



КАЛИБР
www.kalibrcompany.ru



ГКЭ-1100/32

Руководство по эксплуатации

Газонокосилка электрическая

Уважаемый покупатель!

При покупке газонокосилки электрической Калибр ГКЭ-1100/32 убедитесь, что в талоне на гарантийный ремонт поставлены штамп магазина, дата продажи и подпись продавца, а также указана модель и серийный номер газонокосилки электрической.

Перед включением газонокосилки внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. В процессе эксплуатации соблюдайте требования настоящего руководства по эксплуатации, чтобы обеспечить оптимальное функционирование газонокосилки 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 газонокосилка электрическая 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 Газонокосилка электрическая (далее по тексту газонокосилка) предназначена только для кошения травы на приусадебных и дачных участках, в парках и садах, газонах, обочинах дорог.



Внимание! Обрабатываемая поверхность с травяным покрытием должна быть ровная, без ям и кочек.

Изготовитель/ поставщик не отвечает за повреждения, вызванные ненадлежащим использованием газонокосилки. Риск несёт исключительно пользователь. Использование по назначению предполагает соблюдение инструкций по эксплуатации, а также требований по проверке и техобслуживанию.

1.2 Вид климатического исполнения данной модели УХЛ 4 по ГОСТ 15150-69 (П 3.2), то есть предназначена для работы в условиях умеренного климата с диапазоном рабочих температур от +1 до +35 °С и относительной влажности не более 80%. Питание от сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц. Допускаемые отклонения: напряжения +/- 10%, частоты +/- 5%.

1.3 Вертикально расположенный асинхронный электродвигатель установлен в пластиковом корпусе (рис.1 поз.11). На валу двигателя закреплены: двухлопастной нож и крыльчатка. Основной рабочий инструмент газонокосилки - нож, срезает траву. Крыльчатка создаёт поток воздуха, который перемещает срезанную растительность в пластиковый контейнер - травосборник. Высота реза регулируется ручной переустановкой осей с колёсами в три фиксированных положения по высоте от поверхности земли. Блок управления (вилка для подключения сети и рычаг включения двигателя с кнопок блокировки) закреплён справа на рукоятке управления (рис.1 поз.1)

Газонокосилка рассчитана на повторно-кратковременный режим работы (S3) с номинальным периодом времени: работа/перерыв – 15 мин/10 мин.

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

1.5 Габаритные размеры и вес представлены в таблице ниже:

Габаритные размеры в упаковке, мм:	
- длина	570
- ширина	380
- высота	305
Вес (брутто/нетто), кг	13,1/12,0

1.6 Общие технические данные триммера представлены в таблице ниже:

Параметры сети, В/ Гц	220/ ~50
Потребляемая мощность, Вт	1100
Ширина среза, мм	320
Высота среза, мм	25; 40; 55
Число оборотов на х. ходу, об/мин	3000
Объём травосборника, л	35
Конденсатор двигателя, мкФ/В	16/450
Двигатель	асинхронный, однофазный

Расшифровка серийного номера на шильдике изделия:

S/N XX XXXXXXXX/ XXXX

буквенно-цифровое обозначение / год и месяц изготовления

1.7 Газонокосилка поставляется в торговую сеть в следующей комплектации*:

Газонокосилка с двигателем	1
Рукоятка управления в сборе	1
Штанга рукоятки управления	2
Крышка травосборника/ Травосборник	1/1
Фиксатор кабеля	3
Болт крепления рукоятки управления/Гайка барашек	2/4
Руководство по эксплуатации/ Упаковка	1/1

** в зависимости от поставки комплектация может изменяться*

1.8 Общий вид газонокосилки представлен на рисунке 1:

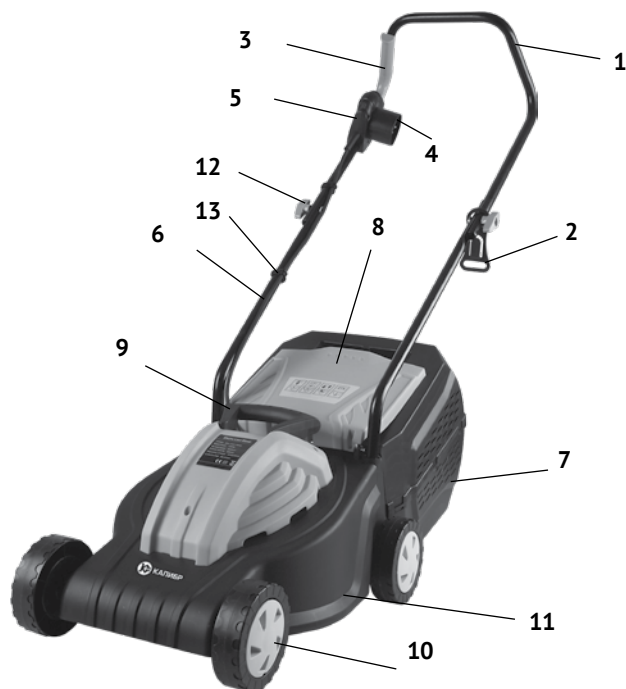


рис. 1

1 – Рукоятка управления; 2 – Держатель кабеля; 3 – Рычаг включения двигателя; 4 – Вилка подключения сети; 5 – Кнопка блокировки рычага включения; 6 – Штанга рукоятки управления; 7 – Травосборник; 8 – Крышка задняя; 9 – Ручка для переноски; 10 – Колесо; 11 – Корпус двигателя; 12 – Гайка-барашек крепления рукоятки управления; 13 – Фиксатор кабеля.

2 Устройство газонокосилки

2.1 Электродвигатель с ножом и крыльчаткой закреплены на раме и закрыты пластиковым корпусом (рис.1 поз.11). Травосборник (рис.1 поз.7) крепится к корпусу задней крышкой (рис.1 поз.8).

2.2 Сборка и подготовка к работе

2.2.1 Установите на газонокосилку штанги рукоятки управления (рис.1 поз.6) и закрепите. Расположите рукоятку на верхней алюминиевой трубе, в удобном для Вас положении, закрепите её винтом и гайкой-барашком из комплекта крепежа.

2.2.2 Установите рукоятку управления (рис.1 поз.1) и закрепите с помощью болтов и гаек

2.2.3 Закрепите кабель питания на рукоятке управления с помощью фиксатора (рис.1 поз.13).

2.2.4 Установите на травосборник (рис.1 поз.7) крышку.

2.2.5 Поднимите заднюю крышку (рис.1 поз.8) газонокосилки и установите на газонокосилку травосборник.

2.2.6 Для регулировки высоты среза установите колёсные оси в одно из трёх положений. Самое нижнее положение соответствует минимальной высоте среза 25 мм, самое верхнее - максимальной 55 мм.



Внимание! Оси колёс должны стоять в одинаковых положениях!

3. Инструкция по технике безопасности

3.1 Перед эксплуатацией газонокосилки внимательно прочитайте руководство по эксплуатации, ознакомьтесь с органами управления и правилами техники безопасности. Сохраняйте руководство всё время использования газонокосилки.

3.2 Пред началом работы обязательно проверяйте правильность сборки, установки и надёжность крепления всех узлов, особенно ножа.

3.3 Периодически проверяйте режущую кромку ножа. Затупленный нож необходимо заменить на новый.

3.4 Перед началом работы удалите с обрабатываемой территории все посторонние предметы (строительный мусор, ветки, арматуру, проволоку и т.п.).

3.5 Используйте средства индивидуальной защиты (очки, прочную обувь и длинные брюки). Посторонний предмет может быть отброшен ножом и нанести травму.

3.6 Во время работы в радиусе 15 м не должны находиться посторонние лица, особенно дети. Не приступайте к работе в состоянии сильной усталости или после приёма медикаментов.

3.7 Работайте газонокосилкой только в светлое время суток или при хорошем искусственном освещении.

3.8 При работе газонокосилкой ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- оставлять газонокосилку без присмотра. Всегда отключайте газонокосилку от сети при перерывах в работе, переходе с одного участка на другой, очистке травосборника;
- работать при повышенной влажности (туман, дождь). Это может привести к поражению электрическим током;
- подключать газонокосилку к сети, используя удлинитель с повреждённым кабелем. При повреждении электрокабеля немедленно отключите газонокосилку от сети питания.

4. Использование по назначению

4.1 Подключение к электрической сети.

4.1.1 Для безопасной работы газонокосилки необходимо установить автомат - предохранитель не менее 6,5А. Шнур питания от электрической сети должен быть не более 50м и иметь поперечное сечение не менее 1,5 мм².

4.1.2 Каждый раз перед работой внимательно проверяйте шнур питания на наличие

повреждений.

4.2 Запуск двигателя.



Внимание! При запуске двигателя газонокосилки, следите за тем, чтобы она не перевернулась.

4.2.1 Установите газонокосилку на ровной поверхности с короткой травой или с небольшим её количеством (если есть возможность).



Внимание! Если пытаться запустить газонокосилку в высокой траве, то её двигатель может перегреться и выйти из строя.

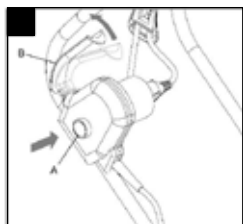


рис. 2

4.2.2 Нажмите на кнопку блокировки (рис.2 поз.А) и не отпускайте её.

4.2.3 Прижмите предохранительную ручку (рис.2 поз.В) Удерживая её в этом положении, отпустите кнопку блокировки. Убедитесь, что двигатель заработал, соответственно режущий механизм должен начать вращаться.

4.2.4 Остановка двигателя. Отпустите предохранительную ручку (рис.2 поз.В). Двигатель и режущий механизм остановятся через некоторое время.

4.2.5 При работе газонокосилкой соблюдайте дополнительные меры безопасности:

- проводите скашивание только в темпе движения шагом;
 - будьте осторожны если проводите скашивание обратным ходом и тяните газонокосилку на себя;
 - при скашивании на крутых склонах газонокосилка может перевернуться. Всегда выполняйте скашивание поперёк склона, а не вдоль. Никогда не проводите скашивание на склонах с крутизной более 20 градусов;
 - будьте особенно осторожны при изменении направления движения. Изменяйте направление движения, находясь в устойчивом положении;
 - никогда не подносите не подносите руки или ноги близко к вращающимся элементам конструкции косилки;
 - никогда не поднимайте и не переносите газонокосилку с работающим двигателем.
- Перед транспортировкой следует извлечь вилку из розетки;
- проверьте участок на котором будете работать газонокосилкой, уберите с него все предметы, которые могут быть захвачены или отброшены газонокосилкой;
 - если в режущий механизм попал какой-либо посторонний предмет (например, камень) или если газонокосилка начинает слишком сильно вибрировать, то следует немедленно выключить двигатель и извлечь вилку из розетки;
 - шнур питания от розетки всегда должен находиться вне участка, на котором скашиваете траву и не путаться под ногами (см. схему движения рис.3).

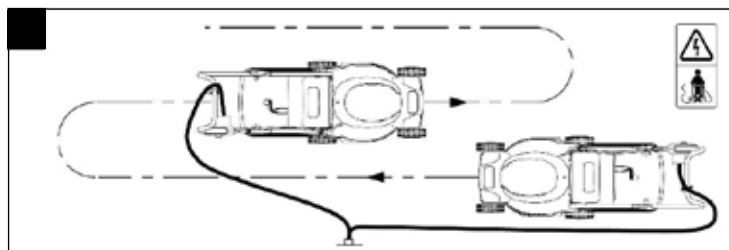


рис. 3

4.3 Снятие и очистка травосборника.

4.3.1 Отпустите предохранительную ручку (рис.2 поз. В) и подождите пока двигатель остановится. Приподнимите крышку травосборника и снимите травосборник. Очистите травосборник.

4.3.2 Если работать газонокосилкой со снятым травосборником, то крышка травосборника будет опущена вниз, а трава будет сбрасываться на землю.

4.4 По окончании работы.

4.4.1 Очистите травосборник.

4.4.2 Отсоедините сетевой кабель от сети питания.

5. Техническое обслуживание



Внимание! Перед началом любых работ необходимо: выключить двигатель; подождать, пока все подвижные части механизма остановятся; извлечь вилку из розетки; дать двигателю остыть (около 30 мин.)

5.1 Проводите чистку газонокосилки после каждой эксплуатации.



Внимание! Газонокосилку нельзя поливать водой, т.к. детали электросистемы могут быть повреждены.

Газонокосилка, которая долго не подвергалась чистке, может неправильно функционировать. Кроме того не исключено возникновение повреждений.

5.2 Чистка травосборника. Снимите травосборник и очистите его. После этого его можно почистить сильной струёй воды из шланга для полива приусадебного участка. Перед тем как установить травосборник на газонокосилку, его следует тщательно просушить.

5.3 При чистке/замене режущего механизма пользуйтесь защитными перчатками. Положите газонокосилку на бок:

а) Чистка. Отделение, где помещается режущий механизм, и крышку травосборника следует чистить щёткой, веником или тряпкой.

б) Замена режущего механизма. Открутите болт (рис.4 поз.В), используя ключ (в комплект поставки не входит). Снимите нож (рис.4 поз.С) . Осмотрите нож, заточите или при необходимости замените.

Установите нож на место, зафиксируйте болтом.

5.4 Поставьте газонокосилку на колёса и сметите с неё остатки травы и загрязнений.

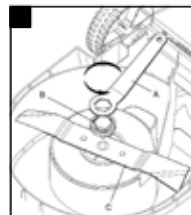


рис. 4

6. Срок службы, хранение и утилизация

6.1 Срок службы газонокосилки 5 лет.

6.2 Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

6.3 Газонокосилка до начала эксплуатации должна храниться законсервированной в упаковке предприятия - изготовителя в складских помещениях при температуре окружающей среды от 5 до +40 °С.

6.4 При полной выработке ресурса газонокосилки необходимо её утилизировать с соблюдением всех норм и правил. Для этого необходимо обратиться в специализированную компанию, которая, соблюдая все законодательные требования, занимается профессиональной утилизацией электрооборудования.

7. Гарантия изготовителя (поставщика)

7.1 Гарантийный срок эксплуатации газонокосилки - 12 календарных месяцев со дня продажи.

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

- отсутствие механических повреждений;
- отсутствие признаков нарушения требований руководства по эксплуатации;
- наличие в руководстве по эксплуатации отметки о продаже и наличие подписи покупателя;
- соответствие серийного номера газонокосилки серийному номеру в гарантийном талоне;
- отсутствие следов неквалифицированного ремонта.

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

Адрес гарантийной мастерской

141074, г. Королёв, М.О., ул. Пионерская, д.16

т. (495) 647-76-71

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

7.4 При обнаружении Покупателем каких-либо неисправностей газонокосилки, в течение срока, указанного в п. 7.1 он должен проинформировать об этом Продавца и предоставить газонокосилку Продавцу для проверки. Максимальный срок проверки - в соответствии с зако-

ном РФ «О защите прав потребителей». В случае обоснованности претензий Продавец обязуется за свой счёт осуществить ремонт газонокосилки или её замену. Транспортировка газонокосилки для экспертизы, гарантийного ремонта или замены производится за счёт Покупателя.

7.5 В том случае, если неисправность газонокосилки вызвана нарушением условий её эксплуатации или Покупателем нарушены условия, предусмотренные п. 6.3 Продавец с согласия покупателя вправе осуществить ремонт газонокосилки за отдельную плату.

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

7.7 Гарантия не распространяется на:

- любые поломки связанные с погодными условиями (дождь, мороз, снег);
- при появлении неисправностей, вызванных действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.);
- нормальный износ: газонокосилка, так же, как и все оборудование, нуждается в должном техническом обслуживании. Гарантией не покрывается ремонт, потребность в котором возникает вследствие нормального износа, сокращающего срок службы частей;
- на износ таких частей, как присоединительные контакты, провода, уплотнения, конденсатор и т.п.;
- естественный износ (полная выработка ресурса, сильное внутреннее или внешнее загрязнение);
- на части оборудования выход из строя которых стал следствием неправильной установки, несанкционированной модификации, неправильного применения, небрежности, неправильного обслуживания, ремонта или хранения, что неблагоприятно влияет на его характеристики и надёжность.

7.8 На неисправности, возникшие в результате перегрузки газонокосилки, повлёкшие выход из строя двигателя или других узлов и деталей.

Описание условных обозначений



Внимательно прочитайте правила безопасности и следуйте изложенным в них указаниям. Не соблюдение приведённых правил может привести к серьёзным травмам, полученным в результате механического воздействия движущихся частей газонокосилки или к пожару.



Опасность поражения электрическим током!



Работайте в соответствующей обстановке одежде. Ваша одежда должна соответствовать погодным условиям.



Во время работы следует носить защитную обувь с высоким голенищем, нескользящей подошвой и прочным носком. Такая обувь защищает от травм, а также обеспечивает устойчивое положение пользователя.



Защитные рукавицы относятся к обязательной оснастке пользователя. Их следует постоянно надевать во время работы.



Несмотря на то, что среднее значение шумов газонокосилки не представляет угрозы для здоровья людей, в случае длительного пребывания в непосредственной близости с изделием, рекомендуется пользоваться средствами защиты органов слуха (наушники, беруши и т.п.). А так же во избежание травм глаз пользуйтесь защитными очками.

www.kalibrcompany.ru

