



# ПАСПОРТ

ГАЗОНОКОСИЛКА БЕНЗИНОВАЯ

ELITECH

ГБ 3856К2 Е1601.018.00



ПАШПАРТ  
ГАЗОНКАСИЛКА БЕНЗИНОВАЯ ELITECH

ТӨЛҚҰЖАТ  
БЕНЗИН ШӨП ШАБАТЫН МАШИНА ELITECH

ԱՆՁՆԱԳԻՐ  
ԽՈՏՅՆՁԻՉ ԲԵՆԶԻՆԱՅԻՆ ELITECH



RU

Паспорт изделия

4 - 26 Стр.

BY

Пашпарт вырабы

27- 48 Старонка

KZ

Өнім паспорты

49-70 Бет

AM

Ապրանքի անձնագիր

71 - 94 Էջ

## УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции Elitech! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным паспортом и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования. Содержащаяся в паспорте информация основана на технических характеристиках, 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.....	8
4. КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	9
5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ .....	9
6. СБОРКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	10
7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ.....	12
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....	15
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ .....	19
10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ.....	20
11. УТИЛИЗАЦИЯ .....	20
12. СРОК СЛУЖБЫ .....	21
13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ ДЕКЛАРАЦИИИ ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА .....	21
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	21

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ



Газонокосилка бензиновая (далее по тексту – газонокосилка) предназначена для кошения газонов, как на приусадебных участках, так и для использования специалистами служб благоустройства и озеленения, на подготовленных и систематически обрабатываемых участках с ровной поверхностью, без ям и кочек.

На участке эксплуатации должны быть предварительно убраны все посторонние предметы, которые могут попасть в область вращающегося ножа, что может стать причиной, как нанесения травм людям и оборудованию, находящихся рядом, так и выхода из строя самой газонокосилки.

Рекомендуемые условия для эксплуатации газонокосилки: температура окружающего воздуха от +5 °С до +35°С и относительная влажность воздуха не более 80%.

Запрещается использовать газонокосилку не по назначению.

## 2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

	<p>Перед эксплуатацией газонокосилки внимательно прочитайте информацию в Паспорте, ознакомьтесь с органами управления и правилами техники безопасности. Рекомендуем сохранять данный документ, т.к. он может понадобиться Вам в будущем. При сборке газонокосилки проверяйте правильность установки и надежность крепления всех элементов конструкции, особенно ножа. Периодически проверяйте состояние ножа. Затупленный нож необходимо затачивать, либо заменить на новый, если эксплуатация с ним уже не возможна. Используйте только оригинальные запасные части ELITECH.</p>
	<p>Перед эксплуатацией газонокосилки удалите с обрабатываемой территории посторонние предметы (камни, ветки, арматуру и т.д.). Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, защитную обувь и одежду). Посторонний предмет может отскочить от ножа и нанести серьезные травмы, если не использовать средства индивидуальной защиты. Используйте газонокосилку только в светлое время суток или при достаточном искусственном освещении.</p>

	<p>Во время работы в радиусе 15 метров не должно находиться посторонних лиц, особенно детей. К работе с газонокосилкой не допускаются лица, не достигшие 18 лет, а также лица в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Не рекомендуется работать с газонокосилкой в состоянии сильной усталости или после приема медикаментов.</p>
	<p>Нож газонокосилки острый. Будьте осторожны. Не подсовывайте руки и ноги под деку газонокосилки во время работы. Проводя любые регулировочные или ремонтные работы, в том числе регулировку высоты кошения, а также замену ножа, опорожнение травосборника, двигатель газонокосилки необходимо заглушить.</p>
	<p>Бензин является чрезвычайно огнеопасным и взрывоопасным веществом. Заправляйте топливный бак в хорошо проветриваемом месте при остановленном двигателе. Не курите, и не допускайте искрения и огня вблизи места заправки. Пролитый бензин вытирайте сразу. Рядом с газонокосилкой не должно находиться легковоспламеняющихся жидкостей или емкостей с газом, топлива в открытых емкостях и других горючих материалов.</p>
	<p>Выхлопные газы содержат ядовитый, угарный газ. Никогда не запускайте газонокосилку внутри помещения.</p>
	<p>Во время работы двигателя глушитель очень сильно нагревается и остается горячим некоторое время. Не прикасайтесь к глушителю после остановки двигателя, дайте ему некоторое время охладиться.</p>
	<p>Не работайте во время дождя. Это может привести к поломке газонокосилки. Сырая трава скользкая, что может привести к потере равновесия и травмам.</p>
	<p>Любой вид ремонта газонокосилки, кроме чистки, должен производиться в авторизованном сервисном центре ELITECH с использованием оригинальных запчастей и аксессуаров. Самостоятельное устранение неполадок может привести к ещё более значимым поломкам газонокосилки и не является гарантийным случаем.</p>

**ВНИМАНИЕ!** Для предотвращения случайного запуска при наладке, транспортировке, регулировке или ремонте машины следует всегда отсоединять провод свечи зажигания и располагать его так, чтобы исключить его контакт со свечой

## **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.**

•Прежде, чем, приступить к эксплуатации машины, внимательно изучите всю информацию в настоящем Паспорте, символы и расположение органов управления агрегатом. Убедитесь, что Вы усвоили содержание, и строго придерживайтесь полученных данных.

•Оператор или пользователь несет ответственность за несчастные случаи или опасности, связанные с другими людьми или их имуществом.

•Во время кошения всегда надевайте прочную обувь и длинные брюки. Не работайте с оборудованием босиком или в открытых сандалиях.

•Внимание! Бензин легко воспламеняемая жидкость! Храните топливо в канистрах, специально предназначенных для этой цели! Заправляйтесь только на открытом воздухе и не курите во время заправки! Доливайте топливо перед запуском холодного двигателя. Никогда не снимайте крышку топливного бака и не доливайте бензин при работающем двигателе или когда двигатель горячий.

В случае разлива бензина не пытайтесь запустить двигатель, а окатите газонокосилку подальше от места разлива и избегайте создания каких-либо источников воспламенения до тех пор, пока пары бензина не рассеются. Надежно закройте все крышки топливных баков и емкостей!

•Не допускайте, чтобы Ваши руки или ноги оказывались вблизи вращающихся частей двигателя или ножа режущей деки. Всегда держитесь в стороне от места выброса скошенной травы из корпуса режущей деки.

•Эксплуатировать машину могут только люди, достигшие возраста 18 лет, изучившие правилами ее эксплуатации.

•Предварительно очистите участок, на котором собираетесь косить траву. Освободите зону работы от предметов (камней, игрушек, проволоки, и т.п.), которые могут быть отброшены вращающимся ножом.

•Убедитесь в отсутствии посторонних лиц в зоне работы. Останавливайте машину, если кто-то появляется в зоне ее работы.

•Всегда следите, чтобы выбрасываемая скошенная трава вылетала не в сторону людей. Не направляйте поток со скошенной травой на стены или какие-либо препятствия. Увлекаемые ножом при вращении предметы, как камни и т.п., могут быть отброшены от препятствия в сторону оператора, что может стать причиной травмы. Всегда останавливайте вращение ножа при движении по поверхности, покрытой гравием.

•Запрещена эксплуатация машины, если глушитель, травосборник, дефлектор для выброса травы и прочие устройства безопасности не исправны и не установлены на регламентированные места.

•Перед каждым использованием всегда проверяйте визуально, чтобы убедиться, что нож и болт его крепления не повреждены. Замените изношенные или по-

врежденные компоненты, если выявлено их неисправное состояние.

- Выключайте вращение ножа, когда Вы не ведете кошение. Перед тем как приступить к чистке машины и дефлектора для выброса травы или демонтажу травосборника, выключите двигатель и дождитесь полной остановки всех движущихся частей.

- Используйте машину только при дневном или хорошем искусственном освещении.

- Запрещено эксплуатировать машину, если оператор находится под воздействием спиртного, наркотических или лекарственных препаратов.

- Будьте предельно внимательными при работе на склонах, особенно при разворотах и на влажной траве! Не старайтесь перемещаться с газонокосилкой быстрее, чем возможности привода агрегата.

- Запрещено изменять конструкцию оборудования и базовые настройки двигателя!

- Регулярно проверяйте целостность конструкции травосборника

### **Критерии предельного состояния**

**Внимание!** При возникновении посторонних шумов при работе изделия, механических повреждений корпуса, утечки топлива из топливного бака, необходимо немедленно остановить двигатель и обратиться в авторизованный сервисный центр ELITECH для устранения неисправностей.

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	ГБ 3856К2
Код	E1601.018.00
Модель двигателя	DV200
Тип двигателя	4-тактный, OHV
Объем двигателя см <sup>3</sup>	200
Ном. мощность двигателя при 2800об/мин	3,8 кВт / 5,2 л.с.
Тип запуска двигателя	Вручную, от стартера
Ном. крутящий момент при 2500об/мин	11 Н.м.
Тип свечи зажигания	F7RTC
Объем топливного бака л	1,2
Тип топлива	Неэтилированный бензин АИ92
Объем масляного картера л	0,4
Тип масла	SAE30 / SAE 10W30
Уровень шума, дБ(А)	104
Ширина кошения, см	56
Режущая система	Триммерная головка с кордом d=4мм
Материал корпуса	Сталь
Высота кошения, мм	40-95
Привод (самоход)	Нет
Размер колес (задних)	356мм
Размер упаковки Д*Ш*В мм	770x505x542
Масса, кг (нетто / брутто)	30 / 34



## 4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1.Газонокосилка	– 1шт.
2.Рукоятка управления верхняя часть	– 1шт.
3.Рукоятка управления нижняя часть	– 1шт.
4.Кожух защитный	– 1шт.
5.Комплект триммерного корда	– 1шт.
6.Паспорт	– 1шт.

## 5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

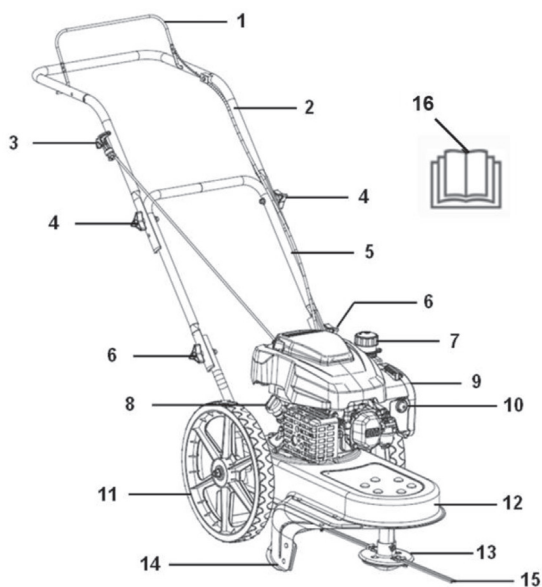


Рис 1

1 – рычаг останова двигателя	7 – крышка топливного бака
2 – рукоятка управления верхняя часть	8 – крышка маслоналивной горловины
3 – ручка стартера	9 – фильтр воздушный
4 – гайки - барашки фиксации верхней и нижней частей рукоятки управления	10 – праймер (насос подкачки топлива)
5 – рукоятка управления нижняя часть	12 – дека
6 – винты фиксации нижней части рукоятки управления к газонокосилке	13 – триммерная головка
	14 – кожух защитный
	15 – корд триммерный
	16 – паспорт

## 6. СБОРКА И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

### 6.1. Сборка

Извлеките газонокосилку из упаковочной коробки.

**Внимание!** Трос рычага останова двигателя и трос рычага привода на колеса соединены с газонокосилкой, при этом рукоятки отсоединены. Будьте осторожны. Не повредите тросы, извлекая газонокосилку из коробки.

#### Сборка рукоятки управления

Ослабьте винты крепления нижней части рукоятки управления. Установите ее в рабочее положение, зафиксировав винтами (рис. 2).

Соедините верхнюю часть рукоятки управления с нижней и зафиксируйте гайками - барашками (рис. 3).

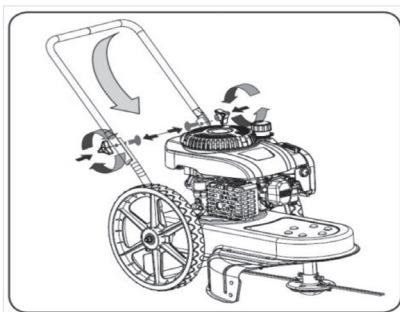


Рис 2

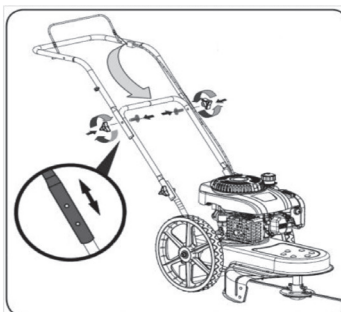


Рис 3

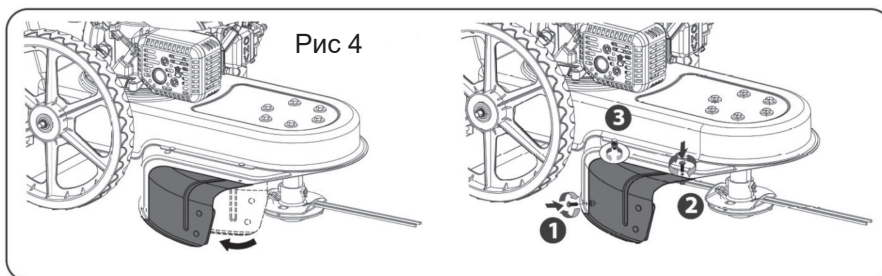
#### Установка защитного кожуха

1. Установите защитный кожух в рабочее положение, совместив крепежные отверстия на кожухе и деке газонокосилки (рис. 4).

2. Закрутите 3 винта крепления кожуха (рис.4)

**Внимание!** Перед запуском газонокосилки убедитесь, что винты крепления кожуха надежно зафиксированы.

Запрещается работать без установленного защитного кожуха.



## 6.2. Моторное масло

**Внимание!** Газонокосилка поставляется без масла в картере двигателя. Перед первым использованием необходимо залить рекомендованное масло для 4-тактных двигателей воздушного охлаждения в картер двигателя в объеме, указанном в технических характеристиках.

**Внимание!** Запрещается запускать двигатель газонокосилки без масла или с низким уровнем масла. Уровень масла в двигателе необходимо проверять перед каждым запуском или через каждые 8 часов работы газонокосилки.

**Внимание!** Используйте только рекомендованное чистое моторное масло для 4-тактного двигателя воздушного охлаждения.

### Рекомендованное моторное масло:

ELITECH 4T Стандарт SAE30  
минеральное  
летнее  
код 2001.000300 (1 л)

ELITECH 4T Премиум SAE10W30  
полусинтетическое  
всесезонное  
код 2001.000200 (0,6 л),  
код 2001.000100 (1 л)

### Внимание!

Запрещается смешивать разные сорта масел и масла от разных производителей

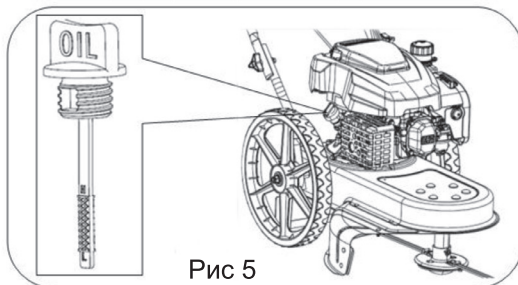
### Заправка моторного масла в картер двигателя:

1. Установите газонокосилку на ровную горизонтальную поверхность  
2. Откройте крышку маслоналивной горловины и извлеките масляный щуп (рис. 5).

3. Через маслоналивную горловину залейте моторное масло в картер двигателя в объеме, указанном в технических характеристиках.

4. Закройте крышку маслоналивной горловины и снова извлеките щуп. Проверьте уровень масла. Он должен находиться между верхней и нижней отметкой контрольного щупа ближе к верхней отметке «Н». В случае необходимости долейте свежее моторное масло.

5. Закрутите пробку маслоналивной горловины.



### 6.3. Топливо

В качестве топлива для газонокосилки используйте неэтилированный бензин марки АИ 92.

Открутите крышку топливного бака (рис. 6). Залейте в бак топливо, не доливая минимум 1 см от нижнего края заливной горловины. Заливать топливо в бак необходимо через воронку, или из специальной канистры с удлиненной горловиной. После дозаправки надежно закрутите крышку топливного бака.

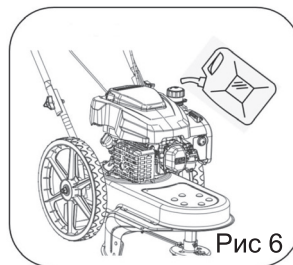


Рис 6

**Внимание!** Дозаправку топлива осуществляйте в хорошо проветриваемых местах, удаленных от источников огня. Не курите во время дозаправки топлива.

Старайтесь заливать топливо аккуратно, не проливая. Пролитое топливо сразу же вытирайте. Пары бензина или капли могут стать причиной возгорания. Перед запуском двигателя убедитесь, что оборудование просушено. Следите за тем, чтобы в топливный бак не попала грязь.

## 7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

**Внимание!** Перед запуском двигателя убедитесь, что баки газонокосилки заправлены топливом и маслом, высоковольтный провод с защитным колпачком установлен на свече зажигания!

### 7.1 Запуск двигателя

1. При запуске холодного двигателя подкачайте топливо, нажав на кнопку праймера (рис. 7) 3-5 раз.

2. Вытяните и закрепите ручку стартера в специальном креплении на правой стороне рукоятки управления (Рис. 8).

3. Лево́й рукой нажмите и удерживайте рычаг останова двигателя (Поз. 1, рис. 9).

4. Право́й рукой потяните за ручку стартера до ощутимого сопротивления, затем верните ее назад на вытянутую руку и резко дерните за ручку стартера (Поз. 2, рис. 9). Двигатель запустится.

**Внимание!** Нож начнет вращаться одновременно с запуском двигателя. Если двигатель не запустился с первого раза, повторите процедуру запуска двигателя (возможно, потребуется несколько раз).

5. После запуска двигателя установите ручку стартера в крепление на рукоятке управления.

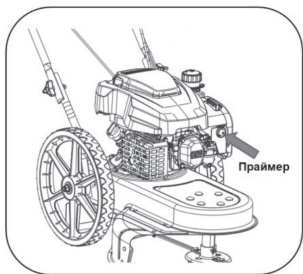


Рис 7

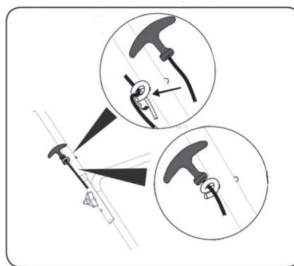


Рис 8

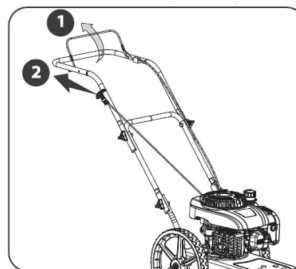


Рис 9

## Начало эксплуатации двигателя

Первые 5 часов работы двигателя являются временем, в течение которого происходит приработка деталей друг к другу. Поэтому на этот период соблюдайте следующие требования:

1. Не перегружайте двигатель длительной непрерывной работой при скашивании очень густой и высокой травы.
2. Не оставляйте двигатель работать без нагрузки.
3. После работы в течение 5 часов эксплуатации слейте масло из картера двигателя и залейте свежее масло.

### 7.2. Остановка двигателя

Для остановки двигателя отпустите рычаг останова двигателя (рис. 10), двигатель автоматически остановится.

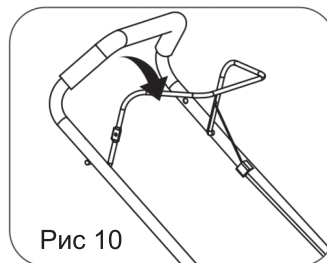


Рис 10

### 7.2. Регулировка высоты кошения

**Внимание!** Регулировку высоты кошения необходимо производить при остановленном двигателе.

На газонокосилке предусмотрена регулировка высоты кошения в пределах от 40 до 95 мм.

Для этого выполните следующие действия:

1. Ослабьте контргайки 2 и болты 1, расположенные с каждой стороны вала триммерной головки (рис. 11).

2. Перемещая триммерную головку вверх или вниз по валу, установите нужную высоту кошения.

3. Затяните болты и контргайки.

**ВНИМАНИЕ!** Конструкция триммерной головки не предусматривает её снятие с вала.

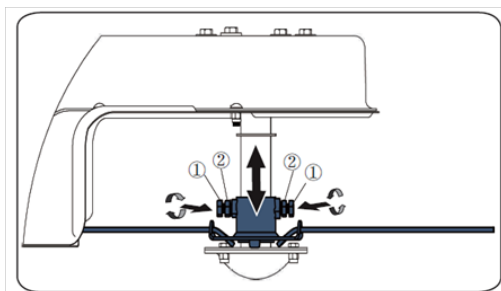


Рис 11

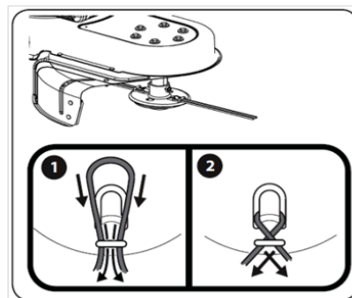


Рис 12

### 7.3. Замена корда в триммерной головке

В процессе эксплуатации газонокосилки корд изнашивается, и производительность кошения уменьшается.

Для замены корда:

1. Подготовьте два отрезка триммерного корда диаметром 4 мм длиной 45-50 см.

2. Снимите изношенный корд с триммерной катушки.

3. Новый отрезки корда сложите пополам и вставьте изгибом в петлю на триммерной головке (рис. 12).

4. Протяните концы корда через петлю, пока корд полностью не окажется под металлическим выступом.

5. Перекрестите концы корда и сильно потяните за каждый из них, для надежного крепления.

6. Нож на защитном кожухе обрежет лишние концы корда на необходимую длину.

## 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**Внимание!** Техническое обслуживание выполняется при остановленном двигателе.

### 8.1. Регламент технического обслуживания

Наименование узла и операция. Выполняйте обслуживание через каждый указанный месяц или количество моточасов, в зависимости от того, что наступит раньше.		Перед каждым запуском	Первый месяц или 5 моточасов	Первые 3 месяца или 25 моточасов	Каждые 50 моточасов	Каждые 6 месяцев или 100 моточасов	Каждый год или 300 моточасов
Масло	Проверка	●					
	Замена		●	●	●		
Фильтр воздушный	Проверка	●					
	Очистка (Замена)			●			
Свеча зажигания	Проверка			●			
	Замена					●	
Топливный бак / фильтр	Очистка / замена при необходимости						●(2)
Регулировка зазора клапанов	Проверка / регулировка						●(2)

(1) Сервисное обслуживание должно осуществляться более часто, при работе в пыльных условиях эксплуатации.

(2) Данный вид работ должен выполняться в авторизованном сервисном центре ELITECH.

**Внимание!** Газонокосилку следует тщательно очищать каждый раз после ее использования.

Не допускайте, чтобы скошенная трава и другой мусор становились сухими и твердыми ни на одной

из поверхностей газонокосилки.

Засохшие остатки травы и грязь могут снижать производительность процесса кошения.

Ежедневно проверяйте, чтобы на конструкции не оставались остатки био мусора. Регулярно проверяйте целостность компонентов режущей системы газонокосилки и их крепление. Корпус газонокосилки рекомендуется наклонять на левую сторону, чтобы заливная горловина масляного бака оставалась ниже, чем та часть двигателя, где расположен воздушный фильтр. Если масло попадет на воздушный фильтр, то могут возникнуть проблемы с дальнейшим запуском двигателя.

## 8.2. Замена моторного масла

**Примечание!** Дайте двигателю поработать несколько минут перед заменой масла. Слив моторного масла, при его замене, рекомендуется производить на прогретом двигателе. Разогретое масло стекает быстрее и в большем объеме.

Замену моторного масла выполняйте в следующей последовательности:

1. Выработайте или слейте остатки топлива. Заглушите двигатель.
2. Отсоедините кабель от свечи зажигания.
3. Откройте крышку маслоналивной горловины (рис. 13).

4. Наклоните газонокосилку на бок и слейте отработанное масло из картера двигателя через маслоналивную горловину в заранее подготовленную емкость (рис. 14).

5. Залейте новое моторное масло (См. пункт 6.2.)

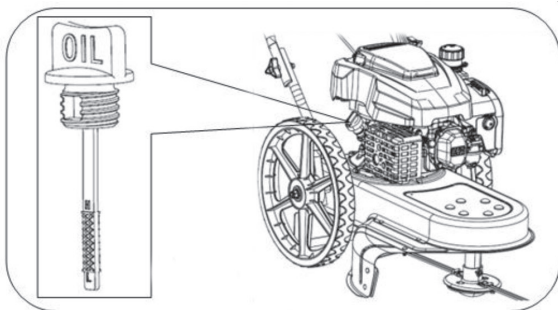


Рис 13

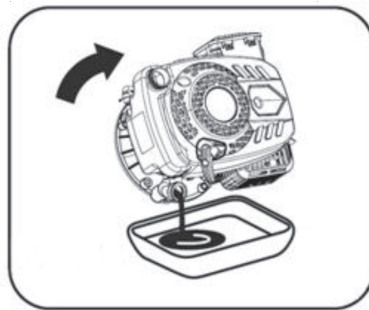


Рис 14

Замену масла можно производить с помощью специального шприца – маслёнки, который приобретается, как аксессуар. В этом случае не будет необходимости переворачивать всё машину.



**Внимание!** Отработанное моторное масло утилизируйте согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

### 8.3. Обслуживание воздушного фильтра

**Внимание!** Загрязненный воздушный фильтр препятствует надлежащей подаче воздуха в карбюратор. Для обеспечения нормальной работы карбюратора необходимо регулярно обслуживать воздушный фильтр. Сокращайте интервалы обслуживания воздушного фильтра, если газонокосилка работает в местах с повышенным запылением.

**Внимание!** Запрещается запускать двигатель и работать без воздушного фильтра. В противном случае наступит быстрый износ двигателя. Проверяйте воздушный фильтр каждый раз перед работой. Каждые 25 часов работы производите очистку фильтра. Для этого:

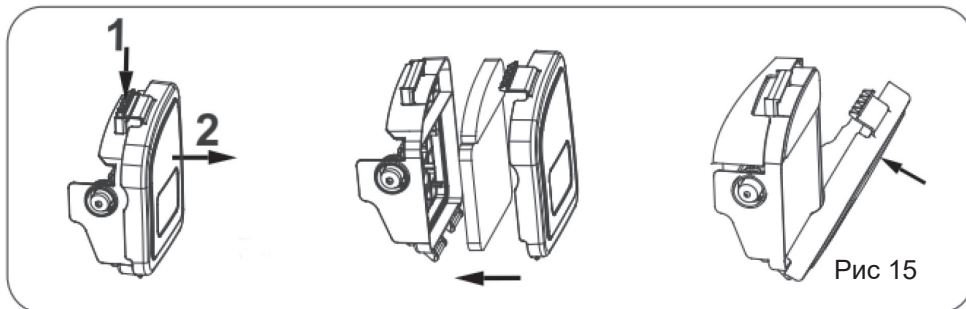
1. Откройте крышку воздушного фильтра и извлеките фильтрующий элемент (рис. 15)

2. Проверьте фильтрующий элемент на наличие повреждений. Поврежденный элемент замените новым.

3. Промойте фильтрующий элемент в теплой воде с бытовым моющим средством, выжмите и высушите его.

4. Соберите воздушный фильтр в обратной последовательности.

**ВНИМАНИЕ:** запрещается использовать для чистки фильтра напор сжатого воздуха или растворители, т.к. это может повредить целостность фильтра и его структуру



### 8.4. Обслуживание свечи зажигания

**Внимание!** Во время работы двигателя свеча зажигания нагревается до высокой температуры. Необходимо соблюдать особую осторожность во избежание получения ожогов. Обслуживание свечи зажигания необходимо проводить на холодном двигателе.

Каждые 100 часов работы двигателя, но не реже одного раза в 6 месяцев, проводите проверку состояния свечи зажигания в следующем порядке:

1.Снимите со свечи колпачок высоковольтного провода.

2.Очистите поверхность около свечи зажигания.

3.Выверните свечу зажигания против часовой стрелки с помощью свечного ключа и воротка.

4.Осмотрите свечу зажигания. При наличии трещин или сколов замените. В случае дальнейшего использования произведите очистку металлической щеткой.

5.Проверьте зазор между электродами свечи зажигания. Он должен составлять 0,7-0,8 мм (рис. 16). При необходимости отрегулируйте зазор.

6.Замените свечу, если имеются сколы керамического изолятора или электроды имеют неровности и прогорели.

7.Осторожно вверните свечу зажигания по часовой стрелке от руки до упора, по часовой стрелке. Убедившись в правильной установке свечи зажигания по резьбе, плотно затяните ее свечным ключом. Недостаточная затяжка свечи зажигания может привести к ее перегреву и повреждению двигателя.

8.Плотно наденьте колпачок высоковольтного провода на свечу.

## 9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Метод устранения
Двигатель не запускается или самопроизвольно останавливается	Рычаг остановки двигателя не нажат	Нажмите и удерживайте рычаг остановки двигателя при запуске.
	Снят колпачок свечи зажигания	Установите колпачок свечи зажигания.
	Карбюратор засорен	Очистите карбюратор.
	Топливный бак пуст	Залейте топливо в бак
	Воздушный фильтр засорен	Очистите или замените фильтр
	Свеча зажигания залита или неисправна	Открутите свечу зажигания и просушите ее. Установите свечу на место. При необходимости замените свечу зажигания.
	Головка заблокирована травой	Очистите триммерную головку
Двигатель неустойчиво работает, мощности недостаточно	Воздушный фильтр засорен	Очистите или замените фильтр
	Плохое качество топлива	Замените топливо в баке
	Карбюратор не отрегулирован	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Свеча зажигания грязная или неправильный воздушный зазор	Очистите свечу зажигания и проверьте зазор между электродами. При необходимости замените свечу.
	На нож намоталась трава	Очистите нож от травы
	Кошение высокой травы при минимальной высоте кошения	Установите максимальную высоту кошения
Снизилась производительность кошения	На триммерную головку намоталась трава. Корд износился.	Очистите триммерную головку от травы. Замените корд.

## 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 плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

### Хранение

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

### Длительное хранение

Если предполагается, что газонокосилка не будет эксплуатироваться длительное время, то необходимо выполнить специальные мероприятия по консервации. При постановке газонокосилки на длительное хранение убедитесь, что в помещении нет избыточной влажности и пыли.

- Слейте из топливного бака остатки топлива в подходящую емкость.
- Замените отработанное моторное масло на новое.
- Открутите свечу зажигания и залейте в цилиндр 5-10 мл чистого моторного масла.Потяните несколько раз за ручку ручного стартера для равномерного распределения масла по цилиндру. Установите свечу зажигания на место и плотно закрутите.

- Медленно потяните за ручку ручного стартера, пока не почувствуете сопротивление. В этот момент поршень находится в верхнем положении, впускной и выпускной клапаны закрыты. В таком положении детали двигателя максимально защищены от коррозии.

- Обработайте металлические поверхности газонокосилки силиконовой смазкой из аэрозоля – это дополнительно предохранит внешние части газонокосилки от коррозии и пыли.

- Храните газонокосилку в хорошо проветриваемом отапливаемом помещении с относительной влажностью не более 80% (при температуре плюс 25°С).

- Для предотвращения попадания пыли на газонокосилку рекомендуется хранить ее в оригинальной упаковке.

## 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 ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

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

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

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

Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

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

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

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

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

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

- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ,

засорение вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего ухода;

- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов,
- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов.
- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия, или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;
- выхода из строя сменных приспособлений (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, 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 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, термодары, 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



## ШАНОЎНЫ ПАКУПНІК!

Дзякуем Вам за выбар прадукцыі ELITECH! Мы рэкамендуем Вам уважліва азнаёміцца з дадзеным пашпартам і паслядоўна выконваць прадпісанні па мерах бяспекі, эксплуатацыі і тэхнічнаму абслугоўванню абсталявання. Інфармацыя, якая змешчана ў пашпарце, грунтуецца на тэхнічных характарыстыках, дзейсных на момант выпуску пашпарта.

Дадзены пашпарт змяшчае інфармацыю, неабходную і дастатковую для надзейнай і бяспечнай эксплуатацыі вырабу. У сувязі з няспыннай працай па ўдасканаленні вырабу вытворца пакідае за сабой права на змену яго канструкцыі, якая не ўплывае на надзейнасць і бяспеку эксплуатацыі, без дадатковага апавяшчэння.

## ЗМЕСТ

1. ПРЫЗНАЧЭННЕ.....	28
2. ПРАВІЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ.....	28
3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ .....	32
4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ .....	32
5. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ .....	33
6. ЗБОРКА І ПАДРЫХОЎКА ДА ПРАЦЫ .....	33
7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ .....	36
8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ.....	38
9. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ УХІЛЕННЯ.....	42
10. ТРАНСПАРЦІРОЎКА І ЗАХОЎВАННЕ .....	43
11. УТЫЛІЗАЦЫЯ .....	44
12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ .....	44
13. ДАДЗЕННЫЯ АБ ВЫТВОРЦУ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ .....	44
14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ .....	44

## 1. ПРЫЗНАЧЭННЕ



Газонакасілка бензінавая (далей па тэксце – газонакасілка) прызначана для касьбы газонаў, як на прысядзібных участках, так і для выкарыстання адмыслоўцамі службаў добраўпарадкавання і азелянення, на падрыхтаваных і сістэматычна апрацоўваючых участках з роўнай паверхняй, без ям і купін.

На ўчастку эксплуатацыі павінны быць папярэдне прыбраныя ўсе староннія прадметы, якія могуць патрапіць у вобласць нажа, які верціцца, што можа стаць прычынай, як нанясення траўм людзям і абсталяванню, якія знаходзяцца побач, так і выхаду са строю самой газонакасілкі.

Рэкамендуемыя ўмовы для эксплуатацыі газонакасілкі: тэмпература навакольнага паветра ад +5 ° С да +35 ° С і адносная вільготнасць паветра не больш за 80%.

Забараняецца выкарыстоўваць газонакасілку не па прызначэнні.

## 2. ПРАВИЛЫ ТЭХНІКІ БЯСПЕКІ

	<p>Перад эксплуатацыяй газонакасілкі ўважліва прачытайце інфармацыю ў Пашпарце, азнаёмцеся з органамі кіравання і правіламі тэхнікі бяспекі. Рэкамендуем захоўваць дадзены дакумент, т.я. ён можа спатрэбіцца Вам у будучыні. Пры зборцы газонакасілкі правярайце правільнасць усталяўкі і надзейнасць мацавання ўсіх элементаў канструкцыі, асабліва нажа. Перад выкарыстаннем правярайце стан нажа. Затуплены нож неабходна вастрыць, або замяніць на новы, калі эксплуатацыя з ім ужо не магчымая. Выкарыстоўвайце толькі арыгінальныя запасныя часткі ELITECH.</p>
	<p>Перад эксплуатацыяй газонакасілкі выдаліце з апрацоўваючай тэрыторыі староннія прадметы (камяні, галінкі, арматуру і г.д.). Выкарыстоўвайце сродкі індывідуальнай абароны (акіяры, навушнікі, ахоўны абутак і адзенне). Старонні прадмет можа адскочыць ад нажа і нанесці сур'ёзныя траўмы, калі не выкарыстоўваць сродкі індывідуальнай абароны. Выкарыстоўвайце газонакасілку толькі ў светлы час сутак або пры дастатковым штучным асвятленні.</p>

	<p>Падчас працы ў радыусе 15 метраў не павінна знаходзіцца пабочных асоб, асабліва дзяцей. Да работы з газонакасілкай не дапускаюцца асобы, якія не дасягнулі 18 гадоў, а таксама асобы ў стане алкагольнага або наркатычнага ап'янення. Не рэкамендуецца працаваць з газонакасілкай у стане моцнай стомленасці або пасля прыёму медыкаментаў.</p>
	<p>Нож газонакасілкі востры. Будзьце асцярожныя. Не падсоўвайце рукі і ногі пад дэку газонакасілкі падчас працы. Праводзячы любыя рэгулявальныя ці рамонтныя працы, у тым ліку рэгуляванне вышыні касьбы, а таксама замену нажа, апаражненне травазборніка, рухавік газонакасілкі неабходна заглушыць.</p>
	<p>Бензін з'яўляецца надзвычай вогненебяспечным і выбуханебяспечным рэчывам. Запраўляйце паліўны бак у добра праветрываемым месцы пры спыненым рухавіку. Не курыце, і не дапушчайце іскрэне і агню зблізку месцы запраўкі. Разліты бензін выцірайце адразу. Побач з газонакасілкай не павінна знаходзіцца лёгкаўзгаральных вадкасцяў ці ёмістасцяў з газам, палівы ў адчыненых ёмістасцях і іншых гаручых матэрыялаў.</p>
	<p>Выхлапныя газы ўтрымоўваюць атрутны, угарны газ. Ніколі не запускайце газонакасілку ўнутры памяшкання.</p>
	<p>Падчас працы рухавіка глушыцель вельмі моцна награвецца і застаецца гарачым некаторы час. Не дакранайцеся да глушыцеля пасля прыпынку рухавіка, дайце яму некаторы час астудзіцца.</p>
	<p>Не працуйце падчас дажджу. Гэта можа прывесці да паломкі газонакасілкі. Сырая трава слізкая, што можа прывесці да страты раўнавагі і траўмам.</p>
	<p>Любы выгляд рамонтнага газонакасілкі, акрамя чысткі, павінен вырабляцца ў аўтарызаваным сэрвісным цэнтры ELITECH з выкарыстаннем арыгінальных запчастак і аксэсуараў. Самастойнае ўхіленне непаладак можа прывесці да яшчэ больш значным паломкам газонакасілкі і не з'яўляецца гарантыйным выпадкам.</p>

**УВАГА!** Для прадухілення выпадковага запуску пры наладцы, транспартаванні, рэгуляванні ці рамонце машыны варта заўсёды адлучаць провад свечкі запальвання і размяшчаць яго так, каб выключыць яго кантакт са свечкай

## **АГУЛЬНЫЯ ПАЛАЗЭННІ.**

•Перш, чым, прыступіць да эксплуатацыі машыны, уважліва вывучыце ўсю інфармацыю ў гэтым Пашпарце, знакі і размяшчэнне органаў кіравання агрэгатам. Пераканайцеся, што Вы засвоілі змест, і строга прытрымвайцеся атрыманых дадзеных.

•Аператар ці карыстальнік нясе адказнасць за няшчасныя выпадкі ці небяспекі, звязаныя з іншымі людзьмі ці іх маёмасцю.

•Падчас касьбы заўсёды апранайце трывалы абутак і доўгія штаны. Не працуйце з абсталяваннем басанож або ў адкрытых сандалях.

•Увага! Бензін лёгка узгаральная вадкасць! Захоўваецца паліва ў каністрах, спецыяльна прызначаных для гэтай мэты! Запраўляйцеся толькі на адкрытым паветры і не паліце падчас запраўкі! Далівайце паліва перад запускам халоднага рухавіка. Ніколі не здымайце крышку паліўнага бака і не далівайце бензін пры працавальным рухавіку ці калі рухавік гарачы.

У выпадку разліву бензіну не спрабуйце запусціць рухавік, а адкаціце газонакасілку далей ад месца разліву і пазбягайце стварэння якіх-небудзь крыніц узгарання датуль, пакуль пары бензіну не рассеюцца. Надзейна зачыніце ўсе крышкі паліўных бакаў і ёмістасцяў!

•Не дапушчайце, каб Вашы рукі ці ногі апыналіся зблізку частак рухавіка якія верцяцца ці нажа рэжучай дэкі. Заўсёды трымайцеся ў баку ад месца выкідку скошанай травы з корпуса рэжучай дэкі.

•Эксплуатаваць машыну могуць толькі людзі, якія дасягнулі ўзросту 18 гадоў, якія вывучылі правіламі яе эксплуатацыі.

•Папярэдне ачысціце ўчастак, на якім збіраецца касіць траву. Вызваліце зону працы ад прадметаў (камянёў, цацак, дроту, і т.п.), якія могуць быць адкінутыя нажом.

•Упэўніцеся ў адсутнасці старонніх асоб у зоне працы. Спыняйце машыну, калі нехта з'яўляецца ў зоне яе працы.

•Заўсёды сачыце, каб выкідваемая скошаная трава вылятала не ў бок людзей. Не накіроўвайце струмень са скошанай травой на сцены ці якія-небудзь перашкоды. Захапляльныя нажом пры кручэнні прадметы, як камяні і т.п., могуць быць адкінутыя ад перашкоды ў бок аператара, што можа стаць прычынай траўмы. Заўсёды спыняйце кручэнне нажа пры руху па паверхні, пакрытай жвірам.

•Забаронена эксплуатацыя машыны, калі глушыцель, травазборнік, дэфлектар для выкідку травы і іншыя прылады бяспекі не спраўныя і не ўсталяваныя на рэгламентаваныя месцы.

•Перад кожным выкарыстаннем заўсёды правярайце візуальна, каб перака-

нацца, што нож і болт яго мацавання не пашкоджаны. Заменіце зношаныя або пашкоджаныя кампаненты, калі выяўлены іх няспраўны стан.

- Выключайце кручэнне нажа, калі Вы не ведзяце кашэнне. Перад тым як прыступаць да чысткі машыны і дэфлектара для выкіду травы ці дэмантажу травазборніка, выключыце рухавік і дачакайцеся поўнага прыпынку ўсіх рухомых частак.

- Выкарыстоўвайце машыну толькі пры дзённым ці добрым штучным асвятленні.

- Забаронена эксплуатаўце машыну, калі аператар знаходзіцца пад уздзеяннем спіртнога, наркатычных ці лекавых прэпаратаў.

- Будзьце вельмі ўважлівымі пры працы на схілах, асабліва пры разваротах і на вільготнай траве! Не імкніцеся перамяшчацца з газонакасілкай хутчэй, чым магчымасці прывада агрэгата.

- Забаронена змяняць канструкцыю абсталявання і базавыя наладкі рухавіка!

- Рэгулярна правярайце цэласнасць канструкцыі травазборніка

### **Крытэрыі гранічнага стану**

**Увага!** Пры ўзнікненні старонніх шумоў пры працы выраба, механічных пашкоджанняў корпуса, уцечкі паліва з паліўнага бака, неабходна неадкладна спыніць рухавік і звярнуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр ELITECH для ўхілення няспраўнасцяў.

### 3. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ

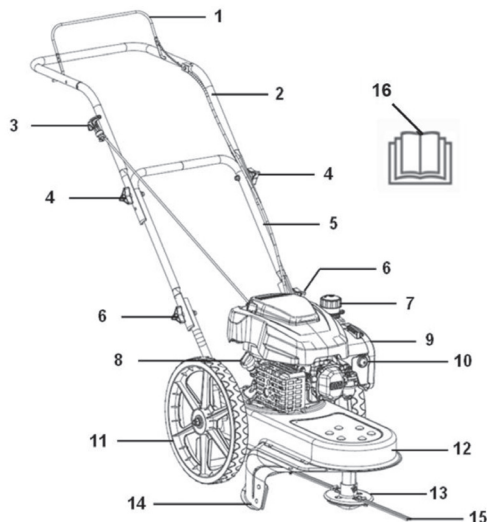
ПАРАМЕТРЫ / МАДЭЛІ	ГБ 3856К2
Код	E1601.018.00
Мадэль рухавіка	DV200
Тып рухавіка	4-тактны, OHV
Аб'ём рухавіка, см <sup>3</sup>	200
Нам. магутнасць рухавіка, пры 2800аб/мін	3,8 кВт / 5,2 л.с.
Тып запуску рухавіка	Уручную, ад стартэра
Нам. крутоўны момант, пры 2500 аб/мін	11 Н.м.
Тып свечкі запальвання	F7RTC
Аб'ём паліўнага бака, л	1,2
Тып паліва	Неэтыляваны бензін AI92
Аб'ём маслянага картэра, л	0,4
Тып масла	SAE30 / SAE 10W30
Узровень шуму, дБ(А)	104
Шырыня касьбы, см	56
Рэжучая сістэма	Трымерная галоўка з кордам d=4мм
Матэрыял корпусу	Сталь
Вышыня касьбы, мм	40-95
Прывад (самаход)	Няма
Памер колаў (задних)	356мм
Памер пакавання Д*Ш*У мм	770x505x542
Маса, кг (нета / брута)	30 / 34

### 4. КАМПЛЕКТАЦЫЯ

- |                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| 1.Газонакасілка                       | – 1шт. |
| 2.Дзяржальня кіравання верхняя частка | – 1шт. |
| 3.Дзяржальня кіравання ніжняя частка  | – 1шт. |
| 4.Ахоўны кажух                        | – 1шт. |
| 5.Комплект трымернага корду           | – 1шт. |
| 6.Пашпарт                             | – 1шт. |



## 5. ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКІ



Рыс.1

- 1 – рычаг супыну рухавіка
- 2 – дзяржальня кіравання верхня частка
- 3 – ручка стартара
- 4 – гайкі - барашкі фіксацыі верхняй і ніжняй частак дзяржальні кіравання
- 5 – дзяржальня кіравання ніжня частка
- 6 – венты фіксацыі ніжняй частцы дзяржальні кіравання да газонакасілка
- 7 – крышка паліўнага бака

- 8 – крышка маслазалиўной гарлавіны
- 9 – паветраны фільтр
- 10 – праймер (помпа падпампоўкі паліва)
- 11 – кола задня
- 12 – дэка
- 13 – трымерная галоўка
- 14 – Ахоўны кажух
- 15 – корд трымерны
- 16 – пашпарт

## 6. ЗБОРКА І ПАДРЫХТОЎКА ДА ПРАЦЫ

### 6.1. Зборка

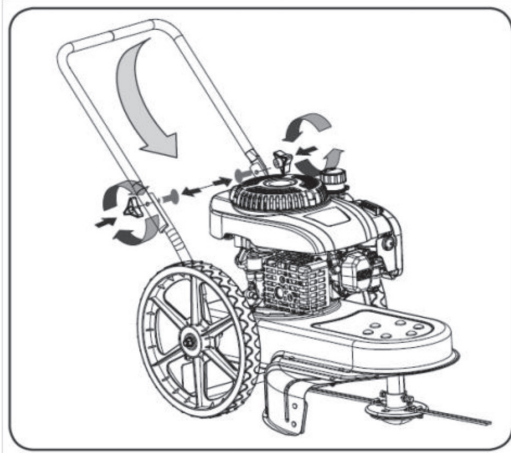
Выміце газонакасілку з упаковачнай каробкі.

**Увага!** Трос рычага супыну рухавіка і трос рычага прывада на колы злучаныя з газонакасілкай, пры гэтым дзяржальні адлучаныя. Будзьце асцярожныя. Не пашкодзіце тросы, здабываючы газонакасілку з каробкі.

## Зборка дзяржальні кіравання

Прыслабце вінты мацавання ніжняй частцы дзяржальні кіравання. Устанавіце яе ў рабочае становішча, зафіксаваўшы вінтамі (рыс. 2).

Злучыце верхнюю частку дзяржальні кіравання з ніжняй і зафіксуйце гайкамі - барашкамі (рыс. 3).



Рыс.2



Рыс.3

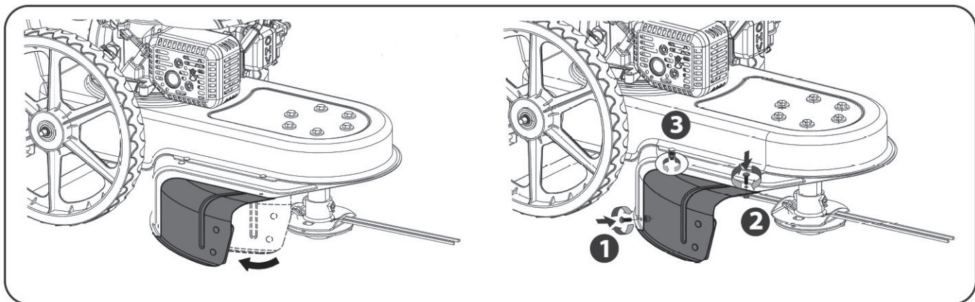
## Устаноўка ахоўнага кажуха

1. Усталюйце ахоўны кажух у рабочае становішча, сумясціўшы крапежныя адтуліны на кажуху і дэке газонакасілікі (рыс. 4).

2. Закруціце 3 вінты мацавання кажуха (рыс.4)

**Увага!** Перад запускам газонакасілікі пераканайцеся, што вінты мацавання кажуха надзейна зафіксаваны.

Забараняецца працаваць без усталяванага ахоўнага кажуха.



Рыс.4

## 6.2. Маторнае масла

**Увага!** Газонакасілка пастаўляецца без масла ў картэры рухавіка. Перад першым выкарыстаннем неабходна заліць рэкамендаванае масла для 4-тактных рухавікоў паветранага астуджэння ў картэр рухавіка ў аб'ёме, паказаным у тэхнічных характарыстыках.

**Увага!** Забараняецца запускарць рухавік газонакасілкі без масла або з нізкім узроўнем масла. Узровень масла ў рухавіку неабходна правяраць перад кожным запускам або праз кожныя 8 гадзін працы газонакасілкі.

**Увага!** Выкарыстоўвайце толькі рэкамендаванае чыстае маторнае масла для 4-тактнага рухавіка паветранага астуджэння.

### Рэкамендаванае маторнае масла:

ELITECH 4T Стандарт

SAE30 мінеральнае

летняе

код 2001.000300 (1 л)

ELITECH4T Прэміум

SAE10W30 паўсінтэтычнае

усесезоннае

код 2001.000200 (0,6 л),

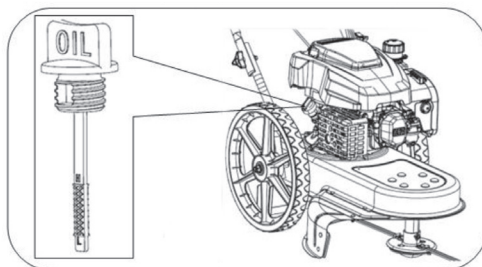
код 2001.000100 (1 л)

### Увага!

Забараняецца змешваць розныя гатункі масла і масла ад розных вытворцаў.

### Запраўка маторнага масла ў картэр рухавіка:

1. Усталюйце газонакасілку на роўную гарызантальную паверхню
2. Адкрыце крышку масланаліўной гарлавіны і выміце масляны шчуп (рыс. 5).
3. Праз масланаліўную гарлавіну заліце маторнае масла ў картэр рухавіка ў аб'ёме, паказаным у тэхнічных характарыстыках.
4. Зачыніце крышку маслазالیўной гарлавіны і зноў выміце шчуп. Правярце ўзровень масла. Ён павінен знаходзіцца паміж верхняй і ніжняй адзнакай кантрольнага шчупа бліжэй да верхняй адзнакі «Н». У выпадку неабходнасці даліце свежае маторнае масла.
5. Закруціце пробку масланаліўной гарлавіны.

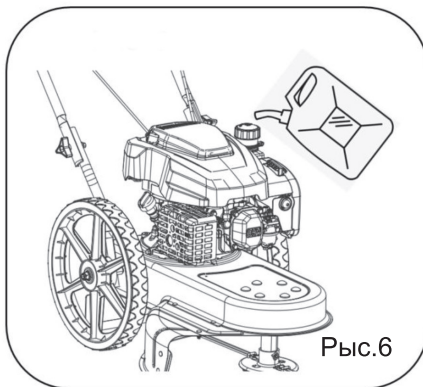


Рыс.5

### 6.3. Паліва

У якасці паліва для газонакасілки выкарыстоўвайце неэтыляваны бензін маркі АІ 92. Адкруціце крышку паліўнага бака (рыс. 6). Заліце ў бак паліва, не даліваючы мінімум 1 см ад ніжняга краю заліўной гарлавіны. Заліваць паліва ў бак неабходна праз варонку, ці са спецыяльнай каністры з падоўжанай гарлавінай. Пасля дазапраўкі надзейна закруціце крышку паліўнага бака.

**Увага!** Дазапраўку паліва ажыццяўляйце ў месцах з добрай вентыляцыяй, выдаленых ад крыніц агню. Не курыце падчас дазапраўкі паліва. Старайцеся заліваць паліва акуратна, не праліваючы. Разлітае паліва адразу ж выцірайце. Пары бензіну ці кроплі могуць стаць прычынай узгарання. Перад запускам рухавіка пераканайцеся, што абсталяванне прасушана. Сачыце за тым, каб у паліўны бак не патрапіў бруд.



Рыс.6

## 7. ЭКСПЛУАТАЦЫЯ

**Увага!** Перад запускам рухавіка пераканайцеся, што бакі газонакасілки запраўлены палівам і маслам, высакавольтны провад з ахоўным каўпачком усталяваны на свечцы запальвання!

### 7.1 Запуск рухавіка

1.Пры запуску халоднага рухавіка падпампуйце паліва, націснуўшы на кнопку праймера (рыс. 7) 3-5 разоў.

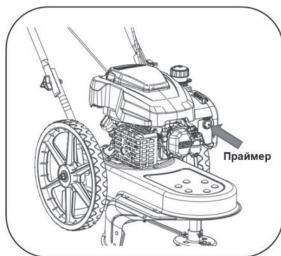
2.Выцягніце і замацуеце ручку стартэра ў адмысловым мацаванні на правым баку дзяржальні кіравання (Рыс. 8).

3.Левай рукой націсніце і ўтрымлівайце рычаг супыну рухавіка (Паз. 1, рыс. 9).

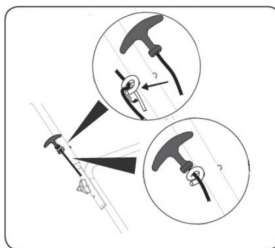
4.Правай рукой пацягніце за ручку стартэра да адчувальнага супраціў, затым вярніце яе назад на выцягнутую руку і рэзка тузаніце за ручку стартэра (Паз. 2, рыс. 9). Рухавік запусціцца.

**Увага!** Нож пачне круціцца адначасова з запускам рухавіка.Калі рухавік не запусціўся з першага рыўка за ручку стартэра, паспрабуйце працэдуру запуску рухавіка (магчыма, запатрабуецца некалькі разоў).

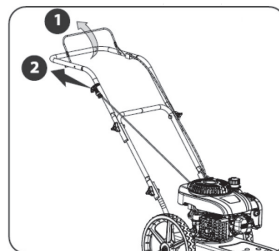
5.Пасля запуску рухавіка ўсталюеце ручку стартэра ў мацаванне на дзяржальні кіравання.



Рыс.7



Рыс.8



Рыс.9

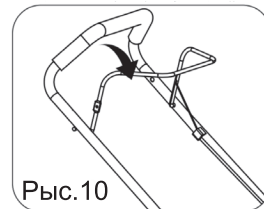
### Пачатак эксплуатацыі рухавіка

Першыя 5 гадзін працы рухавіка з'яўляюцца часам, на працягу якога адбываецца прызробка дэталюў адзін да аднаго. Таму на гэты перыяд выконвайце наступныя патрабаванні:

1. Не перагружайце рухавік працяглай бесперапыннай працай пры скошванні вельмі густой і высокай травы.
2. Не пакідайце рухавік працаваць без нагрузкі.
3. Пасля працы на працягу 5 гадзін эксплуатацыі зліце масла з картэра рухавіка і заліце свежае масла.

### 7.2. Прыпынак рухавіка

Для спынення рухавіка адпусціце рычаг супыну рухавіка (рыс. 10), рухавік аўтаматычна спыніцца.



Рыс.10

### 7.2. Рэгулёўка вышыні кошання

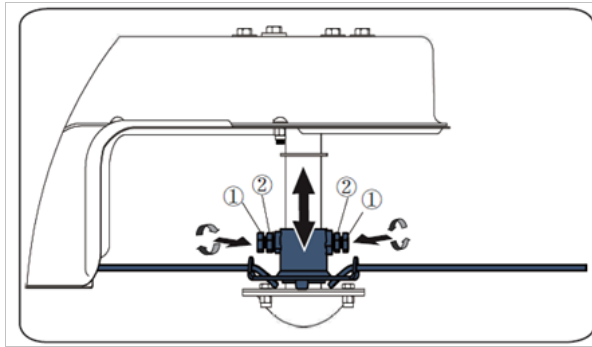
**Увага!** Рэгулёўку вышыні касьбы неабходна вырабляць пры спыненым рухавіку.

На газонакасілцы прадугледжана рэгуляванне вышыні касьбы ў межах ад 40 да 95 мм.

### Для гэтага выканайце наступныя дзеянні:

1. Прыслабце контргайкі 2 і балты 1, размешчаныя з кожнага боку вала трымернай галоўкі (рыс. 11).
2. Перамяшчаючы трымерную галоўку ўверх ці ўніз па вале, усталяеце патрэбную вышыню касьбы.
3. Зацягніце балты і контргайкі.

**УВАГА!** Канструкцыя трымернай галоўкі не прадугледжвае яе зняцце з вала.



Рыс.11

### 7.3. Замена корда ў трымернай галоўцы

Падчас эксплуатацыі газонакасілікі корд зношваецца, і прадукцыйнасць касьбы памяншаецца.

Для замены корду:

1. Падрыхтуйце два адрэзкі трымернага корда дыяметрам 4 мм даўжынёй 45-50 см.

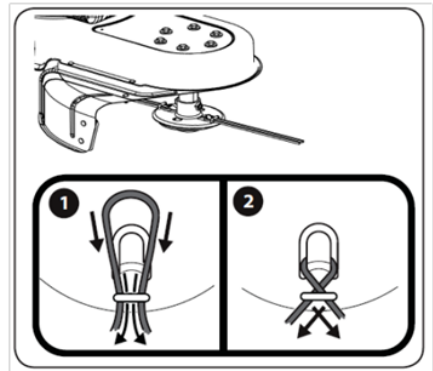
2. Зніміце зношаны корд з трымернай катушкі.

3. Новы адрэзкі корда складзіце напалову і ўстаўце выгібам у пятлю на трымернай галоўцы (рыс. 12).

4. Працягніце канцы корда праз пятлю, пакуль корд цалкам не апынецца пад металічным выступам.

5. Перахрысціце канцы корда і моцна пацягніце за кожны з іх, для надзейнага мацавання.

6. Нож на ахоўным кажусе абрэжа лішнія канцы корда на неабходную даўжыню.



Рыс.12

## 8. ТЭХНІЧНАЕ АБСЛУГОЎВАННЕ

**Увага!** Тэхнічнае абслугоўванне выконваецца пры спыненым рухавіку.

## 8.1. Рэгламент тэхнічнага абслугоўвання

Найменне вузла і аперацыя. Выконвайце абслугоўванне праз кожны ўказаны месяц або колькасць мотагадзін, у залежнасці ад таго, што наступіць раней.		Перад кожным запускам	Першы месяц ці 5 мотагадзін	Першыя 3 месяцы або 25 мотагадзін	Кожныя 50 мотагадзін	Кожныя 6 месяцаў ці 100 мотагадзін	Кажды год или 300 мота-часов
Масла	Праверка	●					
	Замена		●	●	●		
Фільтр паветраны	Праверка	●					
	Ачыстка (Замена)			●			
Свечка запальвання	Праверка			●			
	Замена					●	
Паліўны бак / фільтр	Ачыстка / замена пры неабходнасці						●(2)
Рэгуляванне зазору клапанаў	Праверка / рэгуляванне						●(2)

(1) Сэрвіснае абслугоўванне павінна ажыццяўляцца больш часта, пры працы ў пыльных умовах эксплуатацыі.

(2) Дадзены від работ павінен выконвацца ў аўтарызаваным сэрвісным цэнтры ELITECH.

**Увага!** Газонакасілку варта старанна чысціць кожны раз пасля яе выкарыстання.

Не дапушчайце, каб скошаная трава і іншае смецце станавіліся сухімі і цвёрдымі ні на адной.

з паверхняў газонакасілкі.

Засохлыя рэшткі травы і бруд могуць змяншаць прадукцыйнасць працэсу касьбы.

Штодня правярайце, каб на канструкцыі не заставаліся рэшткі біясмецця.

Рэгулярна правярайце цэласнасць кампанентаў рэжучай сістэмы газонакасілкі

і іх мацаванне. Корпус газонакасілки рэкамендуецца нахіляць на левы бок, каб заліўная гарлавіна маслянага бака заставалася ніжэй, чым тая частка рухавіка, дзе размешчаны паветраны фільтр. Калі масла патрапіць на паветраны фільтр, то могуць узнікнуць праблемы з далейшым запускам рухавіка.

## 8.2. Замена маторнага масла

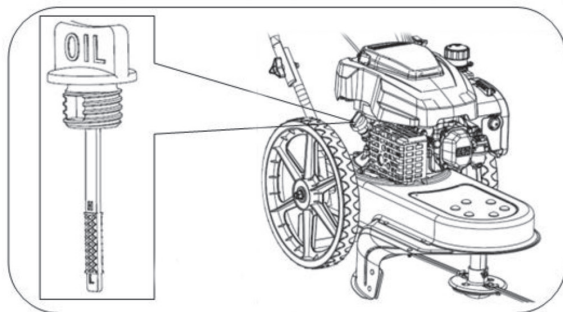
**Заўвага!** Дайце рухавіку папрацаваць некалькі хвілін перад заменай масла. Зліў маторнага масла, пры яго замене, рэкамендуецца вырабляць на прагрэтым рухавіку. Разагрэтае масла сцякае хутчэй і ў большым аб'ёме.

Замену маторнага масла выконвайце ў наступнай паслядоўнасці:

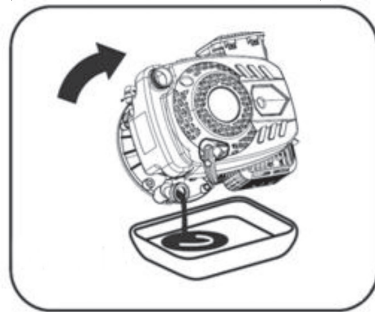
1. Выпрацуйце або зліце рэшткі паліва. Заглушыце рухавік.
2. Адлучыце кабель ад свечкі запальвання.
3. Адкрыўце крышку масланаліўнай гарлавіны (рыс. 13).

4. Нахіліце газонакасілку на бок і зліце адпрацаванае масла з картэра рухавіка праз масланаліўную гарлавіну ў загадзя падрыхтаваную ёмістасць (рыс. 14).

5. Заліце новае маторнае масла (Гл. пункт 6.2.)



Рыс.13



Рыс.14

Замену масла можна вырабляць з дапамогай спецыяльнага шпрыца - маслёнкі, які набываецца, як аксэсуар. У гэтым выпадку не будзе неабходнасці пераварочваць усю машыну.

Увага! Адпрацаванае маторнае масла утылізуйце згодна з дзеючымі правіламі па ўтылізацыі прамысловых адходаў.

## 8.3. Абслугоўванне паветранага фільтра

**Увага!** Забруджаны паветраны фільтр перашкаджае належнай падачы паветра ў карбюратар. Для забеспячэння звычайнай працы карбюратара неабходна рэгулярна абслугоўваць паветраны фільтр. Скарачайце інтэрвалы абслугоўвання паветранага фільтра, калі газонакасілка працуе ў месцах з падвышаным запыленнем.



**Увага!** Забараняецца запусаць рухавік і працаваць без паветранага фільтра. У адваротным выпадку наступіць хуткі знос рухавіка.

Правярайце паветраны фільтр кожны раз перад працай. Кожныя 25 гадзін працы рабіце ачыстку фільтра. Для гэтага:

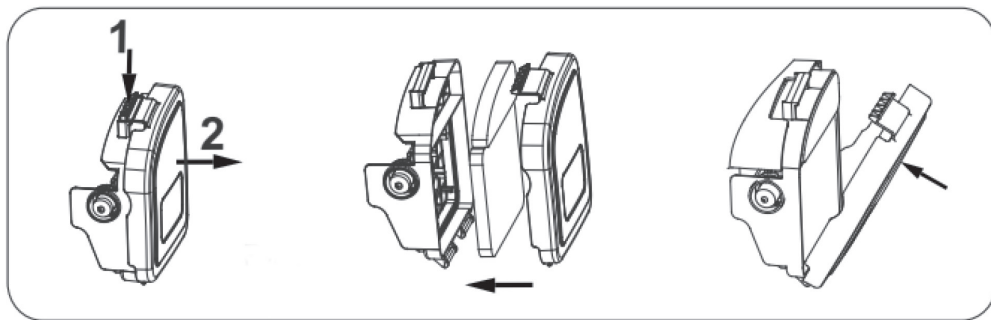
1. Адкрыце крышку паветранага фільтра і выміце фільтруючы элемент (рыс. 15)

2. Праверце фільтруючы элемент на наяўнасць пашкоджанняў. Пашкоджаны элемент замініце на новы.

3. Прамыйце фільтруючы элемент у цёплай вадзе з бытавым мыйным сродкам, выцісніце і высушыце яго.

4. Збярыце паветраны фільтр у зваротнай паслядоўнасці.

**УВАГА:** забараняецца выкарыстоўваць для чысткі фільтра напор сціснутага паветра або растваральнікі, т.я. гэта можа пашкодзіць цэласнасць фільтра і яго структуру



Рыс.15

#### 8.4. Абслугоўванне свечкі запальвання

**Увага!** Падчас працы рухавіка свечка запальвання награвяецца да высокай тэмпературы. Неабходна захоўваць асаблівую асцярожнасць, каб пазбегнуць атрымання апёкаў. Абслугоўванне свечкі запальвання неабходна праводзіць на халодным рухавіку.

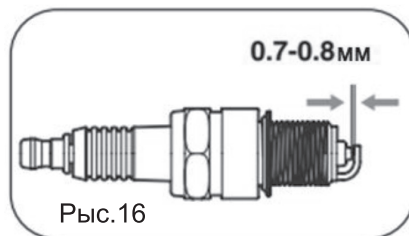
Кожныя 100 гадзін працы рухавіка, але не радзей за адзін раз у 6 месяцаў, праводзіце праверку стану свечкі запальвання ў наступным парадку:

1.Зніміце са свечкі каўпачок высокавольтнага провада.

2.Ачысціце паверхню каля свечкі запальвання.

3.Вывярніце свечку запальвання супраць гадзіннікавай стрэлкі з дапамогай свечнага ключа і вататка.

4.Агледзіце свечку запальвання. Пры



Рыс.16

наяўнасці расколін ці сколаў заменіце. У выпадку далейшага выкарыстання здзейсніце ачыстку металічнай шоткай.

5.Праверце зазор паміж электродамі свечкі запальвання. Ён павінен складаць 0,7-0,8 мм (рыс. 16). Пры неабходнасці адрэгулюйце зазор.

6.Змяніце свечку, калі ёсць сколы керамічнага ізалятара або электроды маюць няроўнасці і прагарэлі.

7.Асцярожна ўкруціце свечку запальвання па гадзіннікавай стрэлцы ад рукі да ўпора, па гадзіннікавай стрэлцы. Пераканаўшыся ў правільнай усталёўцы свечкі запальвання па разьбярстве, шчыльна зацягніце яе свячным ключом. Недастатковая зацяжка свечкі запальвання можа прывесці да яе перагрэву і пашкоджанню рухавіка.

8.Шчыльна надзеньце каўпачок высакавольтнага провада на свечку

## 9. МАГЧЫМЫЯ НЯСПРАЎНАСЦІ І МЕТАДЫ ІХ УХІЛЕННЯ

Няспраўнасць	Магчымая прычына	Дзеянні па ўхіленні
Рухавік не запускаецца ці самаадвольна спыняецца	Рычаг прыпынку рухавіка не націснуты	Націсніце і ўтрымлівайце рычаг прыпынку рухавіка пры запуску.
	Зняць каўпачок свечкі запальвання	Усталойце каўпачок свечкі запальвання.
	Не праведзена падпампоўка паліва пры запуску халоднага рухавіка.	Націсніце на праймер 3 разы.
	Карбюратар засмечаны	Ачысціце карбюратар.
	Паліўны бак пусты	Заліце паліва ў бак
	Паветраны фільтр засмечаны	Ачысціце ці заменіце фільтр
	Свечка запальвання залітая ці няспраўная	Адкруціце свечку запальвання і прасушыце яе. Усталойце свечку на месца. Пры неабходнасці заменіце свечку запальвання.
	Нож заблакаваны травой	Ачысціце нож

Рухавік няўстойліва працуе, магутнасці недастаткова	Паветраны фільтр засмецаны	Ачысціце ці замяніце фільтр
	Дрэнная якасць паліва	Замяніце паліва ў баку
	Карбюратар не адрэгуляваны	Звярніцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр
	Свечка запальвання брудная ці няправільны паветраны зазор	Ачысціце свечку запальвання і праверце зазор паміж электродамі. Пры неабходнасці замяніце свечку.
Знізілася прадукцыйнасць касьбы	Травазборнік напоўніўся травой	Ачысціце травазборнік
	На нож наматалася трава	Ачысціце нож ад травы
	Кашэнне высокай травы пры мінімальнай вышыні зрэзу	Усталюйце максімальную вышыню зрэзу
	Нож затупіўся	Завастрыце нож
Повышенная вибрация	Нож пагнуты ці зламаны	Завастрыце нож

## 10. ТРАНСПАРЦІРОўКА І ЗАХОўВАННЕ

### Транспарціроўка

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

### Захоўванне

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

### Доўгае захоўванне

Калі мяркуецца, што газонакасілка не будзе эксплуатавацца працяглы час, то неабходна выканаць спецыяльныя мерапрыемствы па кансервацыі.

Пры пастаноўцы газонакасілкі на працяглае захоўванне пераканайцеся, што ў памяшканні няма залішняй вільготнасці і пылу.

- Зліце з паліўнага бака рэшткі паліва ў прыдатную ёмістасць.
- Замяніце адпрацаваны маторнае масла на новае.
- Адкруціце свечку запальвання і заліце ў цыліндр 5-10 мл чыстага маторнага масла. Пацягніце некалькі разоў за ручку ручнога стартэра для раўнамернага размеркавання масла па цыліндры. Усталюеце свечку запальвання на месца і

шчыльна закруціце.

- Павольна пацягніце за ручку ручнога стартэра, пакуль не адчуецца супраціў. У гэты момант поршань знаходзіцца ў верхнім становішчы, упускны і выпускны клапаны зачыненыя. У такім становішчы дэталі рухавіка максімальна абаронены ад карозіі.

- Апрацуйце металічныя паверхні газонакасілкі сіліконавай змазкай з аэразоля – гэта дадаткова засцеражэ знешнія часткі газонакасілкі ад карозіі і пылу.

- Захоўваецца газонакасілку ў памяшканні, якое добра праветрываецца, з адноснай вільготнасцю не больш за 80% (пры тэмпературы плюс 25°C).

Для прадухілення траплення пылу на газонакасілку рэкамендуецца захоўваць яе ў арыгінальным пакаванні.

## 11. УТЫЛІЗАЦЫЯ

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

## 12. ТЭРМІН СЛУЖБЫ

Выраб ставіцца да бытавы класа. Тэрмін службы 5 гадоў.

## 13. ДАДЗЕННЫЯ АБ ВЫТВОРЦУ, ІМПАРЦЁРЫ І СЕРТЫФІКАЦЕ

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

## 14. ГАРАНТЫЙНЫЯ АБАВЯЗАЦЕЛЬСТВЫ

**Гарантыйны тэрмін на выраб складае 24 месяцы з моманту продажу Спажыўцу. Тэрмін службы вырабу і камплектуючых вызначае вытворца, ён пазначаны ў інструкцыі па эксплуатацыі (Пашпарт).**

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

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 шылдачкі 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 выхляп);

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

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

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

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

- ўмяшальніцтва ў працу або пашкодванні лічылніка 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 статора, 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 (зорчак, 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 наканечнікаў, штангаў, пісталетаў і насадак для мыек высокага ціску, элементаў нацяжэння і мацаванні (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 тормаза, ахоўныя кажухі падпальных электродаў, тэрмапары шчоткі, кіроўныя зорчкі, 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 прафесійнай 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;Гарантыя не распаўсюджваецца:• 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 (смазка, промывку, чистку, регулировку и т.д.);

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

# ГАРАНТЫЙНЫ ТАЛОН

Найменне вырабу: \_\_\_\_\_

Мадэль: \_\_\_\_\_

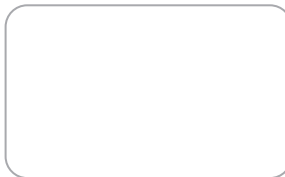
Артыкул мадэлі: \_\_\_\_\_

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 рахмет! Біз сізге осы төлқұжатпен мұқият танысып, қауіпсіздік шаралары, жабдықты пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша нұсқауларды мұқият орындауды ұсынамыз.

Төлқұжатта қамтылған ақпарат паспортты шығару сәтіндегі техникалық сипаттамаларға негізделген.

Осы төлқұжат 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.....	50
2. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ .....	50
3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ .....	54
4. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ.....	54
5. ҚҰРЫЛЫМ СИПАТТАМАСЫ .....	55
6. ЖИНАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ .....	55
8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ .....	60
9. АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖӨНДЕУ ӘДІСТЕРІ .....	64
10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ .....	65
11. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ .....	66
12. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ .....	66
13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ, .....	66
СЕРТИФИКАТ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР .....	66
14. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ .....	66

## 1. МАҚСАТЫ


Бензинді көгал шапқыш (бұдан әрі - шөп шабатын машина) жеке учаскелердегі көгалдарды шабуға арналған, сондай-ақ абаттандыру және көгалдандыру қызметтері мамандарының пайдалануы үшін, тегіс беті бар, саңылаусыз және дөңес жоқ дайындалған және жүйелі түрде өңделетін жерлерде шөп шабуға арналған.

Жұмыс орнында айналатын пышақтың аймағына түсуі мүмкін барлық бөгде заттарды алдымен алып тастау керек, бұл адамдар мен жақын маңдағы жабдықты жарақаттауы мүмкін, сондай-ақ шөп шапқыштың өзі істен шығуы мүмкін.

Көгал шөп шапқышты пайдаланудың ұсынылатын шарттары: қоршаған орта температурасы +5 °С-тан +35 °С-қа дейін және салыстырмалы ылғалдылық 80% аспайды.

Көгалшапқышты мақсатынан басқа мақсаттарда пайдаланбаңыз.

## 2. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАУІПСІЗДІК ЕРЕЖЕЛЕРІ

	<p>Көгал шапқышты іске қоспас бұрын төлқұжаттағы ақпаратты мұқият оқып шығыңыз, басқару элементтерімен және қауіпсіздік ережелерімен танысыңыз. Бұл құжатты сақтауды ұсынамыз, себебі бұл құжат болашақта сізге қажет болуы мүмкін. Көгал шөп шапқышты жинаған кезде, дұрыс орнатылуын және барлық құрылымдық элементтердің, әсіресе пышақтың сенімді бекітілуін тексеріңіз. Пышақтың күйін мезгіл-мезгіл тексеріп тұрыңыз. Түтіккен пышақты қайрау немесе онымен жұмыс істеу мүмкін болмаса, оны жаңасымен ауыстыру керек. Тек түпнұсқа ELITECH қосалқы бөлшектерін пайдаланыңыз.</p>
	<p>Көгалшапқышты іске қоспас бұрын өңделетін аумақтан бөгде заттарды (тастарды, бұтақтарды, фитингтерді және т.б.) алып тастаңыз. Жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз (көзілдірік, құлаққап, қауіпсіздік аяқ киім және киім). Жеке қорғаныс құралдары пайдаланылмаса, пышақтан бөгде зат лақтырылып, ауыр жарақат алуы мүмкін. Көгалшапқышты тек күндізгі уақытта немесе жасанды жарық жеткілікті болғанда ғана пайдаланыңыз.</p>

	<p>Жұмыс кезінде 15 метр радиуста бөгде адамдар, әсіресе балалар болмауы керек. Жасы 18-ге толмаған адамдарға, сондай-ақ алкогольдік немесе есірткілік масаң күйдегі адамдарға шөп шапқышты басқаруға рұқсат етілмейді. Егер сіз қатты шаршасаңыз немесе дәрі қабылдағаннан кейін шөп шабатын машинаны пайдалану ұсынылмайды.</p>
	<p>Көгал шапқыштың жүзі өткір. Сақ болыңыз. Жұмыс кезінде қолдарыңызды немесе аяқтарыңызды шөп шабатын палубаның астына қоймаңыз. Кез келген түзетулерді орындау немесе жөндеу жұмыстары, оның ішінде кесу биіктігін реттеу, жүзді өзгерту, шөп ұстағышты босату, шөп шабатын машинаның қозғалтқышын өшіру керек.</p>
	<p>Бензин өте жанғыш және жарылғыш. Қозғалтқыш тоқтатылған күйде жанармай бағын жақсы желдетілетін жерде толтырыңыз. Жанармай құю аймағының жанында темекі тартпаңыз, ұшқын немесе өрт шығуына жол бермеңіз. Төгілген бензинді дереу сүртіңіз. Тұтанғыш сұйықтықтарды немесе газ ыдыстарын, ашық контейнерлердегі отынды немесе басқа жанғыш материалдарды шөп шабатын машинадан алыс ұстаңыз.</p>
	<p>Пайдаланылған газдардың құрамында улы көміртегі тотығы бар. Ешқашан шөп шапқышты үй ішінде іске қоспаңыз.</p>
	<p>Қозғалтқыштың жұмысы кезінде дыбыс өшіргіш қатты қызды және біраз уақыт ыстық болып қалады. Қозғалтқышты тоқтатқаннан кейін дыбыс сөндіргішке қол тигізбеңіз, оны біраз уақыт суытыңыз.</p>
	<p>Жаңбырда жұмыс жасамаңыз. Бұл шөп шапқышты зақымдауы мүмкін. Ылғалды шөп тайғақ, бұл тепе-теңдікті жоғалтуға және жарақат алуға әкелуі мүмкін.</p>
	<p>Тазалауды қоспағанда, шөп шапқышты жөндеудің кез келген түрі түпнұсқа қосалқы бөлшектер мен керек-жарақтарды пайдалана отырып, уәкілетті ELITECH сервис орталығында жүргізілуі керек. Ақаулықтарды өз бетіңізше жою көгал шапқыштың одан да маңызды зақымдалуына әкелуі мүмкін және кепілдікке жатпайды.</p>

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Кездейсоқ іске қосылуды болдырмау үшін құрылғыны орнату, тасымалдау, реттеу немесе жөндеу кезінде әрқашан оталдыру шамының сымын ажыратып, оны оталдыру шамына тиіп кетпейтіндей етіп орналастырыңыз.

### **ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР.**

- Құрылғыны пайдалануды бастамас бұрын, осы төлқұжаттағы барлық ақпаратты, құрылғының басқару элементтерінің таңбалары мен орнын мұқият зерттеңіз. Мазмұнды түсінгеніңізге және алынған ақпаратты қатаң ұстанғаныңызға көз жеткізіңіз.

- Оператор немесе пайдаланушы басқа адамдарға немесе олардың мүлкіне туындаған жазатайым оқиғаларға немесе қауіптерге жауапты болады.

- Шөп шабу кезінде әрқашан берік аяқ киім мен ұзын шалбар киіңіз. Жалаң аяқ немесе ашық сандал киген түрде жабдықпен жұмыс істемеңіз.

- Назар аударыңыз! Бензин – тез тұтанғыш сұйықтық! Жанармайды осы мақсат үшін арнайы жасалған канистраларға сақтаңыз! Жанар-жағармайды тек далада құйыңыз және жанармай құю кезінде темекі шекпеңіз! Суық қозғалтқышты іске қоспас бұрын жанармай қосыңыз. Қозғалтқыш жұмыс істеп тұрғанда немесе қозғалтқыш қызып тұрғанда ешқашан жанармай бағының қақпағын ашпаңыз немесе бензин құймаңыз.

Бензин төгілген жағдайда, қозғалтқышты іске қосуға тырыспаңыз, керісінше, шөп шапқышты төгілген жерден алыс ұстаңыз және бензин булары сейілгенше кез келген тұтану көздерін жасамаңыз. Барлық жанармай бағы мен контейнер қақпақтарын мықтап жабыңыз!

- Қолдарыңызды немесе аяқтарыңызды қозғалтқыштың айналатын бөліктерінен немесе кесетін пышағынан алшақ ұстаңыз. Әрқашан кескіш пышақ корпусынан шөп кесінділері шашырайтын жерден аулақ болыңыз.

- Құралды тек 18 жасқа толған және оны пайдалану ережелерін оқыған адамдар ғана басқара алады.

- Шөп шабуды жоспарлаған жерді алдын ала тазалаңыз. Жұмыс орнын шөп шапқыштың пышағы тию мүмкін заттардан (тастар, ойыншықтар, сым және т.б.) тазалаңыз.

- Жұмыс аймағында рұқсат етілмеген адамдардың жоқтығына көз жеткізіңіз. Жұмыс аймағында біреу пайда болса, құралды тоқтатыңыз.

- Әрқашан лақтырылған шөп кесінділерінің адамдарға қарай ұшып кетпеуін қамтамасыз етіңіз. Шөп кесінділерінің ағынын қабырғаларға немесе кез келген кедергілерге бағыттамаңыз. Пышақ айналу кезінде жерде жатқан тастар және т.б. заттар лақтырылып қабырғаға немесе басқа кедергіге тиіп операторға қарай кері лақтырылуы мүмкін, бұл жарақатқа әкеледі. Қиыршық тастардың үстінен қозғалған кезде пышақтың айналуын әрқашан тоқтатыңыз.

- Егер сөндіргіш, шөп ұстағыш, шөп шашу дефлекторы және басқа да қауіпсіздік құралдары жұмыс істемесе және дұрыс орнатылмаған болса құралды басқаруға тыйым салынады.

•Өр қолданар алдында пышақтың және оның бекіту болтының зақымдалмағанына/дұрыстығына көз жеткізу үшін жақсылап мұқият тексеріңіз. Тозған немесе зақымдалған құрамдас бөліктер ақаулы деп табылса, оларды ауыстырыңыз.

•Шөп шабпаған кезде пышақтың айналуын өшіріңіз. Құралды, шөп шашу дефлекторын немесе шөп жинағышты алып тастамас бұрын, қозғалтқышты өшіріп, барлық қозғалатын бөліктер тоқтағанша күтіңіз.

•Құрылғыны тек күндізгі жарықта немесе жақсы жасанды жарықта пайдаланыңыз.

•Оператор алкогольдік, есірткілік немесе дәрілік заттардың әсерінде болған жағдайда құралды басқаруға тыйым салынады.

•Тегіс емес жерде жұмыс істегенде, әсіресе бұрылғанда және дымқыл шөпте өте сақ болыңыз! Көгал шапқышты құрылғының жетек мүмкіндігінен жылдамырақ жылжытуға тырыспаңыз.

•Жабдық конструкциясын және қозғалтқыштың негізгі параметрлерін өзгертуге тыйым салынады!

•Шөп жинағыштың тұтастығын жүйелі түрде тексеріңіз

### **Шекті күй өлшемдері**

**Назар аударыңыз!** Өнімді пайдалану кезінде кез келген бөгде шу пайда болса, корпусың механикалық зақымдалуы немесе жанармай багынан жанармай ағуы болса, ақаулықты жою үшін қозғалтқышты дереу тоқтатып, ELITECH өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

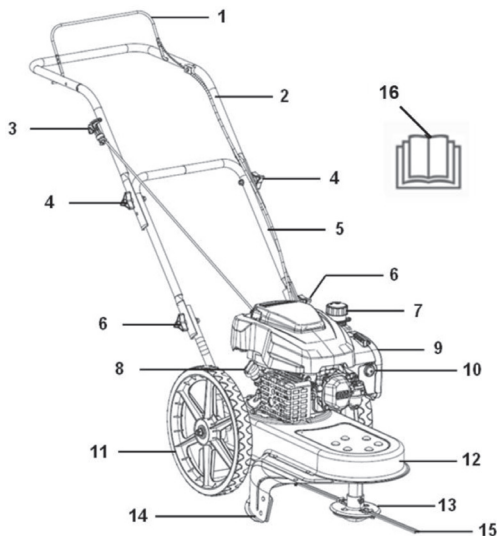
### 3. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

ПАРАМЕТРЛЕР / МОДЕЛДЕР	ГБ 3856К2
Код	E1601.018.00
Қозғалтқыш моделі	DV200
қозғалтқыш түрі	4-такттық, OHV
Қозғалтқыштың көлемі, см 3	200
Ном. қозғалтқыш қуаты, 2800 айн/мин	3,8 кВт / 5,2 л.с.
Қозғалтқышты іске қосу түрі	Қолмен, стартерден
Ном. айналу моменті 2500 айн/мин	11 Н.м.
Шамның түрі	F7RTC
Жанармай багының көлемі, л	1,2
Жанармай түрі	АИ92 қорғасынсыз бензин
Май жинағыштың көлемі, л	0,4
Май түрі	SAE30 / SAE 10W30
Шу деңгейі, дБ(А)	104
Кесу ені, см	56
Кесу жүйесі	d=4мм сымы бар триммер басы
Корпус материалы	Болат
Кесу биіктігі, мм	40-95
Доңғалақты жетек (өзі жүретін)	Жоқ
Дөңгелектің өлшемі (артқы)	356мм
Қаптау өлшемі Ұ*Е*Б мм	770x505x542
салмағы кг (нетто/брутто)	30 / 34

### 4. ЖИЫНТЫҚТАЛУЫ

- |                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| 1.Көгал шапқыш                      | – 1 дана |
| 2.Басқару тұтқасының жоғарғы бөлігі | – 1 дана |
| 3.Басқару тұтқасының төменгі бөлігі | – 1 дана |
| 4.Қорғаныс қақпағы                  | – 1 дана |
| 5.Триммер сымының жинағы            | – 1 дана |
| 6.Төлқұжат                          | – 1 дана |

## 5. ҚҰРЫЛЫМ СИПАТТАМАСЫ



1-сурет

- |  |  |
|--|--|
| 1 – қозғалтқышты тоқтату тұтқасы   | 8 – май құятын қақпақ                      |
| 2 – басқару тұтқасының жоғарғы бөлігі  | 9 – ауа фильтрі                            |
| 3 – іске қосу тұтқасы  | 10 – праймер (жанармай айдау со-<br>рғысы) |
| 4 – басқару тұтқасының жоғарғы және<br>төменгі бөліктерін бекітітен барашка<br>гайка       | 11 – артқы дөңгелектер                     |
| 5 – басқару тұтқасының төменгі бөлігі  | 12 – дека                                  |
| 6 – көгал шапқышты басқару тұтқасы-<br>ның төменгі бөлікті бекітуге арналған<br>бұрандалар | 13 – триммер басы                          |
| 7 – газ багының қақпағы  | 14 – Қорғаныс қақпағы                      |
|  | 15 – триммер сымы                          |
|  | 16 – Төлқұжат                              |

## 6. ЖИНАУ ЖӘНЕ ЖҰМЫСҚА ДАЙЫНДАУ

### 6.1. Жинау жұмыстары

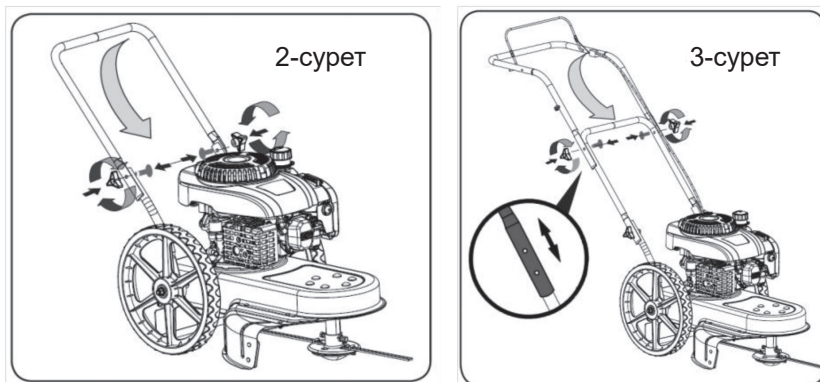
Көгал шөп шапқышты тасымалдау қорабынан алыңыз.

**Назар аударыңыз!** Қозғалтқышты тоқтату рычагының кабелі және доңғалақ жетек тұтқасының кабелі шөп шабу құрылғысына қосылған, бірақ тұтқалар ажыратылған. Сақ болыңыз. Шөп шапқышты қораптан алған кезде кабельдерге зақым келтірмеу үшін абай болыңыз.

### Басқару тұтқасы жинағы

Басқару тұтқасының төменгі бөлігін бекітетін бұрандаларды босатыңыз. Оны бұрандалармен бекітіп, жұмыс күйіне қойыңыз (2-сурет).

Басқару тұтқасының жоғарғы бөлігін астыңғы жағына жалғап, оны барашка гайкалармен бекітіңіз (3-сурет).



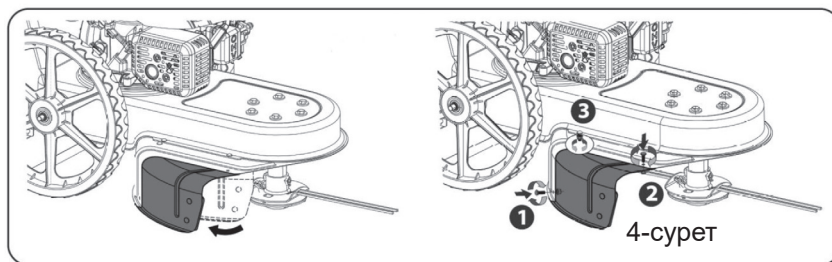
### Қорғаныс қақпағын орнату

1. Көгал шапқыштың қақпақ пен дектегі бекіту саңылауларын туралап, қорғаныс қақпағын орнына қойыңыз (4-сурет).

2. Корпусты бекітетін 3 бұранданы қатайтыңыз (4-сурет)

**Назар аударыңыз!** Көгал шапқыш машинаны іске қоспас бұрын, қорғаныс бұрандаларының мықтап бекітілгеніне көз жеткізіңіз.

Қорғаныс қақпағы орнатылмай жұмыс істеменіз.



## 6.2. Қозғалтқыш майы

**Назар аударыңыз!** Шөп шабатын машина қозғалтқыштың картерінде майсыз жеткізіледі. Алғаш рет қолданар алдында 4 тактілі ауамен салқындатылған қозғалтқыштар үшін ұсынылған майды қозғалтқыштың картеріне техникалық шарттарда көрсетілген мөлшерде құю қажет.

**Назар аударыңыз!** Көгал шабу машинасының қозғалтқышын майсыз немесе май деңгейі төмен жұмыс істеменіз. Қозғалтқыш майының деңгейін әр іске қосу алдында немесе шөп шапқышты әр 8 сағат сайын тексеру керек.



**Назар аударыңыз!** Тек ұсынылған таза 4 тактілі ауамен салқындатылған қозғалтқыш майын пайдаланыңыз .

Ұсынылатын қозғалтқыш майы:

ELITECH 4T Стандарт

SAE30 минералы

жаздық

коды 2001.000300 (1 л)

ELITECH4T Премиум

SAE10W30 жартылай синтетикалық

барлық маусымдық

коды 2001.000200 (0,6 л),

коды 2001.000100 (1 л)

**Назар аударыңыз!**

Әртүрлі өндірушілердің майлары мен майларының әртүрлі түрлерін араластыруға тыйым салынады.

Қозғалтқыш майын қозғалтқыштың картеріне толтыру:

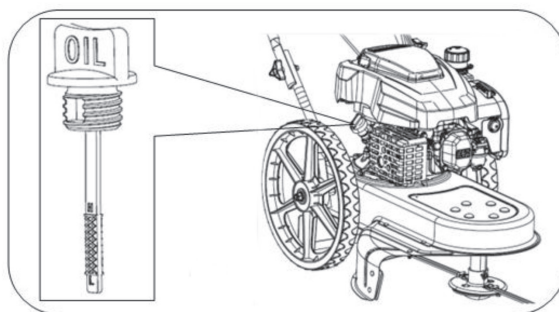
1.Көгал шапқышты тегіс, тегіс жерге қойыңыз

2.Май толтырғыштың қақпағын ашыңыз және май өлшеуіш штангасын алыңыз (5-сурет).

3.Қозғалтқыш майын қозғалтқыштың картеріне май толтырғыш мойын арқылы техникалық шарттарда көрсетілген мөлшерде құйыңыз.

4.Май құятын қақпақты жабыңыз да, май өлшегішін қайтадан алыңыз. Май деңгейін тексеріңіз. Ол басқару зондының жоғарғы және төменгі белгілерінің арасында, жоғарғы «Н» белгісіне жақын болуы керек. Қажет болса, жаңа мотор майын қосыңыз.

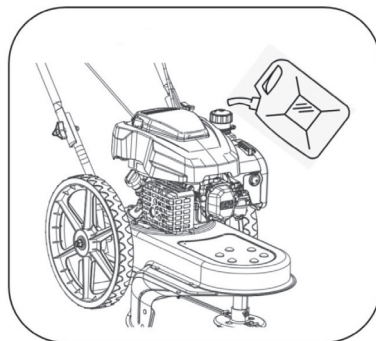
5.Май толтырғыштың тығынын қатайтыңыз.



5-сурет

### 6.3. Жанармай

Шөп шабатын машинаға отын ретінде АИ 92 қорғасынсыз бензинді пайдаланыңыз. Жанармай багының қақпағын бұрап алыңыз (6-сурет). Толтырғыш мойынының төменгі жиегінен кемінде 1 см қалдырып, резервуарды отынмен толтырыңыз. Жанармай резервуарға шұңқыр арқылы немесе ұзартылған мойыны бар арнайы канистрден құйылуы керек. Жанармай құйғаннан кейін жанармай багының қақпағын мықтап бұраңыз.



6-сурет

**Назар аударыңыз!** Жанармай құю от көздерінен алыс, жақсы желдетілетін жерлерде жүргізілуі керек. Жанармай құю кезінде темекі шекпеңіз. Жанармайды төгілмей абайлап құюға тырысыңыз. Төгілген отынды дереу сүртіңіз. Бензиннің булары немесе тамшылары өрт тудыруы мүмкін. Қозғалтқышты іске қоспас бұрын жабдықтың құрғақ екеніне көз жеткізіңіз. Жанармай багының ішіне кір кірмейтініне көз жеткізіңіз.

## 7. ПАЙДАЛАНУ

**Назар аударыңыз!** Қозғалтқышты іске қоспас бұрын, көгал шабу құралының багы жанармай мен маймен толтырылғанына және ұшқын шамына қорғаныс қалпақшасы бар жоғары вольтты сымның орнатылғанына көз жеткізіңіз!

### 7.1 Қозғалтқышты іске қосу

1. Суық қозғалтқышты іске қосқан кезде, праймер түймесін (7-сурет) 3-5 рет басу арқылы отынды сорыңыз.

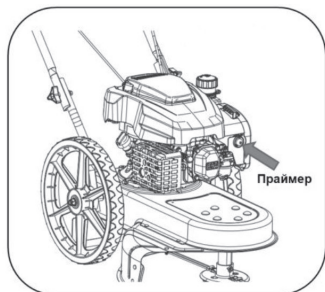
2. Басқару тұтқасының оң жағындағы арнайы бекітпедегі стартердің тұтқасын тартып, бекітіңіз (8-сурет).

3. Сол қолыңызбен қозғалтқышты тоқтату тұтқасын басып ұстап тұрыңыз (1-позиция, 9-сурет).

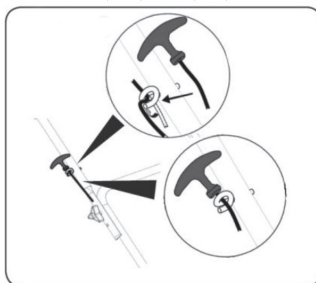
4. Оң қолыңызбен стартер тұтқасын қарсылық сезілгенше тартыңыз, содан кейін оны қолдың ұзындығына қайтарыңыз және стартердің тұтқасын күрт тартыңыз (2-позиция, 9-сурет). Қозғалтқыш іске қосылады.

**Назар аударыңыз!** Пышақ қозғалтқышты іске қосумен бір мезгілде айнала бастайды. Қозғалтқыш стартер тұтқасының бірінші тартылуымен іске қосылмаса, қозғалтқышты іске қосу процедурасын қайталаңыз (бұл бірнеше рет қажет болуы мүмкін).

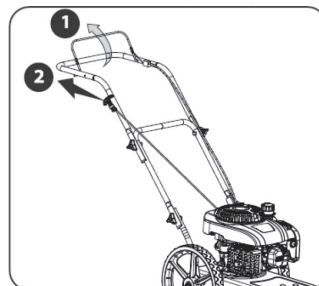
5. Қозғалтқышты іске қосқаннан кейін стартердің тұтқасын басқару тұтқасындағы бекітпеге орнатыңыз.



7-сурет



8-сурет



9-сурет

### Қозғалтқышты іске қосу

Қозғалтқыш жұмысының алғашқы 5 сағаты - бұл бөлшектердің бір-біріне үйрену уақыты. Сондықтан осы кезеңде келесі талаптарды сақтаңыз:

1. Өте қалың және биік шөп шабу кезінде ұзақ үздіксіз жұмыс істейтін қозғалтқышты шамадан тыс жүктемеңіз.

2. Қозғалтқышты жүктемесіз жұмыс істеп тұрған күйде қалдырмаңыз.

3. 5 сағат жұмыс істегеннен кейін қозғалтқыштың қартерін төгіп, жаңа маймен толтырыңыз.

### 7.2. Қозғалтқышты тоқтату

Қозғалтқышты тоқтату үшін қозғалтқышты тоқтату тұтқасын босатыңыз (10-сурет), қозғалтқыш автоматты түрде тоқтайды.

### 7.2. Кесу биіктігін реттеу

**Назар аударыңыз!** Кесу биіктігін реттеу қозғалтқышты тоқтатқан кезде орындалуы керек.

Көгал шөп шапқышта 40-тан 95 мм-ге дейінгі кесу биіктігін реттеу мүмкіндігі бар.

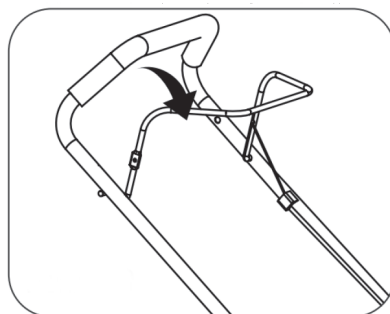
Ол үшін мына қадамдарды орындаңыз:

1. Триммер басының білігінің әр жағында орналасқан бекіткіш гайкаларды 2 және болттарды 1 босатыңыз (11-сурет).

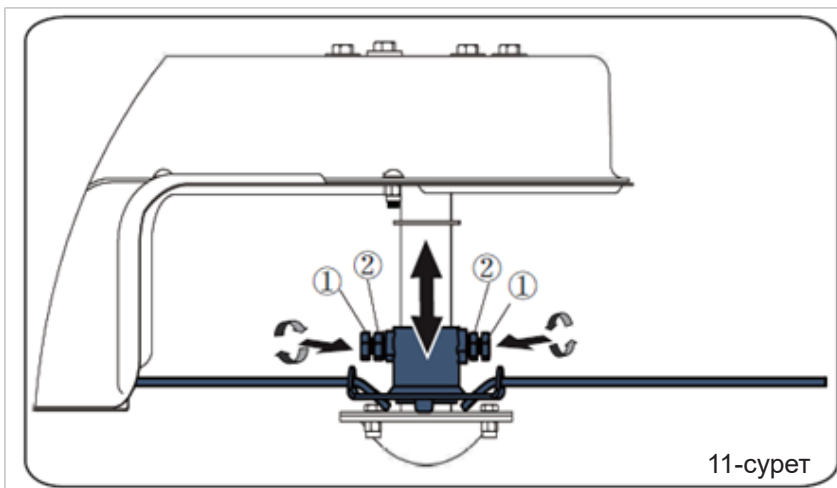
2. Қажетті кесу биіктігін орнату үшін триммер басын білікті жоғары немесе төмен жылжытыңыз.

3. Болттар мен гайкаларды қатайтыңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** Триммер басының конструкциясы оны біліктен шығаруға мүмкіндік бермейді .



10-сурет



11-сурет

### 7.3. Триммер басындағы сымды ауыстыру

Көгал шапқышты пайдаланған сайын сым тозып, шабу өнімділігі төмендейді.

Сымды ауыстыру үшін:

1. Диаметрі 4 мм және ұзындығы 45-50 см болатын триммер сымның екі бөлігін дайындаңыз.

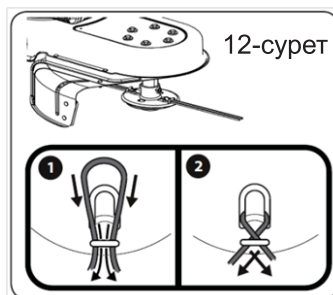
2. Тозған сымды триммер катушқасынан алыңыз.

3. Сымның жаңа бөліктерін екіге бүктеп, оны триммер басындағы ілмекке иілу арқылы салыңыз (12-сурет).

4. Сымның ұштарын ілмек арқылы сым толығымен металл құлақшаның астына түскенше тартыңыз.

5. Сымның ұштарын кесіп өтіп, сенімді бекіту үшін олардың әрқайсысын мықтап тартыңыз.

6. Қорғаныш қаптамасындағы пышақ сымның артық ұштарын қажетті ұзындыққа дейін кеседі.



## 8. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

**Назар аударыңыз!** Техникалық қызмет көрсету қозғалтқыш тоқтатылған кезде орындалады.

## 8.1. Техникалық қызмет көрсету кестесі

Түйіннің аты және жұмысы. Қызметті көрсетілген ай сайын немесе сағат санының қайсысы бірінші келетініне байланысты орындаңыз.		Әрбір іске қосу алдында	Бірінші ай немесе 5 мото-сағат	Ағашқы 3 ай немесе 25 мотоцикл сағат	Әрбір 50 мотоцикл сағат	Әр 6 ай сайын немесе 100 мото-сағаты	Жыл сайын немесе 300 мотор сағаты
Май	Тексеру	●					
	Ауыстыру		●	●	●		
Ауа сүзгісі	Тексеру	●					
	Тазалау (ауыстыру)			●			
Шам	Тексеру			●			
	Ауыстыру					●	
Жанармай бағы/сүзгісі	Қажет болса тазалаңыз/ауыстырыңыз						●(2)
Клапанның саңылауын реттеу	Тексеру/Реттеу						●(2)

1) Шаңды жағдайларда жұмыс істегенде қызмет көрсетуді жиірек орындау керек операция.

(2) Бұл жұмыс түрін уәкілетті ELITECH қызмет көрсету орталығы орындауы керек.

**Назар аударыңыз!** Көгал шөп шапқышты пайдаланған сайын мұқият тазалау керек.

Шабылған шөп немесе басқа да қоқыстар шөп шапқыштың қай бір жеріне жабысып кебуіне жол бермеңіз.

Кептірілген шөп қалдықтары мен кір шабу өнімділігін төмендетуі мүмкін.

Құрылымда биоқоқыс қалмағанына көз жеткізу үшін күнделікті тексеріңіз. Шабу машинасының кесу жүйесінің құрамдас бөліктерінің тұтастығын және оларды бекітуді жүйелі түрде тексеріп отырыңыз. Май толтырғыштың мойыны қозғалтқыштың ауа сүзгісі орналасқан бөлігіне қарағанда төмен болып қалуы үшін шөп шабу құралының корпусын сол жаққа еңкейтіп ұстау ұсынылады. Егер май ауа сүзгісіне түссе, қозғалтқышты одан әрі іске қосу қиындау болады.

## 8.2. Қозғалтқыш майын ауыстыру

**Ескерту!** Майды ауыстырмас бұрын қозғалтқышты бірнеше минут жұмыс істетіңіз. Қозғалтқыш майын жылы қозғалтқышқа ауыстырған кезде оны төгу ұсынылады. Қыздырылған мұнай тезірек және үлкен көлемде ағып кетеді.

Қозғалтқыш майын келесі ретпен ауыстырыңыз:

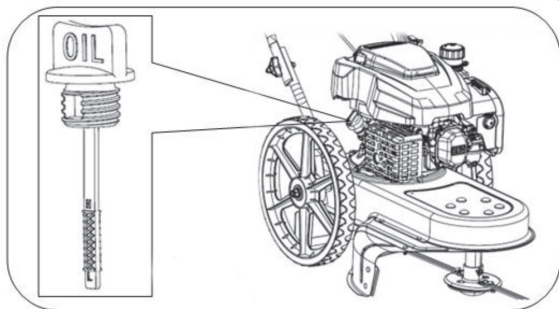
1. Қалған отынды таусыңыз немесе төгіңіз. Қозғалтқышты өшіріңіз.

2. Кабельді оталдыру шамынан ажыратыңыз

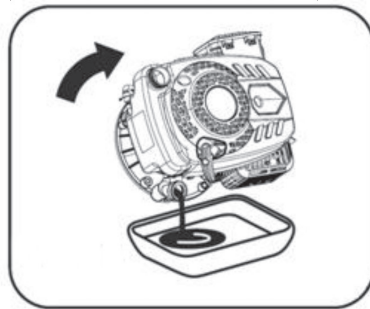
3. Май толтырғыштың қақпағын ашыңыз (13-сурет)

4. Көгал шапқышты бүйіріне еңкейтіп, пайдаланылған майды қозғалтқыш қартерінен май толтырғыш мойын арқылы алдын ала дайындалған ыдысқа ағызыңыз (14-сурет).

5. Жаңа қозғалтқыш майын құйыңыз (6.2-тармақты қараңыз)



13-сурет



14-сурет

Майды арнайы шприцтің көмегімен ауыстыруға болады. Немесе май құтысы/масленка арқылы жасауға да болады. Бұл жағдайда бүкіл машинаны төнкеру қажет емес.

**Назар аударыңыз!** Қолданылған қозғалтқыш майын өндірістік қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі қолданыстағы ережелерге сәйкес тастаңыз.

## 8.3. Ауа сүзгісіне техникалық қызмет көрсету

**Назар аударыңыз!** Лас ауа сүзгісі карбюраторға дұрыс ауа ағынын болдырмайды. Карбюратордың дұрыс жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін ауа сүзгісіне жүйелі түрде қызмет көрсету қажет. Шаңды жерлерде шөп шапқышты пайдаланған

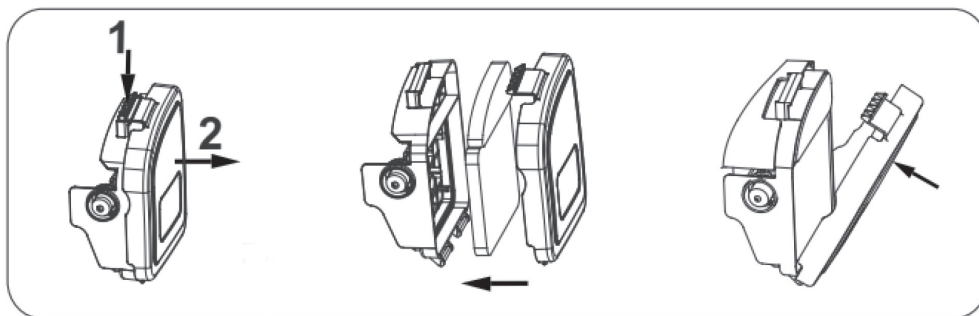
кезде ауа сүзгісінің қызмет көрсету аралықтарын азайтыңыз.

**Назар аударыңыз!** Қозғалтқышты іске қоспаңыз немесе ауа сүзгісіз жұмыс істемеңіз. Әйтпесе, қозғалтқыш тез тозады.

Қолданар алдында ауа сүзгісін әр уақытта тексеріңіз. Сүзгіні әр 25 сағат жұмыс істеген сайын тазалаңыз. Осыған:

1. Ауа сүзгісінің қақпағын ашыңыз және сүзгі элементін алыңыз (15-сурет)
2. Сүзгі элементінің зақымдалуын тексеріңіз. Зақымдалған элементті жаңасымен ауыстырыңыз.
3. Сүзгі элементін жылы сумен және тұрмыстық жуғыш затпен жуыңыз, сығып алыңыз және құрғатыңыз.
4. Ауа сүзгісін кері ретпен қайта жинаңыз.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:** Сүзгіні тазалау үшін сығылған ауаны немесе еріткіштерді пайдаланбаңыз бұл сүзгінің тұтастығын және оның құрылымын бұзуы мүмкін.



15-сурет

#### 8.4. Шамға техникалық қызмет көрсету

**Назар аударыңыз!** Қозғалтқыш жұмыс істеп тұрған кезде оталдыру шамы қатты қызады. Күйіп қалмас үшін ерекше назар аудару керек. Оталдыру шамына техникалық қызмет көрсету суық қозғалтқышта орындалуы керек.

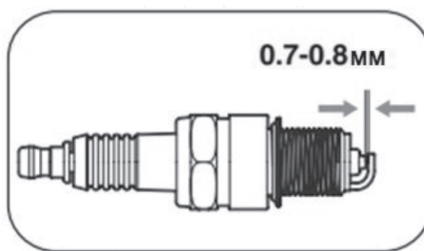
Қозғалтқыш жұмысының әрбір 100 сағат сайын, бірақ кемінде 6 айда бір рет оталдыру шамының күйін келесі ретпен тексеріңіз:

1. Жоғары вольтты сымның қақпағын оталдыру шамынан алыңыз.
2. Шамның айналасындағы аумақты тазалаңыз.
3. Шамның кілті мен кілтін пайдаланып оталдыру шамын сағат тіліне қарсы бұраңыз.
4. Шамды тексеріңіз. Жарылған немесе сынған болса ауыстырыңыз. Әрі қарай пайдаланған жағдайда сымды щеткамен тазалаңыз.
5. Шамның электродтары арасындағы алшақтықты тексеріңіз. Ол 0,7-0,8 мм болуы керек (16-сурет). Қажет болса, аралықты реттеңіз.
6. Керамикалық изолятор сынған немесе электродтар біркелкі емес және күй-

іп кеткен болса, ұшқынды ауыстырыңыз.

7.Шамды сағат тілімен сағат тілімен тоқтағанша абайлап бұраңыз. Шамның жіптерінің дұрыс орнатылғанына көз жеткізгеннен кейін оны ұшқын кілтімен мықтап бекітіңіз. Шамды жеткіліксіз қатайту оның қызып кетуіне және қозғалтқышты зақымдауы мүмкін.

8.Жоғары вольтты сым қақпағын оталдыру шамына мықтап қойыңыз.



16-сурет

## 9. АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖӨНДЕУ ӘДІСТЕРІ

Ақау	Мүмкін себептер	Түзеу әрекеттері
Қозғалтқыш іске қосылмайды немесе өздігінен тоқтайды	Қозғалтқышты тоқтату тұтқасы басылмаған	Іске қосу кезінде қозғалтқышты тоқтату тұтқасын басып ұстап тұрыңыз.
	Шамның қақпағы алынып тасталды	Шамның қақпағын орнатыңыз.
	Суық қозғалтқышты іске қосқан кезде жанармай айдалмаған.	Праймерді 3 рет басыңыз.
	Карбюратор бітеліп қалды	Карбюраторды тазалаңыз.
	Жанармай багы бос	Бакты отынмен толтырыңыз
	Ауа сүзгісі бітеліп қалды	Бакты отынмен толтырыңыз
	Шамды су басқан немесе ақаулы	Шамды бұрап, құрғатыңыз. Шамды қайта орнатыңыз. Қажет болса, оталдыру шамын ауыстырыңыз.
	Пышақ шөппен бітеліп қалды	Пышақты тазалаңыз



Қозғалтқыш тұрақсыз жұмыс істейді, қуат жеткіліксіз	Ауа сүзгісі бітеліп қалды	Сүзгіні тазалаңыз немесе ауыстырыңыз
	Жанармай сапасы нашар	Бақтағы отынды ауыстырыңыз
	Карбюратор реттелмеген	Өкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Шам лас немесе ауа саңылауы дұрыс емес	Шамды тазалап, электродтар арасындағы алшақтықты тексеріңіз. Қажет болса, оталдыру шамын ауыстырыңыз.
Шабу өнімділігі төмендеді	Шөп аулағыш шөпке толы	Шөп ұстағышты босатыңыз
	Пышақтың айналасына оралған шөп	Пышақты шөптен тазалаңыз
	Минималды кесу биіктігінде биік шөптерді кесу	Максималды кесу биіктігін орнатыңыз
	Пышақ түтіккен	Пышағыңызды қайраңыз
Дірілдің жоғарылауы	Пышақ бүгілген немесе сынған	Пышақты ауыстырыңыз

## 10. ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

### Тасымалдау

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

### Сақтау

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

### Ұзақ мерзімді сақтау

Көгал шөп шапқышты ұзақ уақыт бойы пайдалану күтілмесе, арнайы қорғау шараларын қолдану қажет.

Көгал шөп шапқышты ұзақ сақтау үшін сақтаған кезде, бөлмеде артық ылғал мен шаң жоқ екеніне көз жеткізіңіз.

- Жанармай бағындағы кез келген қалған отынды лайықты ыдысқа төгіңіз.

- Пайдаланылған қозғалтқыш майын жаңасымен ауыстырыңыз.
- Шамды бұрап алыңыз да, цилиндрге 5-10 мл таза мотор майын құйыңыз. Майды цилиндр бойымен біркелкі тарату үшін кері стартердің тұтқасын бірнеше рет тартыңыз. Шамды қайта орнатыңыз және оны мықтап қатайтыңыз.
- Қарсылықты сезінгенше, стартер тұтқасын баяу тартыңыз. Қазіргі уақытта поршень жоғарғы күйде, қабылдау және шығару клапандары жабық. Бұл күйде қозғалтқыш бөлшектері коррозиядан барынша қорғалған.
- Көгалшапқыштың металл беттерін силиконды аэрозольді майлаумен өңдеңіз - бұл көгал шапқыштың сыртқы бөліктерін коррозия мен шаңнан қосымша қорғайды.
- Көгалшапқышты салыстырмалы ылғалдылығы 80%-дан аспайтын (плюс 25°C температурада) жақсы желдетілетін, жылытылатын жерде сақтаңыз. Көгал шабу машинасына шаң түспеуі үшін оны бастапқы қаптамасында сақтау ұсынылады.

## **11. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ**

Құралын және оның компоненттерін тұрмыстық қоқыспен бірге тастамаңыз. Құралын қолданыстағы өндірістік қалдықтарды жою ережелеріне сәйкес кәдеге жаратыңыз.

## **12. ҚЫЗМЕТ МЕРЗІМІ**

Өнім тұрмыстық сыныпқа жатады. Қызмет мерзімі 5 жыл

## **13. ӨНДІРУШІ, ИМПОРТТАУШЫ, СЕРТИФИКАТ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР**

Өндіруші, импорттаушы, ресми өкіл туралы деректер, сертификат немесе декларация туралы ақпарат, сондай-ақ өндіріс күні туралы ақпарат пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың №1 Паспорт өнімдері.

## **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 жөніндегі нұсқаулықта (Төлқұжат) 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 мензаттардың түсуінен, желдеткіш арналардың (саңылаулардың), май арналарының бітелуінен, сондай-аққызып 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 зәкірдің 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: \_\_\_\_\_

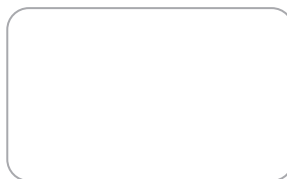
Модель артикулі: \_\_\_\_\_

Шығарылған күні: \_\_\_\_\_

Сериялық нөмірі: \_\_\_\_\_

Сату күні: \_\_\_\_\_

Сауда ұйымының мөрі:



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № \_\_\_\_\_  
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні \_\_\_\_\_

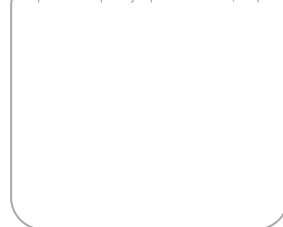
Қызмет көрсету орталығы \_\_\_\_\_

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі \_\_\_\_\_

Берілген күні \_\_\_\_\_

Клиенттің қолы \_\_\_\_\_

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № \_\_\_\_\_  
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні \_\_\_\_\_

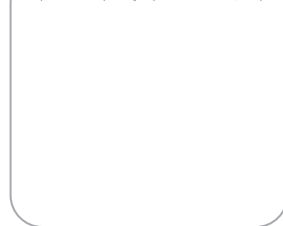
Қызмет көрсету орталығы \_\_\_\_\_

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі \_\_\_\_\_

Берілген күні \_\_\_\_\_

Клиенттің қолы \_\_\_\_\_

Қызмет көрсету орталығының мөрі



ҮЗБЕЛІ ТАЛОН № \_\_\_\_\_  
(қызмет көрсету орталығымен толтырылады)

Қабылдау күні \_\_\_\_\_

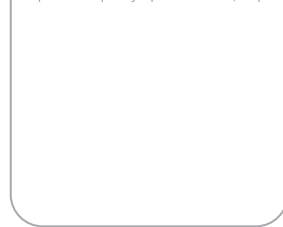
Қызмет көрсету орталығы \_\_\_\_\_

Тапсырыс-өкімдеме нөмірі \_\_\_\_\_

Берілген күні \_\_\_\_\_

Клиенттің қолы \_\_\_\_\_

Қызмет көрсету орталығының мөрі





## ՀԱՐԳԵԼԻ ԳՆՈՐԴ,

Շնորհակալություն ELITECH-ի արտադրանքը ընտրելու համար: Խորհուրդ ենք տալիս ուշադիր կարդալ այս անձնագիրը և ուշադիր հետևել սարքավորումների անվտանգության, շահագործման և պահպանման միջոցառումների վերաբերյալ ցուցումներին:

Անձնագրում պարունակվող տեղեկատվությունը հիմնված է անձնագրի թողարկման պահին առկա տեխնիկական բնութագրերի վրա:

Սույն անձնագիրը պարունակում է տեղեկատվություն, որն անհրաժեշտ և բավարար է ապրանքի հուսալի և անվտանգ շահագործման համար:

Արտադրանքի կատարելագործման ուղղությամբ մշտական աշխատանքի հետ կապված՝ արտադրողն իրավունք է վերապահում փոխել դրա կառուցվածքը, որը չի ազդում շահագործման հուսալիության և անվտանգության վրա՝ առանց լրացուցիչ ծանուցման:

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

1. ՆՊԱՏԱԿԸ .....	72
2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐ .....	72
3. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ .....	76
5. ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ .....	76
5. ԴԻՉԱՅՆԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ .....	77
6. ՀԱՎԱՔՈՒՄ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ .....	77
7. ՇԱՅԱԳՈՐԾՈՒՄ .....	80
8. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ .....	82
9. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԸ .....	86
10. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄ և ՊԱՅԵՍՏԱՎՈՐՈՒՄ .....	87
11. ՕՏԱՐՈՒՄ .....	88
12. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ .....	88
13. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ, ՆԵՐՍՈՒԾՈՂԻ ԵՎ ՀԱՎԱՍՏԱԳՐԻ ՄԱՍԻՆ .....	88
14. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ՊԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ .....	88

## 1. ՆՊԱՏԱԿԸ



Բենզինային խոտհնձիչը (այսուհետ՝ խոտհնձիչ) նախատեսված է սիզամարգերի հնձման համար, ինչպես անձնական հողամասերում, այնպես էլ բարելավման և կանաչապատման ծառայությունների մասնագետների կողմից օգտագործման համար, պատրաստված և համակարգված մշակված տարածքներում՝ հարթ մակերեսով, առանց փոսերի և կոճղերի:

Գործողության վայրում պետք է նախապես հեռացվեն բոլոր կողմնակի առարկաները, որոնք կարող են մտնել պտտվող դանակի տարածք, ինչը կարող է առաջացնել ինչպես մարդկանց, այնպես էլ մոտակայքում գտնվող սարքավորումների վնասվածքներ, այնպես էլ հենց խոտհնձիչի ձախողում:

Խոտհնձիչի շահագործման համար առաջարկվող պայմաններն են՝ շրջակա օդի ջերմաստիճանը +5 °C-ից +35°C և օդի հարաբերական խոնավությունը՝ ոչ ավելի, քան 80%:

Արգելվում է խոտհնձիչի ոչ նպատակային օգտագործումը:

## 2. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԱՆՎՏԱՆԳՈՒԹՅԱՆ ԿԱՆՈՆՆԵՐ

	<p>Նախքան խոտհնձիչը շահագործելը, ուշադիր կարդացեք անձնագրում առկա տեղեկատվությունը, ծանոթացեք կառավարման մարմիններին և անվտանգության կանոնակարգերին: Խորհուրդ ենք տալիս պահպանել այս փաստաթուղթը, քանի որ ապագայում այն կարող է Ձեզ անհրաժեշտ լինել: Խոտհնձիչը հավաքելիս ստուգեք բոլոր կառուցվածքային տարրերի ճիշտ տեղադրումը և ամրացման հուսալիությունը, հատկապես դանակը: Պարբերաբար ստուգեք դանակի վիճակը: Բոլթ դանակը պետք է սրվի, կամ այն փոխարինվի նորով, եթե դրա հետ շահագործումն այլևս անհնար է: Օգտագործեք միայն ELITECH-ի բնօրինակ պահեստամասեր:</p>
	<p>Խոտհնձիչը շահագործելուց առաջ մշակվող տարածքից հեռացրեք կողմնակի առարկաները (քարեր, ճյուղեր, ամրաններ և այլն): Օգտագործեք անձնական պաշտպանիչ սարքավորումներ (ակնոցներ, ականջակալներ, անվտանգության կոշիկներ և հագուստ): Եթե անձնական պաշտպանիչ սարքավորումներ չօգտագործվեն, կողմնակի առարկան կարող է ցատկել դանակից և լուրջ վնասվածքներ պատճառել:</p> <p>Խոտհնձիչը օգտագործեք միայն ցերեկային ժամերին կամ բավարար արհեստական լույսով:</p>



	<p>Աշխատանքի ընթացքում 15 մետր շառավղով չպետք է լինեն կողմնակի անձինք, հատկապես երեխաները: 18 տարին չլրացած, ինչպես նաև ակոհոլային կամ թմրամիջոցներից հարբած վիճակում գտնվող անձինք չեն թույլատրվում աշխատել խոտհնձիչի հետ: Խորհուրդ չի տրվում աշխատել խոտհնձիչի հետ ծայրահեղ հոգևածության պայմաններում կամ դեղորայք ընդունելուց հետո:</p>
	<p>Խոտհնձիչի դանակը սուր է : Չգույշ եղեք: Աշխատելիս ձեր ձեռքերն ու ոտքերը մի սահեցրեք խոտհնձիչի տախտակամածի տակ: Անցկացնելով ցանկացած ճշգրտում կամ վերանորոգման աշխատանքներ, ներառյալ հնձման բարձրության ճշգրտումը, ինչպես նաև դանակը փոխելը, խոտհնձիչը դատարկելը, խոտհնձիչի շարժիչը պետք է լռեցվի:</p>
	<p>Բենզինը չափազանց դյուրավատ և պայթուցիկ նյութ է : Վառելիքի բաքը լցրեք լավ օդափոխվող տեղում, երբ շարժիչը կանգ է առնում: Մի՛ ծխեք և թույլ մի տվեք, որ կայծն ու կրակը լցվեն բենզալցակայանի մոտ: Անմիջապես սրբեք թափված բենզինը: Խոտհնձիչի մոտ չպետք է լինեն դյուրավատ հեղուկներ կամ գազով տարաներ, բաց տարաներում վառելիք և այլ դյուրավատ նյութեր:</p>
	<p>Արտանետվող գազերը պարունակում են թունավոր, ածխածնի երկօքսիդ: Երբեք մի գործարկեք խոտհնձիչը շենքի ներսում:</p>
	<p>Շարժիչի շահագործման ընթացքում խլացուցիչը շատ է տաքանում և որոշ ժամանակ մնում է տաք: Շարժիչը կանգնեցնելուց հետո մի դիպչեք խլացուցիչին, թույլ տվեք, որ այն որոշ ժամանակ սառչի:</p>
	<p>Մի աշխատեք անձրևի ժամանակ: Դա կարող է հանգեցնել խոտհնձիչի կոտրմանը: Թարմ խոտը սայթաքուն է, ինչը կարող է հանգեցնել հավասարակշռության կորստի և վնասվածքի:</p>



Խոտհնձիչի ցանկացած տեսակի վերանորոգում, բացի մաքրումից, պետք է իրականացվի ELITECH -ի լիազորված սպասարկման կենտրոնում՝ օգտագործելով բնօրինակ մասեր և պարագաներ:

Ինքնուրույն անսարքությունների վերացումը կարող է հանգեցնել խոտհնձիչի էլ ավելի իմաստավից խափանումների և երաշխիքային դեպք չէ:

**ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ!** Մեքենան կարգավորելիս, տեղափոխելիս, կանոնավորման կամ վերանորոգելիս պատահական գործարկումը կանխելու համար միշտ պետք է անջատել կայծային մոմի մետաղալարը և տեղադրել այն այնպես, որ բացառվի դրա շփումը մոմի հետ:

### **ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ ԴՐՈՒՅԹՆԵՐ**

•Նախքան մեքենայի շահագործումը սկսելը, ուշադիր ուսումնասիրեք սույն Անձնագրում առկա բոլոր տեղեկությունները, ագրեգատի կառավարման մարմինների խորհրդանիշները և գտնվելու վայրը: Համոզվեք, որ յուրացրել եք բովանդակությունը և խստորեն հետևում եք ստացված տվյալներին:

•Օպերատորը կամ օգտագործողը պատասխանատու է այլ անձանց կամ նրանց ունեցվածքի հետ կապված դժբախտ պատահարների կամ վտանգների համար:

• Հնձելիս միշտ հագեք ամուր կոշիկներ և երկար տաբատներ: Մի՛ աշխատեք սարքի հետ ոտաբոբիկ կամ բաց սանդալներով:

•Ուշադրություն! Բենզինը դյուրավառ հեղուկ է: Վառելիքը պահեք հատուկ այր նպատակով նախատեսված տարաներում: Լիցքավորեք միայն դրսում և մի՛ ծխեք լիցքավորման ժամանակ: Սառը շարժիչը գործարկելուց առաջ լիցքավորեք վառելիքը: Երբեք մի՛ հանեք վառելիքի բաքի կափարիչը և մի՛ լիցքավորեք բենզինը, երբ շարժիչը աշխատում է կամ երբ շարժիչը տաք է:

•Բենզինի արտահոսքի դեպքում մի՛ փորձեք գործարկել շարժիչը, այլ գլորեք ձեր խոտհնձիչը արտահոսքի վայրից հեռու և խուսափեք բռնկման որևէ աղբյուր ստեղծելուց, մինչև բենզինի գոլորշիները ցրվեն: Ապահով փակեք վառելիքի բաքի և տարայի բոլոր կափարիչները:

•Թույլ մի՛ տվեք, որ ձեր ձեռքերը կամ ոտքերը կամ ոտքերը հայտնվեն շարժիչի պտտվող մասերի կամ կտրող տախտակամածի դանակի մոտ: Միշտ հեռու մնացեք կտրող տախտակամածի կորպուսից կտրված խոտի արտանետման վայրից:

•Մեքենան կարող են շահագործել միայն 18 տարին լրացած անձինք, ովքեր ուսումնասիրել են դրա շահագործման կանոնները:

• Նախապես մաքրեք այն տարածքը, որտեղ պատրաստվում եք հնձել խոտը: Ազատեք աշխատանքային տարածքը առարկաներից (քարեր, Խաղալիքներ, մետաղալարեր և այլն), որոնք կարող են դնել նետվել պտտվող դանակով:

• Համոզվեք, որ աշխատանքային տարածքում կողմնակի անձինք չկան: Կանգնեցրեք մեքենան, եթե ինչ-որ մեկը հայտնվում է իր աշխատանքային

տարածքում:

- Միշտ համոզվեք, որ դեն նետված հնձած խոտը դուրս չի թռչում մարդկանց ուղղությամբ: Մի՛ ուղղեք խոտածածկ հոսքը դեպի պատերը կամ որևէ խոչընդոտ: Պտտվելիս դանակով քաշված առարկաները, ինչպիսիք են քարերը և այլն, կարող են խոչընդոտից նետվել օպերատորի կողմը, ինչը կարող է վնասվածք պատճառել: Միշտ դադարեցրեք դանակի պտույտը մանրախիճով ծածկված մակերեսի վրա շարժվելիս:

- Արգելվում է մեքենայի շահագործումը, եթե խլացուցիչը, խոտահավաքիչը, խոտ թափելու դեֆլեկտորը և անվտանգության այլ սարքերը սարքին չեն և տեղադրված չեն կանոնակարգված տեղերում:

- Յուրաքանչյուր օգտագործումից առաջ միշտ տեսողականորեն ստուգեք, որպեսզի համոզվեք, որ դանակը և դրա ամրացման պտուտակը վնասված չեն: Փոխարինեք մաշված կամ վնասված բաղադրիչները եթե հայտնաբերվում է դրանց անսարք վիճակը:

- Անջատեք դանակի պտույտը, երբ չեք հնձում: Անջատեք շարժիչը և սպասեք, որ բոլոր շարժվող մասերը ամբողջությամբ կանգնեն, նախքան մեքենան և խոտինձիչը մաքրելը կամ խոտինձիչը ապամոնտաժելը:

- Օգտագործեք մեքենան միայն ցերեկային կամ լավ արհեստական լույսի ներքո:

- Արգելվում է մեքենան շահագործել, եթե օպերատորը գտնվում է ալկոհոլի, թմրամիջոցների կամ դեղամիջոցների ազդեցության տակ:

- Չափազանց զգույշ եղեք լանջերին աշխատելիս, հատկապես շրջադարձերի և խոնավ խոտի վրա: Մի՛ փորձեք ավելի արագ շարժվել խոտինձիչով, քան ազդեցատի վարելու հնարավորությունները:

- Արգելվում է փոխել սարքավորումների կառուցվածքը և շարժիչի հիմնական պարամետրերը:

- Պարբերաբար ստուգեք խոտ հավաքողի կառուցվածքի ամբողջականությունը

## Սահմանային չափանիշներ

**Ուշադրություն!** Եթե արտադրանքի շահագործման ընթացքում կողմնակի աղմուկներ են առաջանում, կորպուսի մեխանիկական վնասվածքներ, վառելիքի բաքից վառելիքի արտահոսք, անհրաժեշտ է անհապաղ դադարեցնել շարժիչը և անսարքությունները վերացնելու համար դիմել ELITECH-ի լիազորված սպասարկման կենտրոն:

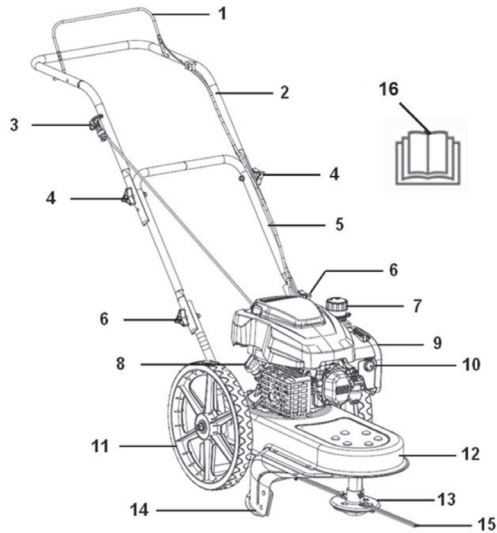
### 3. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ

ԸՆՏՐԱՆՔՆԵՐ/ՄՈՂԵԼՆԵՐ	ԴԵ 3856K2
Կող	E1601.018.00
Շարժիչի մոդել	DV200
Շարժիչի տեսակը	4-տակտային, OHV
Շարժիչի ծավալը, սմ3	200
Շարժիչի նոմ հզորությունը ` 2800 պտ / րոպում	3,8 կՎտ / 5,2 ձիաուժ
Շարժիչի գործարկման տեսակը	Ձեռքով, մեկնարկիչից
ՆՈՄ. ոլորող մոմենտ, 2500 պտ / րոպում	11 ն. մ.
Կայծային մոմի տեսակը	F7RTC
Վառելիքի բաքի ծավալը, Լ	1,2
Վառելիքի տեսակը	Առանց կապարի բեկզին ԱԻ92
Նավթի բեռնախցիկի ծավալը, Լ	0,4
Նավթի տեսակը	SAE30 / SAE 10W30
Աղմուկի մակարդակը, դբ (Ա)	104
Հնձման լայնությունը, սմ	56
Կտրող համակարգ	Տրիմերային գլխիկ ` լարով d = 4 մմ
Կորպուսի նյութ	Պողպատ
Հնձման բարձրությունը, մմ	40-95
Զշել (ինքնագնաց)	Ոչ
Անիվի չափը (հետին)	356 մմ
Փաթեթի չափը Ե * L * Բ մմ	770x505x542
քաշը կգ (նետստո / բրուստո)	30 / 34

### 5. ՍԱՐՔԱՎՈՐՈՒՄՆԵՐ

- |                                |         |
|--------------------------------|---------|
| 1. Խոտհնձիչ                    | – 1 հատ |
| 2. Կառավարման բռնակ վերին մաս  | – 1 հատ |
| 3. Կառավարման բռնակ ստորին մաս | – 1 հատ |
| 4. Պաշտպանիչ պատյան            | – 1 հատ |
| 5. Տրիմերային լարի հավաքածու   | – 1 հատ |
| 6. Անձնագիր                    | – 1 հատ |

## 5. ԴԻՉԱՅՆԻ ՆԿԱՐԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ



Նկ. 1

- 1 – շարժիչի կանգառի լծակ
- 2 – կառավարման բռնակ վերին մասը
- 3 – մեկնարկիչի բռնակ
- 4 – կառավարման բռնակի վերին և ստորին մասերի ամրացման երկթև պտուտակամեր
- 5 – կառավարման բռնակ ստորին մասը
- 6 – կառավարման բռնակի ներքևի մասի ամրացման պտուտակներ դեպի խոտհնձիչ
- 7 – վառելիքի բաքի ծածկ

- 8 – յուղի լցուման պարանոցի կափարիչ
- 9 – օդային ֆիլտր
- 10 – Պրայմեր (վառելիքի ներմղման պոմպ)
- 11 – հետին անիվներ
- 12 – դեկա
- 13 – տրամբային գլխիկ
- 14 – Պաշտպանիչ պատյան

## 6. ԶԱՎԱԲՈՒՄ ԵՎ ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ՊԱՏՐԱՍՏՈՒՄ

### 6.1. Հավաքում

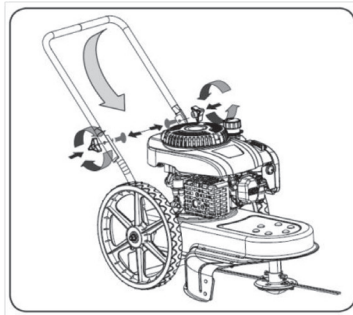
Հեռացրեք խոտհնձիչը փաթեթավորման տուփից:

**Ուշադրություն!** Շարժիչի կանգառի լծակի մալուխը և անիվի շարժիչի լծակի մալուխը միացված են խոտհնձիչին, իսկ բռնակներն անջատված են: Չգույշ եղեք: Մի՛ վնասեք մալուխները՝ խոտհնձիչը տուփից հանելով:

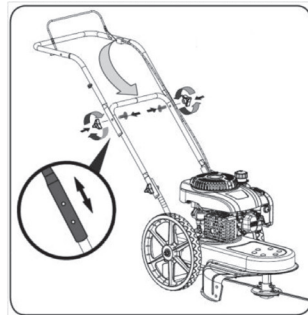
### Կառավարման բռնակի հավաքում

Թուլացրեք կառավարման բռնակի ներքևի մասի ամրացման պտուտակները:

Տեղադրեք այն աշխատանքային դիրքում՝ ամրացնելով պտուտակներով (սկ. 2). Միացրեք կառավարման բռնակի վերին մասը ներքևի մասի հետ և ամրացրեք այն երկթև պտուտակամերներով (սկ. 3).



սկ. 2



սկ. 3

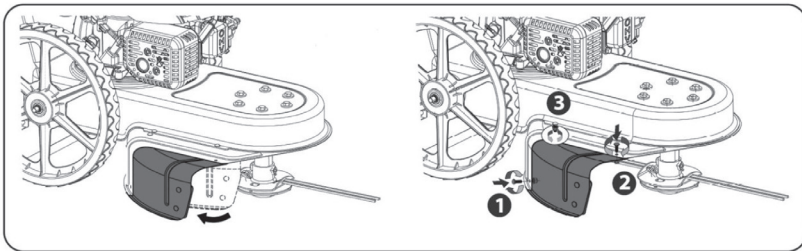
**Պաշտպանիչ պատյանի տեղադրում**

1. Տեղադրեք պաշտպանիչ պատյանը աշխատանքային դիրքում՝ հավասարեցնելով խոտհնձիչի պատյանի վրա և տախտակամածի վրա ամրացման անցքերը (սկ. 4)

2. Պտուտակեք պատյանների ամրացման 3 պտուտակները (սկ.4)

**Ուշադրություն!** Նախքան խոտհնձիչը գործարկելը, համոզվեք, որ պատյանների ամրացման պտուտակները ապահով կերպով ամրացված են:

Արգելվում է աշխատել առանց տեղադրված պաշտպանիչ ծածկույթի:



սկ. 4

**6.2. Շարժիչի յուղ**

**Ուշադրություն!** Խոտհնձիչը մատակարարվում է առանց յուղի շարժիչի կարտերում: Առաջին օգտագործումից առաջ անհրաժեշտ է 4 հարվածային օդային հովացման շարժիչների համար առաջարկվող յուղը լցնել շարժիչի կարտերի մեջ՝ տեխնիկական բնութագրերում նշված ծավալով:

**Ուշադրություն!** Արգելվում է խոտհնձիչի շարժիչը գործարկել առանց յուղի կամ յուղի ցածր մակարդակի դեպքում: Շարժիչի յուղի մակարդակը պետք է ստուգվի յուրաքանչյուր գործարկումից առաջ կամ խոտհնձիչի օգտագործման յուրաքանչյուր 8 ժամվա ընթացքում:

**Ուշադրություն!** Օգտագործեք միայն առաջարկվող մաքուր շարժիչի յուղը 4

հարվածային օդային հովացման շարժիչի համար:  
Առաջարկվող շարժիչի յուղ.

ELITECH 4T Ստանդարտ

SAE30 հանքային ամառային  
կոդ 2001.000300 (1 լ)

ELITECH4T Պրեմիում

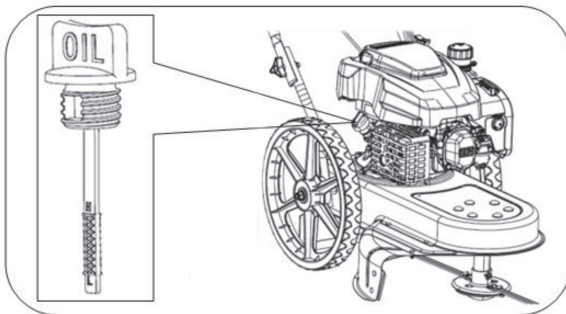
SAE10W30 կիսասինթետիկ  
Բոլոր եղանակների համար  
կոդ 2001.000200 (0,6 լ),  
կոդ 2001.000100 (1 լ)

### Ուշադրություն!

Արգելվում է խառնել տարբեր տեսակի յուղեր և յուղեր տարբեր արտադրողների կողմից:

### Շարժիչի յուղի լիցքավորում շարժիչի կարտերում

1. Տեղադրեք խոտհնձիչը հարթ, հորիզոնական մակերեսի վրա
  2. Բացեք յուղի լցնիչի կափարիչը և հանեք յուղի չափիչը (Նկ. 5).
  3. Յուղի լցնման պարանոցի միջոցով շարժիչի յուղը լցրեք շարժիչի կարտերի մեջ՝ տեխնիկական բնութագրերում նշված ծավալով:
  4. Փակեք յուղի լցնիչի կափարիչը և նորից հանեք գոնդը Ստուգեք յուղի մակարդակը:
- Այն պետք է լինի հսկիչ գոնդի վերին և ստորին նշանի միջև, որը մոտ է «H» վերին նշանին: Անհրաժեշտության դեպքում ավելացրեք թարմ շարժիչի յուղ:
5. Պտուտակեք յուղի լցնիչի խղանը:



Նկ. 5

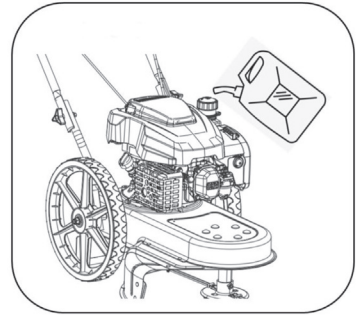
### 6.3. Վառելիք

Որպես խոտհնձիչի վառելիք օգտագործեք ԱԻ 92 ապրանքանիշի առանց կապարի բենզին:

Պտուտակահանեք վառելիքի բաքի կափարիչը (Նկ. 11): Լցրեք վառելիքը բաքի մեջ, առանց պարանոցի ստորին եզրից առնվազն 1 սմ ավելացնելու: Անհրաժեշտ է վառելիքը լցնել բաքի մեջ ձագարի միջոցով կամ հատուկ տարայից՝ երկարաձգված

պարանցով : Լիցքավորվելուց հետո ապահով պատռեք վառելիքի կափարիչը:

**Ուշադրություն!** Վառելիքի լիցքավորումն իրականացվում է լավ օդափոխվող վայրերում, որոնք հեռու են կրակի աղբյուրներից: Մի՛ ծխեք վառելիքի լիցքավորման ժամանակ: Փորձեք զգուշորեն լցնել վառելիքը՝ առանց թափելու: Թափված վառելիքը անմիջապես սրբեք: Բենզինի գոլորշիները կամ կաթիլները կարող են հրդեհի պատճառ դառնալ: Համոզվեք, որ սարքավորումները չորացել են նախքան շարժիչը գործարկելը: Համոզվեք, որ կեղտը չի մտնում վառելիքի բաք:



Նկ. 6

## 7. ՇԱՀԱԳՈՐԾՈՒՄ

**Ուշադրություն!** Շարժիչը գործարկելուց առաջ համոզվեք, որ խոտհնձիչի բաքերը լցված են վառելիքով և յուղով, իսկ կայծային մոմի վրա տեղադրված է պաշտպանիչ գլխարկով բարձրավիտ մետաղալար:

### 7.1 Շարժիչի գործարկում

1. Սառը շարժիչը գործարկելիս վառելիքը մղեք՝ սեղմելով այբբենարանի կոճակը (Նկ. 7) 3-5 անգամ:

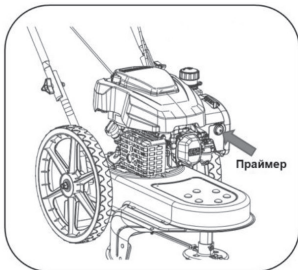
2. Քաշեք և ամրացրեք մեկնարկի բռնակը կառավարման բռնակի աջ կողմում գտնվող հատուկ ամրացման մեջ (Նկ. 8) :

3. Ձախ ձեռքով սեղմեք և պահեք շարժիչի կանգառի լծակը (դիրք. 1, Նկ. 9).

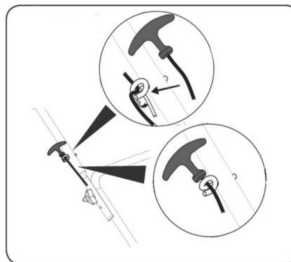
4. Աջ ձեռքով քաշեք մեկնարկիչի բռնակը մինչև չափելի դիմադրություն, այնուհետև հետ բերեք այն ձգված ձեռքին և կտրուկ քաշեք մեկնարկիչի բռնակը (դիրք. 2, Նկ. 9): Շարժիչը գործարկվելու է:

**Ուշադրություն!** Դանակը կսկսի պտտվել շարժիչը գործարկելուն զուգահեռ: Եթե շարժիչը չի գործարկվում մեկնարկային բռնակի առաջին ցնցումից, կրկնեք շարժիչի գործարկման կարգը (գուցե անհրաժեշտ լինի մի քանի անգամ):

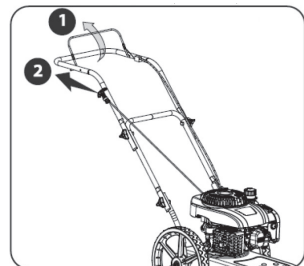
5. Շարժիչը գործարկելուց հետո մեկնարկի բռնակը տեղադրեք կառավարման բռնակի վրա:



Նկ. 7



Նկ. 8



Նկ. 9



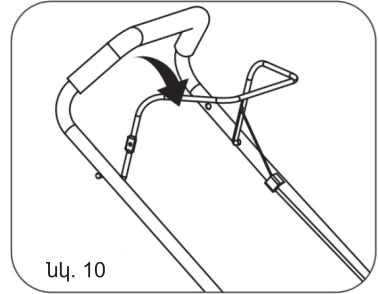
## Շարժիչի շահագործման սկիզբը

Շարժիչի աշխատանքի առաջին 5 ժամն այն ժամանակն է, որի ընթացքում մասերը աշխատում են միմյանց վրա: Հետևաբար, այս ժամանակահատվածի համար հետևեք հետևյալ պահանջներին

1. Մի ծանրաբեռներ շարժիչը երկար, շարունակական աշխատանքով, երբ հնձում եք շատ խիտ և բարձր խոտ:

2. Մի՛ թողեք, որ շարժիչը աշխատի առանց բեռնվածության:

3.5 ժամ շահագործման ընթացքում աշխատելուց հետո յուղը թափեք շարժիչի բեռնախցիկից և լցրեք թարմ յուղ:



## 7.2. Շարժիչի կանգառ

Շարժիչը կանգնեցնելու համար բաց թողեք շարժիչի կանգառի լծակը (Նկ. 10), շարժիչը ինքնաբերաբար կդադարի:

## 7.2. Հնձման բարձրության ճշգրտում

**Ուշադրություն!** Հնձման բարձրության ճշգրտումը պետք է իրականացվի, երբ շարժիչը դադարեցված է:

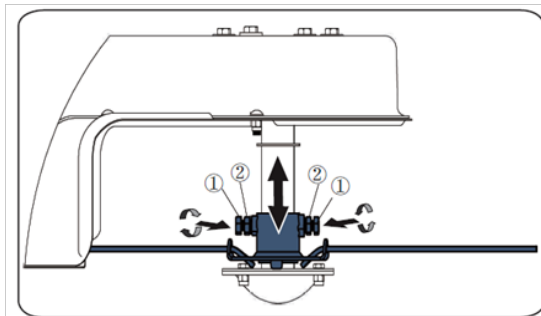
Խոտհնձիչը ապահովում է հնձման բարձրության ճշգրտում 40-ից 95 մմ սահմաններում:

Դրա համար հետևեք հետևյալ քայլերին

1. Թուլացրեք 2 ապահովիչ պնդողակները և պտտտակները<sup>1</sup>, որոնք գտնվում են տրիմմերի գլխիկի լիսեռի յուրաքանչյուր կողմում (Նկ. 11):

2. Տրիմմերի գլխիկը լիսեռով վեր կամ վար տեղափոխելիս սահմանեք հնձման ցանկալի բարձրությունը:

3. Խստացրեք պտտտակները և կողպեքի ապահովիչ պտտտակամերները:  
**ՈՒՇԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ!** Տրիմմերային գլխիկի դիզայնը չի նախատեսում այն հանել լիսեռից:



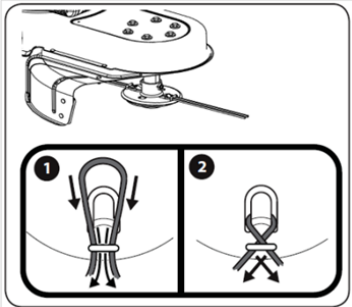
Նկ. 11

### 7.3. Լարի փոխարինում տրմեային գլխիկում

Խոտհնձիչի շահագործման ընթացքում լարը մաշվում է, և հնձման արտադրողականությունը նվազում է:

Լարը փոխարինելու համար

1. Պատրաստեք 4 մմ տրամագծով 45-50 սմ երկարությամբ տրիմերային լարի երկու հատված:
2. Հեռացրեք մաշված լարը տրիմերային կծիկից:
3. Լարի նոր երկարությունները կիսով չափ ծալեք և թեքությամբ մտցրեք տրիմերային գլխի օղակի մեջ (Նկ. 12).



Նկ. 12

4. Լարի ծայրերը քաշեք օղակի միջով, մինչև լարը ամբողջությամբ լինի մետաղական ներդիրի տակ:

5. Խաչակնքեք լարի ծայրերը և ամուր քաշեք դրանցից յուրաքանչյուրը՝ ապահով ամրացման համար:

6. Պաշտպանիչ ծածկույթի դանակը կկտրի լարի լրացուցիչ ծայրերը պահանջվող երկարությամբ:

## 8. ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՍՊԱՍԱՐԿՈՒՄ

**Ուշադրություն!** Տեխնիկական սպասարկումն իրականացվում է, երբ շարժիչը կանգ է առնում.

### 8.1. Սպասարկման ժամանակացույց

Հանգույցի անվանումը և գործողությունը: Կատարեք սպասարկում յուրաքանչյուր նշված ամսվա ընթացքում կամ շարժիչի ժամերի քանակը, որն առաջինն է գալիս:		Յուրաքանչյուր մեկնարկից առաջ	Առաջին ամիս կամ 5 Մոտո-ժամ	Առաջին 3 ամիս կամ 25 Մոտո-ժամ	Յուրաքանչյուր 50 Մոտո-ժամ	Յուրաքանչյուր 6 ամիսը մեկ կամ 100 ժամ	Ամեն տարի կամ 300 ժամ
Յուղ	Ստուգում	●					
	Փոխարինում		●	●	●		
Օդի գտիչ	Ստուգում	●					
	Մաքրում (Փոխարինում)			●			
Կայծային մոմ	Ստուգում			●			
	Փոխարինում					●	

Վառելիքի բաք / գտիչ	Անհրաժեշտության դեպքում մաքրում / փոխարինում						●(2)
Փակակի բացի կարգավորում	Ստուգում / ճշգրտում						●(2)

(1) Սպասարկման ծառայությունը պետք է իրականացվի ավելի հաճախ շահագործման փոշոտ պայմաններում աշխատելու դեպքում

(2) Այս տեսակի աշխատանքները պետք է իրականացվեն ELITECH -ի լիազորված սպասարկման կենտրոնում:

**Ուշադրություն!** Խոտհնձիչը պետք է մանրակրկիտ մաքրվի ամեն անգամ այն օգտագործելուց հետո:

Թույլ մի՛ տվեք, որ հնձած խոտը և այլ բեկորները չորանան և կոշտանան խոտհնձիչի մակերեսներից որևէ մեկի վրա:

Չորացած խոտի մնացորդները և կեղտը կարող են նվազեցնել հնձման գործընթացի աշխատանքը:

Ամեն օր ստուգեք, որպեսզի կառուցվածքի վրա բիո բեկորների մնացորդներ չմնան:

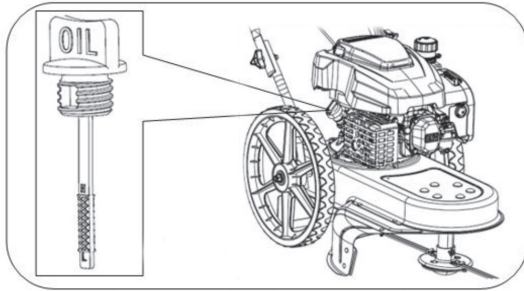
Պարբերաբար ստուգեք խոտհնձիչի կտրող համակարգի բաղադրիչների ամբողջականությունը և դրանց ամրացումը: Խորհուրդ է տրվում խոտհնձիչի կորպուսը թեքել դեպի ձախ կողմը, որպեսզի յուղի բաքի լցումն ավելի արագ և անվտանգ ընկնի մեջ: Եթե յուղը ընկնում է օդի ֆիլտրի վրա, ապա շարժիչը հետագա գործարկման հետ կապված խնդիրներ կարող են առաջանալ:

**8.2. Շարժիչի յուղի փոխարինում**

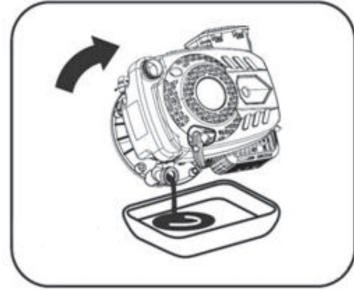
**Նշում!** Թող շարժիչը մի քանի րոպե աշխատի յուղը փոխելուց առաջ: Շարժիչի յուղի արտահոսքը, այն փոխարինելիս, խորհուրդ է տրվում կատարել տաքացվող շարժիչի վրա : Տաքացրած յուղը հոսում է ավելի արագ և ավելի մեծ ծավալով:

Շարժիչի յուղի փոփոխարինում կատարեք հետևյալ հաջորդականությամբ

- 1.Մշակել կամ ցամաքեցնել վառելիքի մնացորդները: Անջատեք շարժիչը:
- 2.Անջատեք մալուխը կայծային մոմից:
- 3.Բացեք յուղի լցունի կափարիչը (նկ. 13):
- 4.Խոտհնձիչը թեքեք կողքի վրա և թափեք օգտագործված յուղը շարժիչի կարտերից յուղի լցունիցի պարանոցի միջով նախապես պատրաստված տարայի մեջ (նկ. 14):
- 5.Լցնել նոր շարժիչի յուղ (տես կետ 6.2.)



Նկ. 13



Նկ. 14

Յուղի փոփոխությունը կարող է իրականացվել հատուկ ներարկիչի միջոցով՝ յուղաներկ, որը ձեռք է բերվում որպես լրասարք: Այս դեպքում ամբողջ մեքենան շրջելու կարիք չի լինի:

**Ուշադրություն** Օգտագործված շարժիչի յուղը վերամշակեք արդյունաբերական թափոնների հեռացման գործող կանոնների համաձայն

### 8.3. Օդային ֆիլտրի սպասարկում

**Ուշադրություն!** Աղտոտված օդի գտիչը կանխում է օդի պատշաճ մատակարարումը կարբյուրատորին: Կարբյուրատորի բնականոն գործունեությունն ապահովելու համար անհրաժեշտ է պարբերաբար սպասարկել օդի գտիչը: Կրճատեք օդային ֆիլտրի սպասարկման ընդմիջումները, եթե խոտհնձիչը աշխատում է բարձր փոշոտված վայրերում:

Ուշադրություն! Արգելվում է շարժիչը գործարկել և աշխատել առանց օդային ֆիլտրի: Հակառակ դեպքում շարժիչի արագ մաշվածությունը կառաջանա:

Ստուգեք օդի գտիչը ամեն անգամ աշխատելուց առաջ: Յուրաքանչյուր 25 ժամվա ընթացքում կատարեք ֆիլտրի մաքրում: Դրա համար

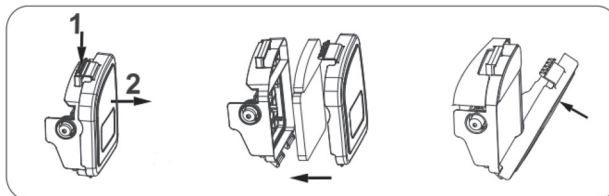
1. Բացեք օդի ֆիլտրի կափարիչը և հանեք ֆիլտրի տարրը (Նկ. 15)

2. Ստուգեք ֆիլտրի տարրը վնասների համար: Փոխարինեք վնասված տարրը նորով:

3. Լվացեք ֆիլտրի տարրը տաք ջրի մեջ կենցաղային լվացող միջոցներով, քամեք և չորացրեք այն:

4. Հավաքեք օդի գտիչը հակառակ հաջորդականությամբ:

**Ուշադրություն!** արգելվում է ֆիլտրը մաքրելու համար օգտագործել սեղմված օդի ճնշում կամ լուծիչներ, քանի որ դա կարող է վնասել ֆիլտրի ամբողջականությունը և դրա կառուցվածքը



Նկ. 15

## 8.4. Կայծային մոմի սպասարկում

**Ուշադրություն!** Շարժիչի շահագործման ընթացքում կայծային մոմը տաքանում է մինչև բարձր ջերմաստիճան: Անհրաժեշտ է հատուկ զգուշություն ցուցաբերել այրվածքներից խուսափելու համար: Կայծային մոմերի սպասարկումը պետք է իրականացվի սառը շարժիչի վրա:

Շարժիչի յուրաքանչյուր 100 ժամվա ընթացքում, բայց առնվազն 6 ամիսը մեկ անգամ, ստուգեք կայծային մոմի վիճակը հետևյալ հերթականությամբ:

1.Յեռացրեք բարձրավոլտ մետաղալարերի կափարիչը մոմից:

2.Մաքրեք մոմի մոտ գտնվող մակերեսը:

3.Անջատեք կայծը ժամացույցի սլաքի հակառակ ուղղությամբ՝ օգտագործելով մոմի բանալին և օձիքը:

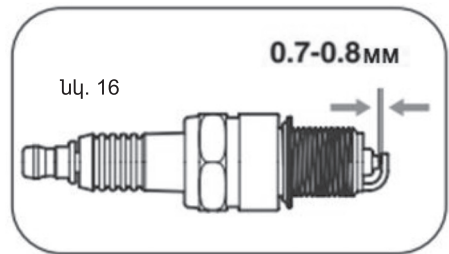
4.Ստուգեք կայծային մոմը: Փոխարինեք ճաքերի կամ չիպերի առկայության դեպքում: Յետագա օգտագործման դեպքում մաքրեք մետաղական խոզանակով:

5.Ստուգեք կայծային մոմի էլեկտրոդների միջև եղած բացը: Այն պետք է լինի 0,7-0,8 մմ (Նկ. 16). Անհրաժեշտության դեպքում կարգավորեք բացը:

6.Փոխարինեք մոմը, եթե կերամիկական մեկուսիչի ճաքեր կան, կամ էլեկտրոդներն ունեն անհարթություններ և այրվում են:

7.Զգուշորեն պտտեք կայծային մոմը ժամացույցի սլաքի ուղղությամբ՝ ձեռքով մինչև վերջ, ժամացույցի սլաքի ուղղությամբ: Երբ համոզվեք, որ կայծային խրոցը պատշաճ կերպով տեղադրված է պարույրի վրա, այն ամուր ամրացրեք մոմի բանալով: Կայծային մոմի անբավարար խստացումը կարող է հանգեցնել մոմի գերտաքացման և շարժիչի վնասման:

8.Բարձր լարման մետաղալարերի կափարիչը կիպ սահեցրեք մոմի վրա:



## 9. ՀՆԱՐԱՎՈՐ ԱՆՍԱՐՔՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ և ԴՐԱՆՑ ՎԵՐԱՑՄԱՆ ՄԵԹՈԴՆԵՐԸ

Անսարքություն	Հնարավոր պատճառ	Վ ե ր ա կ ա ն գ ն ո ղ ա կ ա ն գործողություն
Շարժիչը չի գործարկվում կամ ինքնաբերաբար դադարում է	Շարժիչի կանգառի լծակը սեղմված չէ	Գործարկման ժամանակ սեղմեք և պահեք շարժիչի կանգառի լծակը:
	Սառը շարժիչը գործարկելիս վառելիքի պոմպ չի կատարվել:	Սեղմեք այբբենարանի վրա 3 անգամ:
	Վառելիքի բաքը դատարկ է	Կարբյուրատորը խցանված է
	Կայծային մոմը լցված է կամ անսարք է	Մաքրել կարբյուրատորը:
	Վառելիքի բաքը դատարկ է	Լցնել վառելիքը բաքի մեջ
	Օդի ֆիլտրը խցանված է	Մաքրել կամ փոխարինել ֆիլտրը
	Կայծային մոմը լցված է կամ անսարք է	Անջատեք կայծային մոմը և չորացրեք այն:
	Դանակը արգելափակված է խոտով	Սեղադրեք մոմը տեղում: Անհրաժեշտության դեպքում փոխարինեք կայծային մոմը:
Շարժիչը անկայուն է աշխատում, հզորությունը բավարար չէ	Օդի ֆիլտրը խցանված է	Մաքրեք կամ փոխարինեք ֆիլտրը
	Վառելիքի վատ որակ	Փոխարինեք վառելիքը բաքի մեջ
	Կարբյուրատորը կարգավորված չէ	Կապվեք լիազորված սպասարկման կենտրոնի հետ
	Կայծային մոմ կեղտոտ կամ սխալ օդային բաց	Մաքրեք կայծային մոմը և ստուգեք էլեկտրոդների միջև եղած բացը: Անհրաժեշտության դեպքում փոխարինեք մոմը:

Հնձման արտադրողական լաթոնը նվազել է	Խոտհավաքիչը լցված է խոտով	Մաքրել խոտի հավաքիչը
	Խոտ է փաթթվել դանակի վրա	Մաքրել խոտի դանակը
	Բարձր խոտ հնձելը նվազագույն կտրված բարձրության վրա	Սահմանեք կտրման առավելագույն բարձրությունը
	Դանակը ձանձրալի է	Սրել դանակը
Թրթռման բարձրացում	Դանակը թեքված կամ կտրված է	Փոխարինեք դանակը

## 10. ՓՈԽԱԴՐՈՒՄ և ՊԱՅՏՍԱՎՈՐՈՒՄ

### Փոխադրում

Արտադրողի փաթեթավորման մեջ գտնվող էլեկտրական գործիքները կարող են տեղափոխվել բոլոր տեսակի փակ տրանսպորտով՝  $-50^{\circ}\text{C}$  -ից  $+50^{\circ}\text{C}$  օդի ջերմաստիճանում և մինչև 80 % հարաբերական խոնավության պայմաններում ( $+25^{\circ}\text{C}$  ջերմաստիճանում)՝ տրանսպորտի այս տեսակի վրա գործող ապրանքների փոխադրման կանոններին համապատասխան:

### Պահեստավորում

Էլեկտրական գործիքը պետք է պահվի արտադրողի փաթեթավորման մեջ ջեռուցվող օդափոխվող սենյակում՝  $+5^{\circ}\text{C}$  -ից  $+40^{\circ}\text{C}$  ջերմաստիճանում և մինչև 80 % հարաբերական խոնավության պայմաններում ( $+25^{\circ}\text{C}$  ջերմաստիճանում) :

Երկարաժամկետ պահեստավորում

Եթե ենթադրվում է, որ խոտհնձիչը երկար ժամանակ չի շահագործվի, ապա անհրաժեշտ է իրականացնել պահպանման հատուկ միջոցառումներ: Այս դեպքում անհրաժեշտ է կատարել հետևյալ գործողությունները:

Խոտհնձիչը երկարաժամկետ պահեստավորման համար դնելիս համոզվեք, որ տարածքը զերծ է ավելորդ խոնավությունից և փոշուց:

\* Վառելիքի բաքից մնացած վառելիքը չորացրեք համապատասխան տարայի մեջ:

\* Օգտագործված շարժիչի յուղը փոխարինեք նորով:

\* Անջատեք կայծային մոմը և միացրեք լցրեք 5-10 մլ մաքուր շարժիչի յուղով: Մի քանի անգամ քաշեք ձեռքի մեկնարկի բռնակը, որպեսզի յուղը հավասարաչափ բաշխվի գլանի վրա: Տեղադրեք կայծային մոմը տեղում և ամուր պտտեք այն:

\* Դանդաղ քաշեք ձեռքի մեկնարկի բռնակը, մինչև դիմադրություն չզգաք: Այս պահին միացրեք գտնվում է վերին դիրքում, մուտքի և ելքի փականները փակ են: Այս դիրքում շարժիչի մասերը հնարավորինս պաշտպանված են կոռոզիայից:

\* Խոտհնձիչի մետաղական մակերեսները մշակեք սիլիկոնային աերոզոլային քսանյութով. սա հետագայում կպաշտպանի խոտհնձիչի արտաքին մասերը կոռոզիայից և փոշուց:

\* Պահպանեք խոտհնձիչը լավ օդափոխվող, տաքացվող սենյակում՝ 80% - ից ոչ

ավելի հարաբերական խոնավությամբ (գոմարած 25°C ջերմաստիճանում):

\* Խոտհնձիչի վրա փոշին չմտնելու համար խորհուրդ է տրվում այն պահել իր սկզբնական փաթեթավորման մեջ:

## 11. ՕՏԱՐՈՒՄ

Դեն մի նետեք ապրանքը, դրա բաղադրիչները և սնուցման տարրը կենցաղային աղբի հետ միասին: Հեռացրեք

## 12. ԾԱՌԱՅՈՒԹՅԱՆ ԺԱՄԿԵՏԸ

Ապրանքը պատկանում է կենցաղային դասին: Ծառայության ժամկետը 5 տարի

## 13. ՏՎՅԱԼՆԵՐ ԱՐՏԱԴՐՈՂԻ, ՆԵՐՄՈՒԾՈՂԻ ԵՎ ՀԱՎԱՍՏԱԳՐԻ ՄԱՍԻՆ

Արտադրողի, ներմուծողի, պաշտոնական ներկայացուցչի մասին տվյալները, հավաստագրի կամ հայտարարագրի մասին տեղեկությունները, ինչպես նաև արտադրության ամսաթվի մասին տեղեկությունները գտնվում են շահագործման ձեռնարկի թիվ 1 Անձնագրային ապրանքներ:

## 14. ԵՐԱՇԽԻՔԱՅԻՆ ԴԱՐՏԱՎՈՐՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ

Ապրանքի երաշխիքային ժամկետը սպառողին վաճառելու օրվանից 24 ամիս է:

**Ապրանքի և բաղադրիչների ծառայության ժամկետը սահմանվում է արտադրողի կողմից և նշված է արտադրանքի անձնագրում:**

Երաշխիքային ժամանակահատվածում գնորդն իրավունք ունի անվճար վերանորոգել անսարքությունները, որոնք առաջացել են արտադրական թերությունների հետևանքով: Ապրանքի վերանորոգումը և փորձաքննությունը, եթե թերություն է հայտնաբերվել, իրականացվում է միայն լիազորված սպասարկման կենտրոններում, որոնց ընթացիկ ցանկը կարող եք գտնել <https://elitech-tools.ru/sections/service> կայքում:

Երաշխիքային վերանորոգումն իրականացվում է գնման փաստաթղթի և երաշխիքային քարտի ներկայացմամբ, իսկ երաշխիքի բացակայության դեպքում երաշխիքի մեկնարկի ամսաթիվը հաշվարկվում է ապրանքի արտադրության օրվանից:

Երաշխիքով փոխարինված մասերը դառնում են արտադրամասի սեփականությունը: Երաշխիքային սպասարկումը չի տարածվում այն ապրանքների վրա, որոնց թերությունները առաջացել են հետևյալ պատճառներով.

• արտադրանքի շահագործումը անսարքության նշաններով (աղմուկի ավելացում,



թրթռում, ուժեղ ջեռուցում, անհավասար պտույտ, հոսանքի կորուստ, դանդաղում, ուժեղ կայծ, այրվող հոտ, անսովոր արտանետում);

- Մեխանիկական վնաս (ճաքեր, քեծվածքներ, փորվածքներ, դեֆորմացիաներ և այլն);

- Մետաղական մասերի կոռոզիայի ժամանակագրեսիվ միջավայրի, բարձր ջերմաստիճանի կամ այլ արտաքին գործոնների ազդեցության հետևանքով առաջացած վնաս;

- Ներքին կամ արտաքին ծանր աղտոտման, օտար առարկաների և հեղուկների, նյութերի և նյութերի ներթափանցում արտադրանքի մեջ, օդափոխման խողովակների (անցքերի), յուղի ալիքների խցանման հետևանքով առաջացած վնասը, ինչպես նաև գերտաքացումից, ոչ պատշաճ պահպանման, ոչ պատշաճ սպասարկման հետևանքով առաջացած վնասը;

- Միման, քսման, փոխանցման դետալների և նյութերի բնական մաշվածություն ;

- Ժամաչափի խախտում կամ վնասում:

- գերբեռնվածություն կամ չարաշահում: Սարքի ծանրաբեռնվածության անվերապահ նշանները ներառում են (բայց չսահմանափակվելով) տրանսֆորմատորի ոլորումը, մասերի, արտադրանքի բաղադրիչների կամ էլեկտրական շարժիչի լարերի դեֆորմացիան կամ հալվելը բարձր ջերմաստիճանի ազդեցության տակ, ինչպես նաև այս սարքի վարկանիշների աղյուսակում նշված էլեկտրական ցանցի պարամետրերի անհամապատասխանության պատճառով;

- Փոխարինելի սարքերի խափանում (ճրղցներ, շղթաներ, անվադողեր, վարդակներ, սկավառակներ, խոզանակի դանակներ, սիգամարգերի հնձիչներ և հարմարանքներ, ձկնորսական լարեր և հարմարվողական գլուխներ, պաշտպանիչ ծածկոցներ, մարտկոցներ, կայծային մոմեր, վառելիքի և օդի գոտիչներ, գոտիներ, սղոցներ, պտուտակներ, կոլեկտորներ, եռակցման ծայրեր, խողովակներ, ատրճանակներ և ճնշման լվացման մեքենաների վարդակներ, լարվածության և ամրացման տարրեր (պտուտակներ, ընկույզներ, եզրեր, օդային գոտիչներ և այլն), ինչպես նաև արտադրանքի անսարքություններ, որոնք առաջացել են այս տեսակի մաշվածությունից;

- Վառելիքի խառնուրդի բաղադրության և որակի պահանջներին չհամապատասխանելը, ինչը հանգեցրել է միացի խմբի խափանման (միացի օղակի առաջացում և/կամ քերծվածքների և ճաքերի առկայություն միացի և միացի ներքին մակերեսի վրա, միացնող գավազանի և միացային քորոցի օժանդակ առանցքակալների ոչնչացում կամ հալում);

- կոմպրեսորների, 4 հարվածային շարժիչների բեռնախցիկում յուղի անբավարար քանակություն կամ յուղի տեսակի անհամապատասխանություն (միացնող ձողի, ծնկածողի վրա քերծվածքների և ճաքերի առկայություն, նույնիսկ եթե կա յուղիի մակարդակի ցուցիչ);

- Սպառվող և մաշված մասերի, փոխարինվող սարքերի և բաղադրիչների խափանումը (մեկնարկիչներ, շարժիչ շարժակներ, ուղղորդող գլանափաթեթներ, շարժիչ գոտիներ, անիվներ, ռետինե շոկի կլանիչներ, կնիքներ, յուղի կնիքներ, արգելակման ժապավեն, պաշտպանիչ ծածկոցներ, բռնկման էլեկտրոդներ, ջերմազույգեր, ճիրամներ, քսանյութեր, ածխածնային խոզանակներ, շարժական

պտուտակներ, եռակցման ջահեր (վարդակներ, ծայրեր և ուղեցույցներ), տակառներ, ճնշման լվացման փականներ և այլն), ինչպես նաև արտադրանքի խափանումները, որոնք առաջացել են այս տեսակի մաշվածության հետևանքով ;

•միջամտություն ամրացումների, կնիքների, պաշտպանիչ կաշուն պիտակների և այլ անցքերի վնասմանը;

Երաշխիքը չի ներառում.

•ապրանքի վրա,որի դիզայնում կատարվել են միջամտություններ և փոփոխություններ ;

• Կենցաղային նշանակության արտադրատեսակների համար, որոնք օգտագործվում են ձեռնարկատիրական գործունեության կամ մասնագիտական, արդյունաբերական նպատակներով (ըստ շահագործման ձեռնարկում նշված նպատակի);

• Արտադրանքի պրոֆիլակտիկ և տեխնիկական սպասարկման ծառայությունների համար (քսում, լվացում, մաքրում, ճշգրտում և այլն);

• Արտադրանքի անսարքությունները, որոնք առաջացել են ոչ օրիգինալ պարագաների,աքսեսուարների և պահեստամասերի օգտագործման հետևանքով;

# ԵՐԱՇԽԻՔԻ ՔԱՐՏ

Ապրանքի անվանումը \_\_\_\_\_

Մոդելը \_\_\_\_\_

Մոդելի համարը \_\_\_\_\_

Թողարկման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Սերիալային համարը \_\_\_\_\_

Վաճառքի ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Առևտրային կազմակերպության կնիքը



ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № \_\_\_\_\_  
(յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)

Ընդունման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոն \_\_\_\_\_

Աշխատանքային պատվերի համարը \_\_\_\_\_

Թողարկման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Հաճախորդի ստորագրությունը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոնի կնիք

ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № \_\_\_\_\_  
(յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)

Ընդունման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոն \_\_\_\_\_

Աշխատանքային պատվերի համարը \_\_\_\_\_

Թողարկման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Հաճախորդի ստորագրությունը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոնի կնիք

ԿՏՐՄԱՆ ԿՏՐՈՆ № \_\_\_\_\_  
(յրացվում է սպասարկման կենտրոնի կողմից)

Ընդունման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոն \_\_\_\_\_

Աշխատանքային պատվերի համարը \_\_\_\_\_

Թողարկման ամսաթիվը \_\_\_\_\_

Հաճախորդի ստորագրությունը \_\_\_\_\_

Սպասարկման կենտրոնի կնիք







**8 800 100 51 57**

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

**8 800 100 51 57**

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

**8 800 100 51 57**

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

**8 800 100 51 57**

**Ռուսաստանի Դաշնությունում շուրջօրյա անվճար թեժ գծի համարը:  
Ապրանքի և սպասարկման կենտրոնների մասին բոլոր լրացուցիչ  
տեղեկությունները կայքում  
elitech.ru**