

PROFIPOWER®

МОТОБУР БЕНЗИНОВЫЙ

МБ-52

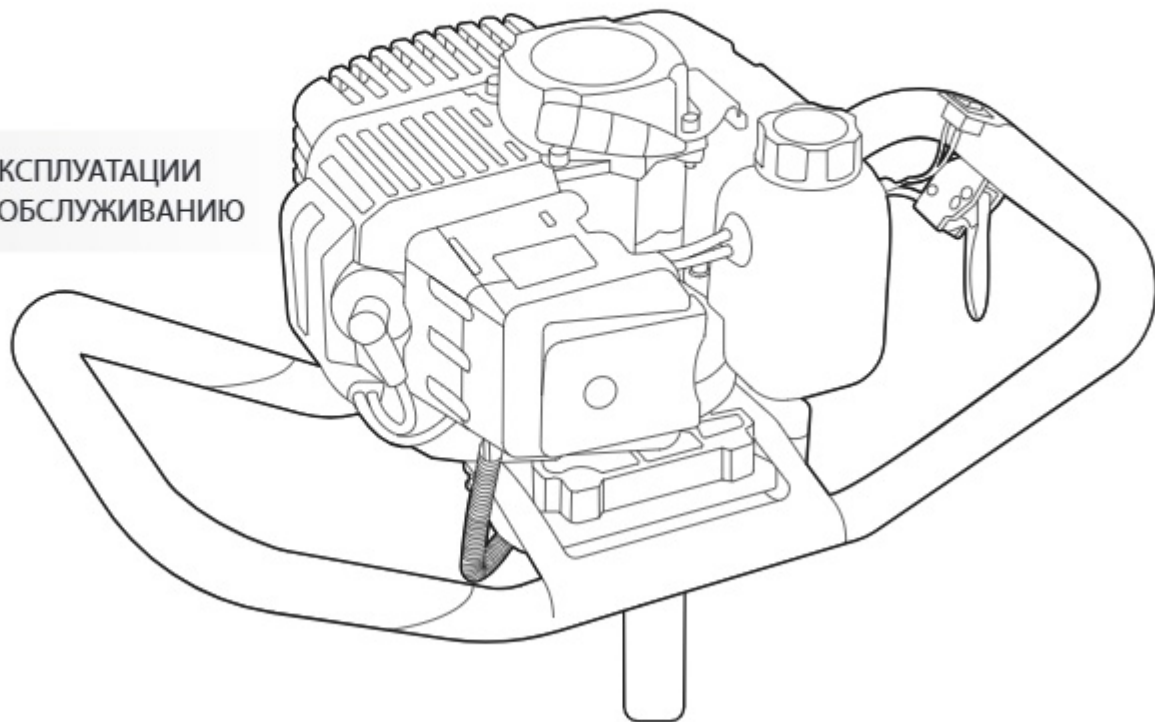
АРТИКУЛ F0008

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

RU-2025-02-27

IP23 EAC

Произведено в Китае



Содержание

1. Техническое описание	4	7. Обслуживание	12
1.1. Технические характеристики	4		
1.2. Комплектация	4	8. Правила хранения.....	12
1.3. Внешний вид.....	4		
1.4. Применение.....	6	Перечень проведенных гарантийных ремонтов ..	13
2. Меры предосторожности	6	Для заметок	14
		УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ.....	16
3. Техника безопасности при обслуживании	8	УСЛОВИЯ, ПРИ КОТОРЫХ	
		ГАРАНТИЯ НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ	16
4. Подбор шнека	8	Гарантийный талон	18
5. Сборка	8		
6. Эксплуатация.....	9		
6.1. Топливо	9		
6.2. Пуск.....	9		
6.3. Бурение.....	10		
6.4. Воздушный фильтр	10		
6.5. Свеча зажигания	10		
6.6. Проверка редуктора.....	11		
6.7. Топливный фильтр	11		
6.7. Топливный фильтр	11		

PROFIPOWER®

Инструкция по эксплуатации
и техническому обслуживанию

Уважаемый покупатель!

Благодарим за покупку продукции **PROFIPOWER**. В данном руководстве приведены правила эксплуатации мотобура **PROFIPOWER**. Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте мотобур в соответствии с правилами и с учетом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните инструкцию, при необходимости Вы всегда можете обратиться к ней. Линейка продукции **PROFIPOWER** постоянно расширяется новыми моделями. Продукция **PROFIPOWER** отличается эргономичным дизайном, обеспечивающей удобство ее использования, продуманной конструкцией, высокой мощностью и производительностью.

В связи с изменениями в технических характеристиках содержание руководства может не полностью соответствовать приобретенному генератору. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию отдельных деталей без предварительного уведомления. Имейте это в виду, читая руководство по эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Внешний вид инструмента может немного отличаться от изображенного на рисунках. Это связано с техническими улучшениями моделей. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию инструмента без предварительного уведомления пользователей для повышения его потребительских характеристик.

1. Техническое описание

1.1. Технические характеристики

Таблица №1. Характеристики

Технические характеристики модели	Позиция
Объем двигателя, см ³	52
Мощность, Вт	1500
Диаметр соединения, мм	20
Обороты шнека, об/мин	220
Мак. диаметр бура, мм	200
Объем топливного бака, л	0,8
Объем упаковки, м ³	0,037
Тип двигателя	2-х тактный, одноцилиндровый
Топливная смесь	50/1

1.2. Комплектация

Таблица №2. Комплектация

Наименование	Позиция
Мотобур	1 шт
Ключ	1 шт
Емкость для смешивания топливной смеси	1 шт
Инструкция с гарантийным талоном	1 шт

1.3. Внешний вид

Таблица №3. Внешний вид

Наименование	Позиция
Рукоятка	1
Колпачок свечи зажигания	2
Выключатель зажигания	3
Глушитель	4
Выходной вал	5
Дроссельное пусковое устройство	6
Возвратный стартер	7
Редуктор	8
Крышка топливного бака	9
Топливный бак	10
Товотница для смазки	11
Воздушный фильтр	12

ВНИМАНИЕ!

 Внешний вид инструмента может незначительно отличаться от приведенного на рисунках. Это вызвано техническими усовершенствованиями моделей. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию инструмента без предварительного уведомления пользователя, с целью повышения его потребительских качеств.

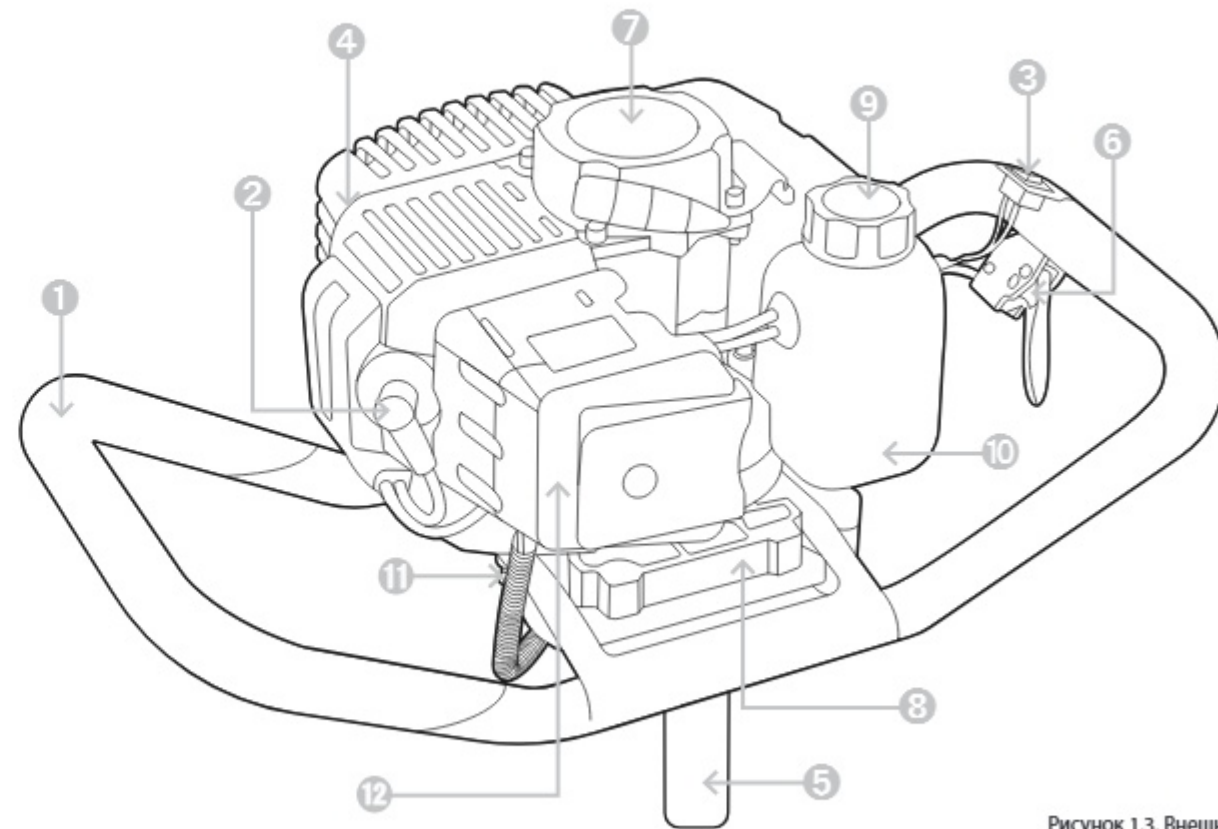


Рисунок 1.3. Внешний вид

1.4. Применение

Мотобур бебиновый (далее в тексте мотобур, бур, изделие, инструмент) предназначен для использования только в бытовых целях. Бытовой тип инструмента подразумевает использование его для бытовых нужд.

2. Меры предосторожности

При правильном использовании, мотобур является мощным, высокопроизводительным инструментом. Для приятной и безопасной работы, всегда строго следуйте нижеуказанным правилам безопасности и предупреждениям в данном руководстве. Перед применением нового аппарата внимательно прочтите руководство пользователя. Проверьте правильность сборки и регулировки оборудования.

1. Мотобур должен использоваться только взрослыми людьми в хорошей физической форме, ознакомленными с руководством по эксплуатации.
2. Не работайте мотобуром, если Вы устали, либо находитесь под воздействием алкоголя или медикаментов.
3. Надевайте нескользящую защитную обувь, защитные перчатки, очки, наушники и шлем.
4. При работе с инструментом, никогда не надевайте шарфы, украшения и что-либо подобное, что может



- попасть во вращающиеся части инструмента.
5. Не позволяйте людям находиться в рабочей зоне во время запуска и работы.
6. Не начинайте работу, пока Вы не убедитесь, что рабочая зона чиста. Не работайте вблизи электрических кабелей.
7. Используйте мотобур только в хорошо проветриваемых местах, не работайте мотобуром в закрытых помещениях.
8. Транспортируйте мотобур с выключенным двигателем и с отсоединенным шнеком.
9. Немедленно замените шнек, при наличии на нем каких-либо трещин или повреждений.
10. Используйте смесь бензина с октановым числом 92 и масла для двухтактных двигателей, в соотношении 1:50.
11. Заправляйте инструмент вдали от источников огня и с выключенным двигателем. Никогда не курите во время заправки мотобура.
12. Никогда не снимайте крышку топливного бака, когда работает двигатель. Если топливо разольется, перед запуском удалите мотобур минимум на 3 метра от этого места.
13. Всегда содержите рукоятки мотобура сухими и чистыми.



14. Перед запуском убедитесь, что шнек ничем не заблокирован.
15. Всегда работайте в устойчивом и безопасном положении.
16. Никогда не трогайте шнек и не выполняйте обслуживание при работающем двигателе.
17. Убедитесь, что шнек не вращается на холостом ходу двигателя.
18. Крепко держите мотобур обеими руками; держите все части тела вдали от шнека и глушителя.
19. Никогда не пытайтесь выполнить самостоятельный ремонт. Обратитесь в специализированный сервис.
20. Храните мотобур в вертикальном положении в сухом месте с пустым топливным баком.
21. Проверяйте мотобур каждый день, чтобы убедиться, что каждое приспособление функционирует.
22. Перемещайте мотобур во время работы на холостом ходу двигателя.
23. Никогда не трогайте покрытие свечи зажигания или провод, если двигатель работает. Это может привести к удару электрическим током.
24. Не используйте мотобур, пока полностью не поймете специфических методов работы. Всегда следуйте инструкциям производителя во время технического обслуживания.
25. После того, как двигатель заведется или перед его

- остановкой, дайте ему поработать 2-3 минуты на холостом ходу без нагрузки. Избегайте работы на высоких оборотах без нагрузки. Никогда резко не останавливайте двигатель на высоких скоростях.
26. Никогда не трогайте глушитель и цилиндр после запуска двигателя. Это может привести к серьезным ожогам.
27. Передавайте в пользование свой мотобур только квалифицированным пользователям, полностью ознакомленным с правилами эксплуатации мотобура.
28. Ремонт, не указанный в данном руководстве, должен осуществляться квалифицированным персоналом.
29. Храните это руководство под рукой и обращайтесь к нему перед каждым использованием инструмента.
30. Не разбирать стартер, Вы можете получить травму от возвратной пружины.
31. Регулярно проверяйте, настраивайте и очищайте инструмент. При замене деталей, используйте инструменты, рекомендованные нашей компанией.
32. Запрещается присоединять к механизму инструменты и приспособления, не указанные производителем.
33. Если Ваш мотобур более не пригоден к использованию, утилизируйте его должным образом, без нанесения вреда окружающей среде, отнесите его Вашему местному дилеру, который организует необходимую утилизацию.



3. Техника безопасности при обслуживании

Выполняйте техобслуживание аппарата в соответствии с рекомендованными процедурами.

1. Отсоедините свечу зажигания, прежде чем производить техобслуживание, за исключением работ по регулировке карбюратора.
2. При выполнении регулировки карбюратора не допускать в рабочую зону посторонних.
3. Для замены используйте только оригинальные запчасти, рекомендованные изготовителем.

4. Подбор шнека

Выбрать шнек в соответствии с материалом, в котором выполняется бурение. В случае бурения льда, выбрать шнек для льда. При бурении грунта воспользуйтесь шнеком для грунта.

ВНИМАНИЕ!
Категорически запрещается эксплуатировать поврежденные шнеки!

5. Сборка

Установите выходной вал (2) в отверстие шнека (3) и закрепите его используя, подходящий стопор шнека (1) (Рис. 5.).

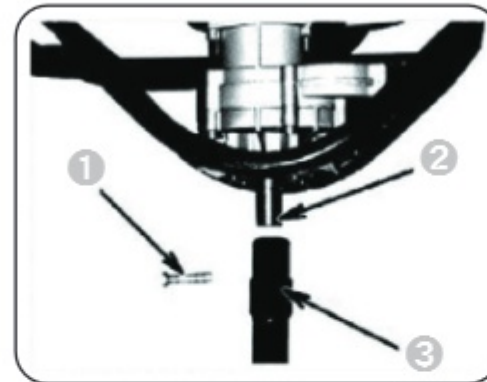


Рисунок 5. Сборка



Рисунок 6.1. Топливо

6. Эксплуатация

6.1. Топливо

- Мотобур оснащен двухтактным двигателем. Всегда эксплуатировать двигатель на топливе, смешанном с маслом.
- При заливке топлива или обращении с ним следует обеспечить хорошую вентиляцию.
- Всегда использовать неэтилированный бензин с октановым числом не ниже 92 в соотношении с 2-тактным маслом 1:50.
- Всегда смешивать топливо и масло в отдельном чистом контейнере. Всегда следует начинать с заполнения половины количества используемого топлива. Затем добавить всё количество масла. Смешать (встряхнуть) топливную смесь. Добавить оставшееся количество топлива. Тщательно смешать (встряхнуть) топливную смесь перед заполнением топливного бака. (Рис. 6.1.)
- Перед заправкой топливом всегда отключать двигатель. При наполнении топливом открывать топливный бак медленно, чтобы сбросить возможное избыточное давление. После заправки осторожно затянуть крышку топливного бака.
- Всегда удалять аппарат минимум на 3м от зоны топливной заправки, прежде чем запускать его.
- Перед заправкой топливом тщательно очистить уча-

сток вокруг крышки бака, чтобы в бак не попала грязь.

- Перед заправкой топливом хорошо смешать топливо путем встряхивания контейнера.

6.2. Пуск

1. Установить выключатель зажигания (1) в положение ON (Рис.6.2.).
2. Несколько раз нажать на топливный праймер (4), чтобы топливо потекло через обратную трубку. (При наличии подобного оснащения) (Рис.6.2.1.)
3. Потянуть ручку стартера, крепко удерживая ее в руке и не позволяя ей резко вернуться в первоначальное положение. (Не отпускать резко ручку стартера! Может привести к его поломке!)
4. Если Вы услышите, что двигатель начинает заводиться, верните рычаг заслонки в положение RUN (РАБОТА) (открыто). Затем снова быстро потяните стартер (Рис.6.2.2.).

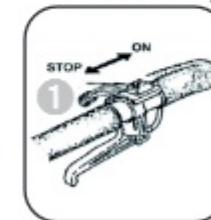


Рисунок 6.2.

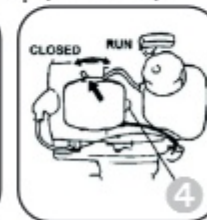


Рисунок 6.2.1.



Рисунок 6.2.2.

ВНИМАНИЕ! Если двигатель не заводится, повторить операцию 2 – 3 раза.

6.3. Бурение

1. Крепко держите рукоятку двумя руками, чтобы аппарат не нарушил Ваше равновесие. (Рис.6.3.)
2. Поместить шнек на место, где будет производиться бурение и привести его в движение. Благодаря встроенному центробежному сцеплению эта работа не требует много усилий.
3. При возникновении неестественной вибрации или шумов следует отключить двигатель и проверить аппарат.
4. Остановка. Снизить скорость двигателя и переместить выключатель зажигания в положение остановки STOP. (Рис.6.3.1.)

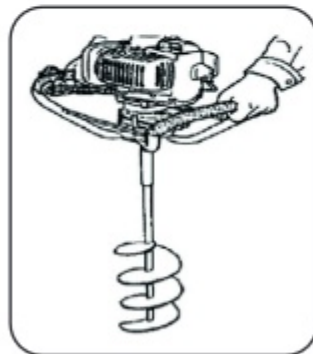


Рисунок 6.3.

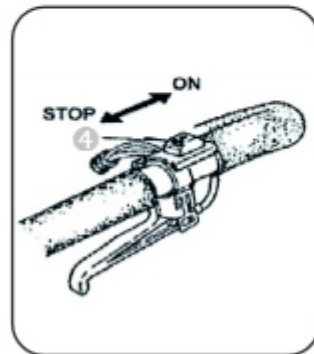


Рисунок 6.3.1.

6.4. Воздушный фильтр

Воздушный фильтр должен быть очищен от пыли и грязи, чтобы избежать:

1. Неполадок карбюратора
2. Проблем при пуске.
3. Снижения мощности двигателя.
4. Излишнего износа деталей двигателя.
5. Ненормального расхода топлива. Ежедневно очищайте воздушный фильтр, либо чаще, если работа выполняется в пыльной области.

Чистка воздушного фильтра:

Демонтировать крышку воздушного фильтра и фильтр. Промыть его в теплом мыльном растворе. Перед повторной сборкой проверить, чтобы фильтр был сухим. Воздушный фильтр, используемый некоторое время, не может быть очищен полностью. Поэтому его следует регулярно заменять на новый. Всегда необходимо заменять поврежденный фильтр.

6.5. Свеча зажигания

На состояние свечи зажигания влияет:

1. Неверная регулировка карбюратора.
2. Неверно составленная топливная смесь (слишком много масла в бензине)
3. Грязный воздушный фильтр.
4. Неблагоприятные условия работы.

Эти факторы вызывают отложения на электродах свечи

зажигания, что приводит к неполадкам и затруднениям при пуске. Если мощность двигателя снижается, он трудно запускается или плохо работает на холостом ходу, нужно всегда сначала проверить свечу зажигания. Если свеча зажигания грязная, необходимо её очистить и проверить межэлектродный зазор. При необходимости выполнить повторную регулировку. Правильный зазор составляет 0.6 мм.

6.6. Проверка редуктора

Каждые 50 часов эксплуатации проверять уровень смазки в редукторе или зубчатом зацеплении путем удаления заправочной пробки для смазки на боковой стороне передачи.

Если на торцах зубчатых колес не видно смазки, заполнить передачу на 3/4 качественной, универсальной литиевой смазкой. Не заполнять передачу полностью.

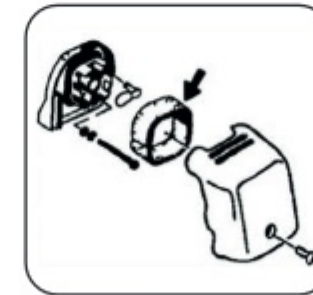


Рисунок 6.6.1.

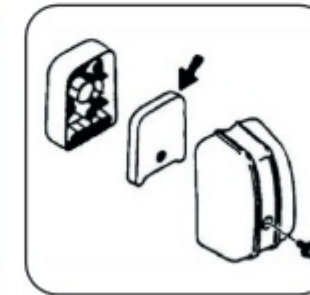


Рисунок 6.6.2.

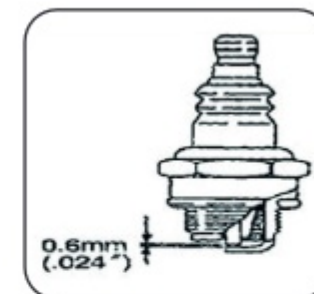


Рисунок 6.6.3.

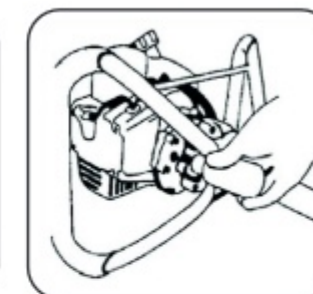


Рисунок 6.6.4.



6.7. Топливный фильтр

ВНИМАНИЕ! Если топливный фильтр твердый, сильно загрязнен, полностью заменить его.

6.8. Чистка глушителя

Через каждые 100 часов эксплуатации демонтировать глушитель и искровой разрядник (если имеется) и вычищать выхлопной нагар из выхлопного отверстия или входа глушителя.

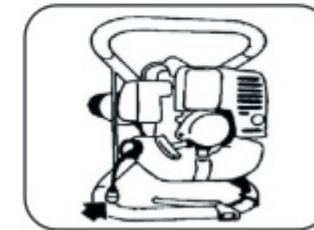


Рисунок 6.8.1.

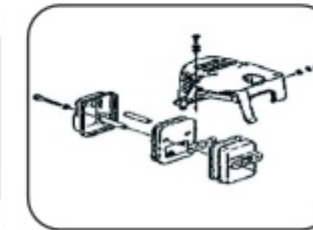


Рисунок 6.8.2.

7. Обслуживание

Внимательное отношение к профилактическому обслуживанию продлевает срок службы и повышает эффективность работы мотобура.

Каждый раз перед использованием инструмента, производите визуальный осмотр и проверку.



ВНИМАНИЕ!

Запрещается разбирать мотобур и самостоятельно производить ремонт!

7.1. Ежедневное обслуживание

Проверять мотобур на надлежащее центрирование, остроту и наличие трещин. Шнек с нарушенным центрированием имеет сильную вибрацию и может повредить устройство.

Проверять прочность затягивания мотобура. Проверка прочности посадки гаек и винтов.

7.2. Еженедельное обслуживание

Проверка стартера шнура. Чистка наружной поверхности свечи зажигания. Проверять наполнение редуктора смазкой. Чистка воздушного фильтра.

7.3. Ежемесячное обслуживание

Чистка наружной поверхности карбюратора и пространства вокруг него. Чистка вентилятора и пространства вокруг него.

8. Правила хранения

Инструмент должен храниться в вентилируемом помещении, в недоступном для детей месте, исключая попадания прямых солнечных лучей, при температуре от +5 до +35С, и относительной влажности до 80%.

Утилизация инструмента должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Российской Федерации.

Перечень проведенных гарантийных ремонтов

гарантийный номер изделия: _____

Гарантийный талон	Содержание ремонта	Подпись мастера сервисного центра	Дата ремонта	Подпись владельца изделия	Штамп сервисного центра
№1					
№2					
№3					

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийные условия составлены на основе действующего законодательства РФ: Федерального Закона РФ «О защите прав потребителей» от 07.02.1992 М 2300-1 (ред. от 18.07.2019) и ч. ст. 454-491 Гражданского кодекса РФ». Гарантия предоставляется только Потребителю, который приобрел Товар исключительно для личных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. Гарантией предусматривается бесплатный ремонт или замена дефектных запасных частей в гарантийный период. Гарантия не распространяется на компоненты, подверженные нормальному износу и разрушению. Гарантия не предусматривает удовлетворение дополнительных претензий, обязательств по возмещению прямого или косвенного ущерба, убытков или затрат, понесенных вследствие использования или неиспользования инструмента в каких-либо целях. Срок гарантии на инструмент 12 месяцев. Замена неисправных деталей инструмента в период гарантийного срока не устанавливает нового гарантийного срока на инструмент или на замененные детали. Срок гарантии продлевается на время нахождения изделия в гарантийном ремонте. Срок гарантии начинается со дня передачи Товара Потребителю. Для подтверждения даты покупки необходимо полностью

оформить гарантийный талон (с датой и штампом торгующей организации) и сохранить документы, подтверждающие дату и место покупки. Гарантийный ремонт осуществляется только уполномоченными Сервисными центрами. Для установления гарантийного случая техническое освидетельствование инструмента производится только в уполномоченных сервисных центрах. Решение о полной замене инструмента или проведения гарантийного ремонта остается за службами сервиса. Доставка товара в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет. Инструмент предоставляется в ремонт в чистом виде, в полном комплекте.

УСЛОВИЯ, ПРИ КОТОРЫХ ГАРАНТИЯ НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ

1. При наличии механических повреждений, дефектов, вызванных действием агрессивных среды высоких температур, повышенной влажности, коррозией, вызванных сильным загрязнением, попаданием в инструмент инородных тел, воды и грязи, механические повреждения (трещины, сколы, повреждение шнуров электропитания и т.д.).
2. В случае самостоятельной замены или потери каких-либо деталей.
3. При отсутствии в талоне на гарантийный ремонт даты

продажи, или чека, или печати магазина, или подписи продавца. Гарантийный срок исчисляется с даты выпуска машины.

4. При попытках проведения не уполномоченными лицами или организациями технического обслуживания, регулировок, ремонта или модификации инструмента.
5. Неисправности инструмента, возникшие вследствие использования не оригинальных запасных частей и комплектующих.
6. На повреждения, возникшие при использовании инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
7. На дефекты повреждения бензоинструмента, возникшие в результате применения неправильно приготовленной или некачественной топливной смеси.
8. Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на его ценность и возможность использования по назначению.
9. На недостатки вышедших из строя вследствие нормального износа, деталей, комплектующих и сменных приспособлений, расходных материалов, приспособлений (угольных щёток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, цанги, гайки и фланцы крепления, патроны, подошвы, пильные цепи, звёздочки, шины, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры, лески для триммера, ручные стартеры, воздушные, масляные

и топливные фильтры, ленты тормоза, храповые механизмы, пружины).

10. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.
11. Нарушение правил использования по назначению, правил транспортировки, хранения, воздействия третьих лиц, непреодолимой силы (пожара, природной катастрофы и т.п.), воздействий иных посторонних факторов и при нарушении пользователем технических требований инструкции по эксплуатации, в том числе нестабильности параметров электросети, установленных ГОСТ 13109-97, либо низкого качества масел и топлива для бензоинструмента.
12. На технические жидкости и смазки, масло.
13. На техническое обслуживание Товара (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).
14. Повреждение контрольных этикеток и пломб.
15. Гарантия не распространяется на сменные принадлежности (аксессуары и оснастка), на быстроизнашивающиеся детали, а также на индивидуальную упаковку изделия (коробку, кейс).

PROFIPOWER®

www.profipowers.ru