

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПИЛА ЦЕПНАЯ БЕНЗИНОВАЯ

| GS 152 |

RUS

РУССКИЙ ЯЗЫК | 3

KZ

ҚАЗАҚ ТІЛІ | 18

www.onlypatriot.com

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	5
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
УСТРОЙСТВО ЦЕПНОЙ БЕНЗИНОВОЙ ПИЛЫ	7
СБОРКА ЦЕПНОЙ БЕНЗИНОВОЙ ПИЛЫ	7
ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТОПЛИВНОЙ СМЕСИ	8
МАСЛО ДЛЯ СМАЗКИ ЦЕПИ, ШИНЫ И ВЕДУЩЕЙ ЗВЕЗДОЧКИ	9
ЗАПУСК И ОСТАНОВКА БЕНЗОПИЛЫ	10
ПРОВЕРКА ПОДАЧИ ЦЕПНОГО МАСЛА	11
СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ	12
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	14
СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ	16
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	17
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	33
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	34
АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	35
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	37
ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И РИСУНКИ	38
КОМПЛЕКТАЦИЯ	40

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение бензиновой цепной пилы торговой марки «PATRIOT».



ВНИМАНИЕ! Данная Инструкция содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания инструмента PATRIOT. Внимательно ознакомьтесь с Инструкцией перед началом эксплуатации. Не допускайте людей не ознакомившихся с данным руководством к работе. Настоящая Инструкция является частью изделия и должна быть передана покупателю при его приобретении.

Бензиновая цепная пила - это удобный и эффективный инструмент при работе с древесиной. Инженерами нашей компании применены самые современные технологии систем антивибрации, смазки приводов, тормоза цепи, разработана линейка оригинальных смазок и многое другое.

Мы стараемся, чтобы работа с цепной пилой была приятной и безопасной при соблюдении мер техники безопасности, представленных в инструкции. Однако не стоит забывать, что пила при ненадлежащем использовании является источником угрозы Вашему здоровью и здоровью окружающих Вас людей.

В инструкции подробно описан процесс сборки, запуска и технического обслуживания. Следуйте нашим инструкциям и пила прослужит Вам долго, станет надежным помощником при малоэтажном строительстве из дерева и на приусадебном участке. Мы гарантируем Вам безотказную работу пилы и удовольствие от процесса работы!

Условия реализации

Розничная торговля инструментом и изделиями производится в магазинах, отделах и секциях магазинов, павильонах и киосках, обеспечивающих сохранность продукции, исключающих попадание воды.

При совершении купли продажи лицо осуществляющее продажу товара, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. По возможности производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает гарантый чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих монтаж, подключение, и адреса сервисных центров.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ / ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ****Назначение**

Пила цепная бензиновая предназначена для распиловки древесины, небольших деревьев посредством движущейся пильной цепи, приводимой в движение бензиновым двигателем.

Область применения

Изделие предназначено для работы в районах с умеренным климатом с характерной температурой от -20°C до +40°C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1.** Используйте бензиновую пилу только по назначению.
- 2.** Не используйте пилу во время дождя и в условиях повышенной влажности.
- 3.** Перед началом работы убедитесь, что бензопила полностью и правильно собрана.
- 4.** Не оставляйте работающую бензопилу без присмотра. Если во время работы рядом находятся дети, будьте предельно внимательным. Выключайте изделие, когда оставляете его без присмотра, а также по окончании работы, перед чисткой или транспортировкой.
- 5.** При хранении и транспортировке бензопилы всегда используйте защитный кожух для пильного механизма.
- 6.** Не погружайте изделие в воду или любую другую жидкость.

7. Регулярно проверяйте пильную цепь и шину на предмет неисправностей и саму пилу на предмет повреждений. При обнаружении повреждений любого рода немедленно прекратите использование пилы и передайте устройство в ближайший авторизованный сервисный центр на диагностику и ремонт.

8. Не прикасайтесь голыми руками к пильной цепи, как до, так и после окончания работы пилы.

9. Бензопила не предназначена для использования детьми или людьми с нарушениями двигательных функций, а также лицами, находящимися в состоянии алкогольного, наркотического опьянения или под действием лекарственных препаратов.

11. Любые виды ремонта или обслуживания изделия, кроме чистки, должны производиться в авторизованном сервисном центре.

12. Пильный механизм должен быть хорошо смазан. Плохо смазанная цепь быстрее изнашивается и может привести к быстрому износу шины и ведущей звездочки.

13. Следите за правильным натяжением пильной цепи. При плохо натянутой цепи повышается риск соскальзывания и обрыва.

14. Для приготовления топливной смеси используйте бензин с октановым числом АИ-92 и оригинальные масла и смазки компании PATRIOT.

PATRIOT

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель пилы	GS 152
Арт.	GS 152-04G
Объём двигателя, см ³	52
Мощность двигателя, л.с.	3
Длина , см	18"/45
Шаг цепи и толщина звена, мм	0,325 - 1,5
Кол-во звеньев, шт	72
Емкость топливного бака, мл	550
Емкость бака смазки, мл	260
Тормоз цепи	+
Антивибрационная система	+
Автоматическая смазка цепи	+
Система быстрого пуска Easy Start	+

УСТРОЙСТВО ЦЕПНЫХ БЕНЗИНОВЫХ ПИЛ / СБОРКА ЦЕПНЫХ БЕНЗИНОВЫХ ПИЛ**УСТРОЙСТВО ЦЕПНОЙ БЕНЗИНОВОЙ ПИЛЫ**

(стр. 38, рис. 1)

- 1.** Пильная цепь;
- 2.** Отверстие для смазки ведущей звездочки шины;
- 3.** Пильная шина;
- 4.** Тормоз цепи;
- 5.** Воздушный фильтр;
- 6.** Воздушная заслонка;
- 7.** Клавиша блокировки;
- 8.** Клавиша газа;
- 9.** Зажигание;
- 10.** Крышка маслобака смазки цепи;
- 11.** Крышка топливного бака;
- 12.** Ручка стартера.

СБОРКА ЦЕПНЫХ БЕНЗИНОВЫХ ПИЛ

ВНИМАНИЕ! При сборке и проведении сервисных работ убедитесь, что зажигание изделия выключено.

ШАГ 1. Снимите защитную крышку ведущей звездочки универсальным ключом.

ШАГ 2. Установите шину на направляющие шпильки изделия. Наденьте цепь на ведущую звездочку и на пильное полотно. Нашине и на корпусе пилы нарисован правильно установленный режущий профиль звена (стр. 39, рис. 2).

ШАГ 3. Наденьте крышку ведущей звездочки и наживите гайки. Натяните цепь с помощью ключа, закручивая винт механизма регулировки цепи. Цепь считается натянутой правильно, если, потянув вверх, ее можно приподнять на 5 мм (стр. 39, рис. 3).

ШАГ 4. Возьмитесь за носок пильного полотна и поднимите его вверх, натягивая цепь. Хорошо затяните гайку пильного полотна ключом. Проверьте правильность установки цепи на ведущую и ведомую звездочку, потянув цепь вперед по пильному полотну. Цепь должна скользить без заеданий (стр. 39, рис. 4).



ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство изделий могут отличаться от представленных в инструкции.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТОПЛИВНОЙ СМЕСИ

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТОПЛИВНОЙ СМЕСИ

При приготовлении топливной смеси для двухтактных двигателей бензиновых пил следует использовать только оригинальные моторные масла компании PATRIOT.

Мы рекомендуем использовать качественный неэтилированный бензин высокой очистки с октановым числом АИ-92.

В комплекте дополнительных аксессуаров возьмите специальную канистру для топливной смеси. Заполните бензин до отметки, затем добавьте необходимое количество специального масла для двухтактных двигателей до уровня. Встряхните канистру несколько раз до получения однородной топливной смеси.

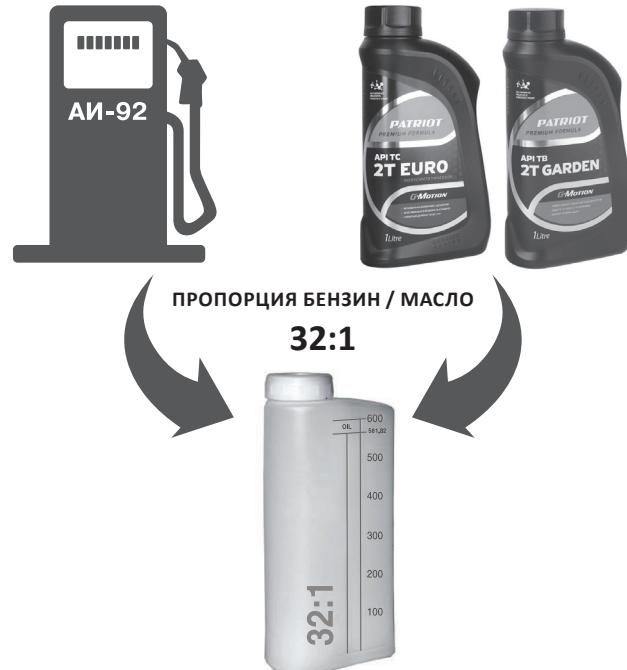
В случае отсутствия специальной канистры для смешивания топливной смеси используйте специальные канистры для хранения бензина. Топливная смесь бензина и специального масла PATRIOT для двухтактных двигателей смешивается в соотношении 32:1. Запрещается приготовление топливной смеси непосредственно в баке бензопилы.

Производите заправку топливного бака пилы при выключенном двигателе, а так же вдали от источника открытого огня.

Смесь следует готовить из расчета на одну заправку, не следует оставлять смесь в топливном баке бензопилы.



ВНИМАНИЕ! Запрещается курить во время приготовления топливной смеси.



МАСЛО ДЛЯ СМАЗКИ ЦЕПИ, ШИНЫ И ВЕДУЩЕЙ ЗВЕЗДОЧКИ

МАСЛО ДЛЯ СМАЗКИ ЦЕПИ, ШИНЫ И ВЕДУЩЕЙ ЗВЕЗДОЧКИ

Высококачественное специальное масло с добавлением комплекса присадок последнего поколения для смазывания, охлаждения и продления срока эксплуатации пильных цепей, шин, ведущей звездочки всех типов пил разработано инженерами компании PATRIOT совместно с ведущими нефтехимическими лабораториями. Масло пригодно для круглогодичного использования и обеспечивает гарантированную защиту от коррозии, образуя вязкую масляную пленку.

Применение цепного масла PATRIOT обеспечивает:

- снижение вибрации пильной цепи;
- удаление древесной стружки;
- продление срока службы цепи, шины, звездочки;
- эффективное проникновение между деталями пильной цепи;
- низкий коэффициент трения и испарения;
- высокие смазочные и охлаждающие свойства;
- густую консистенцию смазки, исключающую её повышенный расход;

Хранить специальные смазки надлежит в закрытом помещении вдали от источников огня. Беречь от детей! При контакте с кожей тщательно смыть водой с мылом. В случае попадания внутрь организма срочно обратиться к врачу.



ВНИМАНИЕ! Не допускайте работы пилы без смазки.
Не применять цепное масло для двигателей!

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА БЕНЗОПИЛЫ

ЗАПУСК И ОСТАНОВКА БЕНЗОПИЛЫ

Запуск холодного двигателя

ШАГ 1. Проверяйте уровень цепного масла в баке. При необходимости залейте цепное масло PATRIOT в горловину бака смазки. Не допускайте работы пилы без смазки.

ШАГ 2. Залейте в горловину топливного бака приготовленную смесь.

ШАГ 3. Опустите пилу на землю. Убедитесь в отсутствии в зоне движения пильной цепи частей тела и посторонних предметов.

ШАГ 4. Установите тормоз цепи в нерабочее положение, сдвинув ручку тормоза в направлении передней ручки до касания.

ШАГ 5. Установите зажигание в положение «Вкл.».

ШАГ 6. Полностью вытяните рычаг воздушной заслонки.

ШАГ 7. Нажмите несколько раз на кнопку праймера для заполнения карбюратора топливной смесью.

ШАГ 8. Держите переднюю ручку одной рукой, правую ногу поставьте на основание задней ручки. Свободной рукой потяните за ручку стартера до его «зачепления». Плавно потяните за ручку стартера на длину 30-40 см, до первого запуска. Затем плавно отпустите ручку стартера.



ВНИМАНИЕ! Бензопила комплектуются системой «Easy Start». Система легкого запуска «Easy Start» обеспечивает простой и плавный запуск бензопилы без рывков и отдачи. Запрещается резкие рывки ручки стартера.

ШАГ 9. Дайте двигателю прогреться 15-20 секунд. Затем нажмите курок газа и полностью уберите рычаг воздушной заслонки.



ВНИМАНИЕ! При запуске горячего двигателя повторите все выше указанные шаги без вытягивания воздушной заслонки.

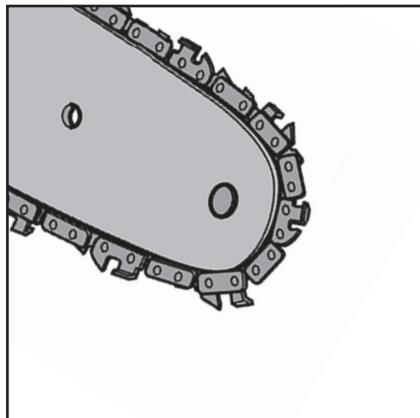
Остановка двигателя

ШАГ 1. Отпустите рычаг газа - обороты двигателя упадут.

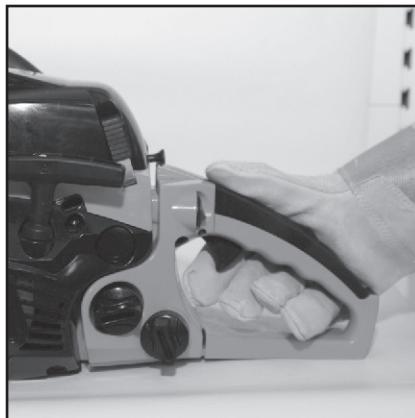
ШАГ 2. Выключите зажигание пилы.

ПРОВЕРКА ПОДАЧИ ЦЕПНОГО МАСЛА

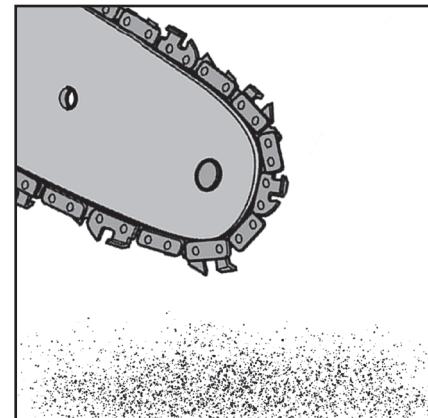
ПРОВЕРКА ПОДАЧИ ЦЕПНОГО МАСЛА

**ШАГ 1.**

Найдите светлую поверхность, например, сруб дерева или доску. Направьте носок шины на светлую поверхность.

**ШАГ 2.**

Запустите двигатель. Нажмите на рычаг газа.

**ШАГ 3.**

Через несколько секунд на поверхности должны появиться следы цепной смазки. Если этого не произошло, то Вам необходимо прочистить масляные отверстия на шине.

СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Пиление заготовок

Распиливаемую заготовку закрепите так, чтобы она не могла перемещаться во время пиления.

Примите во внимание, что при достаточно глубоком пропиле распиливаемые части начинают перемещаться относительно друг друга. Во избежание зажатия цепи, обеспечьте возможность отпиливаемой части отгибаться от неподвижной части:

- при пиления на земле подложите под место пиления опору;
- при пиления на козлах более короткую часть поместите на весу;
- при пиления очень толстой или очень твердой заготовки делайте пропилы на глубину до $\frac{1}{3}$ толщины и поворачивайте заготовку вокруг своей оси до полного распила.

Опиливание веток

При опиливании веток, не находящихся под натяжением, сначала следует надпиливать со стороны, в которую будет отпадать ветка, затем отпиливать с противоположной стороны. При отпиливании тонкой ветки пазы могут совпадать, при отпиливании толстой - обязательно иметь смещение.

При опиливании веток, находящихся под натяжением, выполните сначала надпил (на глубину не более $\frac{1}{3}$) с внутренней стороны изгиба, потом пропилите с внешней стороны.

Валка деревьев

Перед началом валки дерева определите естественный наклон дерева и направление ветра, а также оцените расположение наиболее тяжелых веток и с учетом этих факторов определите направление падения дерева. Примите меры, чтобы в направлении его падения не находились люди, животные, линии электропередач, телеграфные провода, строения, техника и иные повреждаемые объекты. Валку дерева производите в три этапа:

1. Выполните подпил на четверть диаметра ствола со стороны предполагаемого направления падения. Верхний пропил должен быть произведен под углом около 45° , нижний - горизонтально, таким образом, чтобы он пересекся с верхним и не был ниже него.
2. Выполните чуть выше основной пропил со стороны, противоположной подпилу, на глубину $\frac{3}{4}$ толщины ствола, обязательно оставив небольшой недопил.



ВНИМАНИЕ! Для предупреждения заклинивания шины и опасности поражения в случае, если Вы неверно оценили направление падения, вставьте в пропил клин.

3. Убедитесь в отсутствии в зоне падения людей и животных, которые могут пострадать при падении дерева. После этого забиванием клина в основной пропил выполните валку дерева.

Примечание! При разделке стволов, находящихся под натяжением, выполните сначала надпил (на глубину не более $\frac{1}{3}$) с внутренней стороны изгиба, потом пропилите с внешней стороны.

СОВЕТЫ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

**ВНИМАНИЕ! Меры безопасности при валке деревьев!**

Следует строго соблюдать следующие требования безопасности:

- а)** Отложите работу, если Вы не можете определить зону и направление падения дерева (*вследствие темноты, тумана, дождя или переменных порывов ветра*).
- б)** За ранее, до окончания подпиливания дерева, предупредите находящихся рядом людей о необходимости принятия мер предосторожности (*удаления от зоны падения, уборки повреждаемых предметов и техники*);
- в)** При выполнении пропила не перепиливайте ствол полностью, т.к. в этом случае Вы не будете иметь возможность управлять направлением падения дерева;
- г)** Во избежание травм и повреждений при отрыве ствола от основания, отойдите как можно дальше от основания ствола (*в сторону, противоположную падению*);
- д)** Будьте внимательны при опиливании веток упавшего дерева, особенно тех, на которые опирается ствол. Внутреннее напряжение согнутой ветки может вызвать ее внезапный облом даже при небольшом надпиливании и расправление в сторону оператора. Также в этом случае возможно начало движения ствола, потерявшего опору, в любом направлении.
- е)** Не выполняйте опиливание веток поваленного дерева, стоя на самом стволе - в случае начала движения ствола Вы можете серьезно пострадать при падении.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



ВНИМАНИЕ! Все работы по техническому обслуживанию производите только с использованием средств индивидуальной защиты при выключенном и остывшем двигателе и при выключенном зажигании.



ВНИМАНИЕ! Регулярно (в соответствии с таблицей 1) проводите техобслуживание изделия. Регулярное обслуживание позволяет поддерживать заявленные технические характеристики изделия и продлевает срок его службы.

Пильная цепь

В процессе пиления пильная цепь тупится. Для заточки цепи используйте специальные наборы или отдельные комплектующие (в комплект не входят).



ВНИМАНИЕ! Не используйте затупившуюся пильную цепь. При невозможности ее заточки замените ее.

Пильная шина

Также в процессе эксплуатации необходима периодическая (по мере износа) замена шины цепи. Рекомендованная частота замены через каждые 3-4 смены цепи.

Следите за чистотой пильной гарнитуры. Регулярно проверяйте и производите очистку смазочных отверстий на пиле ишине. Концевую звездочку шины необходимо смазывать перед началом пиления с помощью шприц-масленки.

Воздушный фильтр

Регулярно (в соответствии с таблицей 1) проверяйте состояние воздушного фильтра. Обязательно очищайте воздушный фильтр через указанные в таблице 1 интервалы. Помните: грязный фильтр приводит к снижению КПД двигателя, его перегрузке, перегреву и преждевременному износу его узлов.



ВНИМАНИЕ! Эксплуатация двигателя без фильтра или с загрязненным фильтром может привести к выходу изделия из строя. Данный случай условиями гарантии не поддерживается.

При невозможности очистки или повреждении фильтра замените его на новый.

Свеча зажигания

Регулярно (в соответствии с таблицей 1) проверяйте состояние электродов свечи зажигания и зазор между ними. Помните: неотрегулированные или покрытые отложениями электроды могут быть причиной плохого искрообразования, что уменьшает КПД двигателя, увеличивает расход топлива, ускоряет образование отложений на стенках камеры горения и ухудшает экологические показатели двигателя.



ВНИМАНИЕ! Осмотр, очистку и регулировку свечи зажигания производите только при выключенном зажигании и полностью остывшем двигателе. При извлечении свечи примите меры (продуйте, очистите углубление свечи), чтобы не допустить попадания грязи в цилиндр через свечное отверстие.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Зазор между электродами должен составлять 0,6-0,7 мм. При замене используйте свечи зажигания PATRIOT L7RTC или аналогичные.



ВНИМАНИЕ! Не используйте свечи несоответствующих типов, т. к. это может привести к изменению процесса воспламенения смеси (запаздыванию или опережению) и, как следствие, повышенной нагрузке на узлы двигателя, перегреву рабочих поверхностей камеры горения и образованию калильного зажигания.

Топливный и масляный фильтр

Для очистки топливного (масляного) фильтра, открутите крышку бака и с помощью проволочного крючка выньте из горловины сетчатый фильтр. Внешним осмотром убедитесь в целостности сетки. В противном случае, замените фильтр. Для очистки фильтра промойте его в бензине и продуйте сжатым воздухом давлением не более 0,3 атм. Убедитесь в отсутствии механических повреждений сетки. Установите фильтр на место, установите крышку и закрутите гайку.



ВНИМАНИЕ! Все другие виды технического обслуживания должны проводиться только специалистами сервисных центров.

Операция		Перед каждым использованием	Каждые три месяца или через 25 ч	Каждые шесть месяцев или через 50 ч	Каждый год или через 100 ч
Фильтр воздушный	Проверить	•			
	Очистить		•		
	Заменить			•	
Свеча зажигания	Проверить зазор/ Отрегулировать				•
	Заменить				•
Топливный фильтр	Очистить		•		
Масляный фильтр	Очистить		•		
Провод высоковольтный	Очистить				•
Комплексное ТО					•

Таблица 1

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

СРОК СЛУЖБЫ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И УТИЛИЗАЦИИ

Срок службы и утилизация

При выполнении всех требований настоящей инструкции по эксплуатации срок службы изделия составляет 5 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте изделие в бытовые отходы! Отслуживший срок изделие должен утилизироваться с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники.

Условия хранения

Хранить пилу необходимо в закрытых помещениях с естественной вентиляцией, в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -40°C, при относительной влажности не более 80% при +25°C.

Условия транспортировки

При транспортировке и хранении пилы надевайте защитный кожух на шину и цепь. Храните пилу в сухом месте, вдали от источников тепла и влажности, по возможности, не в контакте с грунтом.

Критерии предельных состояний

1. Необходимо следить за состоянием пильной гарнитуры (*пильная цепь, направляющая шина, ведущая звездочка*), тормозом цепи.
2. При увеличении ширины направляющего паза более, чем на 0,2 мм, уменьшении глубины направляющего паза на 0,8 мм, заклинивании ведомой звездочки - нужно заменить направляющую шину.

3. При обнаружении трещин и других повреждений пильной цепи, угрожающих ее целостности, необходимо заменить пильную цепь.
4. При уменьшении скорости и эффективности пиления необходимо произвести заточку пильной цепи.
5. При поломке зубьев ведущей звездочки и износе внешнего диаметра более чем на 0,4 мм произвести замену звездочки.
6. При поломке, неверном срабатывании защитного тормоза необходимо обратиться в сервисный центр для его замены / ремонта.

Технический регламент таможенного союза

TP TC 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Двигатель не запускается	Выключатель зажигания в положении «0»	Переведите выключатель зажигания в положение «I»
	Нет рабочей смеси в баке или она не поступает в цилиндр	Заправьте топливный бак, подкачайте топливный насос или обратитесь в сервисный центр
	Воздух не поступает в камеру сгорания	Очистите воздушный фильтр или обратитесь в сервисный центр
	Неисправна свеча, блок зажигания или выключатель зажигания	Замените свечу или обратитесь в сервисный центр
Двигатель неустойчиво работает на холостом ходу или не развивает полную мощность	Неправильное положение воздушной заслонки	Установите заслонку в соответствии с разделом «запуск и остановка»
	Рабочая смесь ненадлежащего качества: • бензин ненадлежащего качества, несоответствующего октанового числа или долгого хранения; • повышенное или пониженное содержание масла в рабочей смеси; • смесь долгого хранения.	Слейте ненадлежащую смесь, приготовьте и залейте новую
	Неустойчивое искробразование	Выполните работы согласно разделу «Техническое обслуживание»
	Загрязненность воздушного фильтра	Очистите или замените воздушный фильтр
	Неправильная регулировка карбюратора	Обратитесь в сервисный центр
Двигатель работает, но пильная цепь не движется	Большой износ деталей поршневой группы	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Низкие обороты двигателя, муфта расцеплена	Увеличьте обороты двигателя
	Цепь соскочила с ведущей звездочки	Установите цепь на звездочку (см. раздел Сборка)
Результат или скорость пиления неудовлетворительные	Износ или заклинивание колодок сцепления, растяжение или поломка пружины сцепления	Обратитесь в сервисный центр для ремонта или замены
	Пиление на низких оборотах	Увеличьте обороты двигателя
	Затуплена пильная цепь	Заточите пильную цепь (см. раздел Техническое обслуживание)
Повышенный износ цепи или шины	Пиление без масла в маслобаке	Заправьте маслобак
	Масло не поступает к цепи	Обратитесь в сервисный центр
При дергании стартера вращение не передается на двигатель	Обрыв троса стартера	Обратитесь в сервисный центр
	Износ катушки стартера (естественный или в результате многократного использования при запуске неисправного двигателя)	Обратитесь в сервисный центр для замены

МАЗМҰНЫ

КІРІСПЕ	19
ҚОЛДАНЫЛУ САЛАСЫ ЖӘНЕ МІНДЕТІ	20
ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ	20
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР	21
ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫҢ ҚҰРЫЛҒЫСЫ	22
ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫ ҚҰРАСТАРЫ	22
ОТЫН ҚОСПАСЫН ДАЙЫНДАУ	23
ШЫНЖЫРДЫ, ШИНА МЕН ЖЕТЕКШІ ЖҰЛДЫЗШАНЫ МАЙЛАУҒА АРНАЛҒАН МАЙ	24
БЕНЗИН АРАСЫН ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ	25
ТІЗБЕКТІ МАЙДЫҢ БЕРІЛУІН ТЕКСЕРУ	26
ТӘЖІРИБЕЛІК ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР	27
ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ	29
ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ АСЫРУ ЖАҒДАЙЛАРЫ	31
ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРІ	32
КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ	33
КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ	34
СЕРВИС ОРТАЛЫҚТАРЫНЫҢ МЕКЕН-ЖАЙЛАРЫ	35
СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРДІҢ МАҒЫНАСЫН АШУ	41
ГРАФИКАЛЫҚ КЕСКІНДЕР ЖӘНЕ СУРЕТТЕР	42
ЖИНАҚТАЛЫМ	44

Сізге «PATRIOT» сауда маркасының бензин шынжыр арасын сатып алғаныңыз үшін алғыс білдіреміз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Осы Нұсқаулық PATRIOT құралының жұмысына және техникалық қызмет көрсетуіне қатысты қажетті ақпараттан тұрады. Пайдаланар алдында Нұсқаулықпен мұқият танысыңыз. Осы нұсқаулықпен таныспаған адамдарды жұмыс істеуге жиберменіз. Осы Нұсқаулық бұйымның бөлігі болып табылады және оны сатып алған кезде сатып алушыға табысталу тиіс.

Бензин шынжырлы ара – бұл ағаш сүрегімен жұмыс істеген кезде ыңғайлы және тиімді құрал. Біздің компанияның инженерлері дірілге қарсы, жетектерді майлаудың, шынжырды тежеудің жүйелерінің ең заманауды технологияларын қолданады, түпнұсқалы майлау желісі мен көптеген басқасын әзірледі.

Біз шынжырлы арамен жұмыстың нұсқаулықта берілген қауіпсіздік техникасы шараларын сақтау кезінде ұнамды және қауіпті болуын жасауға тырысамыз. Бірақ тиісті тұрда пайдаланбаған кезде араның Сіздің деңсаулығыңызға және Сіздің қоршаған адамдардың деңсаулығына төнөтін қауіптің көзі болып табылатынын ұмытпау керек.

Нұсқаулықта құрастыру, іске қосу және техникалық қызмет көрсету барысы толық сипатталған. Біздің нұсқаулықтарды сақтаңыз, сонда ара Сіздің ұзақ қызмет етіп, ағаштар аз қаюат салған кезде және үй жанындағы жерде сенімді көмекшіге айналады. Біз Сізге араның істен шықпай жұмыс істейтініне және жұмыс барысынан рақаттанатыныңызға кепілдік береміз!

Әткізу жағдайлары

Судың тиоіне жол бермейтін өнімнің сақталуын қамтамасыз ететін дүкендерде, бөлімдерде және дүкендер секцияларында, павильондар мен дүңгіршектерде құралдар мен бұйымдар бөлшектеп сатылады.

Тауарды сататын адам таурады сатып алу-сату кезінде сатып алушы болған кезде тауардың сыртқы түрін, оның жинақталымы мен жұмысқа қабілетін тексереді. Мүмкіндігінше кепілдік талонында белгі қояды, кепілдік чегін қоса береді. Монтаждаужы, қосуды орындастын үйымдар туралы ақпарат пен сервис орталықтарының мекен-жайларын ұсынады.

ҚОЛДАНЫЛУ САЛАСЫ ЖӘНЕ МІНДЕТІ

Міндеті

Шынжырлы бензин ара бензин қозғалтқышқа қозғалысқа көлтірілетін қозғалмалы аралайтын шындыр арқылы ағаш сүргегін, кішкентай ағаштарды аралау үшін арналған.

Қолданылу саласы

Бұйым -20°C бастап +40°C дейін тән температуралы бірқалыпты климатпен, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% аспайтын және атмосфералық шөгіндінің тікелей әсері және ауаның шамадан тыс шаңдалуы болмайтын аудандарда жұмыс істеу үшін арналған.

ҚАУІПСІЗДІК ТЕХНИКАСЫ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

1. Бензин арасын тек міндетіне сай ғана пайдаланыңыз.
2. Жауын-шашын кезінде және ылғалдылық жоғары болған кезде араны пайдаланбаңыз.
3. Жұмыс басталар алдында бензин арасының толық және дұрыс жиналғанына көз жеткізіңіз.
4. Қараусыз жұмыс істеп тұрған бензин арасын қалдырып кетпеніз. Егер оның жұмысы кезінде қасында балалар болса, онда аса мүқият болыңыз. Оны қараусыз қалдырып бара жатқан кезде, сонымен қатар жұмыс аяқталған соң, тазалау немесе тасымалдау алдында бұйымды сөндіріңіз.
5. Бензин арасын сақтау және тасымалдау кезінде ара механизмі үшін қорғаыш қаптаманы үнемі пайдаланыңыз.

6. Суға немесе кез-келген басқа сұйықтыққа бұйымды батырмаңыз.

7. Сәйкес келу тақырыбына аралы шынжыр мен шинаны және зақымдалу тақырыбына араның өзін үнемі тексеріп отырыңыз. Кез-келген зақымдар анықталған кезде араны пайдаланушы дереге тоқтатып, құрылғыны диагностика мен жөндеуге жақын орналасқан сервистік орталыққа жеткізіңіз.

8. Ара шынжырына ара жұмысына дейін, сонымен қатар кейін жалаң қолды тигізбеніз.

9. Бензин арасы балалардың немесе қозғалтқыш функциялары бұзылған адамдардың, сонымен қатар алкоголь, есірткі мас күйінде болатын немесе дәрі-дәрмек препараттарын пайдаланған адамдардың пайдалануы үшін арналмаған.

10. Тазалаудан басқа, бұйымды жөндеудің немесе оған қызмет көрсетудің кез-келген түрі авторластырылған сервис орталығында жүргізулу тиіс.

11. Ара механизмі жақсы майлану туіс. Нашар майланған шынжыр тез тозып, шина мен жетекші жүлдемдіздің жылдам тозуына әкеп соқтыруы мүмкін.

12. Ара шынжырының дұрыс созылуын қадағалаңыз. Шынжыр нашар созылған кезде сырғып кетіп, үзіліп кетуі мүмкін.

13. Отын қоспасын дайындау үшін АИ-92 октан санымен бензинді, түпнұсқа майлар мен PATRIOT компаниясының майларын пайдаланыңыз.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

Ара моделі	GS 152
Арт.	GS 152-04G
Қозғалтқыш көлемі, см ³	52
Қозғалтқыш қуаты, л.с.	3
Автобустың ұзындығы, см	18"/45
Тізбектің қадамы мен байланысының қалыңдығы, мм	0,325 - 1,5
Сілтемелер саны, дана	72
Жанарамай багының сыйымдылығы, мЛ	550
Майлау ыдысының сыйымдылығы, мЛ	260
Тежегіш тізбегі	+
Дірілге қарсы жүйе	+
Автоматты тізбекті майлау	+
Easy Start жылдам іске қосу жүйесі	+

ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫҢ ҚҰРЫЛҒЫСЫ

(38 бет, 1 сурет)

1. Арапы шынжыр;
2. Шинаның жетекші жұлдызшасын майлауға арналған саңылау;
3. Арапы шина;
4. Шынжыр тәжегіш;
5. Ая сүзгісі;
6. Ая жапқыш;
7. Бұғаттау клавишасы;
8. Газ клавишасы;
9. Оталдыру;
10. Шынжырды майлаудың ма багы қақпасы;
11. Отын багы қақпасы;
12. Стартер тұмтқасы.

ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫ ҚҰРАСТАЫРУ



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құрастыру және сервис жұмыстарын жүргізу кезінде бұйымды оталдырудың ағытылғанына көз жеткізіңіз.

- 1 ҚАДАМ.** Жетекші жұлдызшаның қорғаыш қақпағын әмбебап кілтпен шешіп алыңыз.
- 2 ҚАДАМ.** Бұйымның бағыттаушы бүрмасұқпаларына щинаны орнатыңыз. Жетекші жұлдызшага және ара төсеміне шынжырды кигізіңіз араның шинасында және корпусында звеноның дұрыс орнатылған кескіш бейіні суреттелген (39 бет, 2 сурет).
- 3 ҚАДАМ.** Жетекші жұлдызшаның қақпағын кигізіп, сомынды саптаңыз. Шынжырды реттеу механизмінің бұрандамасын бұрап, кілт көмегімен шынжырды тартыңыз. Егер шынжырды жоғары көтеріп, оны 5 мм-ге көтеруге болса, онда шынжыр дұрыс созылған болып саналады (39 бет, 3 сурет).
- 4 ҚАДАМ.** Ара төсемінің тұмсығын ұстап, шынжырды тартып, оны жоғары көтеріңіз. Кілтпен ара төсемінің сомынын жақсырап тартыңыз. Ара төсемі бойынша шынжырды алға тартып, жетекші және жетектегі жұлдызшага шынжырды орнату дұрыстығын тексеріңіз. Шынжыр тұрып қалмай сырғанау тиіс (39 бет, 4 сурет).



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымдардың сыртқы түрі мен құрылғысы нұсқаулықта берілген мәліметтерден ерекшеленуі мүмкін.

ОТЫН ҚОСПАСЫН ДАЙЫНДАУ

Бензин қозғалтқыштарының қос тaktілік қозғалтқыштары үшін отын қоспасын дайындау кезінде PATRIOT компаниясының тек түпнұсқалы моторлы майларын пайдалану керек.

Біз АИ-92 октан санымен жоғары тазаланатын сапалы этилденбен-ген бензинді пайдалануға кеңес береміз.

Қосымша аксессуарлар жинақталымынан отын қоспасы үшін арнайы канистріні алыңыз. Белгіге дейін бензинді толтырыңыз, сосын деңгейге дейін қос тaktілік қозғалтқыштар үшін арнайы майдың қажетті көлемін қосыңыз. Біртекті отын қоспасын алғанға дейін бірнеше рет канистрді шайқаңыз.

Отын қоспасына аラластыруғашінарның канистр болмаған жағдайда бензинді сақтау үшін арнайы канистрлерді пайдаланыңыз. Қос тaktілік қозғалтқыштар үшін бензин мен PATRIOT арнайы майының отын қоспасы 32:1 арақатынста араластырылады. Бензин арасы багында тікелей отын қоспасын дайындауға тыйым салынады.

Қозғалтқыш ағытылып тұрған кезде, сонымен қатар ашық оттың көзінен алыс отын багына май құю жүргізіледі.

Бір рет май құюға есептеп, қоспаны жасау керек, бензин араның отын багында қоспаны қалдыруға болмайды.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Отын қоспасын дайындау үақытында шылым шегуге тыйым салынады.

ШЫНЖЫРДЫ, ШИНА МЕН ЖЕТЕКШІ ЖҰЛДЫЗШАНЫ МАЙЛАУҒА АРНАЛҒАН МАЙ

ШЫНЖЫРДЫ, ШИНА МЕН ЖЕТЕКШІ ЖҰЛДЫЗШАНЫ МАЙЛАУҒА АРНАЛҒАН МАЙ

Барлық типтегі араның шынжырлы араларын, шиналарын, жетекші жұлдызшаларын майлау, салқындану мен пайдалану мерзімін ұзарту үшін соңғы буынның соңғы буынды қоспалар кешенін қосумен жоғары сапалы арнайы майды PATRIOT компанияның инженерлері жетекші мұнай-химия зертханаларымен бірлесіп, әзірлеген. Май жыл бойы пайдалану үшін жарамды және тұтқырлы майлыш пленканы түзіп, тотығудан кепілдендірілген қорғауды қамтамасыз етеді.

PATRIOT шынжырлы майын қолдану қамтамасыз етеді:

- ара шынжырының дірілін төмендету;
- ағаш жонқасын кетіру;
- шынжырдың, шинаның, жұлдызшаның қызмет ету мерзімін ұзарту;
- ара шынжырының тетіктері арасына тиімді ету;
- үйкел мен буланудың төмөн коэффициенті;
- жоғары майлаушы және салқынданушы қасиеттер;
- оның жоғары шығынана жол бермейтін майдың қою болуы;

От көздерінен алыс жабық бөлме-жайда арнайы ма ларды сақтау керек. Балалардан сақтаңыз! Теріге тиіген кезде сабынды сүмен мүқият жуыңыз. Ағза ішіне кірген кезде дәрігерге жедел көріну керек.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Май жақпай, ара жұмыс істемеу тиіс. Қозғалтқыштар үшін шынжырлы майды қолданбаңыз!

БЕНЗИН АРАСЫН ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ

БЕНЗИН АРАСЫН ІСКЕ ҚОСУ ЖӘНЕ ТОҚТАТУ

Салқын қозғалтқышты іске қосу

1 ҚАДАМ. Бактағы шынжырлы майдың деңгейін тексеріңіз. Қажет болған кезде майлау багының аузына PATRIOT шынжыр майын құйыңыз. Майламай, ара жұмыс істемеу тиіс.

2 ҚАДАМ. Отын багының аузына дайындалған қоспаны құйыңыз.

3 ҚАДАМ. Араны жерге түсіріңіз. Ара шындыры қозғалған аумақта дene бөліктегі мен бөтен заттардың жоқ екеніне көз жеткізіңіз.

4 ҚАДАМ. Шынжыр тежегішті жұмыс істелмейтін қүйге қойып, ти-генге дейін алдыңға тұтқа бағытында тежегіш тұтқасын бұраңыз.

5 ҚАДАМ. Оталдыруды «Қосу» қүйіне белгілеңіз.

6 ҚАДАМ. Ауа жапқышының інітірегін толық тартыңыз.

7 ҚАДАМ. Карбюраторға отын қоспасын толтыру үшін праймер батырмасына бірнеше рет басыңыз.

8 ҚАДАМ. Алдыңға тұтқасын бір қолмен ұстаңыз, оң жақ аяқты артқы тұтқаның табанына қойыңыз. Бос қолмен стартер тұтқасын оны «іліп алғанша» тартыңыз. Бірінші рет қосқанға дейін 30-40 см ұзындыққа стартер тұтқасынан бірқалыпты тартыңыз. Сосын стар-тер тұтқасын бірқалыпты түсіріңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бензин арасы «Easy Start» жүйесімен жинақталады. «Easy Start» женіл іске қосу жүйесі жұлқынып, серпілмей, бензин арасының қарапайым және іоірқалыпты іске қосылуын қамтамасыз етеді. Стартер тұтқасын тез жұлқып қалуға болмайды.

9 ҚАДАМ. Қозғалтқыш 15-20 секунд бойы қызыу тиіс. Сосын газ шүррепесін басып, ауа жапқыштың інітірегін толық алып атстаңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! ыстық қозғалтқышты іске қосқан кезде ауа жапқышты шығармай барлық жоғарыда көрсетілген қадамды қайталаңыз.

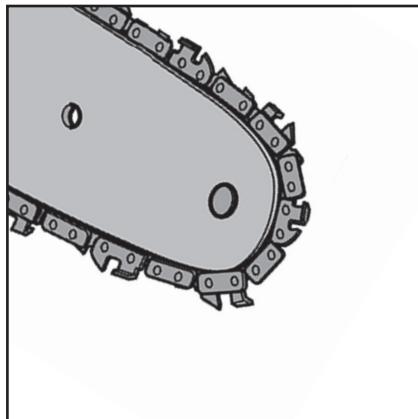
Козғалтқышты тоқтату

1 ҚАДАМ. Газ інітірегін түсіріңіз – қозғалтқыш айналымы түседі.

2 ҚАДАМ. Араны оталдыруды ағытыңыз.

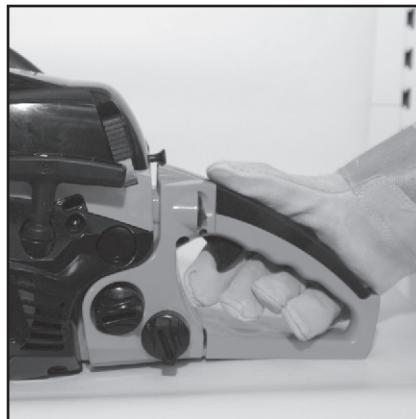
ТІЗБЕКТІ МАЙДЫҢ БЕРІЛУІН ТЕКСЕРУ

ТІЗБЕКТІ МАЙДЫҢ БЕРІЛУІН ТЕКСЕРУ



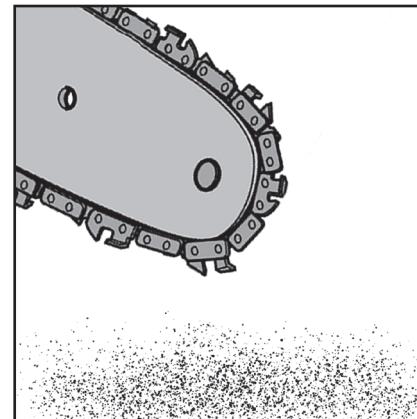
1 ҚАДАМ.

Ашық бетті, мысалы, шабылған ағашты немесе тақтайды табыңыз. Ашық бетке шина тұмсығын бағыттаңыз.



2 ҚАДАМ.

Қозғалтқышты іске қосыңыз. Газ інтірегіне басыңыз.



3 ҚАДАМ.

Бірнеше секундтар кейін бетінде шынжырлы майдың белгілері шығу тиіс. Егер бұлай болмаса, онда Сізге шинадағы майланған саңылауды тазалау керек.

ТӘЖИРИБЕЛІК ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР**ТӘЖИРИБЕЛІК ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР****Дайындаударды аралау**

Араланатын дайында аралау кезінде қозғалып кетпейтіндегі етіп, оны бекітіңіз.

Жеткілікті терең араланған кезде, араланатын бөліктердің бір-біrine қатысты ауысып қозғалатынына назар аударыңыз. Шындырың қысылып қалмай үшін, қозғалмайтын бөліктен араланатын бөліктің бүгілу мүмкіндігін қамтамасыз етіңіз:

- жерде аралау кезінде аралау орнының астына тірек қойыңыз;
- отырғышқа қойып араланған кезде неғұрлым қысқа бөлігін салмағына қойыңыз;
- өте қалың немесе өте қатты дайындаудан аралау кезінде тар қалыңдыққа дейін тереңдікке аралаңыз және дайындаудан толық араланғанша өз осінің айналасында айналдырыңыз.

Шыбықтарды арамен кесу

Керіліп тұрған шыбықтарды аралау кезінде, ең алдымен шыбығы құлайтын жан-жағын аралау керек, сосын қарама-қарсы жағынан аралау керек. Жіңішке шыбықты араланған кезде саңылау сәйкес келуі мүмкін, қалың шыбықты араланған кезде міндетті түрде жылжыту керек.

Керіліп тұрған шыбықтарды аралау кезінде, ілімнің ішкі жағынан ең алдымен аздап аралаңыз (*У аспайтын тереңдікке*), сосын сыртқы жағынан аралаңыз.

Ағаштарды құлату

Ағаштарды құлатар алдында ағаштың табиғи еңісі мен жел бағытын анықтаңыз, сонымен қатар неғұрлым ауыр шыбықтардың орналасқан жерін бағалаңыз және осы факторлар ескеріліп, ағаштың құлау бағытын анықтаңыз. Оның құлау бағытында адамдар, жануарлар, электр беріліс желілері, телеграф сымдары, құрылыш, техника мен өзге зақымдалатын объектілер болмайтындей етіп шарапалар қолданыңыз.

Ағашты құлатуды үш кезеңмен жүргізу керек:

1. Құлатудың болжалды бағыты жағынан діңгеу диаметрінің ширегін аздап аралаңыз. Устіңгі араланатын жер 45° жуық бұрышпен жүргізілу тиіс, астыңғы араланатын жер оның жоғары араланатын жермен қызылсытандай етіп, одан төмен болмайтындей етіп, көлденең жүргізілу тиіс.
2. Міндетті түрде шамалы араланбаған жер қалдырып, діңгектің қалыңдығының ¼ тереңдігіне араланатын жерге қарсы жақтан сәл жоғарырақ аралаңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Шинаның сыналып қалу және қауіптің төнүін ескерту үшін, егер Сіз.

3. Ағаш құлаған кезде зардап шегуі мүмкін адамдар мен жануарларыңд құлау аймағында жоқ екенине көз жеткізіңіз. Осыдан кейін негізгі аралатын жерге сынаны қафумен ағашты құлатыңыз.

Ескертпе! Кепіліп тұрған діңгектерді бөлшектеген кезде, ілімнің ішкі жағынан ең алдымен аздап аралаңыз (*У аспайтын тереңдікке*), сосын сыртқы жағынан аралаңыз.

ТӘЖІРИБЕЛІК ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ КЕҢЕСТЕР



НАЗАР АУДАРЫНЫЗ! Ағаштар құлаған кезде қауіпіздік шаралары! Қауіпсіздіктің келесі талаптарын қатаң сақтау керек:

- а)** Егер Сіз ағаштың құлау аумағы мен бағытын анықтай алмасаңыз (қарандылық, тұман, жауын-шашын немесе желдің ауыспалы бағыты салдарынан), онда жұмысты кейінге қалдырыңыз;
- б)** Алдын-ала, ағашты аралау аяқталғанға дейін, сақтық шараларын қолдану (закымдайтын хаттар мен техниканың құлау, жиану аумағынан кету) туралы жақын түрған адамдарды ескерту керек;
- в)** Пропилді орындау кезінде діңгекті толық араламаңыз, себебі осы жағдайда Сіз ағаштың құлау бағытын басқара алмайсыз;
- г)** Жерден діңгек айырылған кезде жарақаттанып, зақым алмау үшін, діңгек негізінен алысырақ (құлауға қарсы бетке) тұрыныз;
- д)** Құлаған ағаштың шыбықтарын, әсіресе діңгекке сүйеніп тұратын шыбықтарды аралаған кезде мүқият болыңыз. Бүгілген шыбықтың ішкі кернеі шамалы араласа да және оператор жаққа шамалы бүгіліп тұрса да оның кенеттен сындырып жіберуі мүмкін. Сонымен қатар осы жағдайда кез-келген бағытта, тірегінен айырылған кезде қатты запдан шегуініз мүмкін.
- е)** Діңгектің үстінде тұрып, құлаған ағаштың шыбықтарын араламаңыз – діңгек қозғалысы басталған жағдайда Сіз құлаған кезде қатты запдан шегуініз мүмкін.

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Техникалық қызмет көрсету бойынша барлық жұмысты қозғалтқыш ағытылып, сұыған және оталдыру ағытылған кезде жеке қорғану құралдарын пайдаланумен жүргізіңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымға үнемі (кестеге сәйкес 1) техникалық қызмет көрсетуді жүргізіңіз. Үнемі қызмет көрсете бұйымның мәлімдеген тех. сипаттамаларын құттайтында және оның қызмет ету мерзімін ұзартады.

Аралы шынжыр

Аралау барысында аралы шынжырдың жүзі өтпей қалады. Шынжырды аралау үшін арнайы жиындар немесе бөлек жиынтықтаушыларды (жинақталымға кірмейді) пайдаланыңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жүзі өтпей қалған аралы шынжырды пайдаланбаңыз. Оны қайрау мүмкін болмаса, ауыстырыңыз.

Аралы шина

Сонымен қатар пайдалану барысында шынжыр шинасын үнемі (тозуына қарағай) алмастыру қажет. Алмастырудың ұсынылатын жиілігі шынжырды әр 3-4 алмастырғаннан кейін.

Ара гарнитурасының тазалығын қадағалаңыз. Ара мен шинадағы майлау саңылауын үнемі тексеріп, тазалаңыз. Шинаның соғығы жұлдызшасын майлағыш шприц көмегімен аралау алдында майлау қажет.

Ая сүзгісі

Ая сүзгісінә қүйін үнемі (1 кестеге сәйкес) тексеріңіз. 1 кестеде көрсетілген аралықтан кейін ая сүзгісін үнемі тазалап отырыңыз. Есте ұстаңыз: кір сүзгі қозғалтқыштың ПӘК-нің төмендеуіне, оның асқын жүктемесіне, қызып кетуіне және оның тетіктерінің мерзімін бұрын тозып кетуіне әкеп соқтырады.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Сүзгісіз немесе кірленген сүзгімен қозғалтқышты пайдалану бұйымның істен шығуына әкеп соқтыруы мүмкін. Сүзгіні тазалау мүмкін болмаған немесе зақымдалған кезде оны жаңасына алмастырыңыз.

Оталдыру шамы

Оталдыру шамының электродтарының қүйін және олардың арасындағы саңылауды үнемі (1 кестеге сәйкес) тексеріңіз. Есте ұстаңыз: ретке келтірілген немесе шөгіндімен көмкөрілген электродтар үшқынның нашар түзілінің себебі болуы мүмкін, бұл қозғалтқыштың ПӘК азайтады, отын шығынын үлғайтады, жану камерасының қабырғаларында шөгіндінің қалыптастырын жылдамдатады және қозғалтқыштың экологиялық көрсеткіштерін нашарладатады.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Оталдыру ағытылған және қозғалтқыш толық сұыған кезде оталдыру шамын қарап, тазалап, ретке келтіріңіз. Шам саңылауы арқылы цилиндрге кір кірмей үшін, шамды алған кезде шаралар қолданыңыз (шамның қуыс жерлерін үрлеп, мазалаңыз).

ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Электродтар арасындағы саңылау 0,6-0,7 мм құрау тиіс. Алмастыру кезінде PATRIOT L7RTC оталдыры шамдарын немесе үқсас шамдарды пайдаланыңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Тиісті типтері болмайтын шамдарды пайдаланбаңыз, себебі бұл қоспаның жалындау процесінің өзгеруіне (кешігүіне немесе озуына) және салдарында, қозғалтқыштың етіктеріне жоғары кернеуге, жану камерасының жұмыс беттерінің қызып кетуіне және балқытып оталдырудың қалыптасуына әкеп соқтыруы мүмкін.

Отын және май сүзгісі

Отын (май) сүзгісін тазалау үшін, бак қақпағын бұрап алып, сым ілгек арқылы аузынан торлы сүзгін алып шығыңыз. Сыртық қарап тордың бүтін екеніне көз жеткізіңіз. Кері жағдайда, сүзгіні алмастырыңыз. Сүзгіні тазалау үшін он бензинмен тазалап, 0,3 атм аспайтын қысымды қысылған ауамен үрленіз. Тордың механикалық зақымдалған жерлерінің жоқ екеніне көз жеткізіңіз. Орнына сүзгіні қойып, қақпақты орнатып, сомынды бұрап кигізіңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Техникалық қызмет көрсетудің барлық басқа түрі сервис орталықтарының мамандармен ғана жүргізілу тиіс.

Операция	Эр таңдаланар алдында	Эр үш айдан кейін немесе 25 с. кейін	Эр алты айдан кейін немесе 50 с. кейін	Эр жылды немесе 100 с. кейін
Аяқ сүзгісі	Тексеріңіз	•		
	Тазалаңыз		•	
	Алмастырыңыз			•
Оталдыру шамы	Саңылауды тексеріңіз/ ретке келтіріңіз			•
	Алмастырыңыз			•
Отын сүзгісі	Тазалаңыз		•	
Май сүзгісі	Тазалаңыз		•	
Жоғары вольттік өткізгіш	Тазалаңыз			•
Кешендік ТК				

1 кесте

ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ АСЫРУ ЖАҒДАЙЛАРЫ

ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ АСЫРУ ЖАҒДАЙЛАРЫ

Қызмет ету мерзімі мен кәдеге асыру

Пайдалану жөніндегі осы нұсқаулықтың барлық талабын орындаған кезде бүйімның қызмет ету мерзімі 5 жыл құрайды. Қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін бүйімді тұрмыстық қалдықтарға лақтырмаңыз! Мерзімін атқарып болған бүйім Сіздің техниканы кәдеге асыру жөніндегі өнірлік актілеріңізге сәйкес қоршаган орта үшін неғұрлым аз зиянмен кәдеге асырылу тиіс.

Сақтау жағдайлары

Араны $+40^{\circ}\text{C}$ асырмай және -40°C төмен түсірмей, бірқалыпты және салқын климатты, ауаның салыстырмалы ылғалдылығы $+25^{\circ}\text{C}$ кезінде 80% аспайтын аудандарда жабық бөөлме-жайларда сақтау қажет.

Тасымалдау жағдайлары

Араны тасымалдау мен сақтау кезінде шина мен шынжырға қорғағыш қаптаманы кигізіңіз. Топыраққа тигізбей, жылу мен ылғал көздерінен алсырық, құрғақ жерде сақтаңыз.

Шекті қүйлердің өлшемдері

1. Ара гарнитурасының (аралы шынжыр, бағыттаушы шина, жетекші жұлдызыша), шынжыр тежегішінің күйін қадағалау керек.
2. Бағыттаушы саңылаудың ені 0,2 мм-ге астам ұлғайған, бағыттаушы саңылаудың теренждігі 0,8 мм-ге азайған кезде, жетекші жұлдызыша тұрып қалған кезде – бағыттаушы шинаны ал-

мастыру қажет.

3. Аралы шынжырдың бүтінділігіне қауіп төндіретін сываттар мен басқа зақымдарды анықтаған кезде, аралы шынжырды алмастыру қажет.

4. Арапау жылдамдығы мен тиімділігі азайған кезде аралы шынжырды қайрау қажет.

5. Жетекші жұлдызышаның тістері сывнан және сыртқы диа-метрі 0,4 мм-ден астам тозған кезде жұлдызышаны алмастыру қажет.

6. Қорғағыш тежегіш сывнан, дұрыс жұмыс істемеген кезде оны алмастыру / жөндеу үшін сервис орталығына бару қажет.

Кеден одағының техникалық регламенті

КО ТР 010/2011 «Машиналар мен жабдықтың қауіпсіздігі туралы»

ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРИ

ЫҚТИМАЛ АҚАУЛЫҚТАР ЖӘНЕ ОЛАРДЫ ЖОЮ ӘДІСТЕРИ

Ықтимал себеп	Ақаулық	Жою бойынша әрекеттер
Қозғалтқыш іске қосылмаса	Отaldыруды сөндіргіш «0» күйінде тұр	Оталдыруды сөндіргіш «0» күйіне бұраңыз
	Бакта жұмыс қоспасы жоқ, немесе ол цилиндрге келіп түспейді	Отын бағына май құйып, отын сорысына толтырыныз немесе сервистік орталыққа барыңыз
	Ауа жану камерасына туседі	Ауа сұзгісін тазалаңыз немесе сервистік орталыққа барыңыз
	Шам, оталдыру блогы немесе оталдыруды сөндіргіш ақаулы	Шамды ауыстырыңыз немесе сервистік орталыққа барыңыз
	Ауа жапқыш қате күйде тұр	«Іске қосу және тоқтату» боліміне сайiese жапқышты орнатыңыз
Қозғалтқыш бос жүріспен тұрақты жұмыс істемей тұр немесе толық құатты дамытпайды	Тиісті сапасыз жұыс қоспасы:	Тиісті сапасыз қоспаны төріп, жаңа қоспаны дайындаңыз, құйыңыз
	● октан санына сәйкес клемейтін немесе ұзақ сақталатын тиісті сапасыз бензин;	
	● жұмыс қоспасында майдың жогары немесе темен құрамы;	
	● ұзақ сақталатын қоспа.	
	Ұшқынның тұрақты тузілмеуі	Выполните работы согласно разделу «Техническое обслуживание»
Қозғалтқыш жұмыс істейді, бірақ аралы шынжыр қозғалмайды	Ауа сұзгісінің кірленуі	Ауа сұзгісін тазалаңыз немесе алмастырыңыз
	Карбюраторды дұрыс реттемеу	Сервистік орталыққа барыңыз
	Поршень тобы тетіктерінің үлкен тозуы	Жөндеу немесе алмастыру үшін сервистік орталыққа барыңыз
	Қозғалтқыштың темен айналымдары, жағастырыш ажыратылған	Қозғалтқыш айналымдарын үлгайтыңыз
Аралай нәтижесінә жақын жылдамдығы қанағаттанысыз	Шындыр жетекші жүлдізшадан шығып кетті	Шынжырды жүлдізшага қойыңыз (Құрастыру болімін қарандыз)
	Тіркесу қалыптарының тозуы немесе сыналып қалуы, тіркесу серіппесінің созылуы немесе сынуы	Жөндеу немесе алмастыру үшін сервистік орталыққа барыңыз
	Темен айналымда аралай	Қозғалтқыш айналымдарын үлгайтыңыз
Шынжырдың немесе шинаның жогары тозуы	Аралы шынжырдың жүзінің отпей қалуы	Аралы шынжырдың жүзін қайраныз (Техникалық қызмет көрсету болімін қарандыз)
	Май бағында майсыз аралай	Май бағын толтырыңыз
	Май шынғырга келіп түспейді	Сервистік орталыққа барыңыз
Стартерді тарту кезінде айналу қозғалтқышша берілмейді	Стартер арқаны үзілген	Сервистік орталыққа барыңыз
	Стартер орауышының тозуы (ақаулы қозғалтқыш іске қосылған кезде табиги немесе көп рет пайдалану нәтижесінде)	Алмастыру үшін сервистік орталыққа барыңыз

PATRIOT

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия покрывает расходы только на работу и запасные части. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона, владелец лишается права на гарантийное обслуживание.

№ _____

ИЗДЕЛИЕ / ҚҰРАЛ: _____

МОДЕЛЬ / МОДЕЛІ: _____

ЗАВОДСКОЙ № / ҚҰРАЛ №: _____

ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ: _____

ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ / САУДА ҰЙЫМЫ: _____

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА / САТУШЫНЫҢ ҚОЛЫ: _____

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.

Претензии к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию.

Кепілдік шарттары және кепілдікті қызмет көрсетумен таныстырылған және көлітім.

Құрал жаңамды және толығымен жинақталған күйде қабылданған. Сыртқы көрінісіне наразылық билдірмеймін..

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ / САТЫП АЛУШЫ ҚОЛЫ: _____

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

Сауда ұйымының мәрі немесе мәрі жоқ болса, кепілдік картасы жарамсыз!

ШТАМП ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
БАСЫП ШЫҒАРУ ҰШІН ОРЫН

PATRIOT

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА / КЕПІЛДЕМЕ МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

- Гарантийный срок эксплуатации бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента PATRIOT кроме продукции в п.2 и п.3 (без аксессуаров и принадлежностей) составляет **24 (двадцать четыре) месяца** со дня продажи розничной сети.
 - Гарантийный срок эксплуатации бензиновых генераторов PATRIOT серии GP (коды моделей GP 910 и GP 1510 и генераторов инверторного типа) составляет **36 (тридцать шесть) месяцев** или 500 моточасов работы со дня продажи розничной сети.
 - Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет **12 (двенадцать) месяцев** со дня продажи розничной сети для бензинового, электрического и аккумуляторного инструмента торговой марки PATRIOT серии THE ONE, MAXPOWER, MAXWELDER, триммеров электрических PATRIOT с низким расположением двигателя, насосов PATRIOT. Если изделие, предназначеннное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессиональном), срок гарантии составляет **1 (один) месяц** со дня продажи. Дефекты оброка инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течение **45 (сорок пять) дней** со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения диагностики изделия техническим центром.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Наличие гарантитного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия или чека, с указанием даты продажи, наименования изделия, штампа торгового предприятия.

2. Предоставление неисправного инструмента в чистом виде.

3. Гарантитный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантитном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

 1. При отсутствии возможности определить дату продажи или дату производства.
 2. На изделие, которое эксплуатировалось с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
 3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантитный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепления корпусных деталей;
 4. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
 5. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент иноходных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя инструмента;
 6. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению. К признакам перегрузки относятся:
 - Изменения цвета на поверхности металлических деталей;
 - Деформации или оплавление пластмассовых деталей и узлов инструмента;
 - Одновременное повреждение (потемнение или обугливание) изоляции проводов в обмотках катушек статора и ротора;
 - Обугливание изоляции обечайки катушки статора из-за перегрева электрического двигателя возникшее вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению для работы инструмента согласно ТУ, или вследствие приложения чрезмерного усилия на управляющие рукоятки инструмента;
 7. На дефекты и повреждения, произошедшие в результате применения не правильно приготовленной топливной смеси (не первичной пропорции), а также с применением в ней масел, не предназначенных для приготовления двухтактных смесей, так же как и не рекомендованных производителем смесей.
 8. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
 9. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неустранившимися недостатками;
 10. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
 11. На естественный износ изделий и комплектующих в результате их обычного использования;
 12. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также, периодическое техническое обслуживание, восстановление и т.д.

Гарантия не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: пильные цепи, пильные шины, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, элементы крепления (метизы), тиммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, природные ремни, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, компоненты натяжения и крепления резущих элементов, резиновые амортизаторы, уплотнители, прокладки, сальники, манжеты и другие РТИ, полимерные втулки, полимерные, резиновые и pnevmaticheskie колеса, стартерные шнуры, пружины, свечи зажигания, ленты тормоза цепи, фильтры, угольные щетки, червячные пары, трости, провода питания, сварочные кабели, клеммы, зажимы, электрододержатели, сопла, наконечники для сварочных полуавтоматов, шланги, морские пистолеты и кольца, форсунки, насадки, пенокомплекты и т.д.

1. Пән жөнінің динамикалық жағдайларынан мәрзімін аныктап, оның күннен бастап 24 жылдан берітінде өткізу тард.
 2. GP сериясының PATRIOT Бензиндиң генераторларының пайдалану кепілдік мерзімі (GP 910 және GP 1510 моделдерінен тыс белшек сауда жағсінде сатылған күннен бастап **36 отыз алты жыл** ай немесе 500 сағат жұмыс.
 3. PATRIOT маркасынан THE ONE, MaxPower, MaxWelder серияларынан, бензиндиң, электролық және аккумулятордың асбортарды, температуралық қозғалыштың бар Patriot электр триммерлері, Patriot сорыларлының пайдалану кепілдік мерзімі белшек сауда жағсінде сатылған күннен бастап **12 он алты жыл**.

Егер ішін (Косбін едем) жәккөлтіптере ариналған енім коммерциялық максатта (косбі түрде) кольданылса, кептілдік мерзімі салытган күннен бастап **50 ай** Өңіршүзінің кінесінен жасалған аспасты қарастыруда көмілшілктер, техникалық орталық диагноз ғойранған кейін, енімде ақуалпудар жоюға жатысты тұтынушы талаптарын берген күннен бастап 45 күн ішінде тегін жасалады.

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ КЕЛЕСІ ЖАҒДАЙЛАРДА ЖУЗЕГЕ АСЫРЫЛАДЫ:

1. Құралының зауыттық (сериалы) немірі, сату күні, сатып алушының колы көрсетілген кепілдік тапонының болуы, сату күнін, мәртебаларын, сауда касіпорның мәртебасын көрсете отыры, сауда касіпорның немесе үшкін мәртебасы.
 2. Ақаулы асплатты таза түрде беру.
 3. Кепілдік жедек тек сиын кепілдік картасында көрсегілген мерзімде жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК ҚЫЗМЕТИ ҚАРАСТЫРЫЛМАГАН ЖАГДАЙЛАР:

 1. Сату күнін немесе енисір күнін анытқату мүмкін болмаган жағдай.
 2. Пайдаланың жаңаңдегі нұсқалықты бүзүмен немесе мақсатын пайдаланылған байымға;
 3. Кепілдік кезеңіндегі құралды еділгін жаңе, бешшекте, тазалату және майлау салдарларына (пайдалану нұсқалықты бойынша талап етілемейтін), бұган, мысалы, корпустың белгілілерден сыйынташтар делеп бола алады;
 4. Сыртын меканикалық асерлерден, агресивті қурадаудан жағдайдағы асерлерден түнделудан шығып, ақауларға жағары температуралы немесе басқа сыртын факторлар, мысалы, жаңыбар, жар, жағары ылғалданылған және т. б.;
 5. Құралға берде заттардың түсүлінен, шынынан немесе нашар күтімден түнделудан ақылшылтарға құралдың иштеп шыны;
 6. Қозғалыстың трансформатордың иштеп шынынан екен соқшаман таы жүктеу салдарынан түнделудан ақылшылтарға немесе басқа да тораптар мен бешшектер, сондай-ақ электр жепсін параметрлерінің номиналды көрнеуге сәйкес келмейсін салдарынан.

Шамадан тыс жүктеме белгілірне мыналар жатады:

 - Металл белгілірне бітіндей түс азегеру;
 - Пластиамас бешшектер мен күннен тораптардың деформациялай немесе балыту;
 - Статор және ротор катушкаларының орамаларында сым оқшашауының бір мезгілде закымдануы (карае немесе күйдір);
 - Электр қозғалыстың нығызы көтінген байланысты статордың екі катушкасының оқшашауын жагу ТШ-та сәйкес құралдың жынысынан немесе құралдың басқару тұтқаларына шамадан тыс күш салу салдарынан электр жепсін параметрлерінің номиналды көрнеуге сәйкес келмейсін.

7. Дұрыс дайындалған отын коспасын қолдану нағіксінде болған ақаулар мен зақымдануларға (дұрыс емес пропорцияды), сондай-ақ онда екі соқырып коспаларды дайындауда арналған майларды, сондай-ақ өнімді өндіруш үсіншібап майларды қолдануары.

8. Түнгизсек мөбис косалып Башкестер мөн көрөж-жарафтарды пайдалануун түндүгдөн аялкулттарга;
 9. Жоңдоң көмүккөнүн көзүн болгон бүййимдәрдин көмүккитеңире;
 10. Соңкынан көмүк жарыту жана көнчигинде еңгизиртүү салдарданан панды болган бүййимдәрдин көмүккитеңире күспүүттөрүнен башталыптын тулатын, ушымдар;
 11. Карыныш пайдалану нахтижесінде бүййимдер мен жиңиханшылтадын табиги тозумын;
 12. Реттэу, тазалай, маірай, шыңсыз материалдардың азыртасуу, соңдай-када мөмкүн жумыс түрлүүрүн пайдалану жөниндең нұсқаулықта айтынган бүййимдер көмүк жарыту же ээзи де күтим жасау.

Кеплігін Шығыс, тәз тозатын материалдар болып табылатын тораптар мен белшектерге көлданылмайды, оларға мұнасадан жатады: арапау тібектер, арапал шинашары, жалғастырылған мұфталат, жетекші жаңа жетекші құйдуышзапшылар, бекіту элементтері (метиздер), тиммер баstryасы, бағыттаушы роликтер, корғансыз қантамалары, жетек белгілілер, ішінші бліктер, кінешшапшалар, бекіту фланцеттер, пылаштар, кесу элементтерінің тарту жаңа жетекші компоненттері, резең амортизаторлар, тұзындаштыштар, тесемдер, тұзындашамалар, манжеттер және баска РТИ, полимер төрткелер, полимер, төрекші же пневматикалық донголактар. Стартер сымдары, серпиллер, ушыңшылдер, таспалар тәсілдегі тібектер, сүзілгер, көмір штепкалары, күт бұры, кабельдер, күт сымдары, дәнекерлеудегі кабельдер, Қыскартылған электр штаптар, жартылай автоматтар, дәнекерлеудегі шүшмелері мен шұттары, шұлтандар, жұмыш тапташылар мен наиздер, қантамалар, кебіктар және т. б.

БОЛЕЕ ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРАМ НАХОДИТСЯ НА САЙТЕ WWW.ONLYPATRIOT.COM

ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ

8-800-2222-768

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1

(Заполняется сервисным центром)

Дата приема

вписать номер гарантийного талона

Дата выдачи

Номер заказ-наряда

Мастер (ФИО)



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2

(Заполняется сервисным центром)

Дата приема

вписать номер гарантийного талона

Дата выдачи

Номер заказ-наряда

Мастер (ФИО)



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3

(Заполняется сервисным центром)

Дата приема

вписать номер гарантийного талона

Дата выдачи

Номер заказ-наряда

Мастер (ФИО)



PATRIOT

Сервисный центр _____

Описание дефекта _____



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____



Сервисный центр _____

Описание дефекта _____

1

2

3

ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ

8-800-2222-768

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА / СЕРИЯЛЫҚ НӨМІРДІҢ ТҮСІНДІРМЕСІ

2020 / 06 / 12345678 / 0001

2020 – год производства
өндірілген жылы



06 – месяц производства
өндірілген айы

12345678 – код модели
үлгі коды

0001 – индекс товара
тауар индексі

УСТРОЙСТВО ЦЕПНОЙ БЕНЗИНОВОЙ ПИЛЫ / ШЫҢЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫҢ ҚҰРЫЛҒЫСЫ

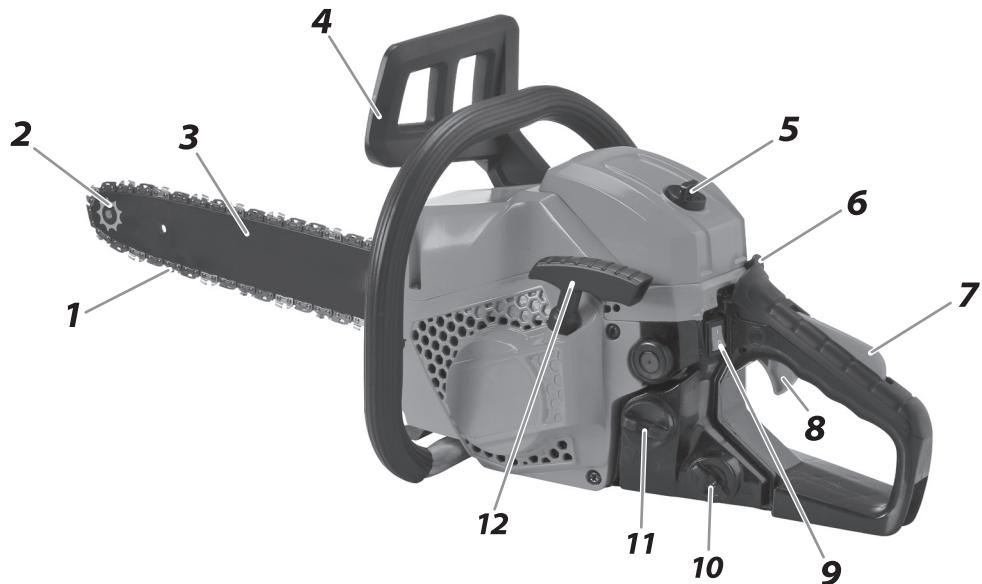


Рис. 1 / 1 Сур.

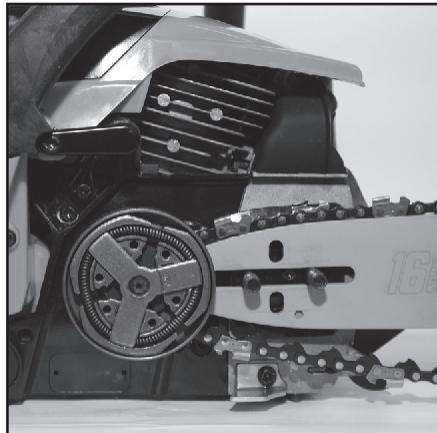


ВНИМАНИЕ! Внешний вид и устройство изделия могут отличаться от представленного в инструкции.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бұйымдардың сыртқы түрі мен құрылғысы нұсқаулықта берілген мәліметтерден ерекшеленуі мүмкін.

ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И РИСУНКИ / ГРАФИКАЛЫҚ КЕСКІНДЕР ЖӘНЕ СУРЕТТЕР

СБОРКА ЦЕПНОЙ БЕНЗИНОВОЙ ПИЛЫ / ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРАНЫ ҚҰРАСТАЫРУ



ШАГ 2 / 2 ҚАДАМ



ШАГ 3 / 3 ҚАДАМ



ШАГ 4 / 4 ҚАДАМ

Рис. 2 / 2 сурет

Рис. 3 / 3 сурет

Рис. 4 / 4 сурет



ВНИМАНИЕ! При сборке и проведении сервисных работ убедитесь, что зажигание изделия выключено и двигатель холодный. Для предотвращения повреждения рук при работе с пильной цепью всегда надевайте защитные перчатки.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құрастыру және сервис жұмыстарын жүргізу кезінде бұйымды оталдырудың, ағытывлғанына және қозғалтқыштың салқындағанына көз жеткізіңіз. Қолды зақымдал алмау үшін ара шынжырымен жұмыс істеген кезде қорғаыш қолғапты үнемі киіңіз.



КОМПЛЕКТАЦИЯ / ЖИНАҚТАЛЫМ

КОМПЛЕКТАЦИЯ / ЖИНАҚТАЛЫМ

ПИЛА ЦЕПНАЯ БЕНЗИНОВАЯ / ШЫНЖЫРЛЫ БЕНЗИН АРА	1 ШТ. / 1 ДАНА
ПИЛЬНАЯ ШИНА / АРАЛЫ ШИНА	1 ШТ. / 1 ДАНА
ПИЛЬНАЯ ЦЕПЬ / АРАЛЫ ШЫНЖЫР	1 ШТ. / 1 ДАНА
ЧЕХОЛ ШИНЫ / ШИНА ҚАПТАМАСЫ	1 ШТ. / 1 ДАНА
ЗУБЧАТЫЙ УПОР С ВИНТАМИ КРЕПЛЕНИЯ / БЕКІТУ БҰРАНДАЛАРЫМЕН ТІСТІ ТІРЕК	1 ШТ. / 1 ДАНА
ПЛАСТИКОВАЯ КАНИСТРА ДЛЯ ТОПЛИВНОЙ СМЕСИ / ОТЫН ҚОСПАСЫ ҮШІН ПЛАСТИК КАНИСТР	1 ШТ. / 1 ДАНА
ОТВЕРТКА / БҰРАҒЫШ	1 ШТ. / 1 ДАНА
СВЕЧНОЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КЛЮЧ / МАЙШАМ ӘМБЕБАП КІЛТ	1 ШТ. / 1 ДАНА
ОТВЕРТКА / КІЛТТЕР	2 ШТ. / 2 ДАНА
ИНСТРУКЦИЯ С ГАРАНТИЙНЫМ ТАЛОНОМ / ШЫНЖЫРДЫ ҚАЙТАУ ҮШІН ҰШТАҒЫШ	1 ШТ. / 1 ДАНА

PATRIOT

Уполномоченный представитель / импортер является обладателем исключительных прав на содержание данной инструкции, включая все изображения и текстовую информацию, любое использование которых допустимо лишь при наличии разрешения правообладателя. В случае нарушения этих условий уполномоченный представитель / импортер имеет право потребовать от любых третьих лиц удаления с информационных ресурсов любой информации, материалов, заимствованных из данной инструкции. Вся информация в инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию содержит самую актуальную информацию на момент печати издания. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, упаковку, дизайн, техническое сопровождение и комплектацию продукции без предварительного уведомления третьих лиц. По вопросам обслуживания и работы обращайтесь к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

Сертификат соответствия: RU № 0185848 №ЕАЭС RU С-СН.АД71.В.01761/19
Выдан ООО «НПО ЭКСПЕРТ». Адрес: г. Москва, ул. Наметкина, д. 14 к. 1, оф. 808. Действует по 08.09.2024 г.

RUS | ПИЛА ЦПЛНАЯ БЕНЗИНОВАЯ. Предназначена для распилювки древесины небольшого диаметра, посредством движущейся пильной цепи, приводимой в движение бензиновым двигателем. Дата изготовления: первые 6 цифр серийного номера. Гарантия: 2 года с даты продажи. Срок службы: 5 лет. Изготовитель: Нинбо Дженин Индастриал Ко., Лтд. Адрес: 11f, A2 Лиоаншанду Билдинг, 201 Лантин Роуд, Хайшу Дистрикт, Нинбо, Китай. Уполномоченный представитель / импортер: ООО «СиВ Карго». Адрес: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, тел.: 8 (495) 902-51-51. Представитель в Казахстане: ТОО «ПРАКТИКУМ». Адрес: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, д. 46, тел.: 8 (7232) 26-37-76. Страна происхождения: Китай.

KZ | БЕНЗИНДІ ШЫНЖЫРЛЫ АРА. Бензинді шынжырлы ара арналған ағаш аралас шағын диаметрлі арқылы қозғалатын пильной тізбектері, приводимой қозғалысқа бензиновым бар. Шығарылған күні: алғашы 6 сан сериялық немірі. Кепілдік: сатылған күннен бастап 2 жыл. Қызыметту мерзімі: 5 жыл. Өндіруші: Нинбо Дженин Индастриал Ко., Лтд. Мекенжай: 11f, A2 Лиоаншанду Билдинг, 201 Лантин Роуд, Хайшу Дистрикт, Нинбо, Китай. Жеткізуши: ООО «СиВ Карго». Мекенжай: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, тел.: 8 (495) 902-51-51. Қазақстандағы екілі: ТОО «ПРАКТИКУМ». Мекенжай: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, д. 46, тел.: 8 (7232) 26-37-76. Шығарылған ел: Китай.



www.onlypatriot.com

2020 © Patriot™. Напечатано для России и стран СНГ.