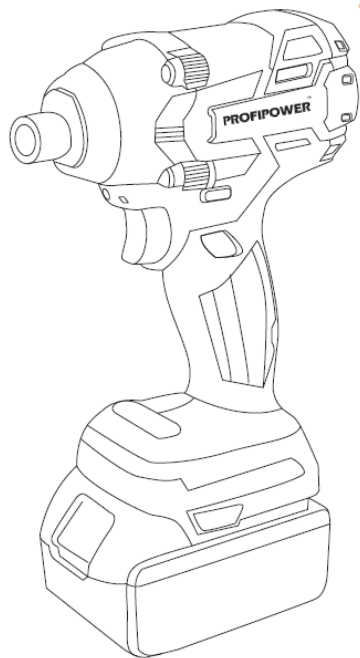


®

PROFIPOWER

ВИНТОВЕРТ АККУМУЛЯТОРНЫЙ
УДАРНЫЙ БЕСЩЕТОЧНЫЙ
МК DTD-18V.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.
АРТИКУЛ E0082 RU-2021-04-07

IP20  EAC

Содержание.

№	Наименование раздела.	Стр.
1.	Описание и работа изделия.	3
1.1.	Назначение.	3
1.2.	Область применения.	3
1.3.	Источник питания.	3
1.4.	Устройство и работа.	4
1.5.	Комплектация.	4
1.6.	Технические характеристики.	5
1.7.	Маркировка.	6
2.	Использование по назначению.	6
2.1.	Эксплуатационные ограничения.	6
2.2.	Подготовка к работе.	7
2.3.	Работа с инструментом.	10
2.4.	Критерии предельных состояний.	12
2.5.	Перечень критических отказов и ошибочные действия пользователя.	13
2.6.	Действия пользователя в случае инцидента, критического отказа или аварии.	13
3.	Техническое обслуживание и ремонт.	13
3.5.	Возможные неисправности и методы их устранения.	14
4.	Гарантийное обязательство.	15
5.	Срок службы, хранение, транспортировка и утилизация.	15
6.	Информация для пользователя.	15
7.	Гарантийный талон.	16

Уважаемый покупатель!

Выражаем Вам глубочайшую признательность за приобретение данного инструмента. В комплекте к изделию прилагается инструкция по безопасности и инструкция по эксплуатации и техническому обслуживанию с приложением. Перед первым включением инструмента внимательно изучите данные документы и обязательно их сохраните!



Электроинструменты являются источником повышенной опасности. Для того, чтобы при пользовании электроинструментом не подвергаться опасности поражения током, травмам или возникновению пожара, следует строго соблюдать все инструкции и правила техники безопасности. В процессе работы сменный инструмент сильно нагревается. Не прикасайтесь к нагревающимся частям изделия до полного их остывания. Во время работы электроинструмент воздействует на пользователя повышенной вибрацией. Во избежание ущерба здоровью используйте средства защиты, делайте перерывы в работе. При сверлении одевайте наушники. Шум может повредить слух.

1. Описание и работа изделия.

1.1. Назначение.

Электроинструмент предназначен для закручивания или выкручивания винтов и шурупов в древесину, металл и пластмассу.

1.2. Область применения.

Инструмент предназначен для работы в условиях умеренного климата с диапазоном рабочих температур от -10 до +35 °С и относительной влажности не более 80%, с отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха. Вид климатического исполнения изделия- УХЛ 3.1 по ГОСТ 15150-69 (П 3.2).

Корпус изделия обеспечивает защиту инструмента от твердых частиц размером более 12 мм, но не защищает от воды. Степень безопасности- IP20 (МЭК 60529).

IP20

Режим работы инструмента повторно-кратковременный с номинальным периодом «работа/перерыв» – 15 мин/5 мин, S3 по ГОСТ Р 52776-2007 (МЭК 60034-1-2004). После непрерывной работы в течение 15-20 минут его необходимо выключить, возобновить работу с ним можно через 5 минут! Не перегружайте мотор электроинструмента. Время работы не более 20 часов в неделю.

S3

1.3. Источник питания.

Данный инструмент должен подключаться к низковольтному аккумулятору питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от него.



Изделие оснащено зарядным устройством, которое имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода

Таблица №1. Устройство изделия.

Позиция	Наименование
1	Выключатель.
2	Переключатель направления вращения.
3	Индикатор заряда/Регулятор режима.
4	Кнопка фиксации аккумулятора.
5	Аккумулятор.
6	Приемник насадки бит.
7	Фонарь подсветки.

заземления (класс II по электробезопасности ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

1.4. Устройство и работа.

Инструмент состоит из электродвигателя, редуктора, помещенных в металлический и полимерный корпус, снабженных металлическим шпинделем с патроном держателем для крепления оснастки. Управление производится клавишами выключателя и переключателя направления вращения. Существует четыре настраиваемых режима мощности.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Для усовершенствования и повышения качества инструмента, изготовитель оставляет за собой право вносить в его конструкцию изменения, не влияющие на

эффективную и безопасную работу изделия без предварительного уведомления.

1.4.1. Внешний вид.

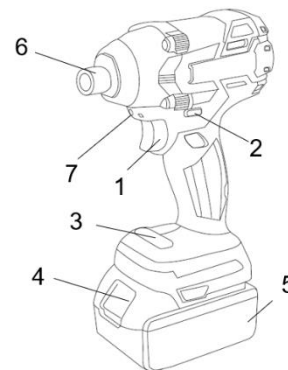


Рисунок 1.1. Устройство изделия.

1.5. Комплектация.

Таблица №2. Комплектация.

Наименование	Количество.
Винтоверт.	1шт.
Аккумулятор.	2шт.
Зарядное устройство.	1шт.
Кейс.	1шт.
Инструкции с гарантийным талоном.	1комплект

1.6. Технические характеристики.

Таблица №3. Технические характеристики.

Наименование		Значение
Модель		МК DTD-18V
Номинальное напряжение постоянного тока, В		18В
Частота вращения шпинделя	Режим высокой мощности	0 - 2800 мин-1
	Режим малой мощности	0 - 2200 мин-1
Частота ударов	Режим высокой мощности	0 - 3300 мин-1
	Режим малой мощности	0 - 2200 мин-1
Крутящий момент	Режим высокой мощности	180Нм
	Режим малой мощности	50Нм
Тип аккумулятора, емкость, Ач		Li-ion,4,0 Ач
Максимальный крутящий момент, Н м		220 Н м
Класс безопасности (ГОСТ12.2.007.0-75)		III
Тип двигателя		бесщеточный
В соответствии с EN60335. Уровень звукового давления (LpA):		96 дБ(А)
Уровень звуковой мощности (LWA):		107 дБ(А)
Погрешность (K):		3 дБ(А)
Общий уровень вибрации в соответствии с EN60335. Распространение вибрации (ah, AG):		11,5 м/с2
Погрешность (K):		1,5 м/с2
Срок службы, лет		5лет
Зарядное устройство		
Номинальное напряжение, В		220В
Выходное напряжение, В		18 В
Класс безопасности (ГОСТ12.2.007.0-75)		II

1.7. Маркировка.

Маркировка инструмента на корпусе изделия включает: наименование (тип, марка, модель), артикул изделия и товарный знак; наименование страны изготовления; дату изготовления (месяц и год); серийный номер изделия; единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза; номинальное напряжение в вольтах (В); номинальная частота в герцах (Гц); выходная мощность в ваттах (Вт); код IP согласно ГОСТ 14254; класс электрооборудования по способу защиты от поражения электрическим током согласно ГОСТ Р МЭК 536. Маркировка на упаковке изделия включает: наименование, артикул изделия и товарный знак; наименование страны изготовления; дату изготовления (месяц и год); серийный номер изделия; единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза; номинальное напряжение в вольтах (В); номинальная частота в герцах (Гц); выходная мощность в ваттах (Вт); код IP согласно ГОСТ 14254; класс электрооборудования по способу защиты от поражения электрическим током согласно ГОСТ Р МЭК 536; наименование и контактные данные изготовителя; наименование и контактные данные импортера.

2. Использование по назначению.

2.1. Эксплуатационные ограничения.

Этот электроинструмент не предназначен для использования детьми и лицами с ограниченными физическими,

сенсорными или умственными способностями, или с недостаточным опытом и знаниями.

ЗАПРЕЩЕНО! Пользоваться этим электроинструментом детям и лицам с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями запрещено. Храните неиспользуемые электроинструменты недоступно для детей.



ОПАСНО! Будьте особенно осторожны при работе вблизи горючих материалов.

ЗАПРЕЩЕНО! Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасных помещениях.

Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электротоком. Держите электроинструмент за специально предназначенные изолированные поверхности. Обязательно используйте средства защиты слуха. Перед эксплуатацией тщательно осмотрите ударную головку и убедитесь в отсутствии трещин или повреждений. Требуемое усилие затяжки может отличаться и зависит от типа и размера болта. Проверьте усилие затяжки при помощи динамометрического ключа.



Для замены принадлежностей и после прекращения работы отключайте инструмент от питания. Перед каждым использованием проверяйте электроинструмент, кабель и вилку зарядного устройства. Не используйте оснастку, не рекомендованную производителем данного инструмента, даже если ее удастся закрепить на инструменте, это не обеспечит безопасность эксплуатации.

2.2. Подготовка изделия к использованию.

Перед регулировкой или проверкой функционирования всегда отключайте инструмент и вынимайте блок аккумуляторов.

2.2.1. Правила эксплуатации Li-Ion аккумуляторов.

Заряжайте аккумуляторы при температуре окружающего воздуха от 10 до 40°C. При температуре ниже 10°C может произойти сверхнормативная зарядка, что опасно для аккумулятора. Аккумулятор не способен заряжаться при температуре выше 40°C. Оптимальная температура от 20 до 25°C. Перед зарядкой горячего аккумулятора дайте ему остыть.

ВНИМАНИЕ! Новый аккумулятор поставляется не полностью заряженным. Необходимо полностью зарядить аккумулятор перед первым использованием.

По окончании зарядки аккумулятора отключите кабель питания зарядного устройства от сети. Когда зарядка одной батареи будет полностью завершена, необходимо оставить зарядное устройство в выключенном состоянии примерно на 15 минут, перед тем как приступить к зарядке следующей батареи.

ЗАПРЕЩЕНО! Запрещается оставлять аккумуляторные батареи в зарядном устройстве на длительное время, чтобы исключить перезаряд.

Избегайте постоянных полных разрядов аккумулятора. У литиевых аккумуляторов отсутствует эффект памяти, для них более предпочтительны частые подзарядки. Глубокие разряды сокращают срок службы литиевых аккумуляторов. Не разбирайте аккумулятор и зарядное устройство. Будьте осторожны при обращении с

аккумуляторами – не подвергайте их тряске и не роняйте аккумуляторы. Избегайте короткого замыкания контактов аккумулятора. Это повлечет его перегрев, что приведет к возгоранию или повреждению аккумулятора. Избегайте попадания посторонних предметов в паз электрических контактов аккумулятора. Не прикасайтесь к клеммам никакими проводящими материалами. Не храните блок аккумуляторов в местах, где его контакты могут соприкоснуться с другими металлическими предметами. **ЗАПРЕЩЕНО!** Категорически запрещается бросать аккумулятор в огонь.

Избегайте попадания посторонних предметов в вентиляционные отверстия зарядного устройства. Попадание металлических предметов или легко воспламеняющихся веществ в вентиляционные отверстия зарядного устройства может вызвать замыкание или поломку зарядного устройства. Не храните инструмент и аккумуляторы в таких местах, где температура может достигнуть и превысить значение +50°C. Аккумулятор рекомендуется хранить при температуре 15°C в заряженном состоянии и 1 раз в год выполнять подзарядку для предотвращения его саморазряда. При хранении в разряженном состоянии через 2 месяца аккумулятор может полностью выйти из строя. В Li-ion батареях имеются специальные устройства защиты, предотвращающие превышение напряжения заряда выше определенного порогового значения. Дополнительный элемент защиты обеспечивает завершение заряда, если температура батареи достигнет 70°C.

ЗАПРЕЩЕНО! Не используйте для зарядки не оригинальные или самодельные зарядные устройства.

ЗАПРЕЩЕНО! Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. Перезарядка сокращает срок службы блока.

2.2.2. Установка или снятие блока аккумуляторов.

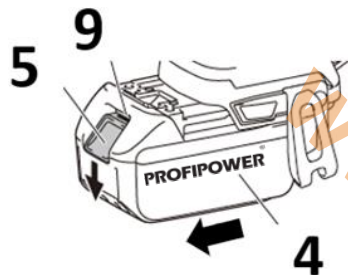


Рисунок 2.2.1. Установка и снятие аккумуляторного блока.

Обязательно выключайте инструмент перед установкой и извлечением аккумуляторного блока.

1. Нажмите кнопку «5» (рисунок 2.2.1.) на лицевой стороне и извлеките блок «4».
2. Совместите выступ блока с пазом в корпусе и задвиньте его на место.
3. Устанавливайте блок до упора так, чтобы он зафиксировался на месте с небольшим щелчком.

ВНИМАНИЕ! Обязательно устанавливайте аккумуляторный блок до конца. В противном случае аккумуляторный блок может выпасть. Не прилагайте чрезмерных усилий при установке аккумуляторного блока. Если блок не двигается свободно, значит он вставлен неправильно.

2.2.3. Индикация оставшегося заряда аккумулятора.

При включении инструмента индикатор «3» (рисунок 1.1) аккумулятора показывает его оставшегося заряд (рисунок 2.2.2).

Состояние индикатора аккумуляторной батареи		Уровень заряда аккумулятора
Вкл.	Выкл.	
		от 50% до 100%
		от 20% до 50%
		от 0% до 20%

Рисунок 2.2.2. Состояние заряда аккумулятора.

2.2.4. Зарядка аккумуляторной батареи.

В случае потери мощности при эксплуатации инструмента, прекратите работу и зарядите аккумуляторный блок. Перед любыми манипуляциями с зарядным устройством вытаскивайте штепсель из розетки. После окончания работы с инструментом устанавливать аккумулятор на зарядку необходимо не ранее, чем через 20 минут!

Для обеспечения безопасной работы используйте только оригинальные аккумуляторы нашей торговой марки.



1. Убедитесь, что напряжение источника питания соответствует данным на заводской табличке зарядного устройства.
2. Установите аккумуляторную батарею в зарядное устройство. Полюса «+» и «-», указанные на аккумуляторе и разьеме зарядного устройства должны соответствовать друг другу. В зависимости от комплектации. В некоторых моделях сетевой адаптер подключается напрямую к аккумулятору.
3. Соедините зарядное устройство с адаптером питания.
4. Подключите адаптер питания к сети переменного тока 220-230В/50Гц.
5. Зарядка аккумулятора длится до 1,5 часа. При полной зарядке аккумулятора красный индикатор погаснет. Адаптер питания можно отключить от сети.
6. Отсоедините аккумулятор от зарядного устройства.

Не оставляйте заряженную батарею в зарядном устройстве надолго. Это снижает рабочую емкость аккумулятора и срок его службы.

Для зарядки используйте только оригинальные зарядные устройства. Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным. Не прикасайтесь к батарее, находящейся на зарядке.

Литий-ионная аккумуляторная батарея может быть заряжена в любое время без отрицательного влияния на срок службы. Прекращение зарядки в любое время также не наносит ей вреда. Не храните батарею в разряженном состоянии. Перед хранением полностью зарядите аккумулятор.

2.2.4. Установка и снятие оснастки.



Перед проведением каких-либо работ с инструментом обязательно убедитесь, что инструмент отключен, а блок аккумулятора снят.

Используйте только насадки указанным на рисунке 2.2.3. Не используйте насадки или гнездовые биты других типов. Всегда используйте ударную насадку надлежащего размера при работе с болтами и гайками. Использование ударной насадки ненадлежащего размера приведет к неточному и непоследовательному крутящему моменту затяжки и повреждению болта или гайки. **ВНИМАНИЕ!** Перед установкой убедитесь, что ударная насадка и привалочная поверхность не повреждены. **ВНИМАНИЕ!** После установки ударной насадки проверьте надежность ее фиксации. Если она выходит из держателя, не используйте ее.

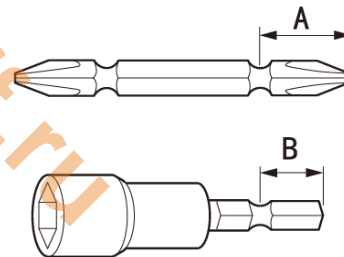


Рисунок 2.2.3. Типы рекомендованных насадок.

Для установки насадки сдвиньте муфту «8» (рисунок 2.2.4.) по стрелке и вставьте насадку «10» в муфту до упора. Затем отпустите муфту, чтобы зафиксировать насадку.

Для инструмента с быстроразъемной втулкой, вставьте насадку во втулку до упора.

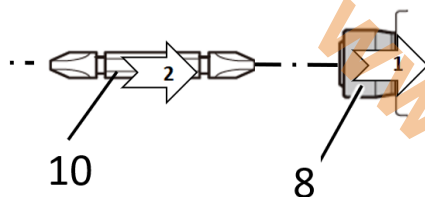


Рисунок 2.2.4. Установка насадки.

Для снятия насадки потяните муфту «8» в направлении, указанном стрелкой, и вытяните насадку «10» (рисунок 2.2.4.).

ВНИМАНИЕ! Если не вставить насадку в муфту на необходимую глубину, муфта не вернется в первоначальное положение и насадка не будет закреплена. В таком случае повторите установку насадки. После установки насадки проверьте надежность ее фиксации. Если насадка выходит из держателя, не используйте ее. Если размер хвостовика (рисунок 2.2.3.) не более: А=12мм, В=9 мм, то меняйте переходник.

2.3. Работа с инструментом.

Перед началом работы, при отключённом от сети электроинструменте необходимо проверить:



- надёжность соединения частей корпуса и отсутствие их повреждений, затяжку всех резьбовых соединений;

- исправность редуктора, свободное вращение шпинделя;

- работу кнопки клавиши выключателя;

- исправность шнура питания зарядного устройства и штепсельной вилки.

2.3.1. Включение и выключение электроинструмента.

Включайте инструмент только тогда, когда собираетесь работать с ним.

1. Для включения электроинструмента нажмите триггерный выключатель «1» (рисунок 1.1.) и держите его нажатым.

2. Для выключения электроинструмента отпустите триггерный выключатель «1»

Отделяйте аккумуляторный блок от инструмента всегда по окончании работы. Перед установкой аккумуляторного блока в инструмент обязательно убедитесь, что его триггерный выключатель «1» нормально работает и возвращается в положение (ВЫКЛ.) при отпускании.

2.3.2. Включение фонаря подсветки.

Нажмите на триггерный выключатель «1» (рисунок 1.1.) для включения лампы. Лампа будет светиться пока выключатель будет оставаться в нажатом положении.

2.3.3. Установка направления вращения.

Перед работой всегда проверяйте направление вращения. Пользуйтесь переключателем «2» только после полной

остановки инструмента, чтобы избежать его повреждения.

Направления вращения патрона можно изменять с помощью переключателя «2», при отпущенной клавише выключателя «1» (рисунок 2.3.1.).

Для вращения вправо (для закручивания винтов и шурупов) прижмите переключатель направления вращения «5» влево до упора (рисунок 2.3.2.).

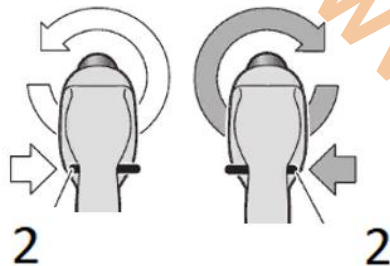


РИСУНОК 2.3.1. УСТАНОВКА НАПРАВЛЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ.

Для вращения влево (для ослабления и выворачивания винтов и шурупов или отвинчивания гаек) прижмите переключатель направления вращения «5» вправо до упора (рисунок 2.3.2.).

2.3.4. Установка режима работы.

Режим мощности имеет двухступенчатую регулировку: режимы высокой и малой мощности. Чтобы выбрать режим, нажмите кнопку «3» (рисунок 2.3.2.).

Изменение силы удара.

Доступны две настройки силы удара: высокая и малая. Это позволяет выбрать подходящий режим затяжки.



РИСУНОК 2.3.2. УСТАНОВКА РЕЖИМОВ.

Сила удара меняется с каждым нажатием кнопки или кнопки быстрого переключения режимов.

Силу удара можно изменить в течение приблизительно одной минуты после того, как был отпущен триггерный переключатель или нажата кнопка, кнопка или кнопка быстрого переключения режимов.

Силу удара можно изменить спустя примерно одну минуту после отпущения триггерного переключателя.

2.3.5. Рекомендации по применению.

1. Крепко возьмитесь за инструмент и вставьте острие насадки в головку винта.
2. Надавите на инструмент в такой степени, чтобы насадка не соскользнула с винта, и включите инструмент для начала работы.

3. Чрезмерный крутящий момент затяжки может повредить болт или насадку. Перед началом работы всегда выполняйте пробную операцию для определения времени затяжки, соответствующего вашему.

Крутящий момент затяжки может быть меньше.

- Если блок аккумулятора разряжен почти полностью.
- Использование ударной головки ненадлежащего типа или изношенной головки.
- Использование универсального шарнира или удлинительного стержня.
- Эксплуатация инструмента на низкой скорости.

После затяжки обязательно проверьте крутящий момент с помощью динамометрического ключа.

2.4. Критерии предельных состояний.

Критерием предельного состояния являются следующие случаи.

1. Перетёрт или повреждён электрический кабель зарядного устройства.
2. Поврежден корпус изделия.
3. Нарушение электрической изоляции.
4. Отсутствие фиксации оснастки.
5. Не работает выключатель.
6. Отказ работы одной или нескольких функций.
7. Появление дыма или запаха гари.
8. Появление при работе инструмента резких посторонних звуков или сильной вибрации.

В силу технической сложности изделия, все критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или

предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Возможные неисправности и методы их устранения» или в специализированный сервисный центр.

2.5. Перечень критических отказов и ошибочные действия пользователя.

Запрещается дальнейшая эксплуатация инструмента при выявлении следующих признаков.

1. Не использовать с поврежденным корпусом или поврежденным выключателем.
2. Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.
3. Не использовать зарядное устройство с перебитым или оголенным электрическим кабелем.
4. Не использовать на открытом пространстве во время дождя (в распыляемой воде).
5. Не включать при попадании воды в корпус.
6. Не использовать при сильном искрении.
7. Не использовать при появлении сильной вибрации.

Если Вам что-то показалось ненормальным в работе изделия, немедленно прекратите его эксплуатацию.

2.6. Действия пользователя в случае инцидента, критического отказа или аварии.

При возникновении инцидента, критического отказа или аварии следует незамедлительно остановить работу с инструментом, обесточить, обратиться в сервисную службу, действовать по указаниям службы сервиса, если таковые поступили, и не допускать людей к работе с инструментом.

3. Техническое обслуживание и ремонт.



Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки. Для обеспечения качественной работы постоянно содержите электроинструмент и вентиляционные щели в чистоте.

3.1. Очистка.

Все защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус инструмента должны быть очищены от пыли и грязи. Протрите инструмент чистой тканью или продуйте сжатым воздухом при низком давлении. Очищайте устройство после каждого применения. Следует регулярно очищать инструмент влажной тканью с небольшим количеством жидкого мыла.

Не используйте моющие средства или растворители. Они могут повредить пластиковые компоненты корпуса. Не допускайте проникновение воды во внутреннюю часть инструмента.

3.2. Обслуживание.

Обслуживание инструмента должно быть выполнено только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное

пользователем, может стать причиной поломки инструмента и травм. Используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары.

3.3. Заказ запасных частей.

При заказе запасных частей укажите следующую информацию:

- 1) модель или тип инструмента;
- 2) артикул инструмента;
- 3) серийный идентификационный номер инструмента;
- 4) номер необходимой запасной части по схеме детализации.

3.4. Ремонт.

Ремонт инструмента выполняется только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Используйте только рекомендованные запасные части.

3.5. Возможные неисправности и методы их устранения.

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	ДЕЙСТВИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ
Инструмент не включается.	Разрядился аккумулятор.	Зарядите аккумулятор.
	Неисправен выключатель или другая электродеталь.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Переключатель реверса в промежуточном положении.	Переведите переключатель в крайнее положение.
	Неисправен электродвигатель.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
Инструмент не работает на полную мощность.	Низкое напряжение.	Проверьте напряжение в сети.
	Неисправен электродвигатель или другая электродеталь.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Заклинивание в редукторе.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
Инструмент перегревается.	Вентиляционное отверстие засорено.	Прочистите вентиляционное отверстие.
	Интенсивный режим работы, работа с максимальной нагрузкой.	Измените режим работы, снизьте нагрузку
	Недостаток смазки, заклинивание в механизме.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
Инструмент выключился во время работы.	Заклинивание инструмента	Освободите инструмент.
	Неисправен выключатель или другая электродеталь.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Срабатывание защиты от глубокого разряда батареи.	Проверьте напряжение и, при необходимости, зарядите батарею.
	Ошибка при блокировке вращения двигателя.	Освободите инструмент.
	Срабатывание защиты от перегрузки.	Уменьшите нагрузку.
	Срабатывание термозащиты батареи.	Дождитесь остывания батареи.
	Разрядился аккумулятор.	Зарядите аккумулятор.

4. Гарантийное обязательство.

При покупке изделия проверьте его исправность и комплектность, оформите гарантийный талон должным образом. Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне.

5. Срок службы, хранение, транспортировка и утилизация.

5.1 Срок службы изделия.

Срок службы изделия составляет 5 лет при соблюдении требований данной инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию. При полной выработке ресурса инструмент утилизировать в соответствии с установленными правилами в государствах Таможенного союза. Применение отслужившего инструмента по иному назначению запрещено!

5.2. Хранение.

Хранить в сухом месте вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей. При хранении избегать резкого перепада температур. Подробные требования к условиям хранения смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 1).

5.3. Транспортировка.

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. Подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5).

5.4. Утилизация.

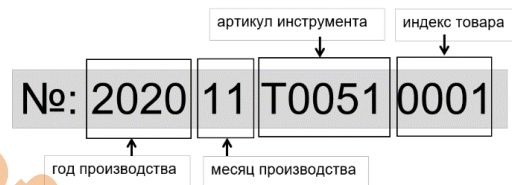
Отслужившие свой срок инструменты, аккумуляторы принадлежности и упаковку следует сдавать на

экологически чистую утилизацию отходов. Технические жидкости и смазки, неисправные детали следует утилизировать как специальные отходы. Не выбрасывайте инструменты в бытовой мусор!

6. Информация для пользователя.

Информация о сертификатах соответствия указана в приложении. Информация о стране происхождения указана на корпусе изделия и в приложении. Дата изготовления нанесена на корпус изделия. Контактная информация импортера указана на упаковке и в приложении.

6.1. Расшифровка серийного номера.



PROFIPOWER[®]

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Продавец:	
Покупатель:	
Модель:	
Серийный номер:	
Дата продажи:	
Дата изготовления:	

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 бы то ни было целях. Срок гарантии на инструмент - 12 месяцев, на зарядное устройство - 6 месяцев и аккумуляторную батарею - 3 месяца. 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. Несоответствие серийного номера инструмента серийному номеру, указанному в гарантийном талоне или отсутствие идентификационной таблички.
2. При попытках проведения не уполномоченными лицами или организациями технического обслуживания, регулировок, ремонта или модификации инструмента.
3. В случае самостоятельной замены или потери каких-либо деталей.
4. Неисправности инструмента, возникшие вследствие использования не оригинальных запасных частей и комплектующих.
5. На повреждения, возникшие при использовании инструмента не по назначению или при работе с нагрузками, превышающими конструктивные возможности инструмента.
6. На дефекты повреждения бензоинструмента, возникшие в результате применения неправильно приготовленной или некачественной топливной смеси.
7. Незначительное отклонение от заявленных свойств инструмента, не влияющее на его ценность и возможность использования по назначению.
8. На недостатки вышедших из строя вследствие нормального износа, деталей, комплектующих и сменных приспособлений, расходных материалов, приспособлений (угловых щеток, свечей зажигания, приводных ремней и колес, цанги, гайки и фланцы крепления, патроны, подошвы, пыльные цепи, звездочки, шины, ножи, пилки, абразивы, сверла, буры, лески для триммера, ручные стартеры, воздушные, масляные и топливные фильтры, ленты тормоза, храповые механизмы, пружины и колодки сцепления и т.п.).

9. На недостатки, возникшие вследствие эксплуатации неисправного инструмента.
10. 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.).
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 смазку, масло.
13. На техническое обслуживание Товара (регулировка, чистка, смазка, промывка и прочий уход).
14. Повреждение контрольных этикеток и пломб.

При приобретении инструмента, указанного в настоящем гарантийном талоне, Покупатель был ознакомлен с обязательными требованиями которых должен соответствовать инструмент, с сертификатом соответствия на инструмент, с гарантийным сроком, сроком службы, сроком годности и моторесурсом на инструмент, а также с правилами безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемого инструмента. Покупатель признал, что приобретаемый им инструмент соответствует конкретным целям, для которых приобретается данный инструмент, а также соответствует стандартным требованиям, предъявляемым к товару такого рода и пригоден для использования по назначению.

Покупатель получил руководство по эксплуатации и гарантийный талон на приобретаемый товар на русском языке.

«Товар получен в исправном состоянии в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации (инструкции), проверен Продавцом в моем присутствии и мной лично. Претензий по качеству и работоспособности товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.»

Покупатель _____ / _____ /
(Ф.И.О.) (Подпись)

Продавец _____ / _____ /
(Ф.И.О.) (Подпись)

М.П.

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Продающая организация _____

КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №1.

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.**КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №2.**

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.**КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №3.**

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.**КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №1.**

Дата приема _____

ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №2.

Дата приема _____

ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №3.

Дата приема _____

ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.

Дата выдачи _____

Сервисный центр _____
М.П.

www.mikoff.ru



PROFIPOWER[®]

www.mikroff.ru