



ПИЛА ЦИРКУЛЯРНАЯ.

CS-1800

[www.mikoff.ru](http://www.mikoff.ru)

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

RU-2020-09-04

Артикул: T0023.



## Содержание.

№	Наименование раздела.	Стр.
1.	Описание и работа изделия.	3
1.1.	Назначение.	3
1.2.	Область применения.	3
1.3.	Источник питания.	4
1.4.	Устройство и работа.	4
1.5.	Комплектация.	5
1.6.	Технические характеристики.	6
1.7.	Маркировка.	7
2.	Использование по назначению.	7
2.1.	Эксплуатационные ограничения.	7
2.2.	Подготовка изделия к использованию.	9
2.3.	Использование изделия.	11
2.4.	Критерии предельных состояний.	15
2.5.	Перечень критических отказов и ошибочные действия пользователя.	15
2.6.	Действия пользователя в случае инцидента, критического отказа или аварии.	15
3.	Техническое обслуживание и ремонт.	16
3.5.	Возможные неисправности и методы их устранения.	17
4.	Гарантийное обязательство.	17
5.	Срок службы, хранение, транспортировка и утилизация	17
6.	Информация для пользователя.	18
7.	Гарантийный талон.	19

**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 использовании 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.

**1. Описание и работа изделия.****1.1. Назначение.**

Инструмент предназначен для прямолинейного продольного и поперечного пиления, а также для пиления под углом заготовок из древесины, ДВП, ДСП, фанеры.

**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).

**IP20**

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

**S3**

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.

### **1.2. Источник питания.**



Данный инструмент должен подключаться к источнику питания с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на идентификационной пластинке, и может работать только от однофазного источника переменного тока.

Изделие имеет двойную изоляцию и может подключаться к розеткам без провода заземления (класс II по электробезопасности ГОСТ Р МЭК 60745-1-2011).

### **1.3. Устройство и работа.**

Инструмент состоит из электродвигателя и редуктора, помещенного в полимерный корпус, снабжен металлическим устройством для крепления оснастки.

Управление производится с помощью триггерной клавиши выключателя.

Существует режим поступательного пиления с регулировкой частоты оборотов.

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.

Таблица 1. Устройство изделия.

ПОЗИЦИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ
1	Рукоятка.
2	Дополнительная рукоятка.
3	Кнопка пуска (выключатель).
4	Блокировка кнопки пуска.
5	Основание.
6	Винт ограничителя бокового упора.
7	Винт регулировки угла пиления.
8	Пильный диск.
9	Винт крепления пильного диска.
10	Рычаг подвижного кожуха.
11	Фиксатор глубины пропила.

#### 1.4. Комплектация поставки.

Таблица 2. Комплектация.

НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
Пила циркулярная.	1 шт.
Диск по дереву.	1 шт.
Шестигранный ключ.	1 шт.
Переходник к пылесосу.	1 шт.
Параллельный упор.	1 шт.

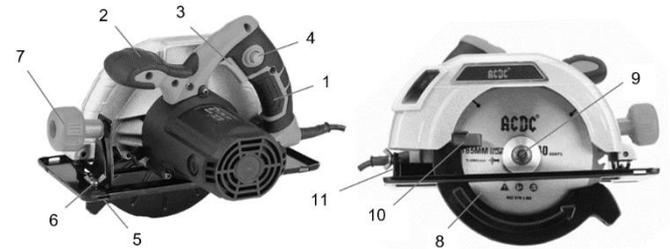


Рисунок 1.1. Устройство инструмента.

**1.5. Технические характеристики.**

Наименование	Значение
Артикул	CS-1800
Номинальное напряжение, В	220В
Частота тока, Гц	50 Гц
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1800 Вт
Число оборотов в минуту на холостом ходу, об/мин	5000 об/мин
Диаметр диска, мм	185 мм
Макс. толщина пропила под 90°, мм	65 мм
Макс. толщина пропила под 45°, мм	45 мм
Класс безопасности (ГОСТ12.2.007.0-75)	II
В соответствии с EN60335.	
Уровень звукового давления (LpA):	93,7 дБ(А)
Уровень звуковой мощности (LWA):	104,7 дБ(А)
Погрешность (К):	3 дБ(А)
Общий уровень вибрации в соответствии с EN60335.	
Распространение вибрации (ah, AG):	2,5 м/с <sup>2</sup>
Погрешность (К):	1,5 м/с <sup>2</sup>
Масса изделия, кг	3,6 кг
Срок службы, лет	5лет

### 1.6. Маркировка.

Маркировка инструмента на корпусе изделия включает:

- 1) наименование (тип, марка, модель), артикул изделия и товарный знак;
- 2) наименование страны изготовления;
- 3) дату изготовления (месяц и год);
- 4) серийный номер изделия;
- 5) единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;
- 6) номинальное напряжение в вольтах (В);
- 7) номинальная частота в герцах (Гц);
- 8) выходная мощность в ваттах (Вт);
- 9) код IP согласно ГОСТ 14254;
- 10) класс электрооборудования по способу защиты от поражения электрическим током согласно ГОСТ Р МЭК 536.

Маркировка на упаковке изделия включает:

- 1) наименование, артикул изделия и товарный знак;
- 2) наименование страны изготовления;
- 3) дату изготовления (месяц и год);
- 4) серийный номер изделия;
- 5) единый знак обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза;

- 6) номинальное напряжение в вольтах (В);
- 7) номинальная частота в герцах (Гц);
- 8) выходная мощность в ваттах (Вт);
- 9) код IP согласно ГОСТ 14254;
- 10) класс электрооборудования по способу защиты от поражения электрическим током согласно ГОСТ Р МЭК 536;
- 11) наименование и контактные данные изготовителя;
- 12) 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. **ЗАПРЕЩЕНО!** Не работайте с этим электроинструментом во взрывоопасных помещениях.

Храните неиспользуемые электроинструменты недоступно для детей.



Защищайте электроинструмент от дождя и сырости. Проникновение воды в электроинструмент повышает риск поражения электрическим током.

Не использовать шнур не по назначению. Защищайте шнур от воздействия высоких температур, масла, острых кромок или подвижных частей инструмента. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.



Для замены принадлежностей и после прекращения работы отключайте инструмент от сети.

Перед каждым использованием проверяйте электроинструмент, кабель и вилку.

**ЗАПРЕЩЕНО!** Не пользуйтесь неисправным электроинструментом.

Не вскрывайте самостоятельно электроинструмент и поручайте ремонт квалифицированному специалисту и только с оригинальными запчастями.



При работе с инструментом одевайте наушники.

При заклинивании оснастки немедленно выключайте электроинструмент. Будьте готовы к высоким реакционным моментам, которые ведут к обратному удару.

При выполнении работ держите электроинструмент за изолированную ручку.



Не прикасайтесь к нагретой оснастке до полного её остывания.

Пользуйтесь защитными очками, перчатками.



Не закрывайте вентиляционные отверстия изделия.

Перед началом работы проверьте заготовку на наличие посторонних металлических предметов и уберите их. Избегайте пиления по гвоздям.

Перед началом работ убедитесь в том, что при распиле пильный диск не будет касаться пола, верстака и других предметов.

Крепко держите устройство.



Не приближайте руки к вращающимся частям.



При пилении в стенах, полах и других местах возможного расположения токоведущих предметов не касайтесь металлических частей! Держите устройство только за изолированную ручку во избежание поражения током при попадании пилы на токоведущие провода.

Не оставляйте без присмотра работающую пилу. Работайте ей только тогда, когда она находится в руках.



Не прикасайтесь к поверхности диска сразу после окончания пиления. Он может быть очень горячим и вызвать ожоги.

Отскок – это реакция пилы на внезапное заедание или заклинивание вращающейся оснастки. Заклинивание вызывает резкое торможение оснастки, что приводит к возникновению силы отдачи, действующей на дисковую пилу, направленной противоположно направлению вращения оснастки.

Отскока можно избежать, принимая приведённые ниже меры предосторожности. Надёжно удерживайте дисковую пилу. Ваше тело и руки должны находиться в состоянии готовности в любой момент погасить силу отдачи, возникающую при отскоке. Обязательно пользуйтесь дополнительной рукояткой, что обеспечит вашу готовность быстро скомпенсировать силу отдачи или реактивного момента при пуске.

Никогда не приближайте руку к вращающейся оснастке.

Не располагайтесь в зоне предполагаемого движения оснастки в случае отскока.

Будьте особо осторожны при работе в углах, на острых кромках и т.п. Избегайте вибрации и заедания оснастки.

Пользуйтесь только теми типами дисков, которые рекомендованы для данной дисковой пилы. Диски, для которых пила не предназначена, являются небезопасными.

Пильные диски должны применяться только для рекомендуемых работ.

Не пользуйтесь дисками от дисковых пил, рассчитанных на больший диаметр.

## 2.2. Подготовка к работе.

Перед первым использованием и после долгого перерыва включите электроинструмент и дайте ему немного поработать на холостом ходу.

Обеспечьте достаточную вентиляцию помещения или рабочего места.

Расположите электрический кабель вне рабочей зоны.

### 2.2.1. Сборка.



Перед любыми манипуляциями с электроинструментом вытаскивайте штепсель из розетки.

### 2.2.1.1. Установка диска.



При смене рабочего инструмента пользуйтесь защитными перчатками. избежании поломок и несчастных случаев.

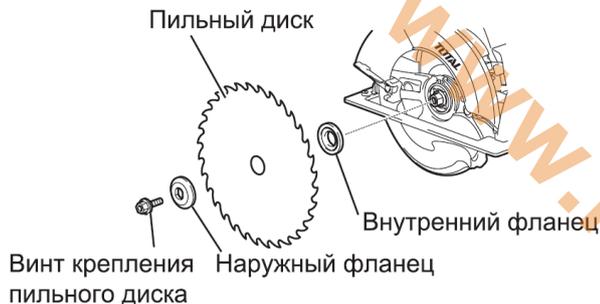


РИСУНОК 2.1. Установка диска.

Правильно установите диск, неправильная установка диска может привести к серьёзным травмам.

1. Зафиксируйте диск ключом и отверните болт крепления диска.
2. Отодвинув кожух диска, снимите пильный диск.
3. Установите на шпиндель соответствующий пильный диск.

Внимание! Направление вращения диска должно совпадать с направлением вращения шпинделя.

4. Установите наружный фланец и, с помощью ключей, крепко затяните прижимной болт.

### 2.2.3. Ограничение глубины пиления.

При необходимости ограничения глубины пиления, отпустите фиксатор «1» (рисунок 1.1.), отрегулируйте глубину пиления по шкале и затяните фиксатор.

Внимание! При пилении под наклоном действительная глубина пиления отличается от установленной по шкале.

### 2.2.4. Установка угла наклона основания.



ВНИМАНИЕ! Перед проведением каких-либо регулировочных работ отключите пилу от сети.

Изменяя наклон основания, можно производить пиление образца под углом.

1. Отпустите винт фиксации наклона «7» (рисунок 1.1.).
2. Наклоните основание до необходимого Вам угла. Метка укажет Вам угол наклона, затем крепко затяните винт «7».

Внимание! При пилении под наклоном значение глубины пропила, устанавливаемое по шкале, не совпадает с истинным значением. Глубина пропила в этом случае равна перпендикуляру от вершины самого низкого зуба к плоскости платформы.

Линия пиления меняется в зависимости от угла наклона диска. В связи с этим на основании предусмотрены две риски - при крайних значениях угла наклона  $0^\circ$  и  $45^\circ$ . При промежуточных значениях угла наклона линия пиления определяется между рисками пропорционально углу наклона.

### **2.2.5. Установка параллельного упора.**

При повторных распилах заготовок использование параллельного упора сделает эту операцию быстрой, чистой и обеспечит прямолинейность распила.

1. Ослабьте винты крепления параллельного упора.
2. Вставьте параллельный упор, в предназначенные для него пазы на основании.
3. Установите нужное значение расстояния на параллельном упоре.
4. Зафиксируйте параллельный упор винтами крепления.

### **2.2.6. Подключение пылесоса.**

Для удаления пыли и опилок подключите шланг пылесоса к пылеотводу через переходник.

### **2.3. Использование изделия.**

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

- надёжность соединения частей корпуса и отсутствие их повреждений, затяжку всех резьбовых соединений;
- исправность редуктора;
- работу кнопки выключателя;
- работу переключателя режимов;
- исправность шнура питания и штепсельной вилки.

#### **2.3.1. Включение и выключение электроинструмента.**

Включайте инструмент только тогда, когда собираетесь работать с ним.

Убедитесь, что напряжение источника питания соответствует данным на заводской табличке инструмента.

Для включения электроинструмента нажмите клавишу выключателя «3» (рисунок 1.1.) и держите ее нажатой.

Для выключения электроинструмента отпустите клавишу выключателя «3» или, если она была

зафиксирована кнопкой блокировки «4», нажмите и отпустите клавишу выключателя «3». Выключайте изделие из сети всегда по окончании работы.

### **2.3.2. Функция непрерывной работы.**

Для непрерывной работы зафиксируйте клавиши выключателя «3» во включенном положении нажмите кнопку блокировки «4» (рисунок 1.1.).

Для выключения электроинструмента нажмите и отпустите клавишу выключателя «3», если она была зафиксирована кнопкой блокировки «4».

### **2.3.3. Рекомендации по применению.**

Приступая к работе, держите пилу уверенно двумя руками за обе рукоятки.

Пилу можно включить, только если она не прикасается к материалу, предназначенному для распиловки.

Нельзя сильно нажимать на пилу, прикладывайте равномерное, но не очень большое усилие.

Завершив распил, дайте пильному диску полностью остановиться.

Если необходимо прервать работу на некоторое время,

при повторном пуске пилы дайте ей набрать максимальную скорость вращения, и только после этого введите пильный диск в пропил.

При распиле материала (древесины) поперек волокон, иногда волокна приподнимаются и отрываются (для предотвращения данного явления работайте с небольшой скоростью).

Убедитесь, что нижний кожух доходит до крайнего положения.

Приступая к работе, убедитесь, что винты блокировки глубины пропила и винты блокировки подошвы пилы хорошо затянуты.

Для работы с пилой используйте пильные диски с соответствующим посадочным отверстием и соответствующим внешним диаметром.

Распиливаемый материал должен быть надежно закреплен.

Более широкую часть подошвы пилы поставьте на ту часть материала, которую не отрезаете.

Если размер обрабатываемого материала небольшой, закрепите его в столярных тисках.

Если подошва пилы не перемещается по обрабатываемому материалу, а приподнята над ним, это может вызвать отдачу.

Закрепляйте распиливаемый материал соответствующим образом и держите пилу

двумя руками, это обеспечит полный контроль над электроинструментом и позволит избежать травм. Запрещается пытаться придерживать короткие куски материала рукой.

Помните, что при распиле под углом повышается риск отдачи пилы (повышается риск заклинивания пильного диска), поэтому следует обращать особое внимание на то, чтобы подошва пилы прилегала к обрабатываемому материалу всей своей поверхностью. Ведите пилу плавно.

#### **2.3.3.1. Распил с погружением диска в заготовку.**

Перед регулировкой отключите пилу от сети. Задайте необходимую глубину распила, в зависимости от толщины распиливаемого материала.

Наклоните пилу так, чтобы передний край подошвы пилы опирался о деталь, которую нужно распилить, а отметка 0° (для параллельного распила) находилась на планируемой линии распила.

Установите пилу в исходное положение перед началом работы, затем поднимите нижний кожух с помощью рычага нижнего кожуха (пильный диск приподнят над деталью).

Включите пилу и дайте пильному диску набрать максимальную частоту вращения.

Постепенно опускайте пилу, погружая пильный диск в деталь (во время такого движения передний край подошвы пилы должен соприкоснуться с деталью).

Когда пильный диск начнет распил, разблокируйте нижний кожух.

Когда подошва пилы ляжет на деталь всей своей поверхностью, продолжайте распил, ведя пилу вперед.

Запрещается вынимать пилу из детали при вращающемся пильном диске, это может вызвать отдачу.

Завершите распил с погружением, выполняя действия в последовательности, обратной началу работы, поворачивая пилу вокруг линии соприкосновения переднего края подошвы с распиливаемой деталью.

После выключения пилы дайте пильному диску полностью остановиться, затем выньте пилу из детали.

Если требуется, для отделки углов используйте ножовочную или ручную пилу.

Распиливая панели или доски больших размеров, их следует подпереть соответствующим образом, чтобы

предотвратить рывок пилы (отдачу), вызванный заклиниванием пильного диска в прорези в заготовке.

При нормальной эксплуатации по истечении определенного времени наступает затупление пильного диска. Признаком затупления пильного диска является необходимость увеличения нажима на инструмент во время распила.

В случае повреждения пильного диска, его следует немедленно заменить.

Пильный диск всегда должен быть острым.

#### **2.4. Критерии предельных состояний.**

1. Перетёрт или повреждён электрический кабель.
2. Поврежден корпус изделия.

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.**

1. Не использовать с поврежденным корпусом или поврежденным выключателем.

2. Не использовать при появлении дыма непосредственно из корпуса изделия.
3. Не использовать 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.

#### **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.

##### **3.1. Очистка.**

Все защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус инструмента должны быть

очищены от пыли и грязи. 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.

Если требуется поменять шнур, обращайтесь в авторизованный сервис. Во избежание опасности повреждения инструмента, замену электрического кабеля должен производить сервисный специалист.

Регулярно вынимайте и проверяйте угольные щетки. Заменяйте их, если они изношены до ограничительной отметки. При замене

необходимо менять обе угольные щетки одновременно.

Используйте отвертку для снятия крышек щеткодержателей. Извлеките изношенные угольные щетки, вставьте новые и закрутите крышки щеткодержателей.

### **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, 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.	Нет напряжения в сети.	Проверьте напряжение в сети
	Неисправен выключатель или другая электродеталь.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Неисправен электродвигатель.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Полный износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
Инструмент не работает на полную мощность.	Низкое напряжение.	Проверьте напряжение в сети.
	Износ щеток.	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	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.
	Повреждения питающего провода	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.
	Полный износ щеток	Обратитесь в сервисный центр для ремонта.

#### **4. Гарантийное обязательство.**

При покупке изделия проверьте его исправность и комплектность, оформите гарантийный талон должным образом: внесите в него серийный номер инструмента, дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

На инструменты распространяется гарантия согласно сроку, указанного в гарантийном талоне. 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.

Указанный срок службы действителен при соблюдении пользователем требований данной инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию.

При полной выработке ресурса инструмента, его необходимо утилизировать в соответствии с установленными правилами в государствах Таможенного союза.

Применение отслужившего инструмента по иному назначению запрещено!

##### **5.2. Хранение.**

Хранить в сухом месте.

Хранить вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей.

При хранении избегать резкого перепада температур.

Хранение без упаковки не допускается.

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.

При разгрузке и погрузке не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

Подробные требования к условиям транспортировки смотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5).

##### **5.4. Утилизация.**

Отслужившие свой срок инструменты, принадлежности и упаковку следует сдавать на экологически чистую рекуперацию 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.

[www.mikoff.ru](http://www.mikoff.ru)



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

### Условия предоставления гарантии.

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантия не распространяется на материалы и детали, считающиеся расходными в процессе эксплуатации.

Продавец:	
Покупатель:	
Модель:	
Серийный номер:	
Срок гарантии:	_____ месяцев

### Условия прерывания гарантийных обязательств

- Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:
1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
  2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
  3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
  4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
  5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
  6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.
  7. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

### С условием гарантии согласен.

Продающая организация \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. Покупателя)

(Подпись)

Продавец

/ \_\_\_\_\_ /

М.П.

Дата продажи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

#### КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №1.

Дата приема \_\_\_\_\_  
Особые отметки. \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Сервисный центр \_\_\_\_\_

М.П.

#### КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №2.

Дата приема \_\_\_\_\_  
Особые отметки. \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Сервисный центр \_\_\_\_\_

М.П.

#### КОНТРОЛЬНЫЙ ТАЛОН №3.

Дата приема \_\_\_\_\_  
Особые отметки. \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Сервисный центр \_\_\_\_\_

М.П.