страта кантролю можа прывесці да траўмы.

- Забяспечце належную вентыляцыю пры змешванні горных матэрыялаў, каб прадухіліць утварэнне выбуховай сумесі. Выпрацаваныя пароў могуць быць удыхнуты людзьмі або падпалены іскрамі ад электраінструментаў.

- Не змешвайце харчовыя прадукты. Электраінструменты і іх камплектуючыя не прызначаны для апрацоўкі харчовых прадуктаў.

- Трымайце сеткавы кабель па-за працоўнай зонай. Сеткавы кабель можа зачапіцца за насадку-мяшалынік.

- Пераканайцеся, што ёмістасць для змешвання знаходзіцца ў зручным і бяспечным становішчы. Нядастаткова замацаваная ёмістасць можа выпадкова зрушыцца.

- Не дазваляйце вадкасці брызгаць на корпус электраінструмента. Вадкасць можа трапіць унутр электраінструмента і пашкодзіць яго, што можа прывесці да ўдару токам карыстальніка.

- Выконвайце інструкцыі і папярэджанні для матэрыялаў, якія змешваюцца. Матэрыялы, якія змешваюцца, могуць быць небяспечнымі.

- Калі электраінструмент трапіць у змешваемы матэрыял, неадкладна адключыце яго ад крыніцы сілкавання, а затым аддайце на праверку кваліфікаванаму спецыялісту па рамонце. Дотык да інструмента, калі ён усё яшчэ падключаны да крыніцы сілкавання, можа прывесці да ўдару токам.

- Не запускайце рукі або іншыя прадметы ў ёмістасць для змешвання падчас працы. Кантакт з насадкай-міксерам можа прывесці да сур'ёзных траўмаў.

- Уключайце і выключайце інструмент толькі ў ёмістасці для змешвання. Насадка-міксер можа непрадказальна згінацца або круціцца.

АСЦЯРОЖНА!

Не ўносьце змены ў канструкцыю прылады. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за любыя наступствы, выкліканыя гэтым (траўмы і пашкоджанне прадукту). Адмова распыляльніка ў выпадку ўнясення змен у канструкцыю прылады не ахопліваецца гарантыяй.

ПАПЯРЭДЖАННЕ! Выкарыстанне прылады ў любых іншых мэтах, не ўказаных у гэтай інструкцыі, з'яўляецца парушэннем умоў бяспечнай эксплуатацыі і анулюе гарантыйныя абавязацельствы пастаўшчыка. Вытворца і пастаўшчык не нясуць адказнасці за пашкоджанні, якія ўзніклі ў выніку няправільнага выкарыстання прылады. Адмова прылады з-за няправільнага выкарыстання не пакрываецца гарантыяй.

Крытэрыі экстрэмальных умоў

УВАГА! Калі вы чуеце незвычайныя гукі падчас працы з электраінструментам, заўважылі пашкоджанне ізаляцыі электракабеля або механічнае пашкоджанне корпуса, неадкладна адключыце электраінструмент і звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр для рамонту.

3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

Табліца 1

ПАРАМЕТРЫ / МАДЭЛІ	МС 10-00Э
Код	E2208.046.XX
Магутнасць, Вт	1050
Колькасць хуткасцей	1
Халасты ход, аб/хв	300-800
Максімальны круцільны момант, Нм	30
Тып патроўніка	M14
Максімальны дыяметр насадкі, мм	120
Напружанне сілкавання, В	230
Клас электрабяспекі	II
Ступень абароны	IP20
Даўжыня электрычнага кабеля, м	2
Агульныя памеры ўпакоўкі, мм	320x240x205
Вага, кг	4.0

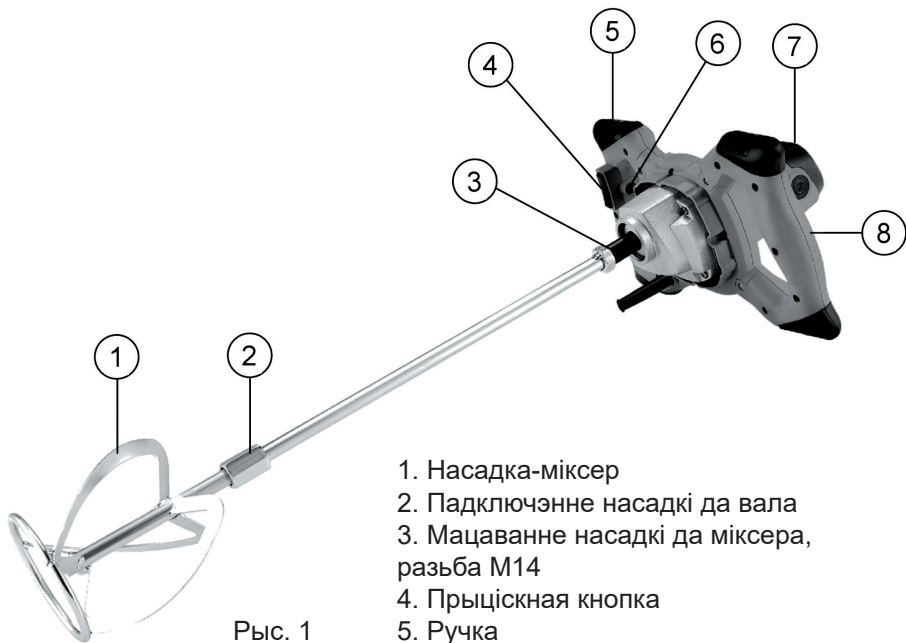
4. ЗМЕСТ

1. Міксер	1
2. Насадка (Ø 120 мм)	1
3. Раздвальнік	2
4. Пашпарт прадукту	1

Заўвага: камплект пастаўкі можа змяняцца без папярэдняга паведамлення.

Увага! Дадатковыя расходныя аксесуары, якія пастаўляюцца ў камплекце (насадкі, ключы і г.д.), не ахоплены гарантыяй. Гэтыя аксесуары не падлягаюць абмену або вяртанню.

5. АПІСАННЕ КАНСТРУКЦЫІ



Рыс. 1

1. Насадка-міксер
2. Падключэнне насадкі да вала
3. Мацаванне насадкі да міксера, разьба M14
4. Прыціскная кнопка
5. Ручка
6. Кнопка блакіроўкі выключальніка
7. Карпус рухавіка
8. Рэгулятар хуткасці кручэння

6. ПАДГОТОВКА ДА ПРАЦЫ

Асцярожна! Заўсёды адключайце інструмент ад крыніцы сілкавання перад яго рэгуляваннем.

Мацаванне/здыманне насадкі

1. Падключыце двухчасткавую насадку для міксера, паварочваючы рэзьбавае злучэнне па гадзіннікавай стрэлцы (рыс. 2, 3).

2. Падключыце насадку да міксера, паварочваючы вінтавае злучэнне па гадзіннікавай стрэлцы (рыс. 4). Выкарыстоўвайце ключы (у камплекце) для надзейнага мацавання насадкі.



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4

Каб зняць насадку, адкруціце яе супраць гадзіннікавай стрэлкі.

Выключальнік

Каб уключыць інструмент, націсніце выключальнік 4 (рыс. 1).

Для бесперапыннай працы міксера націсніце выключальнік 4 (рыс. 1) і, не адпускаючы яго, націсніце кнопку блакіроўкі 6 (рыс. 1), затым адпусціце выключальнік. Выключальнік заблакіруецца ў ўключаным становішчы. Каб вызваліць выключальнік з заблакіраванага становішча, націсніце на яго і адпусціце.

Хуткасць кручэння рэгулюецца электронным рэгулятарам хуткасці 8 (рыс. 1).

Хуткасць рухавіка міксера можна змяніць, паварочваючы дыск рэгулявання хуткасці.

7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

АСЦЯРОЖНА! Перад уключэннем пераканайцеся, што насадка правільна сабрана і надзейна замацавана ў патроніку, а ёмістасць з сумессю дастаткова стабільная або замацавана.

Выкарыстоўвайце насадку, якая пастаўляецца з міксерам. Калі вам неабходна выкарыстоўваць іншую насадку, пераканайцеся, што злучэнне паміж насадкай і міксерам супадае з арыгінальным і што дыяметр насадкі не перавышае 120 мм.

Выкарыстоўвайце насадкі па прызначэнні. Насадкі адрозніваюцца кірункам змешвання (зверху ўніз або знізу ўверх) і канструкцыяй (спецыяльныя для фарбы, спецыяльныя для бетону, універсальныя і г.д.).

Не перагружайце міксер. Міксер не прызначаны для бесперапыннай працы на працягу доўгага часу. Міксер прызначаны для перапынкавай працы. Рэгулярна рабіце перапынкі, каб даць міксеру астыць, і працуйце інструментам на максімальнай хуткасці без нагрузкі на працягу 1-2 хвілін.

8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

Папярэджанне! Перад выкананнем тэхнічнага абслугоўвання пераканайцеся, што электраінструмент адключаны ад сеткі.

- Пасля кожнага выкарыстання рэкамендуецца ачышчаць корпус інструмента і вентыляцыйныя адтуліны ад бруду і пылу мяккай анучай або сурвэткай. Устойлівыя забруджванні трэба выдаляць мяккай тканінай, вільготнай мыльнай вадой. Не выкарыстоўвайце растваральнікі, такія як бензін, спірт і г.д., для выдалення забруджванняў. Выкарыстанне растваральнікаў можа пашкодзіць корпус інструмента.

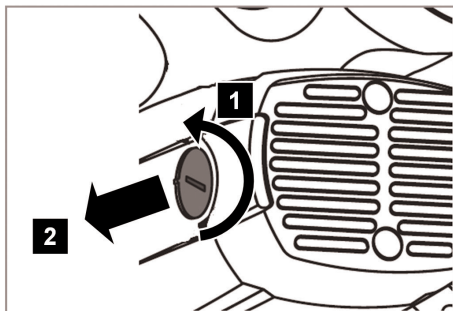
- Інструмент не патрабуе дадатковага змазкі.

- Для забеспячэння бяспекі і надзейнасці інструмента рамонт або наладка павінны праводзіцца ў спецыялізаваных сэрвісных цэнтрах.

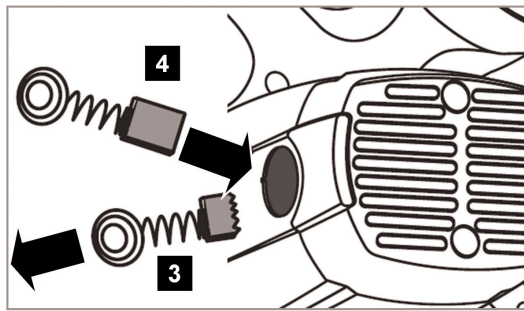
Замена шчотак электрарухавіка.

Правярайце шчоткі на наяўнасць трэшчын і сколаў кожныя 15-20 гадзін працы. Шчотачкі неабходна замяніць не пазней чым пасля 60 гадзін працы.

- Выміце сілавы кабель з разеткі.
- Адкруціце вешка трымальніка шчоткі адпаведным адвёрткам (рыс. 5).
- Выміце старую вугляродністую шчотку і ўсталюйце новую ў трымальнік шчоткі (рыс. 6).
- Зноў усталяваць накрыўку трымальніка шчоткі.



Рыс. 5



Рыс. 6

9. МАГЧЫМЫЯ ПАЛОМКІ І МЕТАДЫ ІХ УСУНЕННЯ

Табліца 2

Непаладка	Магчымая прычына	Метад ліквідацыі няспраўнасці
Рухавік не заводзіцца	1. Няма напружання ў сілкаванні	1. Праверце напружанне ў сетцы
	2. Пераключальнік няспраўны	2. Праверце выключальнік
	3. Занадта моцны знос шчотак	3. Замяніце шчоткі на новыя
Рухавік не дасягае поўных абаротаў і не працуе на поўнай магутнасці	1. Нізкае напружанне ў сетцы	1. Праверце напружанне ў сетцы
	2. Абмотка рухавіка спалена або пашкоджана	2. Звярніцеся ў спецыялізаваны сэрвісны цэнтр ELITECH для рамонту
Матор перагравяецца	Працяглая праца ў рэжыме пастаяннай працы	Працуйце з інструментам у перапынкавым рэжыме

10. ТРАНСПАРТАВАННЕ І ЗАХОЎВАННЕ

Транспарціроўка

Прадукт у арыгінальнай упакоўцы можа транспартавацца любым відам крытага транспарту пры тэмпературы паветра ад -50°C да $+50^{\circ}\text{C}$ і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы $+25^{\circ}\text{C}$) у адпаведнасці з правіламі перавозкі тавараў, якія прымяняюцца да выкарыстоўванага віду транспарту.

Захоўванне

Прадукт павінен захоўвацца ў арыгінальнай упакоўцы вытворцы ў абаграваным, вентыляваным памяшканні пры тэмпературы ад $+5$ да $+40^{\circ}\text{C}$ і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы $+25^{\circ}\text{C}$).

11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

Не выкідвайце прадукт і яго кампаненты са смеццем бытавога паходжання. Адкажыцеся ад прадукту ў адпаведнасці з дзеючымі правіламі ўтылізацыі прамысловых адходаў.

12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Прадукт класіфікуецца як бытавы. Тэрмін службы: 5 гадоў

13. ИНФАРМАЦЫЯ АБ ВЫТВОРЦЫ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЫИ/ ДЕКЛАРАЦЫИ ТА ДАТА ВЫТВОРСТВА

Інфармацыю пра вытворцу, імпарцёра, афіцыйнага прадстаўніка і сертыфікат можна знайсці ў Дадатку № 1 да Пашпарта прадукту.

14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗКІ

Гарантыйны тэрмін на прадукт складае 24 месяцы з даты продажу спажываўцу. Тэрмін службы прадукту і яго кампанентаў вызначаецца вытворцам і ўказваецца ў Пашпарце прадукту.

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

Гарантыйны рамонт праводзіцца пры прад'яўленні дакумента аб куплі і гарантыйнай карткі, а ў іх адсутнасці гарантыйны тэрмін разлічваецца з даты вытворчасці прадукцыі.

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

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

- парушэння ўмоў выкарыстання, захоўвання і/або транспарціроўкі прадукту, а таксама ў выпадку адсутнасці або частковай адсутнасці ці пашкоджання ідэнтыфікацыйнай пласціны і/або серыйнага нумара прадукту;
- эксплуатацыі прадукту з прыкметамі няспраўнасці (павышаны ўзровень шуму, вібрацыі, празмернае награванне, няроўны круцільны рух, страта магутнасці, зніжэнне хуткасці, празмернае іскрачынне, пах гару, незвычайныя выхлапныя газы);
- механічныя пашкоджанні (расколіны, сколы, ўвагнутасці, дэфармацыі і г.д.);
- пашкоджанні, выкліканыя ўздзеяннем агрэсіўных асяроддзяў, высокіх тэмператур або іншых знешніх фактараў, карозіяй металічных частак;
- пашкоджанні, выкліканыя моцным унутраным або знешнім забруджваннем, трапленнем у прадукт чужародных прадметаў і вадкасцей, матэрыялаў і рэчываў, закаркаваннем вентыляцыйных каналаў (адтулін), маслаправодаў, а таксама пашкоджанні, выкліканыя перагрэвам, няправільным захоўваннем, няправільным доглядам;
- натуральны знос дэталей і матэрыялаў, схільных да зносу і слізгання, а так-

сама перадачы руху;

- перагрузка або няправільная эксплуатацыя. Безумоўнымі прыкметамі перагрузкі прадукту з'яўляюцца (але не абмяжоўваюцца імі): з'яўленне змянення колеру, адначасова 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 гэтага прадукту;

- адмова зменных аксесуараў (зубчастыя колы, ланцугі, шыны, сопла, дыскі, лязы трымераў, газонакасілак і культыватараў, шнур для рыбалкі і галоўкі трымера, ахоўныя накрыўкі, акумулятары, свечкі, паліўныя і паветраныя фільтры, рамяні, пілы, зоркі, патроны, электрода, шлангі, высокаціснёвыя мыйкі і сопла, 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 (закліньвання поршневых кальцоў і/або драпін і пацёртасцей на ўнутранай паверхні цыліндра і паверхні поршня, разбурэння або плаўлення падшыпнікаў шатуна і поршневага пальца);

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

- адмова расходных і зношваемых дэталей, зменных прылад і кампанентаў (пусковыя прылады, прывадныя зубчастыя перадачы, ролікі кіравання, прывадныя рамяні, колы, гумовыя амартызатары, ушчыльненні, масляныя ўшчыльненні, тармазная стужка, ахоўныя накрыўкі, кантакты запальвання, тэрчныя пары, счапленні, змазкі, вугляродныя шчоткі, прывадныя зоркі, зварныя павозкі (насадкі, сопла і вядучыя канаўкі), цыліндры, высокаціскаючыя мыйкі і г.д.), а таксама адмовы прадукцыі, выкліканыя гэтымі відамі зносу і пашкоджанняў;

- умяшанне, якое прывяло да пашкоджання пазаў мацаванняў, ушчыльненняў, ахоўных налэпак і г.д.;

Гарантыя не распаўсюджваецца на:

- Прадукцыю, канструкцыя якой была зменена або дапоўнена;
- Бытавыя тавары, якія выкарыстоўваюцца для прадпрымальніцкай дзейнасці або для прафесійных, прамысловых мэт (як пазначана ў інструкцыі па эксплуатацыі);

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

- Адмоваў прадукту, выкліканых 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: _____

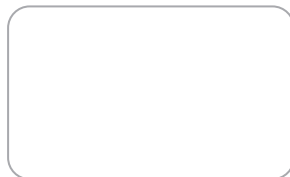
Серыйны нумар: _____

Дата продажу: _____

Штамп гандлёвай арганізацыі:

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

_____ (Подпіс пакупніка)

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

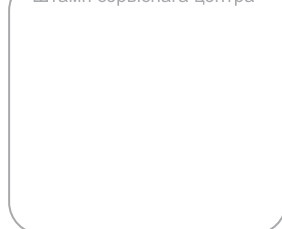
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

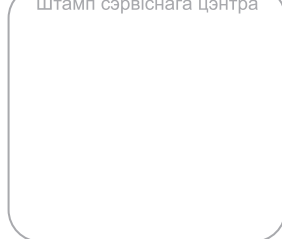
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра

АДРЫЎНЫ ТАЛОН № _____
(запоўняецца супрацоўнікам сэрвіснага цэнтра)

Дата прыёмкі _____

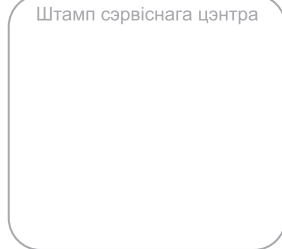
Сэрвісны цэнтр _____

Нумар заказу-нараду _____

Дата выдачы _____

Подпіс кліента _____

Штамп сэрвіснага цэнтра



ҚҰРМЕТТІ ТҰТЫНУШЫ!

ELITECH өнімдерін таңдағаныңызға рахмет! Осы паспортта көрсетілген ақпаратты мұқият оқып, жабдықты қауіпсіз пайдалану, іске қосу және техникалық қызмет көрсету жөніндегі өндірушінің ұсынымдарын қатаң сақтауды ұсынамыз.

Осы паспорттағы ақпарат оның жарияланған уақытында қолжетімді техникалық сипаттамаларға негізделген.

Бұл нұсқаулық өнімнің сенімді және қауіпсіз жұмыс істеуі үшін қажетті және жеткілікті ақпаратты қамтиды.

Өнімді жетілдіру бойынша үздіксіз жұмыстар жүргізілуіне байланысты өндіруші оның құрылымын алдын ала ескертусіз өзгерту құқығын өзіне қалдырады, егер мұндай өзгерістер өнімнің сенімділігі мен қауіпсіздігіне әсер етпесе.

Осыған байланысты құрылғының техникалық сипаттамалары, конфигурациясы және сыртқы түрі сатып алынған өнімнің паспорттың сипатталғаннан өзгеше болуы мүмкін.

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

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Сатып алғанда өнімнің механикалық зақымдануын тексеріңіз.

Конфигурацияны тексеріп, кепілдік шарттары мен талаптарын оқыңыз.

Өнімнің сыртқы түрі, жеткізілетін жинағы және жабдықтың жұмыс істеу көрсеткіштеріне қатысты талаптар техникалық тұрғыдан күрделі тауарларға қатысты Ресей Федерациясының 1992 жылғы 7 ақпандағы № 2300-1 «Тұтынушылардың құқықтарын қорғау туралы» Заңының (07.07.2025 ж. өзгерістерімен) негізінде қарастырылады.

МАЗМҰНЫ

1. МАҚСАТ	32
2. Қауіпсіздік ережелері.....	32
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	35
4. МАЗМҰНЫ	35
5. ДИЗАЙН СИПАТТАМАСЫ	36
6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАЛУ	36
7. ПАЙДАЛАНУ	37
8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	38
9. Мүмкін ақаулар және оларды жою әдістері	39
10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ.....	39
11. ЖИЫЛДЫРУ.....	39
12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ	39
13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ/ДЕКЛАРАЦИЯ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ ЖӘНЕ ӨНДІРІС КҮНІ	40
14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕР.....	40

1. МАҚСАТ

Құрылыс араластырғыш бетон, ерітінді, әктеу, бояу, желім және т.б. құрылыс және әрлеу материалдарын араластыруға арналған. Төмен айналу жылдамдығы мен жоғары момент ең тығыз қоспалармен жұмыс істеуге мүмкіндік береді.

2. ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

Назар аударыңыз! Осы нұсқаулықтағы ақпарат ұқсас құрылғыларды пайдалану бойынша негізгі техникалық дағдылары бар адамдарға арналған. Егер сізде мұндай құрылғыларды пайдалану тәжірибесі болмаса, маманмен кеңесіңіз.

Ескерту! Құрылғыны пайдаланар алдында осы нұсқаулықтың мазмұнымен, құрылғының құрылымымен, басқару элементтерімен және қолдану аясымен танысыңыз.

Құрылғыны тез тоқтатуды үйреніңіз.

Қауіпсіздік шараларын және өндірушінің ұсынымдарын орындамау бүркігішті пайдалану кезінде жабдықтың істен шығуына, операторға және жанындағы адамдарға жарақат түсуіне және төтенше жағдайлардың туындауына әкелуі мүмкін.

Барлық қауіпсіздік нұсқаулары мен ережелерді болашақта қолдану үшін сақтап қойыңыз. Қауіпсіздік нұсқауларында қолданылатын «аспап» термині желіден қоректенетін (желі кабелі бар) электр құралдарына қатысты.

Жалпы қауіпсіздік ережелері:

- Осы қауіпсіздік нұсқауларын оқымаған және 18 жасқа толмаған адамдарға құрылғыны пайдалануға тыйым салынады.
- Құрылғыны желіге қосулы тұрған кезде ешқашан қараусыз қалдырмаңыз. Құрылғы толық тоқтағанша оны қалдырмаңыз.
- Құрылғыны пайдалану кезінде басқа адамдарға немесе олардың мүлкіне келтірілген апаттар мен зиян үшін оператор жауапты екенін есте сақтаңыз. Оператор өз қауіпсіздігін және өзгелердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін барлық сақтық шараларын қолдануы тиіс.
- Құрылғыны әрқашан пайдаланбас бұрын тексеріңіз. Барлық тұтқалардың, бекіткіштердің және қауіпсіздік құрылғыларының орнында және жақсы жұмыс күйінде екеніне көз жеткізіңіз.
- Құрылғыны қыста жылы бөлмеге әкелген кезде ол қоршаған орта температурасына дейін жылығанша қоспаңыз. Әйтпесе, электр қозғалтқышының бөлшектерінде конденсация пайда болып, құрылғы қосылғанда істен шығуы мүмкін.
- Құрылғыны артық жүктемеңіз – оны тек техникалық сипаттамаларына сәйкес келетін жұмыстарға пайдаланыңыз (қараңыз: «Техникалық сипаттамалар»).
- Құрылғыны балалардың қолы жетпейтін жабық жерде сақтаңыз.
- Өрдайым ақыл-парасатыңызды пайдаланыңыз. Барлық мүмкін болатын

жағдайларды алдын ала болжау мүмкін емес. Егер қандай да бір жағдайда сенімсіз болсаңыз, дилерден, уәкілетті сервис орталығының механигінен немесе тәжірибелі қолданушыдан кеңес алыңыз.

Жұмыс орны:

- Жұмыс орны таза және жарықтандырылған болуы керек. Лас жұмыс орны мен жеткіліксіз жарықтандыру жарақат алуға әкелуі мүмкін.
- Құралды жарылу қаупі жоғары аймақтарда, жанғыш сұйықтықтар, газдар немесе шаң жанында пайдаланбаңыз. Электр құралдары жұмыс кезінде ұшқындар шығарады, олар жарылатын шаңды немесе газдарды тұтандыра алады.
- Жұмыс аймағынан балаларды, рұқсатсыз адамдарды және жануарларды алыс ұстаңыз.
- Құралмен жұмыс істегенде зейініңізді басқа жаққа аудармаңыз.

Электр қауіпсіздігі:

- Электр құралының штепселы желілік розеткаға сәйкес болуы тиіс. Құралдың кернеуі розетканың кернеуіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
- Жерге қосылған электр құралын пайдаланған кезде адаптерлерді қолданбаңыз.
- Жерге қосылған беттермен (құбырлар, радиаторлар, тоңазытқыштар) жанасудан аулақ болыңыз, себебі бұл электр соққысы қаупін арттырады.
- Құралды жаңбырға немесе ылғалға ұшыратпаңыз. Ылғал құрал электр соққысы қаупін арттырады.
- Құралдың штепселын розеткадан қуат кабелін тартып емес, розеткадан шығарыңыз және құралды қуат кабелін ұстап тасымаламаңыз, себебі бұл оны зақымдауы мүмкін.
- Қуат сымның шатаспағанын қадағалаңыз. Қуат сымын жылытқыш құрылғылардың, өткір жиектердің, майдың немесе оны зақымдауы мүмкін қозғалмалы бөлшектердің жанында қоймаңыз.
- Электр құралын далада пайдаланған кезде осы мақсатқа лайықты ұзартқыш сымды қолданыңыз.

Жеке қауіпсіздік:

- Энергиялық құралдарды шаршаған кезде, алкоголь әсері астында немесе зейінді төмендететін дәрілер қабылдағаннан кейін пайдаланбаңыз.
- Жеке қорғаныс құралдарын (көзілдірік, құлақ қорғағыш, респиратор, қорғаныс аяқ киімі мен киімі) пайдаланыңыз.
- Құралды кездейсоқ іске қосылудан сақтаңыз. Электр құралын желіге қоспас бұрын немесе батареяны жалғамас бұрын құралдың қосқышы өшірілген күйде екеніне көз жеткізіңіз.
- Электр құралын қуат көзіне қосар алдында оған бекітілген барлық реттеу аспаптары мен гайковерттерді алып тастаңыз. Құралда қалған реттеу аспаптары мен гайковерттер құрал қосылған кезде жарақат алуға әкелуі мүмкін.

- Электр құралымен жұмыс істегенде тұрақты қалыпты сақтаңыз. Баспалдақты қолданғанда оның мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз. Мүмкін болса, сізге көмектесетін көмекшімен жұмыс істеңіз.

- Киіміңіз тиісті болуы керек. Бос киім немесе әшекей бұйымдар тақпаңыз. Шашыңызды, киіміңізді және қолғаптарыңызды құралдың айналмалы бөліктерінен алыс ұстаңыз.

- Егер құралда шаң жинау қосымшасы болса, оны пайдаланыңыз. Бұл шаңның артуына байланысты жарақат алу қаупін азайтып, электр құралының дәлдігін арттыруға көмектеседі.

Миксерлермен жұмыс істеу қауіпсіздік ережелері:

- Қол тұтқалары мен ұстағыш беттерін құрғақ әрі таза, май мен майлау материалдарынан таза ұстаңыз. Сырғақ тұтқалар мен ұстағыш беттері құрал-жабдықты қауіпсіз ұстауға және басқаруға мүмкіндік бермейді.

- Құралды арнайы тұтқаларынан екі қолмен ұстаңыз. Бақылауды жоғалту жарақат алуға әкелуі мүмкін.

- Жанармайлы материалдарды араластырғанда жанғыш ауа қоспасының түзілуін болдырмау үшін жеткілікті желдетуді қамтамасыз етіңіз. Құралған бу адамдарға жұтылуы немесе қуатты құралдардың искрларынан тұтануы мүмкін.

- Азық-түлік өнімдерін араластырмаңыз. Электр құралдары мен олардың аксессуарлары азық-түлікті өңдеуге арналмаған.

- Қуат сымын жұмыс аймағынан тыс ұстаңыз. Қуат сымы араластырғыш бекіткішіне ілініп қалуы мүмкін.

- Араластыру контейнері ыңғайлы және қауіпсіз орналасқанына көз жеткізіңіз. Дұрыс бекітілмеген контейнер кездейсоқ ығысуы мүмкін.

- Сұйықтықтың электр құралының корпусына шашырауына жол бермеңіз. Сұйықтық құралдың ішіне еніп, зақым келтіріп, пайдаланушының электр соққысына ұшырауына әкелуі мүмкін.

- Араластырылатын материалдарға арналған нұсқаулықтар мен ескертулерді орындаңыз. Араластырылатын материалдар қауіпті болуы мүмкін.

- Егер электр құралы араластырылып жатқан материалға түсіп қалса, оны дереу қуат көзінен ажыратып, білікті жөндеушіге тексертіңіз. Құралды қуат көзіне қосулы күйде ұстау электр соққысына әкелуі мүмкін.

- Араластыру кезінде қолмен немесе бөгде заттармен араластыру ыдысына қол созбаңыз. Миксер бекіткішімен жанасу ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

- Құралды тек араластыру ыдысында іске қосып, тоқтатыңыз. Миксер тіркемесі күтпеген жерден иіліп немесе айналуы мүмкін.

АБАЙЛАҢЫЗ!

Құрылғының конструкциясын өзгертпеңіз. Өндіруші мен жеткізуші осы әрекеттен туындайтын кез келген салдарлар (жарақаттар мен өнімге зиян) үшін жауапты емес. Құрылғының конструкциясын өзгерту кезінде бүркуіштің істен шығуы кепілдікпен жабық.

ЕСКЕРТУ! Осы нұсқаулықта көрсетілмеген басқа мақсаттарда құрылғыны пайдалану қауіпсіз пайдалану шарттарын бұзу болып табылады және жеткізушінің кепілдік міндеттемелерін жояды. Өндіруші мен жеткізуші құрылғыны дұрыс пайдаланбаудан туындаған зиян үшін жауапты емес. Құрылғының дұрыс пайдаланбаудан пайда болған ақауы кепілдікпен жабылмайды.

Қатты жағдайларға арналған критерийлер

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер қуатты құрал жұмыс істеп тұрған кезде оғаш дыбыстар естілсе, электр кабелінің оқшаулауы зақымданғанын немесе корпусы механикалық тұрғыдан бүлінгенін байқасаңыз, қуатты құралды дереу өшіріп, ақауды жөндеу үшін уәкілетті сервис орталығына хабарласыңыз.

3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

1-кесте

ПАРАМЕТРЛЕР / МОДЕЛДЕР	МС 10-00Э
Код	E2208.046.XX
Қуат, Вт	1050
Жылдамдықтар саны	1
Бос жүріс жылдамдығы, айн/мин	300-800
Максималды момент, Нм	30
Стансек түрі	M14
Максималды бурғы диаметрі, мм	120
Қуат көзінің кернеуі, В	230
Электрлік қауіпсіздік класы	II
Қорғау дәрежесі	IP20
Электр кабелінің ұзындығы, м	2
Қаптаманың жалпы өлшемдері, мм	320x240x205
Салмағы, кг	4,0

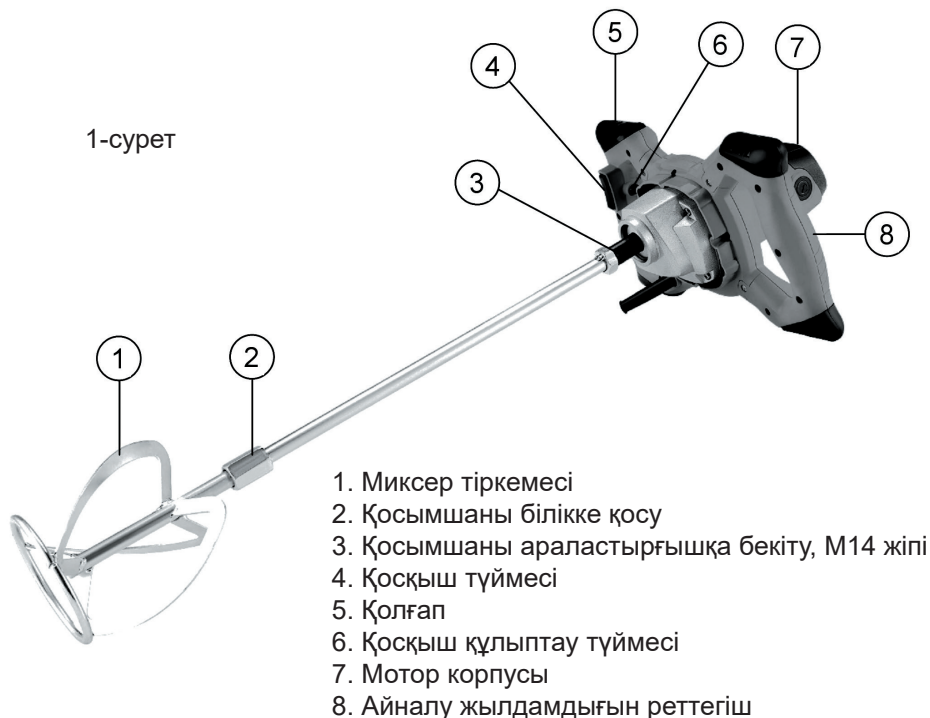
4. МАЗМҰНЫ

1. Миксер	1
2. Қосымша (диаметрі 120 мм)	1
3. Гаечный ключ	2
4. Өнім паспорты	1

Ескерту: жеткізу көлемі алдын ала ескертусіз өзгеруі мүмкін.

Назар аударыңыз! Жиынтықта берілетін қосымша тұтынылатын аксессуарлар (соплалар, кілттер және т.б.) кепілдікке жатпайды. Бұл аксессуарларды айырбастауға немесе қайтаруға болмайды.

5. ДИЗАЙН СИПАТТАМАСЫ



6. ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАЛУ

Сақ болыңыз! Құралды реттемес бұрын әрдайым қуат көзінен ажыратыңыз.

Қосымшаны орнату/алып тастау

1. Екі бөліктен тұратын араластырғыш бекіткішін жіпті қосылысты сағат тілі бағытына қарай бұрастыра отырып қосыңыз (2-сурет, 3-сурет).

2. Қосымшаны миксерге бұрандалы қосылысты сағат тілі бағыты бойынша айналдыра отырып жалғаңыз (4-сурет). Қосымшаны сенімді бекіту үшін берілген кілттерді пайдаланыңыз.



2-сурет



3-сурет



4-сурет

Қосымшаны алу үшін оны сағат тіліне қарсы бағытта бұрап ажыратыңыз.

Қосқыш

Құралды қосу үшін 4-түймешікті (1-сурет) басыңыз.

Миксерді үздіксіз жұмыс істету үшін 4-ажыратқышты (1-сурет) басып, оны босатпай тұрып 6-құлыптау батырмасын (1-сурет) басыңыз, содан кейін ажыратқышты босатыңыз. Ажыратқыш қосұлы күйде құлыпталады. Қосқышты құлыпталған күйден босату үшін оны басып, жіберіңіз.

Айналу жылдамдығын 8-ші электрондық жылдамдық реттегіш (1-сурет) басқарады.

Миксер моторының айналу жылдамдығын жылдамдықты реттеу дөңгелегін жылжыту арқылы өзгертуге болады.

7. ПАЙДАЛАНУ

АБАЙЛАҢЫЗ! Қосқышты басудан бұрын, тіркеме дұрыс жиналып, патронда мықтап бекітілгеніне және қоспасы бар ыдыстың жеткілікті тұрақты немесе бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

Миксермен бірге берілген тіркемені пайдаланыңыз. Егер басқа тіркемені пайдалану қажет болса, тіркеме мен миксер арасындағы қосылым түпнұсқаға сәйкес келетініне және тіркеменің диаметрі 120 мм-ден аспайтынына көз жеткізіңіз.

Қосымшаларды олардың мақсатына сәйкес пайдаланыңыз. Қосымшалар араластыру бағыты (жоғарыдан төменге немесе төменнен жоғарыға) және дизайны (әсіресе бояуға, әсіресе бетонға, универсалды және т.б.) бойынша әртүрлі.

Миксерді артық жүктемеңіз. Миксер ұзақ уақыт бойы үздіксіз жұмыс істеуге арналмаған. Миксер үзілісті жұмыс режиміне арналған. Миксердің салқындауына

мүмкіндік беру үшін үнемі үзіліс жасап, құралды жүктемесіз 1–2 минут бойы ең жоғары жылдамдықта жұмыс істетіңіз.

8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Ескерту! Техникалық қызмет көрсетуден бұрын құралдың желілік сымынан ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

- Өр қолданудан кейін құрал корпусын және желдету саңылауларын кір мен шаңнан жұмсақ шүберекпен немесе майлықпен тазалау ұсынылады. Қатты кірді сабынды суға малынған жұмсақ шүберекпен тазалаңыз. Кірді кетіру үшін бензин, спирт және т.б. еріткіштерді пайдаланбаңыз. Еріткіштер құрал корпусын зақымдауы мүмкін.

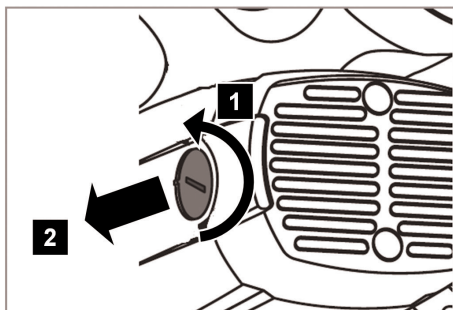
- Құралды қосымша майлау қажет емес.
- Құралдың қауіпсіздігі мен сенімділігін қамтамасыз ету үшін жөндеу немесе реттеу жұмыстарын мамандандырылған сервис орталықтарында жүргізу қажет.

Электр қозғалтқышының щеткаларын ауыстыру.

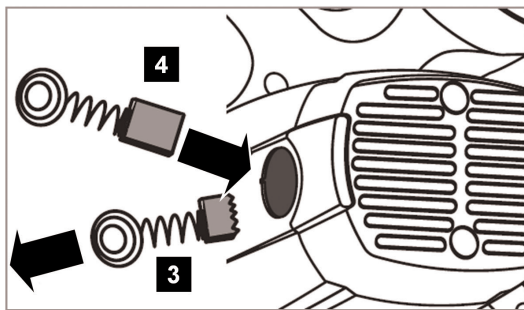
Өр 15–20 сағат сайын щеткаларды жарықтар мен сынықтарға тексеріңіз.

Щеткаларды 60 сағат жұмыс істегеннен кейін ауыстыру қажет.

- Қуат кабелін розеткадан ажыратыңыз.
- Қолданылатын отверткамен щетка ұстағышының қақпағын бұрап ашыңыз (5-сурет).
- Ескі көмір щеткасын алып тастап, щетка ұстағышына жаңасын орнатыңыз (5-сурет).
- Щетка ұстағыш қақпағын орнына қойыңыз.



5-сурет



6-сурет

9. МҮМКІН АҚАУЛАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ

2-кесте

Ақау	Мүмкін себеп	Ақауды жою әдісі
Қозғалтқыш іске қосылмайды	1. Қуат көзінде кернеу жоқ.	1. Тұтыну көзінің кернеуін тексеріңіз
	2. Қосқыш ақаулы	2. Ауыстырып қосқышты тексеріңіз
	3. Тарқақшалар шамадан тыс тозған	3. Шеткаларды жаңасымен ауыстырыңыз
Қозғалтқыш толық жылдамдыққа жете алмайды және толық қуатта жұмыс істемейді	1. Тұтыну кернеуінің төмендігі	1. Желілік кернеуді тексеріңіз
	2. Мотор орамасы күйіп кеткен немесе үзіліп қалған	2. Жөндеу үшін ELITECH мамандандырылған сервис орталығына хабарласыңыз
Мотор қызып кетті	Үздіксіз режимде үздіксіз жұмыс істеу	Құралды үзілісті режимде пайдаланыңыз

10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау

Өнімді түпнұсқа қаптамасында -50°C -ден $+50^{\circ}\text{C}$ -ге дейінгі ауа температура-сында және $+25^{\circ}\text{C}$ температурада 80%-ға дейінгі салыстырмалы ылғалдылықта қолданылатын тасымалдау түріне қатысты жүктерді тасымалдау ережелеріне сәйкес барлық түрдегі жабық көлікпен тасымалдауға болады.

Сақтау

Өнімді өндірушінің қаптамасында жылы, желдетілетін бөлмеде $+5^{\circ}\text{C}$ -тан $+40^{\circ}\text{C}$ -қа дейінгі температурада және салыстырмалы ылғалдылығы 80 %-ға дейін (25°C температурада) сақтау керек.

11. ЖИЫЛДЫРУ

Өнімді және оның құрамдас бөліктерін тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Өнімді өнеркәсіптік қалдықтарды жоюға қатысты қолданылатын ережелерге сәйкес жойыңыз.

12. ПАЙДАЛАНУ МЕРЗІМІ

Өнім тұрмыстық деңгейдегі болып жіктеледі. Қызмет ету мерзімі: 5 жыл

13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТ/ДЕКЛАРАЦИЯ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ ЖӘНЕ ӨНДІРІС КҮНІ

Өндіруші, импорттаушы, ресми өкіл және сертификат туралы ақпарат Өнім паспортының №1 қосымшасында көрсетілген.

14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕР

Өнімге кепілдік мерзімі тұтынушыға сатылған күннен бастап 24 айды құрайды. 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, егер ақау анықталса, 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 маркілеу тақтасы мен/немесе сериялық нөмірінің болмауы немесе ішінара болмауы немесе зақымдануы;

• ақау белгілері бар өнімді пайдалану (артқан шу, діріл, шамадан тыс қызу, біркелкі емес айналу, қуаттың жоғалуы, жылдамдықтың төмендеуі, шамадан тыс ұшқындау, күйген иіс, қалыптан тыс шығарындылар);

• механикалық зақымдану (сызаттар, үзілістер, ойықтар, деформациялар және т.б.);

• агрессивті ортаға, жоғары температураға немесе басқа сыртқы факторларға ұшыраудан, металл бөлшектердің коррозиясынан туындаған зақымдану;

• 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 табиғи тозуы;

• жүктеменің артық болуы немесе дұрыс пайдаланбау. Өнімнің жүктемесі артық екенін білдіретін сөзсіз белгілерге (бірақ олармен шектелмей) мыналар жатады: түстің өзгеруі, ротор мен статор сияқты қосылып орналасқан немесе кезектес бөлшектердің бір мезгілде істен шығуы, беріліс қорабы мен арматураның істен шығуы, трансформатордың бастапқы орамасының, жоғары температура әсері-

нен бөлшектердің, өнім жинақтарының немесе электр қозғалтқышы сымдарының деформациясы немесе балқуы, сондай-ақ қуат көзі параметрлерінің осы өнімнің техникалық сипаттамалары кестесінде көрсетілген параметрлерге сәйкес келмеуі;

- алмастырылатын аксессуарлардың істен шығуы (жұпты шестернялар, тізбектер, шиналар, соплалар, дискілер, шөп шабатын пышақтар, газон шабатын және триммерлер, балық аулау жібі мен триммер бастары, қорғаныс қақпақтары, аккумуляторлар, тұтандырғыш 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 сызаттар, қосқыш білік пен поршень штырь мойынтіректерінің бұзылуы немесе балқуы);

- компрессорлар мен 4 тактылы қозғалтқыштардың қартерінде майдың жеткіліксіздігі немесе дұрыс емес түрі (май деңгейі сенсоры болған жағдайда да қозғалтқыш білігі мен шатун білігінде сызаттар мен сыдырмалар);

- тұтынылатын 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, қорғаныс қақпақтары, 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;
- Кәсіпкерлік қызметке немесе кәсіби, өнеркәсіптік мақсатта пайдаланылатын тұрмыстық өнімдер (пайдалану нұсқаулығында көрсетілгендей);

- Өнімді алдын алу және техникалық қызмет көрсету (майлау, шаю, тазалау, реттеу және т.б.);

- Түпнұсқа емес аксессуарлар, қосалқы бөлшектер мен шетбөлшектерді пайдалану салдарынан туындаған өнім 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

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Уся дадатковая інфармацыя аб тавары і сэрвісных
цэнтры на сайце
elitech.ru

8 800 100 51 57

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