

Gasoline Brush Cutter

Z 355

Z 456

Z 557

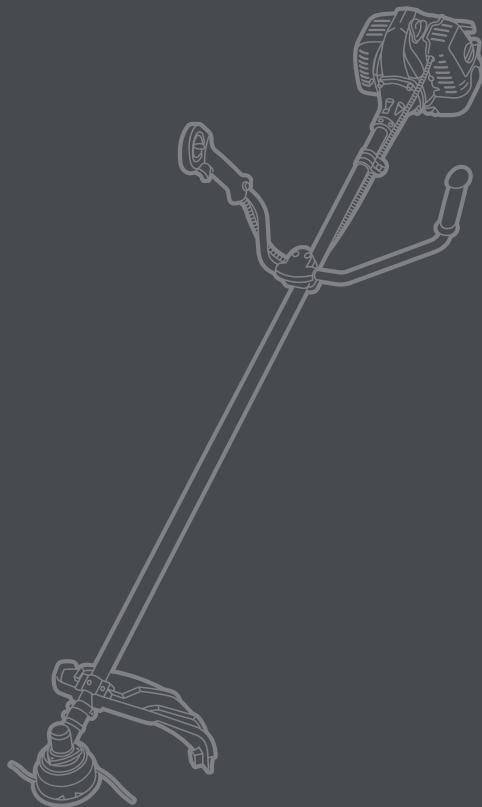
User manual



Руководство пользователя
Бензиновая коса



Кіндуайнцтва карыстальніка
Бензіновая каса



Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий. Изображения в инструкции могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

Перед началом эксплуатации внимательно прочтайте руководство пользователя.



СОДЕРЖАНИЕ

Примечания	2
Предисловие	4
Технические характеристики	5
Комплектность	5
Общий вид	6
Информация по безопасности	7
Описание символов	8
Работа с бензокосой	9
Сборка и подготовка к работе	11
Работа с бензокосой	13
Запуск двигателя	16
Обкатка двигателя	19
Остановка двигателя	20
Порядок кошения	21
Смена ножа, заправка лески.....	22
Обслуживание деталей	23
Правила хранения, транспортировки и утилизации	24
Соблюдение предписаний.....	25
График техобслуживания	26
Поиск неисправностей	27
Регламент обслуживания для получения расширенной гарантии.....	28



ПРЕДИСЛОВИЕ

Благодарим Вас за приобретение бензокосы HYUNDAI.

В данном руководстве содержится описание техники безопасности и процедур по обслуживанию бензиновых мотокос HYUNDAI.

Все данные в Руководстве пользователя содержат самую свежую информацию, доступную к моменту печати. Просим принять во внимание, что некоторые изменения, внесенные производителем, могут быть не отражены в данном руководстве. Изображения и рисунки могут несущественно отличаться от реального изделия.

При возникновении проблем используйте полезную информацию, расположенную в конце руководства.

Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать все руководство. Это поможет избежать травматизма и повреждения оборудования.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и комплектацию изделий. Изображения в инструкции могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

ПРИМЕЧАНИЯ

Бензиновая коса HYUNDAI предназначена для эксплуатации в личных, некоммерческих целях.

Естественный ресурс его рассчитан на использование суммарной продолжительностью в год не более 150 часов. Беспрерывное время работы не должно составлять более 30 минут, после чего необходимо делать перерывы не менее 15 минут, суммарно не более 3-х часов в день. В ином случае моторесурс изделия будет вырабатываться пропорционально превышению рекомендованного времени работы.

Дата изготовления товара указывается на упаковке, либо закодирована в серийном номере изделия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Z 355	Z 456	Z 557
Мощность, кВ.	1,15	1,5	1,7
Тип двигателя	2-тактный		
Объем двигателя, см ³	33	43	52
Объем топливного бака, л	1,0	1,1	1,1
Приводной вал	жесткий		
Ширина кошения (леска/лезвие), мм	430-255		
Режущая гарнитура, ø/mm	леска	2.4	2.4
	диск	255*1.6	255*1.6
Рукоятка оператора	велосипедная		
Штанга (цельная), ø/mm	28	28	28
Система старта	ручной стартер с системой легкого запуска		
Тип триммерной головы	полуавтоматическая		
Уровень шума, дБ	106	108	109
Вес нетто/брутто, кг	6.5/9.5	7.6/10.5	7.8/10.8
Габариты в упаковке (двигатель/штанга), см	30*30*29/161*10*11	30*23*33/165*10*11	30*30*29.5/159*10*11
Топливная смесь (масло плюс бензин)	40 мл:1л	40 мл:1л	40 мл:1л

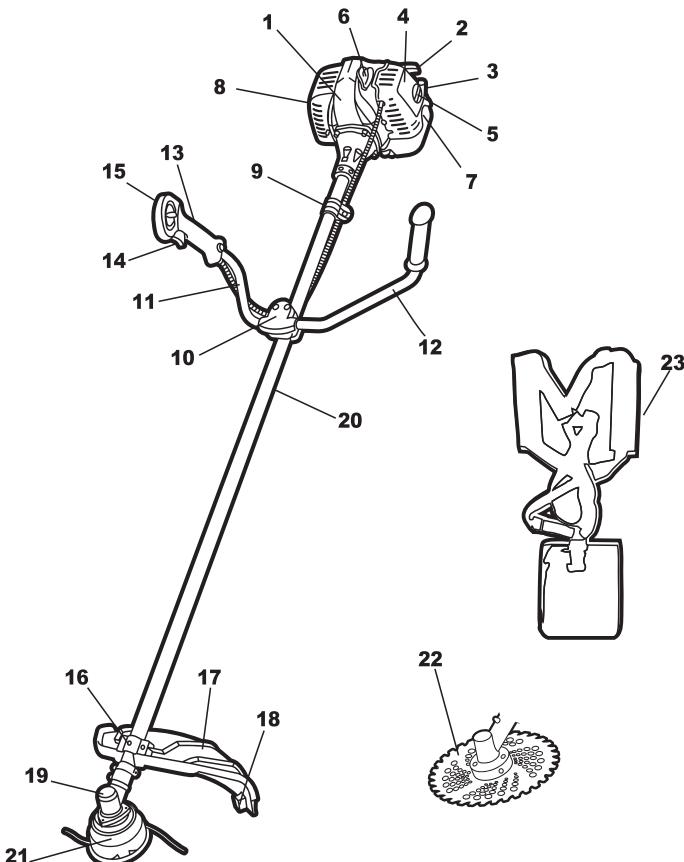
КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
2. Триммер бензиновый - 1 шт.
3. Катушка с леской - 1 шт.
4. Двухплечевой ремень - 1 шт.
5. Набор ключей для ввода бензокосы в эксплуатацию - 1 шт.
6. Режущий диск - 1 шт.
7. Упаковка - 1 шт.

Внимание! Комплект поставки может измениться в зависимости от разработки новых моделей. Уточняйте комплект поставки у вашего Продавца.



ОБЩИЙ ВИД ИЗДЕЛИЯ



- 1. Бензиновый двигатель
- 2. Рукоятка стартера
- 3. Заливная горловина для топлива
- 4. Крышка воздушного фильтра
- 5. Переключатель воздушной заслонки
- 6. Колпачок свечи зажигания
- 7. Кнопка подкачки топлива
- 8. Выхлопная система
- 9. Держатель ремня
- 10. Крепление рукоятки управления
- 11. Рукоятка управления правая часть
- 12. Рукоятка управления левая часть
- 13. Кнопка управления
- 14. Кнопка управления
- 15. Выключатель сцепления
- 16. Крепление защитного кожуха
- 17. Защитный кожух
- 18. Нож для обрезки лески
- 19. Редуктор
- 20. Штанга и приводной вал
- 21. Шпуля
- 22. Твердосплавный пильный диск
- 23. Двухплечевой ремень

В связи с постоянным улучшением конструкции, аппарат может иметь изменения в конструкции и технических характеристиках, без предварительного оповещения пользователей.



ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

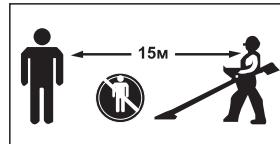


**При работе с устройством необходимо обязательно соблюдать
указанные требования по технике безопасности:**

- Перед первым применением необходимо внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации и сохранять ее для дальнейшего использования.
- Перед вводом в эксплуатацию пользователь устройства должен ознакомиться с функциями и элементами управления бензокосой.
- Оператор должен знать, как можно немедленно остановить рабочие узлы бензокосы и двигатель.
- Во время работы бензокосы необходимо всегда выполнять рекомендации, содержащиеся в этой инструкции по эксплуатации. В противном случае возникает опасность травматизма или опасность повреждения устройства.
- Приводить бензокосу в действие разрешается только, находясь в хорошем физическом и психическом состоянии.
- Запрещается работать с бензокосой после приема лекарств, употребления алкогольных напитков или наркотиков, которые могут оказывать негативное влияние на работу работающего.
- В зависимости от установленного режущего инструмента, бензокоса предназначена для подстригания газонов или травы, для резки кустарниковой поросли и мелких деревьев. Использование бензокосы в других целях запрещено.

**Опасность травматизма!**

- Работать с бензокосой разрешается только пользователям, которые прочитали инструкцию по эксплуатации. Ни в коем случае нельзя доверять управление устройством детям.
- Необходимо учитывать, что оператор или пользователь несет ответственность за несчастные случаи или угрозу для жизни других персон и их имущества.
- Никогда не пользуйтесь бензокосой при нахождении людей, детей и животных в непосредственной близости от рабочей зоны (на расстоянии не менее 15 м.)
- Бензокоса HYUNDAI удовлетворяет требованиям действующих европейских норм по правилам техники безопасности. Из соображений безопасности не вносите никаких изменений в конструкцию устройства.





ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ



Внимательно прочтайте руководство перед началом эксплуатации и соблюдайте все предупреждения по безопасности.



При работе надевайте защитные очки и наушники.



Надевайте тонкие и нескользящие, антивибрационные перчатки.



Надевайте безопасную и нескользящую обувь



Остерегайтесь отскакивающих предметов



Остерегайтесь режущего лезвия



Опасность



Огнеопасно



Горячая поверхность



Соблюдайте дистанцию в рабочей зоне 15 м.



РАБОТА С БЕНЗОКОСОЙ

Подготовка к работе

- При эксплуатации устройства всегда одевайте прочную обувь на нескользящей подошве и длинные брюки. Не разрешается работать с устройством без обуви или в сандалиях.
- Тщательно проверьте предполагаемую зону использования бензокосы и удалите все посторонние предметы.
- Внимательно осмотрите изделие на предмет потерянных или ослабленных болтов и/или креплений, а также убедитесь в отсутствии протеков/подтеков. Убедитесь, что косильная головка или нож для кошения установлены правильно и надежно зафиксированы.
- Убедитесь что защитный кожух установлен правильно и надежно закреплен.
- Всегда используйте наплечный ремень. Отрегулируйте его под свои размеры до запуска двигателя.

Запуск двигателя

Бензокоса оборудована центробежным механизмом сцепления. Косильная головка или нож для кошения начинают вращаться сразу после запуска двигателя. Во время запуска двигателя Вам следует положить изделие на землю, на ровную поверхность, а также придерживать бензокосу.

Следите за тем чтобы никакие посторонние предметы не оказались в области расположения косильной головки или ножа для кошения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При запуске двигателя никогда не переводите рычаг газа в максимальное положение.



После запуска двигателя убедитесь в том, что косильная головка или нож для кошения останавливаются, когда Вы переводите рычаг газа в начальное положение. Если при этом вращение продолжается, заглушите двигатель и обратитесь в авторизованный сервисный центр для ремонта.

Действия при работе бензокосой

- Косить разрешается только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.
- Не используйте бензокосу во время дождей, ураганного ветра, а также других природных катаклизмов, представляющих угрозу вашей безопасности.
- Запрещается работать бензокосой с неисправной защитой или без установленных предохранительных механизмов.
- Во время работы нельзя торопиться, нужно спокойно, равномерно двигаться.
- При работе с бензокосой необходимо держаться за рукоятку обеими руками. Расставьте ноги чуть дальше, чем ширина плеч, так чтобы ваш вес равномерно распределялся на обе ноги, и всегда во время работы сохраняйте равновесие.
- Не поднимайте режущую часть бензокосы выше пояса.
- Всегда поддерживайте необходимые обороты двигателя. Страйтесь не превышать обороты без необходимости.



- Если во время работы бензокоса начинает сильно вибрировать, то Вам следует остановить двигатель и постараться найти причину. Не запускайте двигатель пока проблема не будет найдена и устранена.
- Не прикасайтесь в движущимся и режущим частям бензокосы а также к горячим поверхностям.
- Не прикасайтесь к глушителю, свече зажигания и другим металлическим частям во время работы двигателя, а также сразу после его остановки. Несоблюдение данного правила может послужить получению серьезного телесного повреждения и поражения электрическим током.
- Избегайте слишком длительного управления бензокосой, так как продолжительное воздействие вибрации на руки оператора может нанести вред.

Правила обращения с топливом



ОСТОРОЖНО!

Бензин сильно токсичен и горюч!

- Храните бензин только в предназначенных для этого емкостях.
- Храните бензин вдали от источников искр, открытого пламени, постоянного горения, а также источников тепла и других источников возгорания.
- Устройство транспортируйте только с пустым топливным баком и закрытым краном топливного бака (при его наличии).
- Если бензобак следует опустошить, то запустите двигатель вне помещения до полной выработки топлива.
- Заправку производите только на открытой местности. Не курите во время заправки.
- Топливный бак не заполняйте полностью, а наливайте топливо приблизительно на 4 см. Ниже кромки наливного патрубка, чтобы имелось место для расширения топлива.
- Заливать бензин необходимо до запуска двигателя!
- Если Вы перелили бензин через край, то запускать двигатель можно только после очистки поверхности, залитой бензином. Не включайте зажигание до того момента, пока пары бензина не улетучились (протереть насухо).
- Крышка бензобака должна быть плотно закрыта.
- Из соображений безопасности необходимо проверять топливопровод, ензобак, пробку бензобака и подсоединения на отсутствие повреждений и неплотностей. При необходимости соответствующие узлы надо заменить.
- Следует заменять поврежденные глушители и защитные пластины.
- Никогда не оставляйте устройство с бензином в бензобаке в помещении. Есть опасность вступления бензиновых паров в контакт с открытым огнем или искрами и возможно их воспламенение.
- Перед тем как поставить устройство в закрытое помещение, дайте возможность двигателю остыть.
- Бензокоса выделяет отработавшие газы пока двигатель работает. Никогда не используйте моторизованное устройство в закрытых или плохо проветриваемых помещениях. Существует прямая угроза жизни вследствие отравления!



СБОРКА ВАЛА МОТОКОСЫ

Для сборки изделия соблюдайте, пожалуйста, следующие указания.

1. Установите ручку на мотокосу: сначала втяните шестигранные винты, затем вставьте правую и левую часть ручки в центр держателя, сложите ручку и затяните винты.



ВНИМАНИЕ!

Используйте только оригинальные запасные части, аксессуары и принадлежности HYUNDAI.

Никогда не используйте изделие без защитных кожухов и частей.



2. Сборка защитного кожуха.

С помощью специального фиксирующего уголка и двух шестигранных винтов зафиксируйте защитный кожух над редуктором трансмиссии в зажимные гайки, находящиеся в защитном кожухе.



3. Монтаж режущей головки

3.1. Отпуск гайки. Выровняйте два отверстия - фланца и щита, с помощью ключа, как показано ниже, поверните гаечный ключ по часовой стрелке, гайка будет отпущена.



3.2. Установка косильной головки. После отпуска гайки снимите защитный щит.



*В моделях с инновационным редуктором для снятия или установки головки (ножа), зафиксируйте вал нажатием специальной кнопки на редукторе.

***Z 355, Z 456, Z 557**

Закрутите триммерную головку вращением против часовой стрелки до упора.

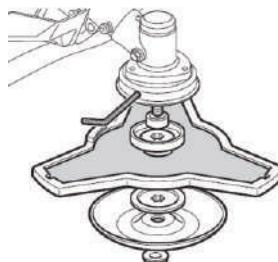
3.3 Снятие косильной головки. Используя отвертку для фиксации фланца, поверните косильную головку по часовой стрелке, выкрутите ее полностью с резьбы и снимите.



3.4. Монтаж лезвия. Снимите внешний фланец, после отпускания гайки, оденьте лезвие на внутренний фланец, наденьте внешний фланец, щит и гайку как показано на рисунке. Обратите внимание на то, чтобы направление вращения лезвия совпадало указанном на рисунке. Зафиксируйте фланец с помощью отвертки и затяните гайку против часовой стрелки.



3.5. Отпуск лезвия. Для того, чтобы снять лезвие, зафиксируйте фланец отверткой и отпустите гайку.



**ВНИМАНИЕ!**

Перед использованием убедитесь, что косильная головка собрана правильно!

**4. Фиксация ремня.**

Хорошо зафиксируйте ремень, как показано на картинке.



Сборка вала мотокосы (для изделий с разборной штангой)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Никогда не соединяйте части мотокосы, если двигатель работает.



1. Возьмите нижнюю часть мотокосы, соедините направляющую и отверстие.
2. Установите нижнюю часть штанги в отверстие, убедитесь, что фиксатор точно зашел в отверстие.
3. Затяните винт по часовой стрелке для фиксации.

Заправка горючим

Опасность травм!

Топливо является взрывоопасным!



- Выключите и позвольте двигателю остыть прежде чем добавлять топливо в топливный бак.
- Вы должны соблюдать все инструкции при обращении с топливом.

Риск повреждения инструмента!

Прибор поставляется без смазочных материалов. Перед работой добавьте топливо и смазочные материалы в соответствии с этой инструкцией.

Никогда не используйте масло для 4-тактных двигателей и/или 2-х тактных двигателей с водяным охлаждением. Это может привести к засорению свечи зажигания, блокировке выхлопных портов или заклинивание поршневого кольца. Горючая смесь, оставшаяся неиспользованной в течение одного месяца или более, может вызвать засорение карбюратора или привести к неправильному функционированию двигателя. Слейте остатки топлива в герметический контейнер и храните его в темной и прохладной комнате.

Смешайте обычный бензин (с октановым числом - 92) и качественное моторное масло для 2-тактных двигателей с воздушным охлаждением.

Рекомендуемое соотношение топливной смеси:

Бензин Масло

25:1

(40 мл масла на 1 л бензина)



ВНИМАНИЕ! Обращайте внимание на отработанные газы. Всегда выключайте двигатель до заправки. Никогда не добавляйте топливо в мотокосу с работающим или горячим двигателем. Опасность взрыва!



ВНИМАНИЕ! Никогда не курите во время заправки и не вдыхайте бензиновые пары.



ВНИМАНИЕ! Осторожно открывайте верхнюю крышку бака, поскольку давление может сформироваться внутри бака.



Перед заправкой:

- Хорошо встрайхните контейнер с топливной смесью.
- Поставьте мотокосу на ровную стабильную поверхность, крышкой топливного бака вверх.
- Очистите крышку топливного бака и окружающую поверхность, чтобы избежать попадания грязи в бак при заправке.
- Осторожно откройте крышку топливного бака, чтобы постепенно уменьшить давление внутри бака.
- Используйте воронку для добавления топлива и не допускайте наполнения бака до предела.
- Открутите крышку бака и снимите ее.
- Осторожно добавляйте топливо, чтобы избежать разлива.
- Надежно затяните крышку бака рукой.





Опустошения бака

- Держите контейнер для сбора топлива под колпачком бака.
- Отвинтите крышку и уберите ее в сторону.
- Дайте топливу полностью вытечь из бака.
- Надежно затяните крышку бака рукой.



ВНИМАНИЕ! Всегда закрывайте крышку топливного бака.



ВНИМАНИЕ! Немедленно очистите все следы топлива, которые, возможно, попали на мотокосу или землю, и не запускайте двигатель, пока бензин не испарится.

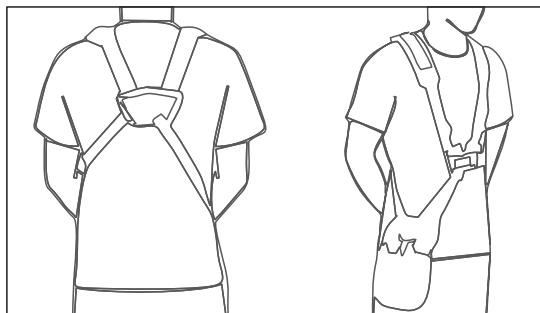
Плечевой ремень

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во время использования изделия всегда используйте плечевой ремень.



Всегда проверяйте чтобы мотокоса была надежно закреплена на плечевом ремне. В противном случае Вы не сможете полностью контролировать положение мотокосы во время работы, что может нанести серьезные повреждения Вам и окружающим. Никогда не используйте поврежденный плечевой ремень.

Повесьте плечевой ремень как показано на рисунке.





Балансировка изделия:

1. Закрепите мотокосу на держателе.
2. Отрегулируйте плечевой ремень таким образом чтобы режущая часть мотокосы была параллельна земле для эффективной и удобной работы с изделием.
3. После правильной установки можете приступать к работе.

Запуск двигателя

Не запускайте изделие, пока он не будет полностью собран. Перед тем как включить устройство, всегда проверяйте уровень масла.

Опасность травматизма!



Не используйте прибор, если Вы нашли в нем любую неисправность. Если Вы обнаружили неисправную часть, убедитесь в том, что она заменена на оригинальную исправную запчасть перед тем, как использовать прибор.

Проверьте прибор на безопасность:

- Проверьте устройство на наличие утечек.
- Проверьте устройство на визуальные дефекты.
- Проверьте, все ли части устройства надежно установлены.
- Проверьте, все ли защитные устройства находятся в надлежащем состоянии .

Опасность травматизма!



Не начинайте работу, не проверив площадь на которой Вы будете работать на предмет отсутствия объектов, которые могут вылететь из-под мотокосы.

После того, как Ваша мотокоса настроена правильно, запустите двигатель следующим образом:

1. Нажмите на праймер 5-7 раз.



2. Переведите выключатель двигателя в положения ОН.

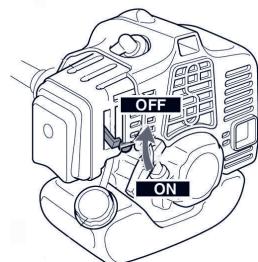
Удерживая предохранительный рычаг, нажмите на курок газа. Для облегчения запуска зафиксируйте курок газа стопором.





3. Закройте дроссельную заслонку (положение OFF)

4. Придерживайте триммер одной рукой, свободной рукой плавно потяните шнур стартера, пока барабан стартера не войдет в зацепление с собачками храпового механизма. Только после этого сделайте плавный резкий, но не длинный рывок. При этом шнур вытягивается примерно на 2/3 длины. Плавно, не отбрасывая рукоятку, опустите руку вниз, позволив шнуру вновь вернуться в барабан.



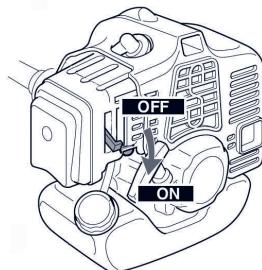
5. Если Вы услышали, как двигатель попытался завестись либо завелся и сразу заглох, переведите рычаг воздушной заслонки в положение «открыто» («частично закрыто» - при наличии в вашей модели) и повторите процедуру запуска двигателя при помощи стартера.*

Процедуру запуска двигателя при закрытой заслонке можно повторять максимум 4-5 раз (в это время камера сгорания наполняется топливом и может быть залита свеча). Если двигатель не завелся после 4-5 попыток, переводим заслонку в положение «открыто» («частично закрыто» - при наличии в вашей модели) и пробуем завести двигатель.



6. Нажмите рычаг газа для перевода двигателя в режим холостого хода.

Если двигатель прогрет, включите триммер и выполните те же процедуры, что и при холодном запуске, только не нажимая на насос. Воздушная заслонка должна находиться в положении «открыто».



ПОМНИТЕ! Продолжительная работа триммера на холостых или неполных оборотах двигателя - Запрещена!



7. Надавите на курок дросселя, постепенно увеличивая нажим, двигатель начнет увеличивать обороты.

*В случае, если у Вас не получается завести двигатель, но Вы уверены, что действуете строго по инструкции - в первую очередь проверьте свечу зажигания. Свеча зажигания может быть загрязнена и выйти из строя по причине долгой работы на холостых либо неполных оборотах или по другим причинам. Почистите или замените свечу.

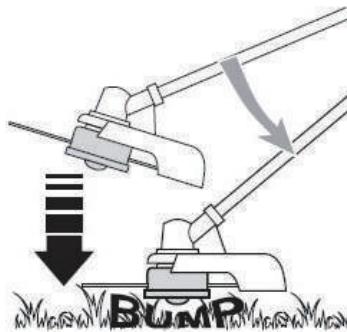


Имейте ввиду, что перед началом работы двигатель должен прогреться в течение 20-30 секунд, не более.

Запомните, продолжительная работа двигателя на неполных или холостых оборотах категорически запрещена!



8. Регулировка длины линии при работе. Эта мотокоса оснащена головкой «Tap & Go». Чтобы выпустить больше лески, коснитесь земли кнопкой, находящейся на косильной головке, когда двигатель работает на максимальной скорости: леска будет автоматически выпущена, и чем отрежет остатки лески



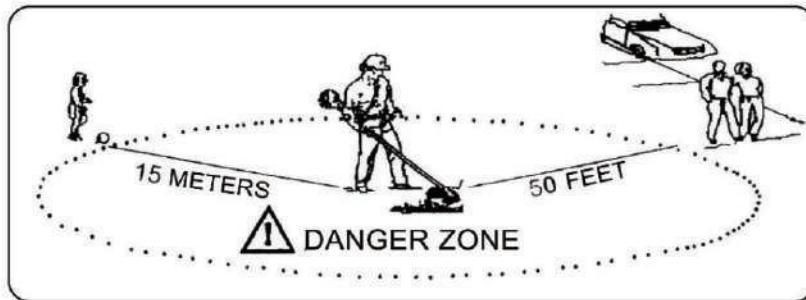
9. Если возникнут какие-либо проблемы, нажмите выключатель двигателя, мотокоса перестанет работать. Если необходимо остановить рабочую головку, отпустите рычаг газа.

Внимание! Глушить двигатель следует только после того как триммерная головка (нож) полностью перестанут вращаться.



10. Если машина является горячей, уровень газа можно регулировать непосредственно положением дроссельной заслонки во время перезапуска прибора.

11. ВНИМАНИЕ! Не используйте мотокосу на круtyх склонах или под углом. Объекты, которые могут попасть под мотокосу, могут вылететь на 15 метров и нанести травмы оператору и окружающим.



Запрещено любым лицам находиться в радиусе 15 метров до рабочей зоны. Оператор должен обязательно одевать защиту ушей, лица, ног и тела.

Лица, которые находятся в рабочей зоне должны обязательно одевать защиту глаз от объектов, которые могут вылететь из мотокосы. Риск уменьшается с увеличением расстояния до рабочей зоны.

Обратите внимание:

1. Не запускайте двигатель в высокой траве.
2. Когда двигатель выключен, лезвие продолжает работать в течение нескольких секунд, поэтому не приближайтесь к режущей головке, пока машина не остановится полностью!

ВАЖНО! Чрезмерное использование воздушной заслонки приведет к переливу топлива, и как следствие, к трудностям с запуском.

ВАЖНО! Нельзя работать нажимая на курок газа рывками, это ведет к перегреву и последующему выходу из строя двигателя. После прогрева двигателя в течении 20 секунд приступайте к работе, нажав на курок газа до конца.

Обкатка бензотриммера

Для того, чтобы двигатель служил продолжительное время, он должен пройти обкатку. Правильное обращение в период обкатки является важным фактором при продлении срока службы двигателя. Во время обкатки все рабочие детали притираются друг к другу и калибруют рабочий зазор.

В связи с этим во время обкатки (6-8) бачков выполнайте следующие требования:

- не используйте отрезной нож во время обкатки;
- работайте с частыми перерывами, избегайте перегрева двигателя (15 мин. работы, затем 15 мин. триммер стоит выключенным);
- во время обкатки не косите бурьян, высокую и густую траву.

ВНИМАНИЕ! Обкатка и работа триммера на холостых или неполных оборотах категорически запрещена!

Все регулировки и настройки работы двигателя триммера производятся только в авторизованных сервисных центрах с использованием специального оборудования.



Остановка двигателя

1. Отпустите рычаг газа и дождитесь, когда триммерная головка перестанет вращаться.
2. Переведите кнопку включения в положение остановка («О»).

Избегайте остановки двигателя во время того когда зажат рычаг газа. Исключения составляют случаи, когда экстренно необходимо остановить двигатель.
Если двигатель после перевода кнопки включения в положение «Остановка» не остановился - переведите воздушную заслонку в положение «Закрыто».

Эксплуатация с установленной косильной головкой

Нейлоновая леска обеспечивает чистое срезание травы, не нанося повреждений коре деревьев и не создавая сильных ударов, обычно имеющих место при соприкосновении ножа стальными препятствиями.

1. Держите бензокосу во время работы таким образом, чтобы косильная головка не косалась постоянно земли.
2. Для кошения густой высокой травы перемещайте режущую часть медленно и осторожно.
3. Примите меры предосторожности, чтобы избежать наматывания на вал проводов, сухой и длинной травы и сорняков. Это может привести к приостановке вращения косильной головки и как следствие вызвать проскальзывание сцепления. При регулярных подобных случаях Вы повредите сцепление бензокосы.

Регулировка длины лески

Ваша бензокоса оборудована косильной головкой, которая позволяет выдвигать леску без специальной остановки мотора. Когда длина лески становится недостаточной, прижмите слегка косильную головку на твердый участок земли не останавливая при этом мотор. За каждый такой прием леска выдвигается ориентировано на 25мм.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во время замены, проверки ножа
пользуйтесь перчатками для избежания нанесения себе травм.



Эксплуатация с установленным ножом для кошения

- Проверьте чтобы болт фиксирующий нож был хорошо затянут и не имел износа.
- Проверьте чтобы нож свободно вращался и не имел при этом посторонних звуков.
- Убедитесь чтобы нож не имел сильных сколов, трещин и других серьезных повреждений.
- В случае обнаружения серьезных повреждений, нож необходимо обязательно заменить.



Порядок кошения

- Используя плечевой ремень, повесьте на него бензокосу и отрегулируйте ремень таким образом, чтобы режущая часть была параллельная земле.
- Направляйте косу справа налево, при этом с небольшим наклоном в левую сторону.
- Старайтесь работать в одном ритме. Стойте устойчиво, поставив стопы ног чуть шире плеч.
- Нож может застрять в сорняках если скорость двигателя не достаточно велика и/или глубина скашивания слишком велика. Подбирайте скорость двигателя и глубину кошения в зависимости от обстоятельств.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Если трава или сорняки намотались на нож или мотокосу начало потрясывать, то Вам необходимо выключить двигатель, дождаться полной остановки вращения режущей части, и лишь затем проверить состояние диска, удалить попавшие сорняки и траву.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Отдача при кошении может послужить причиной серьезных травм. Внимательно изучите данный раздел для понимания что такое отдача при кошении и как предотвратить возможную отдачу.



1. Что служит причиной отдачи:

Отдача может случиться когда вращающийся нож соприкасается с препятствием, которое не может скосить. Данный контакт останавливает нож на очень короткое время, а затем нож опять начинает вращаться или отскакивает в сторону от этого препятствия. В данный момент Вы можете потерять контроль над управлением бензокосой, что может послужить причиной получения серьезных травм для Вас или лиц находящихся на небезопасном расстоянии.

2. Как уменьшить риск получения отдачи при кошении:

- Постарайтесь передугадать возможную отдачу. Теперь Вы понимаете что после отдачи бензокосу может отбросить в сторону, поэтому для Вас это не будет неожиданностью.
- Косите траву, сорняки и молодые побеги кустарника.
- Не в коем случае не прикасайтесь ножом к деревьям, камням, металлу и т.д.
- Всегда будьте наготове к получению отдачи при обработке поверхности с плотной растительностью, где Вы не можете видеть возможные препятствия.
- Нож всегда должен быть заточен. Тупой нож повышает шансы получить отдачу.
- Не косите ножом слишком быстро.
- Косите всегда справа налево.

3. Как контролировать процесс кошения:

- Держите мотокосу крепко и обеими руками за специальные резиновые ручки.
- Сохраняйте всегда устойчивое положение, расставляя ноги немного шире плеч.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Всегда носите специальные защитные очки. Никогда не склоняйтесь над режущей частью изделия. Ветки, сорняки могут быть отброшены из-под режущей части прямо в глаза и лицо, что может причинить Вам серьезную травму.



- Во время работы с мотокосой защита режущей части должна быть всегда установлена.
- Во избежание получения каких-либо травм, любые операции по техническому обслуживанию необходимо выполнять при остановленном двигателе.



Режущий нож

- Нож должен быть острым (заточен).
- После износа одной стороны следует перевернуть диск на другую сторону, чтобы работали кромки другой стороны. Затачивать следует только скошенные кромки ножей.
- Важно сохранять первоначальную форму профиля ножей, чтобы избежать появления трещин и сколов.

ВАЖНО! Если после выполнения заточки в режущей части появляется ненормальная вибрация, это означает, что Вам следует обратиться к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

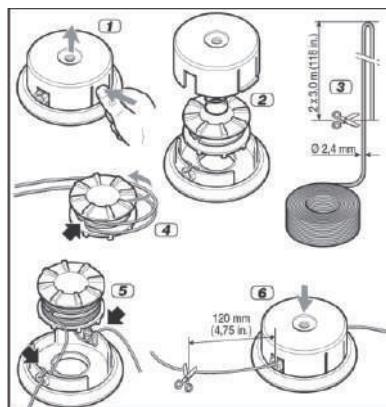
Замена лески в головке с ручной заправкой

Для замены необходима леска диаметром 2,0–2,6 мм.

Катушка вмещает длину лески до 6 м.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Запрещается использовать металлическую проволоку.



- Нажмите зажимы, расположенные по обе стороны косильной головки, чтобы снять крышку (1).
- Выньте шпульку. Удалите с нее остаток нейлоновой лески (2).
- Приготовьте до 6 м лески, сложите ее вдвое по длине и заведите середину лески в прорезь шпульки (3).
- Намотайте леску на шпульку в указанном на ней направлении (4).
- Закрепите концы лески в противоположно расположенных прорезях, оставляя снаружи концы по 10 см (5).
- Установите шпульку на посадочное место в основание. Протяните концы лески в два противоположных отверстия (6).
- Установите верхнюю крышку обратно до характерного щелчка.

Замена лески в головке с автоматической заправкой

- Совместите стрелки вращающейся части с основной.
- Вправьте леску в отверстие и протяните сквозь головку.
- Выровняйте оба конца по длине, вращая центральную часть головки по часовой стрелке, закручивая леску, оставив рабочую длину.



Воздушный фильтр

Загрязненный воздушный фильтр ограничит доступ воздуха в карбюратор. Регулярно выполняйте чистку и обслуживание воздушного фильтра. Чаще очищайте фильтр при использовании генератора во влажных и пыльных помещениях. Для очистки поролонового воздушного фильтра:

1. Открыть зажимы-фиксаторы крышки воздушного фильтра.
2. Извлечь фильтр.
3. Промыть фильтр теплой мыльной водой.
4. Полностью высушить фильтр.
5. Пропитать фильтр моторным маслом.
6. Отжать излишки масла.
7. Установить фильтрующий элемент на посадочное место.
8. Закрыть крышку воздушного фильтра.

ВНИМАНИЕ! Никогда не выкручивайте фильтр. Никогда не запускайте триммер без воздушного фильтра. Поврежденный элемент необходимо заменить.

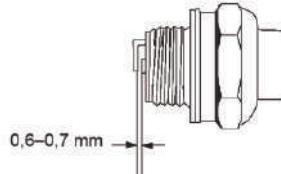


Регулировка карбюратора

Не регулируйте карбюратор без необходимости. При возникновении неисправностей обращайтесь в авторизированный сервисный центр. Неправильная регулировка может привести к выходу из строя двигателя и аннулирует действие гарантии.

Свеча зажигания

Трудности при запуске двигателя часто связаны с проблемами свечи зажигания. Очистите электроды свечи зажигания с помощью проволочной щетки, чтобы удалить нагар. Если электроды выглядят изношенными, то необходимо заменить свечу на новую. Измерьте и выставьте необходимый зазор между электродами – 0,6-0,7 мм



Используйте только свечи рекомендуемые производителем (см. тех. характеристики). При установке свечи зажигания заверните ее в гнездо рукой, а затем затяните при помощи свечного ключа. Момент затяжки должен составлять 9,8-11,8 Н·м.

Глушитель

Проверяйте глушитель периодически на предмет повреждений или коррозии, а также чтобы все крепежные винты были хорошо закручены. Если Вы обнаружите что глушитель поврежден и происходит утечка выхлопных газов, Вам следует обратиться в авторизованный сервисный центр для его замены.

Трансмиссия

Необходимо смазывать трансмиссию как показано на рисунке ниже каждые 25 моточасов специальной смазкой, типа литол.





Воздушное охлаждение двигателя

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Никогда не дотрагивайтесь до цилиндра, глушителя, свечи зажигания голыми руками и сразу после остановки двигателя. Во время работы двигатель очень быстро нагревается и Вы можете получить серьезные ожоги.



- Перед использованием мотокосы, всегда проверяйте отсутствие налипших вокруг глушителя мусора, стружки, листвы и т.д.
- Перед использованием мотокосы, а также каждые 25 моточасов, проверяйте отсутствие налипшей на вентиляционные отверстия пластиковой крышки двигателя мусора, стружки, листвы и т.д.
- Грязь, мусор, листва, щепки и т.д. забившие вентиляционные отверстия двигателя, а также радиатор охлаждения цилиндра могут привести к перегреву двигателя и как следствие, к выходу мотокосы из строя.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

- Бензиновую мотокосу следует хранить при комнатной температуре, вне досягаемости детей и домашних животных.
- Храните мотокосу в разобранном состоянии в сухом месте, вдали от возможных источников тепла и воспламенения, таких как печь, газовый бойлер, и пр., в недоступном для детей месте. исключая попадание прямых солнечных лучей, при температуре от +5 до +35°C, и относительной влажности не более 80% (при температуре +25°C).
- Возможные неисправности следует устранять перед установкой изделия на хранение, чтобы затем, воспользовавшись изделием, избежать поломок или травм.
- Устройство, инструкцию по эксплуатации, и все комплектующие детали следует хранить на протяжении всего срока эксплуатации.
- Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от -10 до +40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C). На транспортных средствах мотокосу предохраняйте от опрокидывания, повреждения и проливания топлива. При транспортировании должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с инструментом внутри транспортного средства.

Не выбрасывайте мотокосу в бытовые отходы!



Отслужившая свой срок мотокоса оснастка и упаковка должны сдаваться на экологически чистую утилизацию и переработку.

- По истечению срока службы, устройство должно быть утилизировано в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими действующими на территории Таможенного союза.
- Для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончанию использования устройства, либо по истечению срока его службы, или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, устройство подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металломолома и пластмасс.
- Утилизация устройства и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования для вторичной переработки.
- Технические жидкости (топливо, масло) необходимо утилизировать отдельно, в соответствии с нормами утилизации отработанных нефтепродуктов, действующими в месте утилизации.
- Внимание! Упаковка изготовлена и перерабатываемых материалов. Утилизируйте ее в соответствии с местными правилами.



СОБЛЮДЕНИЕ ПРЕДПИСАНИЙ ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Мотокосы HYUNDAI проходят обязательную сертификацию в соответствии с Техническим Регламентом о безопасности машин и оборудования. Использование, техобслуживание и хранение мотокосы HYUNDAI должны осуществляться точно, как описано в этой инструкции по эксплуатации.

Срок службы изделия составляет 5 лет.

Гарантийный срок ремонта - 1 год.

Вы можете продлить гарантийный период до 2 лет, выполняя Регламент получения Расширенной гарантии и соблюдая график техобслуживания (см. на странице 28).

Информация о дате изготовления и серийный номер содержатся в гарантийном талоне. Гарантийный талон является неотъемлемой частью данного руководства пользователя.

Производитель не несет ответственность за все повреждения и ущерб, вызванные несоблюдением указаний по технике безопасности, указаний по техническому обслуживанию.

Это, в первую очередь, распространяется на:

- использование изделия не по назначению,
- использование недопущенных производителем смазочных материалов, бензина и моторного масла,
- технические изменения изделия,
- косвенные убытки в результате последующего использования изделия с неисправными деталями.

Все работы, приведенные в разделе «Техническое обслуживание» должны производиться регулярно. Выполнайте только те работы по техобслуживанию, которые описаны в инструкции по эксплуатации.

По вопросу выполнения всех других работ обращайтесь в авторизованный сервисный центр.

Производитель не несет ответственности в случае ущерба из-за повреждений вследствие невыполненных работ по техобслуживанию.

К таким повреждениям, кроме всего прочего, относятся:

- Коррозийные повреждения и другие последствия неправильного хранения,
- Повреждения и последствия в результате применения неоригинальных запчастей,
- Повреждения вследствие работ по техобслуживанию и ремонту, которые производились неуполномоченными специалистами.

Подробности на сайте <http://hyundaipower-belarus.com>.



РАСПИСАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

		Действие	Перед каждым запуском	Каждые 25 часов	Каждые 50 часов	Каждые 100 часов	Примечание
Двигатель	Подтеки и протечки	вытереть	•				
	Воздушный фильтр	проверка	•				Заменить при необходимости (2)
		чистка		•(1)			
	Топливный бак и фильтр	проверка	•				
		чистка		•			
	Свеча зажигания	почистить и проверить зазор			• (2)		Зазор 0,6-0,7 мм, заменить при необходимости (2)
	Радиатор	чистка		•			
Картер	Глушитель	чистка				• (2)	
	Камера сгорания	чистка				• (2)	
	Рычаг газа	проверить работу	•				
	Режущие части	заменить, если есть дефекты или поломки	•				
Коробка передач	Трансмиссия (редуктор)	смазать		• (2)			
	Винты/крепеж	затянуть/ заменить	•			•	

- (1) Проводите обслуживание чаще в условиях сильного загрязнения.
- (2) Данные работы должны выполняться авторизованным сервисным центром.

Рекомендуется обращаться в авторизованный сервисный центр.

Несоблюдение периодичности технического обслуживания может привести к поломке, что не будет являться гарантийным случаем.

Бензиновые мотокосы HYUNDAI проходят обязательную сертификацию и соответствуют требованиям: ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»; ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».



ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Название неисправности	Возможная причина	Способ устранения
Двигатель не заводится	Нет бензина	Проверьте наличие бензина в бензобаке, при необходимости залейте
	Некачественное топливо	Замените топливную смесь
	Свеча дефектная, загрязнилась или сгорел электрод	Замените или очистите свечу, установите зазор между электродами на величину в 0,75 мм
	Ослаб наконечник свечного провода	Прижмите наконечник к свече и зафиксируйте его должным образом
	Не хватает топлива в карбюраторе	Подкачайте топливо в карбюратор в соответствии с инструкцией по эксплуатации
	Засорена каталлизаторная сетка глушителя	Очистите или замените сетку
Неустойчивые обороты двигателя, дым при работе	Загрязнился воздушный фильтр	Очистите или замените фильтрующий элемент
	Свеча дефектная, загрязнилась или сгорел электрод	Замените или очистите свечу, установите зазор между электродами на величину в 0,75 мм
	Загрязнился воздушный фильтр	Очистите или замените фильтрующий элемент
	Некачественное топливо	Замените топливную смесь
	Превышен уровень масла в топливной смеси	Смешайте топливную смесь в пропорциях указанных на этикетке триммера или в инструкции по эксплуатации
	Работа производится при закрытой воздушной заслонке	Проверьте открыта ли при работе воздушная заслонка карбюратора
Двигатель не развивает обороты, глохнет	Некачественное топливо	Замените топливную смесь
	Загрязнился воздушный фильтр	Очистите или замените сетку
	Засорена каталлизаторная сетка глушителя	Проверьте нет ли постороннего предмета, чрезмерного количества намотанной травы, в области рабочего механизма
Не подается леска	Леска перекрутилась	Перемотайте леску в катушке
	Закончилась леска	Замените леску в катушке
Чрезмерная вибрация	Ослабло крепление рабочего механизма (катушка, нож)	Подтяните крепежные болты
	Ослабло крепление ножа	Подтяните стопорный болт крепления ножа
	Нарушена балансировка ножа	Заточите, отбалансируйте нож



Руководство пользователя
Бензиновая коса

Регламент технического обслуживания для получения Расширенной гарантии 2 года



Выполняется самостоятельно, согласно инструкции по эксплуатации.



Для проведения регламентных работ обращайтесь в авторизованные сервисные центры HYUNDAI по адресу: Минский р-н., дер. Цнянка, пер. Радужный д.4, к.1. Тел.: 8033-6302930 г. Минск, ул. Малый Тростенец, 74А, заезд с ул. Селицкого. Тел.: 8029-1397778

Виды работ	При каждом использовании	По окончании работ	По окончании 1 мес. или через первые 5 часов работ	Каждые 3 мес. или 20 часов	С 10 по 12 мес. эксплуатации (сервисный центр)
Режущее оборудование(нож и триммерная головка)***	Проверка на предмет деформации и балансировки	Очистка	Проверка на предмет деформации и балансировки	Проверка на предмет деформации и балансировки	Проверка на предмет деформации и балансировки (при обнаружении – замена)
Редуктор штанги	Проверка (осмотр)	Очистка			Проверка кол-ва смазки, при необходимости – добавить, проверка на предмет повреждения, проверка зажатия болтов крепления
Штанга					Смазка вала привода Проверка на предмет повреждения, проверка зажатия болтов крепления
Подрезной нож	Проверка (осмотр)				Проверка (осмотр)
Воздушный фильтр***	Проверка (осмотр)	Очистка		Мойка в мыльной воде, сушка; замена при повреждении	Мойка в мыльной воде, сушка. При повреждениях - Замена**
Топливный фильтр				Проверка (осмотр)	Замена**
Свеча зажигания***				Проверка-регулировка	Замена
Обороты двигателя*					Проверка-регулировка
Проверка болтов крепления цилиндра*					да
Выпускное окно в цилиндре, глушитель*	Проверка на предмет протекания. Внимание! **				Очистка
Топливный бак***					Проверка на предмет протекания **
Корпус изделия, вентиляционные отверстия		Очистка			Очистка
Топливные шланги***	Проверка (осмотр)				Проверка на предмет протекания при необходимости - Замена

* Рекомендуется обращаться в авторизованные сервисные центры HYUNDAI.

** ВНИМАНИЕ!!! Интервалы между проверками и техническим обслуживанием сокращаются при эксплуатации в условиях повышенной загруженности (при работе более 2x часов в день). Несоблюдение периодичности технического обслуживания может привести к поломке двигателя, что не будет являться гарантийным случаем.

*** В случае повреждения требуется незамедлительная замена.



3МЕСТ

Нататкі	2
Прадмова	4
Тэхнічныя характеристыстыкі	5
Камплектнасць	5
Агульны выгляд	6
Інфармацыя па бяспечы	7
Апісанне сімвалau	8
Праца з бензакасой	9
Зборка і падрыхтоўка да працы	11
Праца з бензакасой	13
Запуск рухавіка	16
Абкатка рухавіка.....	19
Прыпыннак рухавіка	20
Парарадак касьбы	21
Змена нажа, запраўка лёскі	22
Абслугоўванне дэталяў	23
Захаванне прадпісанняў	25
Графік тэхабслугоўвання	26
Пошук нясправнасцяў	27
Рэгламент абслугоўвання для атрымання пашыранай гарантый	28



ПРАДМОВА

Дзякуем Вам за набыцё бензакасы HYUNDAI.

У дадзеным кіраўніцтве змяшчаецца апісанне тэхнікі бяспекі і працэдур па абслугоўванню бензакос HYUNDAI.

Усе дадзеныя ў Кіраўніцтве карыстальніка ўтрымліваюць самую свежую інфармацыю, даступную да моманту друку. Просім прыняць да ўвагі, што некаторыя змены, унесенныя вытворцам, могуць быць не адлюстраваны ў дадзеным кіраўніцтве. Выявы і малюнкі могуць неістотна адразнівацца ад рэальнаага вырабы.

Пры ўзнікненні праблем выкарыстоўвайце карысную інфармацыю, размешчаную ў канцы кіраўніцтва.

Перад пачаткам працы з прыладай неабходна ўважліва прачытаць усё кіраўніцтва. Гэта дапаможа пазбегнуць траўматызму і пашкоджанні абсталявання.

Вытворца пакідае за сабой права на ўнісенне змяненняў у канструкцыю і камплектацыю вырабаў. Выявы ў інструкцыі могуць адразнівацца ад рэальных вузлоў і надпісаў на вырабе.

УВАГА!

Бензінавая каса HYUNDAI прызначана для эксплуатацыі ў асабістых, некамерцыйных мэтах.

Натуральны рэсурс яго разлічаны на выкарыстанне сумарнай працягласцю ў год не больш за 150 гадзін. Бесъперапынная час працы не павінна складаць больш за 30 хвілін, пасля чаго неабходна рабіць перапынкі не менш за 15 хвілін, сумарна не больш за 3-х гадзін у дзень. У іншым выпадку мотарэсурс вырабы будзе выпрацоўвацца пратарцыйна перавышэння рэкамендаванага часу працы.

Дата вырабу тавару паказваецца на упакоуцы, альбо закадавана ў серыйным нумары вырабы.



ТЭХНІЧНЫЯ ХАРАКТАРЫСТЫКИ

	Z 355	Z 456	Z 557
Магутнасць, кВ.	1,15	1,5	1,7
Тып рухавіка	2-тактны		
Аб'ём рухавіка, см ³	33	43	52
Аб'ём паліўнага бака, л	1,0	1,1	1,1
Прысадны вал	жесткій		
Шырыня касыбы (лёска / лязо), мм	430-255		
Рэжучая гарнітура, 0 / mm	леска	2.4	2.4
	дышк	255*1.6	255*1.6
Дзяржальня аператара	велосипедная		
Штанга (суцэльная), 0 / mm	28	28	28
Сістэма старту	ручны стартар з сістэмай лёгкага запуску		
Тып триммерной галавы	полуаўтаматычная		
Узровень шуму, дБ	106	108	109
Вага нета / брута, кг	6.5/9.5	7.6/10.5	7.8/10.8
Габарыты ў пакаванні	30*30*29/161*10*11	30*23*33/165*10*11	30*30*29.5/159*10*11
Паліўная сумесь (алей плюс бензін)	40 мл:1л	40 мл:1л	40 мл:1л

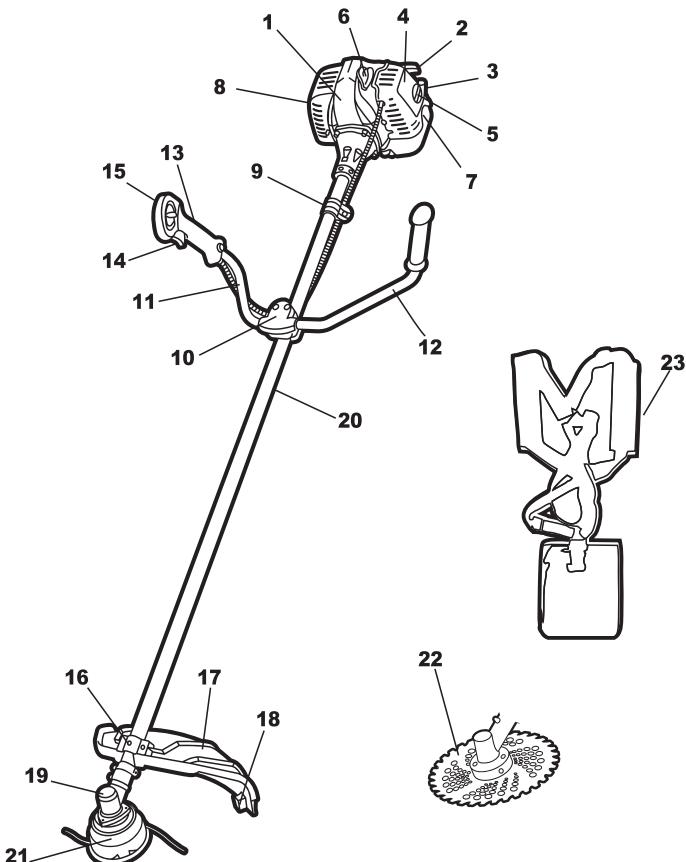
Камплект па스타ўкі

1. Кіраўніцтва па эксплуатацыі - 1 шт.
2. Тример бензінавы - 1 шт.
3. Шпулька з лёскай- 1 шт.
4. Двухплечавы рэмень- 1 шт.
5. Набор ключоў для ўводу бензокосы ў эксплуатацыю 1 шт.
6. Рэжучы дышк - 1 шт.
7. Ўпакоўка - 1 шт.

Увага! Камплект па스타ўкі можа змяніца ў залежнасці ад распрацоўкі новых мадэляў.
Удакладняйце камплект па스타ўкі ў вашага Прадаўца.



АГУЛЬНЫ ВЫГЛЯД ВЫРАБЫ



- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Бензінавы рухавік | 13. Кнопка кіравання |
| 2. Дзяржальня стартара | 14. Кнопка кіравання |
| 3. Заліўная гарлавіна для паліва | 15. Выключальнік спалення |
| 4. Вечка паветранага фільтра | 16. Мацеванне ахоўнага кажуха |
| 5. Перамыкач паветранай засланкі | 17. Ахоўны кажух |
| 6. Каупачок свечкі запальвання | 18. Нож для абрезкі лёсکі |
| 7. Кнопка падпампоўкі паліва | 19. Рэдуктар |
| 8. Выхлопная сістэма | 20. Штанга і прывадны вал |
| 9. Трымальнік рамяння | 21. Шпуля |
| 10. Мацеванне дзяржальні кіравання | 22. Цвёрдасплаўныі Пільны дыск |
| 11. Дзяржальня кіравання правая частка | 23. Двухплечавой рэмень |
| 12. Дзяржальня кіравання левая частка | |

У сувязі з пастаянным паліпшэннем канструкцыі, апарат можа мець змены ў канструкцыі і тэхнічных характеристысціх, без папярэдняга абвесткі карыстальнікаў.



ІНФАРМАЦЫЯ ПА БЯСПЕКІ

Пры працы з прыладай неабходна абавязкова выконваць названыя патрабаванні па тэхніцы бяспекі:

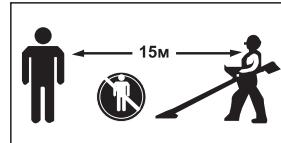


- Перад першым выкарыстаннем дакладна прачытаць інструкцыю па эксплуатацыі і захоўваць яе для даўнейшаго выкарыстання.
- Перад уводам у эксплуатацыю карыстальнік прылады павінен азнаёміцца з функцыямі і элементамі кіравання бензакасой.
- Апаратар павінен ведаць, як можна неадкладна спыніць працоўныя вузлы бензакосы і рухавік.
- Падчас працы бензакасы неабходна заўсёды выконваць рэкамендацыі, якія змяшчаюцца ў гэтай інструкцыі па эксплуатацыі. У адваротным выпадку ўзнікае небяспека траўматызму ці небяспека пашкоджання прылады.
- Прыводзіць бензакасу ў дзеянне дазваляеца толькі, знаходзячыся ў добрым фізічным і псіхічным стане.
- Забараняеца працаваць з бензакасой пасля прыёму лекаў, ўжывання алкагольных напояў або наркотыкаў, якія могуць аказаць негатыўны ўплыў на рэакцыю які працуе.
- У залежнасці ад устаноўленага рэжучага інструмента, бензакаса прызначана для подстригания газонаў ці трава, для рэзкі хмызняковай параслі і дробных дрэў. Выкарыстанне бензакасы ў іншых мэтах забаронена.

Небяспека траўматызму!



- Працаваць з бензакасой дазваляеца толькі карыстальнікам, якія прачыталі інструкцыю па эксплуатацыі. Ні ў якім разе нельга давяраць кіраванне прыладай дзецям.
- Неабходна ўлічваць, што апаратар або карыстальнік нясе адказнасць за няшчасныя выпадкі або пагрозу для жыцця іншых персон і іх маёмы.
- Ніколі не карыстайцеся бензакасой пры знаходжанні людзей, дзяцей і жывёл у непасрэднай близіцці ад працоўнай зоны (на адлегласці не менш за 15 м.)
- Бензакаса HYUNDAI задавальняе патрабаванням дзеючых ўрапейскіх нормаў па правілах тэхнікі бяспекі. З меркаванняў бяспекі не ўносіце ніякіх змяненняў у канструкцыю прылады.





Апісаныне сімвалаў



Уважліва прачытайце кіраўніцтва перад пачаткам эксплуатацыі і выконвайце ўсе праедупреждения па бяспечы.



Пры працы апранайце ахоўныя акуляры і навушнікі.



Апранайце тонкія і нескользячыя, антывібрацыйных пальчаткі.



Апранайце бяспечную і нескользячую абутак



Сцеражыцеся адскокаў прадметаў



Сцеражыцеся рэжучага ляза



Вогненебяспечна



Небяспека



Гарачая паверхня



Выконвайце дыстанцыю ў рабочай зоне 15 м



РАБОТА З БЕНЗАКАСОЙ

Падрыхтоўка да працы

- Пры эксплуатацыі прылады заўсёды апранайце трывалую абутак на нескользячай падэшве і дрэгія штаны. Не дазваляеца праца в з прыладай без абутку ці ў сандалях.
- Старанна праверце меркаваную зону выкарыстання бензакасы і выдаліце ўсе староннія предметы.
- Уважліва агледзіце выраб на прадмет страчаных або аслабленых нітаў і / або мацаванняў, а таксама пераканайцеся ў адсутнасці працекаў/ падцёкаў. Пераканайцеся, што касільная галоўка або нож для касьбы ўстаноўлены правільна і надзеіна зафіксаваны.
- Пераканайцеся што ахоўныя кажух усталіваны правільна і надзеіна замацаваны.
- Заўсёды выкарыстоўвайце наплечны рэмень. Адрэгулюйце яго пад свае памеры да запуску рухавіка.

Запуск рухавіка

Бензакаса абсталявана цэнтрабежнымі механізмамі скаплення. Касільная галоўка або нож для касьбы пачынаюць круціцца адразу пасля запуску рухавіка. Падчас запуску рухавіка Вам варта пакласці выраб на зямлю, на роўную паверхню, а таксама прытрымаваць бензокосу. Сачыце за тым, каб ніякія староннія прадметы не апынуліся ў галіне размяшчэння косильной галоўкі ці нажа для касьбы.

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Пры запуску рухавіка ніколі не перакладаеце рычаг газу ў максімальна становішча.

Пасля запуску рухавіка пераканайцеся ў тым, што касільная галоўка або нож для касьбы остановіліваюць, калі Вы перакладаеце рычаг газу ў пачатковое становішча. Калі пры гэтым крученне працягваецца, заглушыце рухавік і звярніцеся ў аўтарызованы сэрвісны цэнтр для рамонту.



Дзеянні пры працы бензокосой

- Касіць дазваляеца толькі ў дзённы час або пры добрым штучным асвятленні.
- Не выкарыстоўвайце бензакасу падчас дажджоў, ураганнага ветру, а таксама іншых прыродных катаклізмаў, якія прадстаўляюць пагрозу вашай бяспекі.
- Забараняеца праца в з нясправнай абаронай або без устаноўленых ахоўных механізмаў.
- Падчас працы нельга спяшацца, трэба спакойна, раўнамерна рухацца.
- Пры працы з бензакасой неабходна тримацца за дзяржалню абедзвюма рукамі. Расстаўце ногі крыху далей, чым шырыня плячэй, так каб ваш вага раўнамерна размяркоўваўся на абедзве ногі, і заўсёды ў час працы захоўвайце раўнавагу.
- Не падымайце рэжучую частку бензакасы вышэй за пояс.
- Заўсёды падтрымлівайце неабходныя абароты рухавіка. Старайцеся не перавышаць абароты без неабходнасці.



Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

- Калі падчас працы бензакаса пачынае моцна вібраваць, то Вам варта спыніць рухавік і паспрабаваць знайсці прычыну. Ці не запускайце рухавік пакуль праблема не будзе знайдзеная і ліквідаваная.
- Не дакранайцеся ў якія рухаюцца і рэжучым частках бензакасы а так сама да гарачых паверхняў.
- Не дакранайцеся да глушыцелю, свечкі запальвання і іншым металічных частак падчас працы рухавіка, а таксама адразу пасля яго прыпынку. Невыкананне дадзенага правіла можа паслужыць атрыманні сур'ёзнага цялеснага пашкоджання і паразы электрычнымі токам.
- Пазбягайце занадта дойлага кіравання бензакасой, так як працяглы ўздзеянне вібрацыі на руки аператара можа нанесці шкоду.

Правілы абыходжання з палівам

АСЦЯРОЖНА!

Бензін моцна таксічны і гаручы!



- Захоўваце бензін толькі ў прызначаных для гэтага ёмістасцях.
- Захоўваце бензін, далёкіх ад крыніц іскраў, адкрытага полымя, пастаяннага гарэння, а таксама крыніц цяпла і іншых крыніц агню.
- Прывада транспартуюць толькі з пустым паліўнымі бакамі і закрытымі кранамі паліўнага бака (пры яго наяўнасці) .
- Калі бензабак варта спустошыць, то запусціце рухавік па-за памяшкання да поўнай выпрацоўкі паліва.
- Запраўку вырабляеце толькі на адкрытай мясцовасці. Не паліце падчас запраўкі.
- Паліўны бак ня запаўняйце цалкам, а налівай паліва прыблізна на 4 см. ніжэй наліўнога патрубка, каб мелася месца для пашырэння паліва.
- Заліваць бензін неабходна да запуску рухавіка!
- Калі Вы пералілі бензін праз край, то запускаць рухавік можна толькі пасля ачысткі паверхні, залітай бензінам. Не ўключайце запальванне да таго моманту, пакуль пары бензіну не зьніклі (працерці насуха).
- Вечка бензабака павінна быць шчыльна зачынена.
- З меркаванняў бяспекі неабходна правяраць топливопровод, ензобак, корак бензабака і падлучэння на адсутнасць пашкоджання і неплотностей. Пры неабходнасці адпаведныя вузлы трэба замяніць.
- Варта замяніць пашкоджаныя глушыцелі і ахоўныя пласціны.
- Ніколі не пакідайце прывада з бензінам у бензабаку ў памяшканні. Ёсьць небяспека ўступлення бензінавых пароў у контакт з адкрытым агнем ці іскрамі і магчымі ях ўзгаранне.
- Перад тым як паставіць прываду ў закрытыя памяшканне, дайце магчымасць рухавіку астыць.
- Бензакаса вылучае адпрацаваныя газы пакуль рухавік працуе. Ніколі не выкарыстоўвайце матарызаваныя прываду ў закрытых ці дрэнна ветрацца памяшканнях. Існуе прамая пагроза жыццю прычыны атручвання!

BY Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

ЗБОРКА ВАЛА БЕНЗАКАСЫ для вырабаў з разборнай штангай

Для зборкі вырабы шануйце, калі ласка, наступныя ўказанні.

- Усталойце ручку на бензакасу: спачатку вицягніце шасцігранныя шрубы, затым устаўце правую і левую частку ручкі ў цэнтр трымальніка, складэце ручку і зацягніце шрубы.



УВАГА!

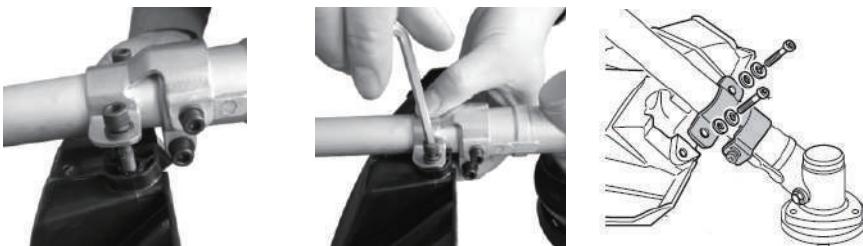
Выкарыстоўвайце толькі арыгінальныя запасныя часткі,
аксэсуары і прылады HYUNDAI.



Ніколі не выкарыстоўвайце выраб без ахоўных кажухоў і частак.

- Зборка ахоўнага кажуха.

З дапамогай спецыяльнага фіксуе кутка і двух шасьцікутных вінтоў зафіксуйце ахоўны
кажух над рэдуктарамтрансмісіі ў заціскныя гайкі, якія знаходзяцца ў ахоўным кажухе.



- Мантаж рэжучыя галоўкі

3.1. Адпачынк гайкі. Выраўняйце два адтуліныфланца і шчыта, з дапамогай ключа, як
паказана ніжэй, павярніце гаечны ключ па гадзінны стрэлцы, гайка будзе адпушчаная.



3.2. Ўстаноўка касильнай галоўкі. Пасля адпачынку гайкі зніміце ахоўны шчыт.



Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

* У мадэлях з інавацыйным рэдуктарам для зняцця альбо ўсталявання галоўкі (нажа), зафіксуйце вал націскам адмысловай кнопкі на рэдуктары.

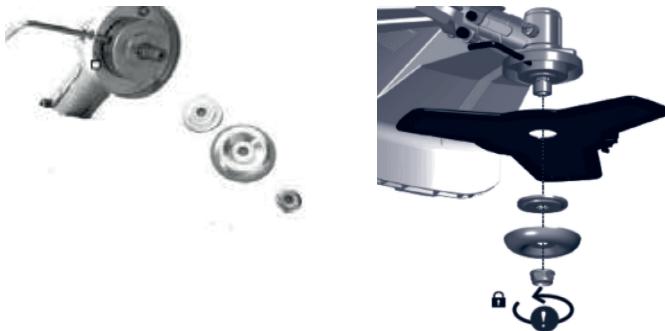
***Z 355, Z 456, Z 557**

Закруціце триммерную галоўку паваротам супраць часавой стрэлкі до упора.

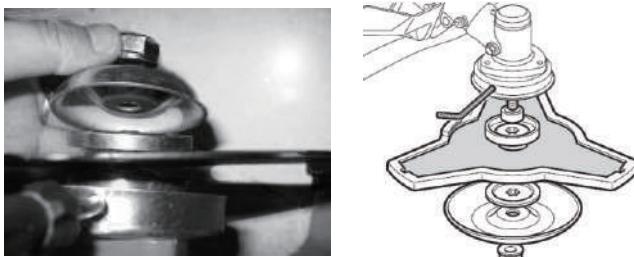
3.3. Зняцце касільнай галоўкі. Выкарыстоўваючы адвёртку для фіксацыі фланца, павярніце касільную галоўку па гадзіннікам стрэлцы, выкруцілі яе цалкам з разъёбы і зніміце.



3.4. Мантаж ляза. Зніміце знешні фланец пасля адпушчэння гайкі, апраніце ляzo на ўнутраны фланец, надзеньце знешні фланец, шчыт і гайку як паказана на малюнку. Звярніце ўвагу на тое, каб кірунак кручэння ляза супадаў паказаным на малюнку. Зафіксуйце фланец з дапамогай адвёрткі і зацягніце гайку супраць гадзінны стрэлкі.



3.5. Адпачынак ляза. Для таго, каб зняць ляzo, зафіксуйце фланец адвёрткай і адпусціце гайку.





Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

УВАГА!

Перад выкарыстаннем пераканайцеся, што касільная галоўка
собрана правільна!



4. Фіксацыя рамяння.

Добра зафіксуіце рэмень, як паказана на малюнку.



Зборка вала бензакасы

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Ніколі не злучайце часткі бензакасы,
калі рухавік працуе.



1. Вазьміце ніжнюю частку бензакасы, злучыце накіроўвалую і адтуліну.
2. Усталойдце ніжнюю частку штангі ў адтуліну, пераканайцеся, што фіксатар дакладна заішоў у адтуліну.
3. Зацягніце шрубы па гадзіннікам стрэлцы для фіксацыі.

Заправка гаручым



Небяспека траўмаў!

Паліва з'яўляецца выбуханебяспечным!

- Выклучыце і дазвольце рухавіку астыць першым дадаваць паліва ў паліўны бак.
- Вы павінны выконваць усе інструкцыі для работы з палівам.

Рызыка пашкоджанні інструмента!

Прыбор пастаўляецца без змазачных матэрыялаў. Перад працай дадайце паліва і змазачныя матэрыялы ў адпаведнасці з гэтай інструкцыяй.

Ніколі не выкарыстоўвайце алей для 4-тактных рухавікоў і / або 2-х тактных рухавікоў з вадзяным астуджэннем. Гэта можа прывесці да запарушвання свечкі запальвання, блакаванні выхлапных портаў ці закліноўванне поршневага кальца. Гаручая сумесь, якая засталася нескарыстанай на працягу аднаго месяца або больш, можа выклікаць засмечаных карбюратора або прывесці да няправільнага функцыянавання рухавіка. Зліце рэшткі паліва ў герметычны кантэйнер і захоўваеце яго ў цёмнай і прахалодным пакой.

Змяшайце звычайны бензін (з октановым лікам 92) і якаснае маторнае масла для 2-тактных рухавікоў з паветраным астуджэннем.

Рэкамендуемыя суадносіны паліўной сумесі:

бензін Масла

25: 1

(40 мл алею на 1 л бензіну)



Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

УВАГА! Звяртайце ўвагу на адпрацаваныя газы. Заўсёды выключайце рухавік да запраўкі. Ніколі не дадавайце паліва ў бензакасу з які працуе або гарачым рухавіком. Небяспека узгарання!



УВАГА! Ніколі не паліце падчас запраўкі і ня удыхайце бензінавыя пары.

УВАГА! Асцярожна адкрывайце верхнюю крышку бака, паколькі ціск можа сфармавацца ўнутры бака.



Перад запраўкай:

- Добра падтрасіце кантэйнер з паліўнай сумесцю.
- Пастаўце мотокосу на роўную стабільную паверхню, вечкам паліўнага бака ўверх.
- Ачысціце крышку паліўнага бака і навакольнае паверхні, каб пазбегнуць траплення бруду ў бак пры запраўцы.
- Асцярожна адкрыйце крышку паліўнага бака, каб паступова паменшыць ціск унутры бака.
- Выкарыстоўвайце варонку для дадання паліва і не дапушчайце напаўнення бака да мяжы.
- Адкруціце вечка бака і зніміце яе.
- Асцярожна дадавайце паліва, каб пазбегнуць разліву.
- Надзейна зацягніце вечка бака рукой.





Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

Спушташэнья бака

- Трымаецце кантэйнер для збору паліва пад каўпачком бака.
- Адшрубуеце вечка і прыбярыце яе ў бок.
- Дайце паліву цалкам выцячы з бака.
- Надзеіна зацягніце вечка бака рукой.



УВАГА! Заўсёды зачыняйце вечка паліўнага бака.

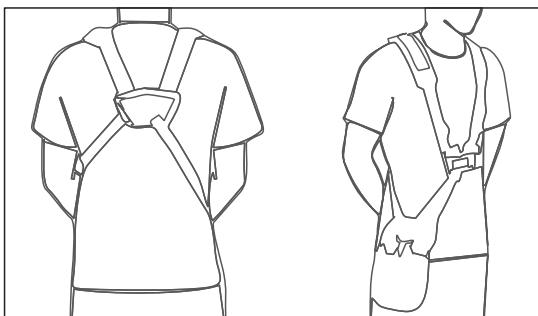
УВАГА! Неадкладна ачысціце ўсе сляды паліва, якія, магчыма, трапілі на бензакасу ці зямлю, і ня апускатедвигатель, пакуль бензін не выпарыцца.

Плечавы рэмень

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Падчас выкарыстання вырабы всегда используйте плечавы рэмень.

Заўсёды правярайце каб бензакаса была надзеіна замацаваная на плечавым рамяні. У адваротным выпадку Вы не зможаце цалкам кантроліраваць становішча мотокосы падчас працы, што можа нанесці сур'ёзныя пашкоджанні Вам і навакольным. Ніколі не выкарыстоўвайце пашкоджаны плечавы рэмень.

Павесьце плечавы рэмень як паказана на малюнку





Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

Балансіроўка вырабы:

- Замацуце бензакасу на тримальніку.
- Адрэгулюйце плечавы рэмень такім чынам каб рэжучая частка бензакасы была раўналежная зямлі для эфектыўнай і зручнай працы з вырабам.
- Пасля правільнай ўстаноўкі можаце пачынаць працу.

Запуск рухавіка

Ці не запускайце выраб, пакуль ён не будзе цалкам сабраны. Перад тым як уключыць прылада, заўсёды правярайце ўзровень алею.



Небяспека травматизма!

Не выкарыстоўвайце прыбор, калі Вы знайшлі ў ім любую няспраўнасць. Калі Вы выявілі няспраўную частку, пераканайцесь ў тым, што яна заменена на арыгінальную спраўную запчастку



Не пачынайце працу, не праверыўшы плошчу на якой Вы будзеце працаўаць на прадмет адсутнасці аб'ектаў, якія могуць вылецець з-пад бензакасы.

Пасля таго, як Ваша бензакаса настроена правільна, запусціце рухавік наступным метадам:

- Націсніце на праймер болей за 5 разоў.



- Перавядзіце выключальнік рухавіка ў становішча ON.

Утрымліваючы ахоўны рычаг, націсніце на цынгель газу. Для палягчэння запуску зафіксуйце курок газу стопарам.





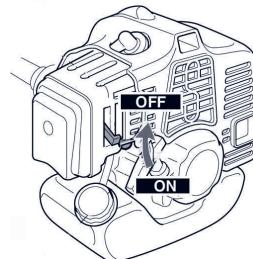
Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

3. Зачыніце дросельную засланку (становішча OFF)!

4. Прытрымлівайце трымер адной рукой, свабоднай рукой плаўна пацягніце шнур стартара, пакуль барабан стартара не ўвойдзе ў зачапленне з сабачкамі храпавага механізму.

Толькі пасля гэтага зрабіце плыўны рэзкі, але не доўгі рывок.

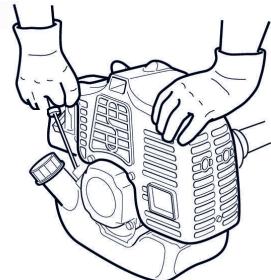
Пры гэтым шнур выцягваецца прыкладна на 2/3 даўжыні. Плыўна, не адкідаючы дзяржальню, апусціце руку ўніз, дазволіўши шнур у іншоі вярнуцца ў барабан.



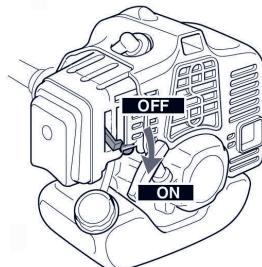
5. Калі Вы пачулі, як рухавік паспрабаваў завесціся або завёўся і адразу заглух, перавядзіце рычаг паветранай засланкі ў становішча адкрыта (часткова зачынена пры наяўнасці ў вашай мадэлі) і паўторыце працэдуру запуску рухавіка пры дапамозе стартара.

Працэдуру запуску рухавіка пры зачыненай засланцы можна паўтараць максімум 4-5 раз (у гэты час камера згарання напаўніяцца палівам і можа быць залітая свечка).

Калі рухавік не завёўся пасля 4-5 спроб, перакладаем засланку ў становішча адчынена (часткова зачынена пры наяўнасці ў вашай мадэлі) і спрабуем завесці рухавік.



6. Націсніце рычаг газу для пераводу рухавіка ў рэжым халастога ходу. Калі рухавік прагрэты, уключыце трымер і выканайце тых ж працэдуры, што і пры халодным запуску, толькі не націскаючы на помпу. Паветраная засланка павінна знаходзіцца ў становішчы "адкрыта".



ПАМЯТАЕЦЕ! Працяглай праца трымера на халастых ці няпоўных абарачэннях рухавіка - Забаронена!



7. Націсніце на цынгель дроселя, паступова павялічваючы націск, рухавік пачне павялічваць абарачэнні.

*У выпадку, калі ў Вас не атрымліваецца завесці рухавік, але Вы ўпэйненыя, што дзейнічае строга па інструкцыі - у першую чаргу праверце свечку запальвання. Свечка запальвання можа быць забруджана і выйсці са строю з прычыны доўгай працы на халастых або няпоўных абаротах або па іншых прычынах. Пачыніце ці заменіце свечку.

BY Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

- Цяпер, калі рухавік працуе на халастым ходу, ручка дроселя знаходзіцца на пазіцыі так, як паказана на малюнку. Спачатку націсніце рычаг счаплення, а затым уключыце рычаг газу, мотокоса перадаць нагода руху на працоўны орган (лязо, шпулька са струной) і будзе працаўца.

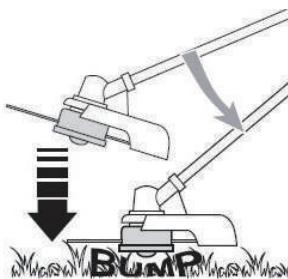
Майце на ўвазе, што перад пачаткам працы рухавік павінен прагрэцца на працягу 20-30 секунд, не больш.
Запомніце, працяглая праца рухавіка на няпоўных или холостых аbaraчэннях катэгарычна забаронена!



Калі рухавік прагрет, уключыце тример і выконвайце тыя ж працэдуры, што і пры халастым запуску, толькі не націскаючы на помпу. Паветраная засланка павінна знаходзіцца ў становішчы «АДКРЫТА».



- Рэгуляванне даўжыні лініі пры працы. Эта бензакаса абсталявана галоўкай «Tap & Go». Каб выдаць больш лёскі, краніце зямлі кнопкай, якая знаходзіцца на касільнай галоўцы, калі рухавік працуе на максімальны хуткасці: лёска будзе аўтаматычна выпушчаная і адрезаная рэшткі.



- Калі ўзнікнуць якія-небудзь праблемы, націсніце выключальнік рухавіка, бензакаса перастане працаўца. Калі неабходна спыніць працоўную галоўку, адпусціце рычаг газу.

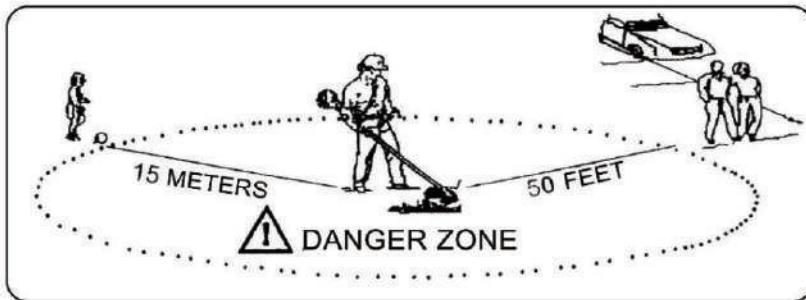
- Калі узніклі якія-небудзь праблемы, дастаньце трывалынік бензакасы на зніміце прыбор з рамянія.

- Калі машина з'яўляецца гарачай, узровень газу можна рэгуляваць непасрэдна становішчам дросельнай засланкі падчас перазапуску прыбора.



Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

3. УВАГА! Не выкарыстоўвайце бензакасу на стромкіх схілах або пад кутом. Аб'екты, якія могуць патрапіць пад касусу, могуць вылецець на 15 метраў і нанесці траўмы аператару і навакольным.



Забаронена любым асобам знаходзіцца ў радыусе 15 метраў да рабочай зоны. Аператар павінен абавязкова апранаць абарону вушэй, асобы, ног і цела.

Асобы, якія знаходзяцца ў працоўнай зоне павінны абавязкова апранаць абарону вачэй арт аблектаў, якія могуць вылецець з бензакасы. Рызыка памяншаецца з павелічэннем адлегласці да працоўнай зоны.

Звярніце ўвагу:

1. Ці не запускайце рухавік у высокай траве.
2. Калі рухавік выключаны, лязо працягвае працаўца на працягу некалькіх секунд, таму не набліжайцесь да рэжучай галоўкі, пакуль машина не спыніца цалкам!

ВАЖНА! Празмернае выкарыстанне паветранай заслонкі приведет да пералівы паліва, і як вынік, да цяжкасця з запуском.



Абкатка бензакасы

Для таго, каб рухавік службы працяглы час, ён павінен працісці абкатку. Правільнае зварот у перыяд абкаткі з'яўляецца важным фактарам пры працяглым тэрміну службы рухавіка. Падчас абкаткі ўсе працоўныя дэталі прыціраюцца адзін да аднаго і калібрuru працоўны зазор.

У сувязі з гэтым у час абкаткі (6-8) бачкоў выконвайце наступныя патрабаванні:

- не выкарыстоўвайце отрезной нож падчас абкаткі;
- працуйце з частымі перапынкамі, пазбягайце перагрэву рухавіка (15 мін. працы, затым 15 мін. трываліст варта выключаным);
- падчас абкаткі ня косіце бур'ян, высокую і густую траву.

УВАГА! Абкатка і праца бензакасы на холостых або няпоўных абаротах катэгарычна забаронена!

Усе рэгуляванні і налады працы рухавіка бензакасы вырабляюцца толькі ў аўтарызаваных сэрвісных цэнтрах з выкарыстаннем спецыяльнага абсталявання.



Прыпынак рухавіка

1. Адпусцице рычаг газу і дачакайцеся, калі триммерная галоўка перастане круціцца.
2. Перавядзіце кнопкую ўключэння ў становішча прыпынак («О»).
Пазбягайце прыпынку рухавіка падчас таго калі заціснуты рычаг газу. Выключэнні складаюць выпадкі, калі экстрана неабходна спыніць рухавік.
Калі рухавік пасля перакладу кнопкі ўключэння ў становішча «Прыпынак» не спыніўся перавядзіце паветраную засланку ў становішча "Зачынена".

Эксплуатацыя з усталяванай касільнай галоўкай

Нейлонавая лёска забяспечвае чыст ае зразанне травы, не наносячы пашкоджання ю кары дрэў і не ствараючы моцных удараў, звычайна маючы месца пры судотыку нажа ствердымі перашкодамі.

1. Трымаеце бензокосу падчас працы такім чынам, каб касільная галоўка на каса пастаянна зямлі.
2. Для касьбы густой высокай травы перамяшчайце рэжучую частку павольна і асцярожна.
3. Прыміце меры засцярогі, каб пазбегнуць намотвання на вал правадоў, сухі і доўгай травы і пустазелля. Гэта можа прывесці да прыпынення кручення касільной галоўкі і як следства выклікаць праслізганне счаплення. Пры рэгулярных падобных выпадках Вы пашкодзіце счапленне бензакасы.

Рэгуляванне даўжыні лёскі

Ваша бензакаса абсталявана касільнай галоўкай, якая дазваляе вылучаць леску без спецыяльнага прыпынку матора. Калі даўжыня лёскі становіцца недастатковай, прыцісніце злётку касільную галоўку на цвёрды ўчастак землі не спыняючы пры гэтым матор. За кожны такі прыём лёска вылучаеца арыентыровачна на 25мм.



ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Падчас замены, праверкі нажа карыстайцеся пальчаткамі для пазбягання нанясення сабе траўмаў.

Эксплуатацыя з усталяваным нажом для касьбы

- Праверце каб ніт які фіксуе нож быў добра зацягнуты і не меў зносу.
- Праверце каб нож свабодна круціўся і не меў пры гэтым старонніх гукаў.
- Пераканайцеся каб нож не меў моцных сколаў, расколін і іншых сур'ёзных пашкоджанняў.
- У выпадку выяўлення сур'ёзных пашкоджанняў, нож неабходна абавязкова замяніць.



Парарадак касьбы

- Выкарыстоўваючы плечавы рэмень, павесыце на яго бензакасу і адрэгулюйце рэмень такім чынам, каб рэжучая частка была паралельная зямлі.
- Накіроўвайце касу справа налева, пры гэтым з невялікім нахілам у левы бок.
- Старайцеся працаўаць у адным рытме. Стойце устойліва, паставіўшы ступні ног ледзь шырэй плечач.
- Нож можа затрымацца ў пустазеллях калі хуткасць рухавіка не досыць вялікай і / або глыбіня Скошванне занадта вялікая. Падбірайце хуткасць рухавіка і глыбіню касьбы у залежнасці ад аbstавін.



ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Калі трава або пустазелле наматаецца на нож ці мотокосу пачатак потрысывать, то Вам неабходна выключыць рухавік, дачакацца поўнага прыпынку кручэння ярг рэжучыя часткі, і толькі затым праверыць стан дыска, выдаліць трапіўшыя пустазелле і траву.

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Аддача пры Кошаны можа паслужыць - прычынай сур'ёзных траўмаў. Уважліва вывучыце дадзены ГП падзел для разумення што такое аддача пры Кошаны і як прадухіліць магчымую аддачу.

1. Што служыць прычынай аддачы:

Аддача можа здарыцца калі верціца нож датыкаеца з перашкодай, якое не можа скасіць. Дадзены кантакт спыняе нож на вельмі кароткі час, а затым нож зноў пачынае круціцца або адскоквае ў скрану ад гэтага перашкоды.

У дадзены момант Вы можаце страціць кантроль над кіраваннем бензакасой, што можа паслужыць прычынай атрымання сур'ёзных траўмаў для Вас або асобаў, што знаходзіліся на небяспечнай адлегласці.

2. Як паменшиць рызыка атрымання аддачы пры Кошаны:

- Паспрабуйце передугадаць магчымую аддачу. Зараз Вы разумееце што пасля аддачы бензакасу можа адкінуць у бок, таму для Вас гэта не будзе нечаканасцю.
- Косіце траву, пустазелле і маладыя ўцёкі хмызняку.
- Не ў якім разе не дакранайцесь нажом да дрэў, камяннях, метале і г.д.
- Заўсёды будзьце напагатове да атрымання аддачы пры апрацоўцы паверхні з шчыльнай расліннасцю, дзе Вы не можаце бачыць магчымыя перашкоды.
- Нож заўсёды павінен быць заменчаны. Тупы нож павышае шанцы атрымаць аддачу.
- Ня косіце нажом занадта хутка.
- Косіце заўсёды справа налева.

3. Як кантроліяваць працэс касьбы:

- Трымаеце бензакасу моцна і абездзвіюма рукамі за спецыяльныя гумовыя ручкі.
- Захоўвайце заўсёды ўстойліва становішча, расстаяўляючы ногі трохі шырэй плечач.

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Заўсёды носіце спецыяльныя ахоўныя акуляры.

Ніколі не схіляюцца над рэжучай часткай вырабы.

Веткі, пустазелле могуць быць адкінутыя з пад рэжучыя часткі прама ў вочы і твар, што можа нанесці Вам сур'ёзную траўму.



- Падчас працы з бензакасой абарона рэжучыя часткі павінна быць заўсёды ўсталяваная.
- Каб пазбегнуць атрымання якіх-небудзь траўмаў, любыя аперацыі па тэхнічным абслугоўванні неабходна выконваць пры спыненым рухавіку.



Рэжучы нож

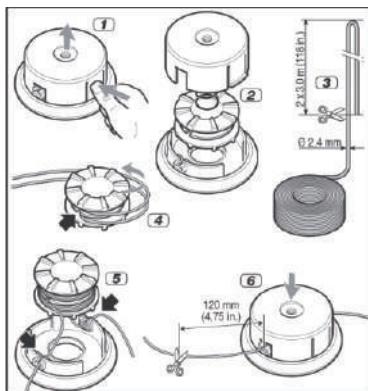
- Нож павінен быць вострым (заменчаны).
- Пасля зноса аднаго боку трэба перавярнуць дыск на другі бок, каб працавалі абы з іншага боку.
- Ваstryць варта толькі склошаныя абы нажоў.

ВАЖНА! Калі пасля выканання завострэвання ў рэжучыя часткі з'яўляецца ненармальная вібрацыя, гэта азначае, што Вам варта звярнуцца да афіцыйнага дылера ці ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.

Замена лёскі ў галоўцы з ручной запраўкай

Для замены неабходная лёска диаметром 2,0-2,6мм.
Шпулька месціць даўжыню лёскі да 6 м.

ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ!
Забараняецца выкарыстоўваць
металічны дрот.



- Націсніце заціскі, размешчаныя па абодва бакі касільной галоўкі, каб зняць вечка (1).
- Выміце шпульку. Выдаліце з яе рэшту нейлонавай лёскі (2).
- Прыгатуйце да 6 м лёскі, складзяце яе ўдвай па даўжыні і завядзіце сярэдзіну лёскі ў прарэз шпулькі (3).
- Наматайце леску на шпульку ў паказаным на ёй кірунку (4).
- Замацуеце канцы лёскі ў процілегла размешчаных проразях, пакідаючы звонку канцы па 10см (5).
- Усталойце шпульку на пасадачных месцаў ў падмурак. Працягніце канцы лёскі ў два супрацьлеглыя адтуліны (6).
- Усталойце верхнюю крышку назад да хараектэрнага пstryчкі.

Замена лёскі ў галоўцы з аўтаматычнай запраўкай

- Сумесціце стрэлкі верціцца часткі з асноўнай.
- Вправьте леску ў адтуліну і працягніце скр诏 галоўку.
- Выраўняйце абодва канцы па даўжыні, круцячы цэнтральную частку галоўкі па гадзінны стрэлцы, закручваючы леску, пакінуўшы рабочую даўжыню.



Паветраны фільтр



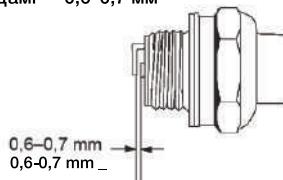
Забруджаны паветраны фільтр памянашае прадукцыйнасць рухавіка. Праверце і пачысціце элемент паветранага фільтра ў цёплым слаба-мыльным растворы. Прамыйце яго і добра высушыце перад устаноўкай. Калі элемент пашкоджаны, то яго неабходна замяніць.

Рэгуляванне карбюратара

Ня рэгулюйце карбюратар без неабходнасці. Пры ўзнікненні няспраўнасцяў звяртайцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр. Няправільная рэгуляванне можа прывесці да выхаду з ладу рухавіка і анулюе дзеянне гарантый.

Свечка запальвання

Цяжкасці пры запуску рухавіка часта звязаныя з праблемамі свечкі запальвання. Ачысціце электроды свечкі запальвання з дапамогай драцяной шчоткі, каб выдаліць нагар. Калі электроды выглядаюць эношанымі, то неабходна замяніць свечку на новую. Вымерайце і выстаўце неабходны зазор паміж электродамі - 0,6-0,7 мм



Выкарыстоўвайце толькі свечкі рэкамендуемыя вытворцам (гл. Тых. Характарыстыкі). Пры ўсталёўцы свечкі запальвання загарніце яе ў гніздо рукой, а затым зацягніце пры дапамозе свячнога ключа. Момант зацяжкі павінен складаць 9,8 -11,8 Н·м.

Глушыцель

Правярайце глушыцель перыядычна на прадмет пашкоджанняў або карозіі, а таксама каб усе крапежныя шрубы былі добра закручаны. Калі Вы выявіце што глушыцель пашкоджаны і адбываецца ўзечка выхлапных газаў, Вам трэба звярнуцца ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр для яго замены.

Трансмісія

Неабходна змазваць трансмісію як паказана на малюнку ніжэй кожныя 25 мотагадзін спецыяльнай змазкай, тыпу литол.





Паветранае астуджэнне рухавіка



ПАПЯРЭДЖАНЬНЕ! Ніколі не дакранайцеся да цыліндра, глушыцеля, свечкі запальвання голымі рукамі і адразу пасля прыпынку рухавіка. Падчас працы рухавік вельмі хутка награваеца і Вы можаце атрымаць сур'ёзныя апёki.

- Перад выкарыстаннем бензакасы, заўсёды правярайце адсутнасць наліплых вакол глушыцеля смецца, габлюшкі, лістоты і г.д.
- Перад выкарыстаннем бензакасы, а таксама кожныя 25 мотагадзін, правярайце адсутнасць наліплай на вентыляцыйныя адтуліны пластыковай вечка рухавіка смецца, габлюшкі, лістоты і г.д.
- Бруд, смецце, лістота, трэскі і г.д. якія забілі вентыляцыйныя адтуліны рухавіка, а таксама радыятар астуджэння цыліндра могуць прывесці да перагрэзу рухавіка і як следства, да выхаду бензакасы з ладу.

ПРАВІЛЫ ЗАХОЎВАННЯ, ТРАНСПАРТУВАННІ І УТЫЛІЗАЦЫІ

- Бензінавую мотакасу варта захоўваць пры пакаёвой тэмпературы, па-за дасяжнасцю дзяцей і хатніх жывёл.
- Захоўвайце мотакосу ў разабраным стане ў сухім месцы, удалечыні ад магчымых крывацій цяпля і ўзгарання, такіх як печ, газавы бойлер, і інш, у недаступным для дзяцей месцы, выключаючы трапленне прамых сонечных прамянёў, пры тэмпературы ад +5 да +35 ° С, і адноснай вільготнасці не больш за 80% (пры тэмпературы +25 ° С).
- Магчымыя няспраўнасці варта ўхіляць перад усталёўкай выраба на захоўванне, каб затым, скарыстаўшыся вырабам, пазбегнуць паломак ці траўмаў.
- Прылада, інструкцыю па эксплуатацыі, і ўсе камплектавальныя дэталі варта захоўваць на працягу ўсяго тэрміна эксплуатацыі.
- Прылада ва ўпакоўцы вытворцы можна транспартаваць усімі відамі крываага транспорту пры тэмпературы паветра ад -10 да + 40 ° С і адноснай вільготнасці да 80% (пры тэмпературы +25 ° С). На транспартных сродках мотакосу засцерагайце ад перакульнін, пашкоджанні і праліванні паліва. Пры транспартаванні павінны быць выключаны любыя магчымыя ўдары і перасоўванні пакавання з прыладай усярэдзіне транспартнага сродку.
- Не выкідвајце мотакосу ў бытавыя адходы! Абстаяліванне і ўпакоўка, якое адслужыла свой тэрмін мотакоса, павінны здавацца на экалагічна чистую ўтылізацыю і перапрацоўку.
- Па заканчэнні тэрміну службы, прылада павінна быць утылізавана ў адпаведнасці з нормамі, правіламі і спосабамі, якія дзейнічаюць якія дзейнічаюць на тэрыторыі Міністэрства саюза.
- Для прадухілення негатyўнага ўздзеяння на навакольнае асяроддзе, па канчатку выкарыстання прылады, альбо па заканчэнні тэрміна яго службы, або яго непрыдатнасці да далейшай эксплуатацыі, прылада падлягае здачы ў прыёмныя пункты па перапрацоўцы металалому і пластмас.
- Утылізацыя прылады і камплектавальных вузлоў складаеца ў яго поўной разборцы і наступнай сартаванню па выглядзе матэрыялаў і рэчываў, для наступнай пераплаўкі ці выкарыстанні для другаснай перапрацоўкі.
- Тэхнічныя вадкасці (паліва, алей) неабходна ўтылізаваць аснона, у адпаведнасці з нормамі ўтылізацыі адпрацаваных нафтапрадуктаў, якія дзейнічаюць у месцы ўтылізацыі.
- Увага! Упакоўка выраблена і перапрацоўваных матэрыялаў. Утылізуйце яе ў адпаведнасці з мясцовымі правіламі.



Захаванне прадпісанняў

Бензакосы HYUNDAI праходзяць ававязковую сертыфікацыю ў адпаведнасці з Тэхнічным Рэгламентам пра бяспеку машын і аbstалявання. Выкарыстаннне, тэхабслугоўванне і захоўванне бензакосы HYUNDAI павінны ажыццяўляцца дакладна, як апісана ў гэтай інструкцыі па эксплуатацыі.

Тэрмін службы вырабы складае 5 гадоў.

Гарантыйны тэрмін рамонту - 1 год.

Вы можаце падоўжыць гарантыйны перыяд да 2 гадоў, выконваючы Рэгламент атрымання Пашыранай гарантый і графік тэхабслугоўвання (гледзі старонку 54).

Інфармацыя пра дату вырабу і серыйны нумар ўтрымліваюцца ў гарантыйным талоне.

Гарантыйны талон з'яўляецца неад'емнай часткай дадзенага кіраўніцтва карыстальніка.

Вытворца не нясе адказнасць за ўсе пашко джанні і шкоду, выкліканыя невыкананнем указанняў па тэхніцы бяспекі, указанняў па тэхнічным абслугоўванні.

Гэта, у першую чаргу, распаўсяджваецца на:

- выкарыстаннне вырабы не па прызначэнні,
- выкарыстаннне недапушчэнне вытворцам змазачных матэрыялаў, бензіну і маторнага масла,
- тэхнічныя змены вырабы,
- ускосныя страты ў выніку наступнага выкарыстання вырабы з няспройдымі дэталямі.

Усе працы, прыведзены ў раздзеле «Тэхнічнае абслугоўванне» павінны вырабляцца рэгулярна.

Выконвайце толькі тыя работы па тэхабслугоўванню, якія апісаны ў інструкцыі па эксплуатацыі.

Па пытанні выканання ўсіх іншых прац звязртайцеся ў аўтарызаваны сэрвісны цэнтр.

Вытворца не нясе адказнасці ў выпадку шкоды з-за пашкоджанняў з прычыны нявыкананых работ па тэхабслугоўванню.

Да такіх пашкоджанняў, акрамя ўсяго іншага, адносяцца:

- Каразійныя пашкоджанні і іншыя наступствы няправільнага захоўвання,
- Пашкоджанні і наступствы ў выніку прыменення неорыгінальных запчастак,
- Пашкоджанні з прычыны работ па тэхабслугоўванню і рамонту, якія вы рабляліся неўпаўнаважаныя спецыялістамі.

Падрабязнасці на сایце <http://hyundaipower-belorussia.com>.



РАСКЛАД ТЭХNІЧНАГА АБСЛУГОЎВАННЯ

		Дзеянне	Перад кожным запускам	Кожныя 25 гадзін	Кожныя 50 гадзін	Кожныя 100 гадзін	Задага
руковік							
Падцёкі і працёку	выцерці	•					
	праверка	•					Змяніць пры неабходнасці (2)
Паветраны фільтр	чыстка		• (1)				
	праверка	•					
Паліўны бак і фільтр	чыстка		•				
	пачысціць і праверыць зазор			• (2)			Зазор 0,6-0,7 мм, змяніць пры неабходнасці (2)
Свечка запальвання	чыстка		•				
Радыятар	чыстка			•			
Глушыцель	чыстка				• (2)		
Камера згарання	чыстка				• (2)		
Рычаг газу	праверыць працу	•					
	замяніць, калі ёсць дэфекты або паломкі	•					
	вышмараваць		• (2)				
	засцягнуць/замяніць	•				•	

• (1)Праводзіце абслугоўванне часцей ва ўмовах моцнага забруджвання.

• (2)Дадзеныя работы павінны выконвацца аўтарызованым сэрвісным цэнтрам.

Рэкамендуецца звязтацца ў аўтарызованы сэрвісны цэнтр.

Невыкананне перыядычнасці тэхнічнага абслугоўвання можа прывесці да паломкі, што не будзе з'яўляцца гарантыйным выпадкам.

Бензінавыя матокосы HYUNDAI праходзяць абавязковую сертыфікацыю і адпавядаюць патрабаванням:
 ТР МС 010/2011 «Аб бяспецы машын і аbstал явання»;
 ТР МС 020/2011 «Электрамагнітная сумышчальнасць тэхнічных сродкаў».



ПОШУК НЯСПРАЎНАСЦЯ

Назва несправно - насці	магчымая прычына	спосаб ліквідацыі
Рухавік не заводзіцца	Няма бензіну	Праверце наядұнасць бензіну ў бензабаку, пры неабходнасці запіце
	Няякаснае паліва	Заменіце паліўную сумесь
	Свечка дэфектная, забрудзілася або згарэў электрод	Заменіце або ачысціце свечку, усталюйце зазор паміж электродамі на величыню ў 0,75 мм
	Аслабеў наканечнік свячнога дрэты	Прыцініце наканечнік да свечкі і зафіксуйце яго належным чынам
	Не хапае паліва ў карбюратары	Падкачалі паліва ў карбюратар ў адпаведнасці з інструкцыяй па эксплуатацыі
	Засмечаная каталізаторная сетка глушыцеля	Ачысціце або заменіце сетку
Няустойлівія абароты рухавіка, дым пры працы	Абмялеў паветраны фільтр	Ачысціце або заменіце фільтруе элемент
	Свечка дэфектная, забрудзілася або згарэў электрод	Заменіце або ачысціце свечку, усталюйце зазор паміж электродамі на величыню ў 0,75 мм
	Абмялеў паветраны фільтр	Ачысціце або заменіце фільтруе элемент
	Няякаснае паліва	Заменіце паліўную сумесь
	Перавышаны ўзровень алею ў паліўной сумесі	Змяшайце паліўную сумесь у пропорцыях указаных на этикетцы трymera або ў інструкцыі па эксплуатацыі
	Праца вырабляеца пры закрытай паветранай засланцы	Праверце адкрыта Ці пры працы паветраная засланка карбюратара
Рухавік не развівае абароты, глухне	Няякаснае паліва	Заменіце паліўную сумесь
	Абмялеў паветраны фільтр	Ачысціце або заменіце сетк.
	Засмечаная каталізаторная сетка глушыцеля	Праверце: ці няма старонняга прадмета, празмернага колькасці наматанай травы, у галіне працоўнага механізму
Ня падаеца леска	Лёска перакруцілася	Пераматаць леску ў катушку
	Скончылася леска	Заменіце леску ў катушку
празмерная вібрацыя	Аслабла мацаванне працоўнага механізму (шпулька, нож)	Падцягніце крапежныя балты
	Аслабла мацаванне нажа	Падцягніце стопорныі ніт мацавання нажа
	Парушаная балансіроўка нажа	Завастрыць, отбалансіраваць нож



Кіраўніцтва карыстальніка
Бензінавая каса

Рэгламент тэхнічнага абслугоўвання для атрымання Пашыранай гарантыві 2 гады



Выконваецца самастойна, паводле інструкцыі па эксплуатацыі.



Для правядзення рэгламентных работ звязтайцеся ў аўтарызаваныя сэрвісныя цэнтры Hyundai па адресе: Мінскі р-н., д. Цнянка, пер. Радужны, д.4, к.1. Тел.: 8033-6302930

г. Мінск, вул. Малы Трасцянец, 74А, заезд з вул. Селицкого. Тел.: 80291397778

віды работ	Пры кожным выкарыстанні	Па заканчэнні работ	Па заканчэнні 1 мес. або праз першыя 5 гадзін працы	Кожныя 3 мес. ці 20 гадзін	З 10 па 12 мес. эксплуатацыі (сэрвісны цэнтр)
Рэжучае аbstаляванне (нож і тримерная галоўка) ***	Праверка на предмет дэформаціі і балансавання	ачыстка	Праверка на предмет дэформаціі і балансавання	Праверка на предмет дэформаціі і балансавання	Праверка на предмет дэформаціі і балансавання (пры выйліенні - замена)
рэдуктар штангі	Праверка (агляд)	ачыстка			Праверка мэты эмазкі, пры неабходнасці - дадаць, праверка на предмет пашкоджанні, праверка заціснутая нітая мацевання
штанга					Змазка вала прывада Праверка на предмет пашкоджанні, праверка заціснутая нітая мацевання
подрезной нож	Праверка (агляд)				Праверка (агляд)
Паветраны фільтр ***	Праверка (агляд)	ачыстка	Мыіка ў мыльнай вадзе, сушка; замена пры пашкоджанні		Мыіка ў мыльнай вадзе, сушка. Пры пашкоджаннях - Замена **
паліўны фільтр			праверка (агляд)		замена **
Свечка запальвання ***			Праверка-регулюванне		замена
Абароты рухавіка *					Праверка -регулюроўка
Праверка нітая мацевання цыліндра *					ды
Выпускная акно ў цыліндре, глушыцце *	Праверка на предмет працякання, Увага! **				ачыстка
Паліўны бак ***					Праверка на предмет праходжання **
Корпус вырабы, вентыляцыйны адтуліны		ачыстка			ачыстка
Паліўная шлангі ***	Праверка(агляд)				Праверка на предмет праходжання пры неабходнасці - Замена

1. *Рэкамендуецца звязтацца ў аўтарызаваныя сэрвісныя цэнтры HYUNDAI.

2. ** УВАГА !!! Інтэрвалы паміж праверкамі і тэхнічным абслугоўваннем скарачаюцца пры эксплуатацыі ва ўмовах падвышанай загружанасці (пры працы больш 2x гадзін у дзень).
Невыкананне перыядычнасці тэхнічнага абслугоўвання можа прывесці да паломкі рухавіка, што не будзе з'яўляцца гарантыйным выпадкам.

3. *** У выпадку пашкоджання патрабуецца неадкладная замена.



Контактная информация:

Импортер в Беларуси:
ООО «ЭландБелИмпорт»
220053, г. Минск,
ул. Будславская, 23/1, комната 2
info@eland.by

Імпартэр у Беларусі:
ТАА «ЭландБелІмпорт»
220053, г. Мінск,
вул. Будслаўская, 23/1, пакой 2
info@eland.by

Importer to Belarus:
LLC "ElandBellimport"
220053, Minsk,
st. Budslavskaya, 23/1, room 2
info@eland.by