



БК - 800/4М
Серия “Мастер”



БЕНЗИНОВАЯ КОСА

Уважаемый покупатель!

При покупке бензиновой косы (модели: БК - 800/4м) требуйте проверки её работоспособности пробным запуском. Убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт проставлены: штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер бензиновой косы.

Перед включением внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства, чтобы обеспечить оптимальное функционирование бензиновой косы и продлить срок её службы.

Комплексное полное техническое обслуживание и ремонт в объёме, превышающем перечисленные данным руководством операции, должны производиться квалифицированным персоналом на специализированных предприятиях. Установка, и необходимое техническое обслуживание производится пользователем и допускается только после изучения данного руководства по эксплуатации.

Приобретённая Вами бензиновая коса может иметь некоторые отличия от настоящего руководства, связанные с изменением конструкции, не влияющие на условия её монтажа и эксплуатации.

1. Основные сведения об изделии

1.1 Бензиновая коса (далее по тексту - бензокоса) предназначена только для скашивания травы и подравнивания краев газонов. Любое другое использование, как например, подрезка густого кустарника, живой изгороди или скашивания травы на больших площадях, считается не соответствующим назначению. Привод бензокосы осуществляется от 4-х тактного двигателя.

Изготовитель/ поставщик не отвечает за повреждения, вызванные ненадлежащим использованием бензокосы. Риск несёт исключительно пользователь.

Использование по назначению предполагает соблюдение инструкций по эксплуатации, а также требований по проверке и техническому обслуживанию.

1.2 Данная модель предназначена для работы в условиях умеренного климата при температуре от +10 до +40⁰С и относительной влажности воздуха не более 80%.

1.3 Транспортировка бензокосы производится в закрытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

1.4 Габаритные размеры и вес представлены в таблице ниже:

Дополнительная информация:

1. Расшифровка серийного номера
S/N XX XXXXXXXX/ XXXX

буквенно-цифровое обозначение год и месяц изготовления

2. Сертификат соответствия требованиям Технического Регламента
№ С-CN.ЛТ46.В.00419. Выдан органом по сертификации:
ОБЩЕСТВОМ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«КС СЕРТИФИКАТ»

Аттестат рег. № РОСС.RU.0001.11ЛТ46

Срок действия сертификата соответствия с 28.12.2012 по 26.12.2017

3. Производитель:

«NANJING XIANBAO INTERNATIONAL TRADE CO., LTD.»

Rm-148-1101, Bingjiang Rd, Nanjing, Китай

4. Импортёр:

ООО «Инструменты и техника «Калибр»

109147, Москва, ул. Таганская, д.36, корп.2, ком.5

Модель БК	1800/4м
Габаритные размеры двигателя в коробке:	
- длина, мм	330
- ширина, мм	230
- высота, мм	330
Габаритные размеры штанги в коробке:	
- длина, мм	1650
- ширина, мм	110
- высота, мм	110
Вес (брутто/нетто), кг	11/8.5

2. Технические характеристики**2.1 Двигатель**

Модель БК	800/4м
1. Модель двигателя	139F
2. Тип двигателя	4-х тактный
3. Способ охлаждения	воздушный принудительный
4. Объём двигателя, см ³	31
5. Максимальная мощность, Вт/ л.с.	800/ 1,04
6. Карбюратор	мембранного типа
7. Зажигание	бесконтактное электронное
8. Способ запуска	ручной стартер
9. Тип топлива	бензин АИ-92
10. Тип свечи зажигания	для 4-х тактных двигателей
11. Ёмкость топливного бака, мл	900
12. Ёмкость системы смазки, мл	100

2.2 Коса

Модель БК	800/4м
1. Система привода	автоматическое центробежное сцепление
2. Диаметр лески, мм	2,0
3. Ширина скашивания леской, мм	420
4. Диаметр режущего ножа, мм	255
5. Рукоятка	J - образная
6. Уровень вибрации на ручках, м/с ²	5,9
7. Давление звука дБ(А)	97
8. Звуковая мощность, дБ(А)	110

3. Комплектация

3.1 Бензокоса поставляется в продажу в следующей комплектации*:

1. Бензокоса:		
- двигатель		1
- штанга		1
2. Защитный кожух		1
3. Катушка с режущей леской		1
4. Режущий нож		1
5. Рукоятка (левая, правая)		1+1
6. Комплект наладочного инструмента		1
7. Ремень		1
8. Руководство по эксплуатации		1
9. Упаковка		1

* в зависимости от поставки комплектация может меняться

4. Общий вид

4.1 Общий вид бензокосы схематично представлен на рис. 1*

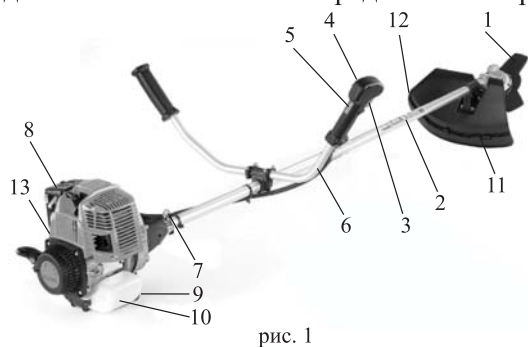


рис. 1

* Внимание! Внешний вид оборудования/инструмента может незначительно отличаться от представленного на рисунке. Это связано с его дальнейшим техническим совершенствованием. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию оборудования/инструмента без предварительного уведомления пользователя, с целью повышения потребительских качеств оборудования/инструмента.

1 - Режущий нож; 2 - Штанга гибкого вала 3 - Рычаг управления дроссельной заслонкой; 4 - Выключатель зажигания; 5 - Клавиша защиты от непроизвольного включения; 6 - Передняя рукоятка; 7 - Крепление ремня; 8 - Крышка воздушного фильтра; 9 - Крышка топливного бака; 10 - Топливный бак; 11 - Защитный кожух; 12 - Нож ограничителя длины лески; 13 - Масляный картер (не показан на рисунке); 14 - Редуктор

5. Обеспечение требований безопасности

5.1 Перед работой

5.1.1 Соблюдайте должные меры предосторожности. Перед работой внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации

5.1.2 Перед каждым использованием внимательно проверяйте бензокосу на отсутствие повреждений, утечек топлива. Для предотвращения получения травм оператором, посторонним лицам, а также поломки бензокосы,

10. Возможные неисправности

Перечень возможных неисправностей приведён в таблице ниже:

Неисправность	Причина	Способы устранения
Двигатель не запускается	Выключатель зажигания находится в положении «СТОП».	Установите выключатель зажигания в положение «СТАРТ».
	Пустой топливный бак.	Залейте чистый, свежий бензин.
	Кнопка насоса ручной подкачки топлива нажата недостаточное количество раз.	Полностью до упора нажмите кнопку ручной подкачки топлива 5-7 раз.
	Карбюратор переливает бензин	Повторите процедуру запуска, установив рычаг управления воздушной заслонкой в положение «Полностью открыта».
	Бензин плохого качества.	Слейте старый бензин. Залейте чистый, свежий бензин.
	Неисправна свеча зажигания.	Очистите или замените свечу зажигания.
	Большая длина режущей лески.	Уменьшите длину лески так, чтобы она ограничивалась размерами защитного кожуха.
Двигатель неустойчиво работает на холостом ходу	Грязный воздушный фильтр.	Очистите или замените воздушный фильтр.
	Бензин плохого качества.	Слейте старый бензин. Залейте чистый, свежий бензин.
Двигатель не набирает обороты	Бензин плохого качества.	Слейте старый бензин. Залейте чистый, свежий бензин.
	Не отрегулирован карбюратор.	Обратитесь в технический центр для комплексной регулировки карбюратора.
Двигатель не развивает необходимую мощность или глохнет	Трава наматалась на вал катушки с леской или ножа.	Остановите двигатель и очистите вал катушки с леской или ножа.
	Грязный воздушный фильтр.	Очистите или замените воздушный фильтр.
	Бензин плохого качества.	Слейте старый бензин. Залейте чистый, свежий бензин.
Катушка с режущей леской не подаёт леску	Не отрегулирован карбюратор.	Обратитесь в технический центр для комплексной регулировки карбюратора.
	Трава наматалась на вал катушки с леской или ножа.	Остановите двигатель и очистите вал катушки с леской.
	В катушке закончилась леска.	Заправьте новую леску.
	Запуталась леска на шпульке.	Распутайте леску или замените шпульку.
	Катушка с режущей леской загрязнилась.	Очистите шпульку или корпус катушки.
	Леска слиплась от нагрева в процессе работы.	Извлеките катушку, отмотайте слипшуюся часть лески и перемотайте леску.
Леска перекручена в процессе намотки.	Извлеките катушку и перемотайте леску.	
Из катушки выходит недостаточно лески.	Нажмите на нажимную головку и вручную вытяните леску до необходимой длины.	

Внимание! Устранение неисправностей производится в гарантийной мастерской.

леской или ножа, а также, если длина лески превышает рабочую длину, которая ограничена размерами защитного кожуха, а также использовать леску большего, чем рекомендуемый диаметр.

5.3.5 Убедитесь, что при запуске двигателя катушка с режущей леской или нож не касаются обрабатываемой поверхности.

5.3.6 Используйте бензокосу только в светлое время суток или при хорошем искусственном освещении.

5.3.7 При запуске двигателя сохраняйте устойчивое положение.

5.3.8 В процессе работы держите бензокосу двумя руками за рукоятки.

5.3.9 Если бензокоса комплектуется плечевым ремнём, то в процессе работы его необходимо использовать.

5.3.10 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** прикасаться к катушке с режущей леской или ножу при работе косы и пытаться их остановить.

5.3.11 Во избежании ожогов не прикасайтесь к двигателю или глушителю. Эти части в процессе работы сильно нагреваются и остаются горячими некоторое время после остановки двигателя.

5.3.12 Всегда останавливайте двигатель при перерывах в работе или при переходе с одного обрабатываемого участка на другой.

5.3.13 При ударах о посторонние предметы немедленно остановите двигатель и проверьте повреждения бензокосы. Устраните повреждения перед следующим использованием бензокосы. Не используйте бензокосу с повреждёнными или отсутствующими частями и элементами.

5.3.14 Всегда останавливайте двигатель бензокосы перед обслуживанием, ремонтом, заменой катушки с режущей леской или ножа.

5.3.15 Для уменьшения опасности пожара заменяйте неисправный глушитель, очищайте поверхность двигателя и глушителя от остатков травы, следов смазки и углеродных отложений.

5.4 При работе режущим ножом

5.4.1 При работе бензокосой с режущим ножом всегда используйте плечевой ремень.

5.4.2 Категорически запрещается поднимать вращающийся режущий нож на высоту более 70 см от поверхности земли.

5.4.3 При работе соблюдайте особую внимательность, чтобы исключить контакт режущего ножа с твёрдыми посторонними предметами (камнями, поверхностью земли, корнями и т.д.)

5.4.4 При использовании режущего ножа толщина срезаемых растений не должна превышать 13 мм, в противном случае может ощущаться резкая отдача и скручивание гибкого вала.

5.4.5 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** предпринимать попытки остановки вращающегося режущего ножа, что может привести к скручиванию гибкого вала.

5.4.6. Существует опасность получения травм острой поверхностью ножа при его вращении. Будьте предельно внимательны до момента полной остановки режущего ножа.

Внимание! При продаже инструмента должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.
С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделия было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя

Корешок талона № 4

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)
(Изыят " _____ 201_г.

(Исполнитель _____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН № 4

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

(_____
(фамилия, имя, отчество)

Корешок талона № 3

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)
(Изыят " _____ 201_г.

(Исполнитель _____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН № 3

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

(_____
(фамилия, имя, отчество)



наденьте чехол обратно.

6.4 Установка режущего ножа (рис.5)

Внимание! При снятии и установке режущего ножа используйте защитные перчатки. Надевайте на лезвия режущего ножа защитные чехлы.

6.4.1 Открутите гайку крепления ножа 1 (рис.5), вращая её по часовой стрелке.

6.4.2 Снимите нижнюю крышку 2 (рис.5) и прижимную шайбу 3 (рис.5) ножа со шпинделя редуктора.

6.4.3 Наденьте режущий нож на шпиндель редуктора.

6.4.4 Убедитесь, что режущий нож отцентрован и ровно лежит на ступице шпинделя редуктора.

6.4.5 Наденьте прижимную шайбу, затем нижнюю крышку на шпиндель редуктора.

6.4.6 Удерживая нижнюю крышку одной рукой, затяните гайку крепления ножа, вращая её против часовой стрелки.

Внимание! Не забудьте перед работой снять защитные чехлы с лезвий ножа.

6.5 Установка катушки с режущей леской.

6.5.1 Открутите гайку крепления ножа 1 (рис.5), вращая её по часовой стрелке.

6.5.2 Снимите нижнюю крышку 2 (рис.5) и прижимную шайбу 3 (рис.5) ножа со шпинделя редуктора.

6.5.3 Установите катушку с режущей леской на валу, вращая её против часовой стрелки.

6.6 Заправка бензокосы бензином и маслом.

6.6.1 Всегда используйте чистый, свежий, неэтилированный бензин марки АИ-92.

6.6.2 Рекомендуются использовать высококачественное масло, предназначенное для 4-х тактных двигателей с воздушным охлаждением (с наличием маркировки “Для садовой техники с 4-х тактным двигателем”).

Внимание! Не используйте масло для лодочных моторов, мотоциклов и т.д. Использование этих видов масла приведёт к поломке двигателя.

7. Работа

7.1 Запуск двигателя.

7.1.1 Залейте бензин в топливный бак. Затем масло в масляный картер. Постоянно следите за уровнем масла на шупе.

7.1.2 Запуск “холодного двигателя”:

а) Переведите выключатель зажигания 1 (рис.7) в положение “СТАРТ”;

б) 5-7 раз нажмите на кнопку насоса ручной под-

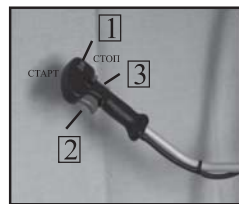


рис.7

Внимание! При продаже инструмента должны заполняться все поля гарантийного талона. Неполное или неправильное заполнение гарантийного талона может привести к отказу от выполнения гарантийных обязательств.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен(а). При покупке изделия было проверено. Претензий к упаковке, комплектации и внешнему виду не имею.

Подпись покупателя

Корешок талона № 2

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)
(Изыят " " _____ 201_г.)
(Исполнитель _____)
(подпись) (фамилия, имя, отчество)

ДЕЙСТВИТЕЛЕН ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ

ТАЛОН № 2

на гарантийный ремонт бензиновой косы

(модель: _____)

Серийный номер _____

Представитель ОТК _____
(подпись, штамп)

Заполняет торговая организация:

Продан _____
(наименование и адрес предприятия)

Дата продажи _____ Место печати _____

Продавец _____
(подпись)

(_____
(фамилия, имя, отчество)

- при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.)

- нормальный износ: наружное силовое оборудование, так же, как и все сложные механические устройства, нуждается в расходных материалах, а также в должном техническом обслуживании и замене изношенных частей. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа, сокращающего срок службы частей и оборудования.

- на износ таких частей, как присоединительные контакты, указатели уровня масла, аккумуляторы, свечи, ремни, уплотнители, воздушные и иные фильтры, топливные отстойники и т.п.;

- естественный износ бензокосы (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);

- на оборудование и части которые стали предметом неправильной установки, модификации, неправильного применения, небрежности, несчастного случая, перегрузки, превышения максимальных оборотов, а также неправильного обслуживания, ремонта или хранения, что неблагоприятно влияет на его характеристики и надежность.

- на обычное техническое обслуживание, а так же промывку топливной системы и устранение забиваний (в результате действия химикатов, грязи, углеродистых и известковых отложений и т.п.).

- на неисправности, возникшие в результате перегрузки, повлекшей выход из строя узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки относятся, помимо прочих: появление цветов побежалости, деформация или оплавления деталей и узлов, потемнение или обугливание изоляции проводов под действием высокой температуры.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Возможные неисправности - п.10, см. на стр.21

качки топлива 5 (рис.8). Если бензин не заполнил колпачок, надавите на кнопку насоса ещё несколько раз;

в) Переведите рычаг воздушной заслонки 4 (рис.8) вверх в положение “Полностью закрыта”;

г) Несколько раз (обычно 2-3) сначала плавно (выбирая свободный ход шнура стартера), а затем энергично потяните шнур стартера за рукоятку 6 (рис.8) до тех пор, пока не убедитесь, что двигатель запустился;

д) Дайте поработать бензокосе на холостых оборотах несколько минут;

е) Переведите рычаг воздушной заслонки 4 (рис.8) вниз в положение “Полностью открыта”.

7.1.3 Запуск “горячего двигателя”. При запуске прогретого двигателя нет необходимости полностью закрывать воздушную заслонку. Перед запуском прогретого двигателя установите рычаг воздушной заслонки 4 (рис.8) в положение “Частично закрыта” - среднее положение между “Полностью закрыта” и “Полностью открыта”. Далее запускайте двигатель как указано в п.7.1.2 (г-е).

Внимание! Работать бензокосой необходимо при полностью открытой воздушной заслонке.

7.2 Остановка двигателя.

7.2.1 Отпустите рычаг управления дроссельной заслонкой 3 (рис.8).

7.2.2 Переведите выключатель зажигания 1 (рис.8) в положение “СТОП”

Внимание! После выработки бензина из топливного бака необходимо дать двигателю остыть перед следующей заправкой бензином. Иначе возможен перегрев двигателя, что приводит к задирам поршня и цилиндра. Такая поломка не является гарантийным случаем.

7.3 Обкатка двигателя.

Двигатель достигает своей максимальной мощности после 5-8 часов работы. Во время этого периода обкатки **ЗАПРЕЩЕНО** эксплуатировать бензокосу на максимальных оборотах и/или в тяжёлых условиях.

7.4 Работа бензокосой.

7.4.1 При работе используйте средства защиты глаз и органов слуха, а также надевайте соответствующую одежду и обувь.

7.4.2 При работе с бензокосой займите устойчивое положение.

7.5 Регулировка длины лески.

7.5.1 В состав катушки с режущей леской входит нажимная головка, которая позволяет удлинять режущую леску без остановки двигателя.

7.5.2 Слегка ударьте нажимной головкой о землю при работе бензокосы на высоких оборотах.

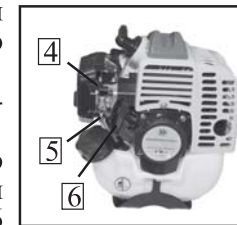


рис.8

Внимание! Всегда следите за длиной лески. При уменьшении длины лески процесс кошения травы становится трудоёмким.

При ударе нажимной головки о землю в высокой и густой траве, двигатель будет значительно снижать обороты и перегружаться.

7.5.3 После каждого удара нажимной головкой по поверхности земли длина режущей лески увеличивается приблизительно на 25 мм.

Внимание! Во избежании поломки катушки с режущей леской, рекомендуем увеличивать длину лески вручную. Нажмите на нажимную головку и поочерёдно вытяните леску на необходимую длину.

7.5.4 Нож ограничителя длины лески 13 (рис.1), установленный на защитном кожухе, служит для ограничения длины режущей лески.

Внимание! Запрещается снимать с защитного кожуха нож ограничителя длины лески.

7.6. Работа режущим ножом.

7.6.1 Перед началом работы займите устойчивое положение.

7.6.2 Прочно упритесь ногами.

7.6.3 Полностью выжмите рычаг управления дроссельной заслонкой. Наибольший эффект будет достигаться при работе на максимальных оборотах двигателя. При этом уменьшается вероятность поломки бензокосы в результате контакта режущего ножа с посторонними предметами.

7.6.4 При скашивании поворачивайте верхнюю часть туловища из стороны в сторону.

7.6.5 При временной остановке всегда отпускайте рычаг управления дроссельной заслонкой.

Внимание! После выключения режущий нож продолжает вращаться ещё некоторое время. Не дотрагивайтесь до края режущего ножа до его полной остановки.

7.6.6 Для повышения эффективности кошения косите траву в сторону вращения режущего ножа, после поворота бензокосы обратно немного передвиньтесь вперёд. Избегайте попадания срезанной травы под режущий нож при движении бензокосы обратно.

Внимание! Для очистки режущего ножа остановите двигатель и дождитесь полной остановки режущего ножа.

8. Техническое обслуживание и ремонт

Внимание! Перед проведением работ по техническому обслуживанию бензокосы остановите двигатель и дайте ему полностью остыть.

8.1 Установка режущей лески.

Режущая леска может быть заменена двумя различными способами:

- намоткой лески на внутреннюю катушку (шпульку);

- сохранность пломб и защитных наклеек;
- отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;

- наличие в руководстве по эксплуатации отметки о продаже и наличие подписи Покупателя;

- соответствие серийного номера оборудования номеру гарантийного талона;

- отсутствие следов некавалифицированного ремонта.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ “О защите прав потребителей”.

Адреса гарантийных мастерских:

1) 127282, г. Москва, ул. Полярная, д. 31а т. (495) 796 94 93

2) 141074, г. Королёв, М.О., ул. Пионерская, д.16 т. (495) 513 44 09

3) 140091, г. Дзержинский, М.О., ул. Энергетиков, д. 22, кор. 2 т. (495) 221 66 53

При гарантийном ремонте срок гарантии бензокосы продлевается на время ремонта и пересылки.

9.3 Безвозмездный ремонт или замена изделия в течение гарантийного срока эксплуатации производится при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации и технического обслуживания, хранения и транспортировки.

9.4 При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей изделия, в течение срока, указанного в п.9.1 он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить изделие Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки - в соответствии с законом РФ “О защите прав потребителя”. В случае обоснованности претензий Продавец обязуется за свой счет осуществить ремонт изделия или его замену. Транспортировка изделия для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счет Покупателя.

9.5 В том случае, если неисправность изделия вызвана нарушением условий его эксплуатации или Покупателем нарушены условия, предусмотренные п.9.3 Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт изделия за отдельную плату.

9.6 На продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

9.7 Гарантия не распространяется на:

- любые поломки связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег);

двигателя.

8.6.2 Перед очисткой бензокосы остановите двигатель и дайте ему остыть. Для очистки внешней поверхности бензокосы используйте щётку с мягким ворсом. Для очистки пластмассовых деталей бензокосы не применяйте сильнодействующие растворы и растворители, включая керосин, моющие средства, которые содержат ароматические масла. Остатки влаги удаляйте мягкой ветошью.

8.6.3 Хранение.

- не храните бензокосу с бензином в топливном баке, чтобы исключить непроизвольное возгорание его паров;
- перед хранением дайте двигателю остыть;
- храните бензокосу в сухом, закрытом месте, чтобы исключить её использование и поломку посторонними лицами;
- для предотвращения появления ржавчины смажьте нож машинным маслом. Храните нож в недоступном для посторонних месте.

8.6.4 Длительное хранение.

Если бензокоса не будет использоваться длительное время, проведите следующие подготовительные операции:

- слейте бензин из топливного бака;
- запустите двигатель до полной выработки остатков топлива из карбюратора;
- убедитесь, что двигатель остыл. Выверните свечу зажигания и залейте в цилиндр примерно 15 мл любого высококачественного моторного масла или. Медленно потяните тросик стартера, чтобы масло распределилось внутри двигателя. Вверните свечу зажигания на место.

- Тщательно очистите всю поверхность бензокосы и осмотрите её обратную сторону на наличие повреждений её основных частей.

- Храните бензокосу в сухом, закрытом месте, чтобы исключить её использование и повреждение посторонними лицами, особенно детьми.

8.6.5 Срок службы бензокосы - 3 года.

9. Гарантия изготовителя (поставщика)

9.1 Гарантийный срок эксплуатации бензокосы - 12 календарных месяцев со дня продажи, только в случае проведения необходимого технического обслуживания

9.2 В случае выхода из строя бензокосы в течение гарантийного срока эксплуатации по вине изготовителя владелец имеет право на бесплатный гарантийный ремонт при соблюдении следующих условий:

- отсутствие механических повреждений;

- установкой новой внутренней катушки (шпульки) с предварительно намотанной на неё леской.

8.1.1 Намотка лески на шпульку.

8.1.1 Намотка лески на шпульку.

- Убедитесь, что леска соответствует диаметру, рекомендованному настоящим руководством по эксплуатации (п.2.2).

- а) надавите на корпус катушки в направлении и местах, показанных на рисунке 9 а, чтобы вывести защёлку корпуса катушки (шпульки) из зацепления с крышкой корпуса.

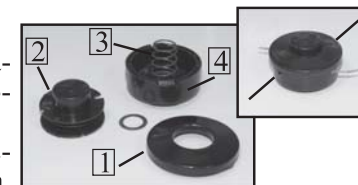


рис.9

Для облегчения усилий рекомендуется использовать отвёртку с плоским шлицем, введя её в щель между корпусом катушки (шпульки) и крышкой корпуса;

- б) выньте шпульку 2, пружину 3 шайбу из корпуса катушки (шпульки) 4 (рис. 9);

- в) протрите внутреннюю поверхность корпуса катушки (шпульки) 4 ветошью;

- г) отмерьте необходимую длину лески (примерно 3 метра) и сложите её пополам;

- д) вставьте среднюю часть лески в прорезь разделительной перегородки катушки (шпульки) и намотайте леску на оба отсека катушки (шпульки) в направлении, показанном стрелкой на катушке (шпульке);

- е) вставьте оба конца лески в два диаметрально противоположных удерживающих паза катушки (шпульки) (рис. 10);

- ж) установите шайбу и пружину в катушку (шпульку) и, удерживая пружину в шпульке, пропустите оба конца лески через отверстия в корпусе катушки (шпульки) (рис. 11);

- з) удерживая корпус шпульки и шпульку вместе одной рукой, поочередно потяните за концы лески для освобождения их из удерживающих пазов катушки (шпульки);

- и) зафиксируйте шпульку в корпусе;

- к) оденьте крышку корпуса на корпус с установ-



рис.10



рис.11

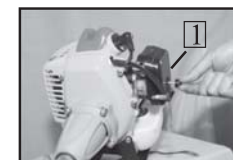


рис.12



рис.13

ленной в нём шпилькой и защёлкните её.

8.2 Обслуживание воздушного фильтра.

8.2.1 Открутите фиксирующий винт крышки воздушного фильтра (рис.12).

8.2.2 Снимите крышку воздушного фильтра 1 (рис.7), аккуратно потянув её на себя. Извлеките поролоновый воздушный фильтр 2 (рис.13).

8.2.3 Промойте воздушный фильтр в растворе воды с моющим средством. Тщательно прополощите его, отожмите лишнюю воду и дайте ему высохнуть.

8.2.4 Пропитайте фильтр небольшим количеством чистого моторного масла (используйте масло, применяемое для картера двигателя).

8.2.5 Хорошо отожмите фильтр для того, чтобы удалить излишки масла и равномерно распределить масло по нему.

8.2.6 Установите фильтр на место.

8.2.7 Установите крышку воздушного фильтра на место.

Внимание! При эксплуатации бензокосы без установленного воздушного фильтра и крышки воздушного фильтра гарантия считается недействительной.

8.3 Обслуживание карбюратора.

8.3.1 Проверка топлива. Использование старого бензина приводит к тому, что двигатель начинает неправильно работать. Поэтому слейте старый бензин и заполните топливный бак чистым, свежим бензином.

8.3.2 Проверка воздушного фильтра. Грязный воздушный фильтр уменьшает поступление воздуха в карбюратор, изменяя соотношение воздушно-топливной смеси. Это часто является причиной разрегулировки карбюратора. Проверьте состояние воздушного фильтра.

8.3.3 Регулировка оборотов холостого хода карбюратора. Если после проверки качества топливной смеси и очистки воздушного фильтра двигатель работает на холостых оборотах неустойчиво, то необходимо произвести регулировку оборотов холостого хода. Регулировку оборотов холостого хода рекомендуется производить в специализированном техническом центре с привлечением специально обученных мастеров.

Внимание! *Неправильная регулировка карбюратора может привести к поломке двигателя.*

8.4 Замена свечи зажигания.

8.4.1 Остановите двигатель и убедитесь, что он остыл. Отсоедините высоковольтный провод от свечи зажигания.

8.4.2 Очистите зону вокруг свечи. Вывинтите свечу из двигателя, используя свечной ключ.

8.4.3 Замените неисправную или грязную свечу зажигания, а также свечу зажигания с треснутым изолятором.

8.4.4 Проверьте величину межэлектродного зазора, которая должна быть около 0,6...0,7 мм. При существенном отличии измеренной величины зазора указанным требованиям замените свечу.

Не следует скоблить, шлифовать песком или каким-либо способом чистить электроды свечи, что может привести к выходу из строя двигателя при попадании твёрдых частиц в двигатель. При необходимости используйте металлическую щётку, а затем тщательно продуйте электроды свечи сжатым воздухом.

8.4.5 Установите свечу в двигатель, завернув её до упора от руки, затем затяните ключом на 180° для новой, и на 90° для использованной ранее.

8.4.6 Установите в/в провод на центральный электрод свечи.

8.5 Периодичность проведения ТО.

График проведения ТО бензокосы представлен в таблице ниже. Кроме того, приведённые в таблице процедуры могут выполняться в начале сезона.

Периодичность обслуживания	Вид обслуживания
Перед запуском двигателя	1)Залейте в топливный бак свежий бензин. 2) Налейте масло в картер двигателя до уровня на щупе.
Каждые 10 часов работы	1) Проведите обслуживание воздушного фильтра. 2) Произведите проверку уровня масла в картере двигателя. При необходимости-долейте
Каждые 50 часов работы или 1 раз в сезон	1) Проверьте состояние свечи зажигания и межэлектродный зазор. 2) Произведите замену масла в картере двигателя.
При необходимости	Очистите рёбра системы охлаждения двигателя.

8.6 Очистка и хранение,срок службы.

8.6.1 Очистка.

Внимание! *В процессе эксплуатации следите за состоянием системы охлаждения двигателя. Воздушные каналы в корпусе стартера и рёбра охлаждения цилиндра должны быть чистыми. Эксплуатация бензокосы с загрязнённой системой охлаждения приводит к перегреву и поломке*