DEKADO®

Инструкция по эксплуатации

ПЕРФОРАТОР УДАРНЫЙ
П800

www.dekado.ru

Содержание.

1. Инструкция по безопасности.	стр. 3
Общие указания мер безопасности:	стр. 3
1.1. Безопасность рабочего места	стр. 3
1.2. Электрическая безопасность	стр. 3
1.3. Личная безопасность	стр. 4
1.4. Эксплуатация и уход за электроинструментом	стр. 4
1.5. Обслуживание	стр. 5
2. Меры безопасности при работе с перфораторами.	стр. 5
3. Эксплуатация перфоратора	стр. 6
3.1. Общие сведения	стр. 6
3.2. Технические характеристики	стр. 7
3.3. Комплектность	стр. 7
4. Устройство и принцип работы	стр. 8
4.1. Смена бура	стр. 8
4.2. Выбор и регулировка числа оборотов	стр. 8
4.3. Установка боковой рукояти	стр. 8
4.4. Установка положения ограничителя глубины сверления	стр. 8
4.5. Подготовка к работе	стр. 8
4.6. Переключатель реверса	стр. 8
4.7. Кнопка блокировки	стр. 8
4.8. Переключатель режимов работы	стр. 9
4.9. Работа	стр. 9
5. Подготовка к работе и порядок работы	стр. 9
6. Ремонт и обслуживание	стр. 10
7. Утилизация	стр. 11
8. Гарантийные обязательства	стр. 11
9. Гарантийный талон	стр. 12

Уважаемый покупатель!

При покупке инструмента ручного электрического (электроинструмента):

- требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям соответствующего раздела настоящей инструкции по эксплуатации;
- убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

Перед началом работы электроинструментом изучите инструкцию по эксплуатации и неукоснительно соблюдайте содержащиеся в них правила техники безопасности при работе. Бережно относитесь к инструкции по эксплуатации и храните её в доступном месте в течение всего срока службы инструмента.

Внимание! Электроинструмент является источником повышенной опасности!

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ.

Производитель гарантирует работоспособность инструмента в соответствии с требованиями технических условий изготовителя.

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 1 год со дня продажи его потребителю. В случае выхода инструмента из строя в течение гарантийного срока по вине изготовителя владелец имеет право на его бесплатный ремонт при предъявлении оформленного соответствующим образом гарантийного талона.

1 ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ.

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

ВНИМАНИЕ! Прочтите все предупреждения и указания мер безопасности и все инструкции. Невыполнение предупреждений и инструкций может привести к повреждениям. Сохраните все предупреждения и инструкции для того, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Термин «электроинструмент» используется для обозначения вашего инструмента с электрическим приводом, работающим от сети (снабженного шнуром), или инструмента с электрическим приводом, работающим от аккумуляторных батарей.

1.1. Безопасность рабочего места.

- Содержите рабочее место в чистоте и обеспечьте его хорошее освещение. Если рабочее место загромождено или плохо освещено, это может привести к несчастным случаям;
- не следует эксплуатировать электроинструмент во взрывоопасной среде (например, в присутствии воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли). Инструмент с электрическим приводом являются источником искр, которые могут привести к возгоранию пыли или паров;
- не подпускайте детей и посторонних лиц к электроинструменту в процессе его работы. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над инструментом.

1.2. Электрическая безопасность.

- Штепсельные вилки электроинструмента должны подходить под розетки. Никогда не изменяйте конструкцию штепсельной вилки каким-либо образом. Не используйте каких-либо переходников для инструментов с заземляющим проводом. Использование неизмененных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током;
- Не допускайте контакта тела с заземленными поверхностями, такими, как трубы, радиаторы, плиты и холодильники.

Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено;
- Не подвергайте электроинструмент воздействию дождя и не держите его во влажных условиях. Вода, попадая в электроинструмент, увеличивает риск поражения электрическим током;
- Обращайтесь аккуратно со шнуром. Никогда не используйте шнур для переноса, перетаскивания инструмента и вытаскивания вилки из розетки. Исключите воздействие на шнур тепла, масла, острых кромок или движущихся частей инструмента. Поврежденные или скрученные шнуры увеличивают риск поражения электрическим током;
- При эксплуатации электроинструмента на открытом воздухе пользуйтесь удлинителем, пригодным для использования на открытом воздухе. Применение шнура, предназначенного для использования на открытом воздухе, уменьшает риск поражения электрическим током;
- Если нельзя избежать эксплуатации электроинструмента во влажных условиях, используйте источник питания, снабженный устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

1.3. Личная безопасность.
- Будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом при эксплуатации электроинструмента. Не пользуйтесь электроинструментами, если вы устали, находитесь под действием наркотических средств, алкоголя или лекарственных препаратов. Кратковременная потеря концентрации внимания при эксплуатации электроинструмента может привести к серьезным повреждениям;
- Пользуйтесь индивидуальными защитными средствами. Всегда пользуйтесь средствами для защиты глаз. Защитные средства такие, как маски, предохраняющие от пыли, обувь, предохраняющая от скольжения, каска или средств защиты ушей, используемые в соответствующих условиях, уменьшат опасность получения повреждений;
- Не допускайте случайного включения инструмента. Обеспечьте, чтобы выключатель находился в положении «Отключено» перед подсоединением к сети и (или) к аккумуляторной батарее и при подъеме и переноске инструмента. Если при переноске инструмента палец находится на выключателе или происходит подключение к сети инструмента, у которой выключатель находится в положении «Включено», это может привести к несчастному случаю;
- Перед включением инструмента удалите все регулировочные или гаечные ключи. Ключ, оставленный во вращающей части электроинструмента, может привести к травмированию оператора;
- При работе не пытайтесь дотянуться до чего-либо, всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит обеспечить наилучший контроль над инструментом в экстремальных ситуациях;
- Одевайтесь надлежащим образом. Не носите свободной одежды или ювелирных изделий. Не приближайте свои волосы, одежду и перчатки к движущимся частям инструмента. Свободная одежда, ювелирные изделия и длинные волосы могут попасть в движущиеся части;
- Если предусмотрены средства для подсоединения к оборудованию для отсоса и сбора пыли, обеспечьте их надлежащее присоединение и эксплуатацию. Сбор пыли может уменьшить опасности, связанные с пылью.
- При потере электропитания или другом самопроизвольным выключении инструмента немедленно переведите клавишу выключателя в положение «ОТКЛЮЧЕНО» и отсоедините вилку от розетки. Если при потере напряжения инструмент остался включен, то при возобновлении питания он самопроизвольно заработает, что может привести к телесному повреждению и (или) материальному ущербу.

1.4. Эксплуатация и уход за электроинструментом.
- Не перегружайте инструмент. Используйте инструмент соответствующей мощности для выполнения необходимой вам работы. Лучше и безопаснее выполнять инструментом ту работу, на которую он рассчитан;

- Не используйте инструмент, если его выключатель неисправен (не включает или не выключает). Любой электроинструмент, который не может управляться с помощью выключателя, представляет опасность и подлежит ремонту;
- Отсоедините вилку от источника питания и (или) аккумуляторную батарею от инструмента перед выполнением каких-либо регулировок, заменой принадлежностей или помещением ее на хранение. Подобные меры безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента;
- Храните неработающий электроинструмент в месте, недоступном для детей, и не разрешайте лицам, не знакомым с электроинструментом или настоящей инструкцией по эксплуатации, пользоваться инструментом. Электроинструменты представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей;
- Обеспечьте техническое обслуживание электроинструмента. Проверьте инструмент на предмет правильности соединения и закрепления движущихся частей, поломки деталей и иных несоответствий, которые могут повлиять на работу. В случае неисправности отремонтируйте инструмент перед использованием. Часто несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструмента;
- Храните режущие инструменты в заточенном и чистом состоянии. Режущие инструменты с острыми кромками, обслуживаемые надлежащим образом, реже заклинивают, ими легче управлять;
- Используйте электроинструмент, приспособления и пр. в соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации, с учетом условий и характера выполняемой работы.
Использование электроинструмента для выполнения операций, на которые он не рассчитан, может создать опасную ситуацию.

1.5. Обслуживание.
- Ваш электроинструмент должен обслуживаться квалифицированным персоналом, в сервисном центре. Это обеспечит безопасность электроинструмента.

2. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПЕРФОРАТОРАМИ.

- при работе пользуйтесь средствами защиты органов слуха. Воздействие шума может привести к потере слуха;
- при работе пользуйтесь дополнительной (ыми) рукояткой (ами), если входят в комплект поставки инструмента. Потеря контроля над работой инструмента может привести к травмам.
- удерживайте инструмент за изолированные поверхности захвата, так как рабочий инструмент при выполнении операции может прикоснуться к скрытой проводке или к кабелю инструмента. При прикосновении рабочего инструмента к находящемуся под напряжением проводу, открытые металлические части электроинструмента могут попасть под напряжение и вызвать поражение оператора электрическим током.

Прочие сведения по технике безопасности.
Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых инженерных сетей (водо-газо-, паро-, электропроводов) или предварительно обращайтесь за справкой в компетентную строительную или эксплуатирующую организацию. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Повреждение водопровода ведет к нанесению материального ущерба. Рабочий инструмент может заклинить (при попадании на арматуру, крупные фрагменты камня и т.п.). На внезапное заклинивание инструмент реагирует резким обратным ударом (реактивным моментом), что может привести к потере контроля над инструментом и к травме. При заклинивании рабочего инструмента немедленно выключите перфоратор посредством выключателя. Выпускать перфоратор из рук можно только после полной остановки двигателя. Извлекайте вилку из розетки перед выполнением любой регулировки или обслуживания.

ВНИМАНИЕ! Остаточные риски!
Даже при использовании электроинструмента в соответствии со всеми инструкциями и правилами невозможно полностью устранить все факторы остаточного риска. В связи с особенностями конструкции инструмента могут возникнуть следующие опасности:

- Причинение вреда легким, если не использовать эффективную пылезащитную маску.
- Повреждение органов слуха, если не использовать эффективные средства защиты органов слуха.
- Вред здоровью в результате вибрации при использовании инструмента в течение длительного времени, в случае утраты должного контроля над ним или отсутствия надлежащего технического обслуживания.

ВНИМАНИЕ! Электроинструмент создает во время работы электромагнитное поле. При некоторых обстоятельствах это поле может оказывать негативное влияние на активные или пассивные медицинские импланты. Чтобы уменьшить риск причинения серьезного или смертельного вреда здоровью, людям с медицинскими имплантами перед началом эксплуатации инструмента рекомендуется проконсультироваться с врачом и производителем медицинского импланта.

3 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕРФОРАТОРА.

3.1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Перфоратор ударный (далее по тексту «инструмент») предназначен для бурения отверстий в бетоне и камне, а также для разрушения кирпичной кладки, пробивания штроб и борозд в бетоне, камне, кирпиче и сверления отверстий в различных конструкционных материалах.
1.2. Инструмент предназначена для эксплуатации при температуре окружающей среды от - 10°С до +40°С, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствии прямого воздействия атмосферных осадков.
1.3. Инструмент соответствует нормам технического контроля и ГОСТ, а также нормам безопасности:
- общих по ГОСТ Р МЭК 60745-2-1-2006, ГОСТ Р МЭК 60745-1-2005
- вибрации по ГОСТ 17770-86,
- шума по ГОСТ 12.2.030-2000,
- электромагнитной совместимости по ГОСТ Р 51318.14.1-2006 (Р.4), ГОСТ Р 51318.14.2-2006 (Р.5,7), ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99

1.4. Настоящая инструкция по эксплуатации содержит сведения и требования, необходимые и достаточные для надёжной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.
1.5. В связи с постоянной деятельностью по совершенствованию инструмента изготовитель оставляет за собой право вносить в её конструкцию незначительные изменения, не отражённые в настоящей инструкции по эксплуатации и не влияющие на эффективную и безопасную работу.

3. 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Модель инструмента	П800
Напряжение сети питания, В / Частота тока, Гц	220/50
Номинальная потребляемая мощность, Вт	800
Номинально потребляемый ток, А	3.6
Диапазон частоты вращения на холостом ходу, об. /мин.	0-1100
Частота ударов в мин.	0-4000
Энергия удара, Дж	3
Наибольший диаметр сверления в бетоне, мм	26
Назначенный срок службы, лет	3
Назначенный срок хранения, лет	5

3.3 КОМПЛЕКТНОСТЬ.

В комплект поставки входят:
Перфоратор - 1 шт.
Рукоятка боковая - 1шт.
Ограничитель глубины сверления - 1 шт.
Набор буров - 1 шт.
Пластиковый кейс - 1шт.
Инструкция по
эксплуатации - 1 шт.

Рис. 1 Перфоратор ударный

1. Выключатель.
2. Кнопка блокировки выключателя.
3. Переключатель направления вращения.
4. Переключатель режимов работы.
5. Патрон с запорной муфтой.
6. Дополнительная рукоятка.

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

4.1. Смена бура.

Перфораторы в отличие от дрели с ударом, оснащенной зажимным патроном, оборудованы патроном SDS+. Соединение типа SDS+ является простой и надежной в работе системой. Чтобы сменить или установить бур, надо убедиться в том, что хвостовик бура чист и смазан. Чтобы вставить бур, нажмите на муфту патрона, затем вставьте полностью бур в патрон и отпустите муфту, чтобы закрепить бур. После закрепления бура наблюдается небольшое осевое биение благодаря самой механике крепления. Чтобы снять бур, сначала ослабьте муфту, а затем удалите бур.

Важно! Следует пользоваться только бурами с хвостовиками типа SDS+, если вы не используете специальный адаптер SDS+, который позволяет применять стандартные 10 или 13 мм патроны для установки сверл с цилиндрическим хвостовиком.

Помните! Нельзя применять стандартные патроны в режиме перфоратора.

4.2. Выбор и регулировка числа оборотов.

В данной модели перфоратора предусмотрена регулировка количества оборотов, которая регулируется путем прилагаемого усилия в момент нажатия на кнопку выключателя (1). Работа на малом числе оборотов рекомендуется в том случае, когда просверливаемая поверхность гладкая, это может быть облицовочная плитка и т.д., в данном случае работа на малых оборотах предотвратит соскальзывание сверла и порчу поверхности.
Среднее число оборотов предназначено для сверления таких материалов, как дерево, металл и т.п. Работа на высоком числе оборотов предназначена для сверления с ударом бетона, кирпича и т.д.

4.3. Установка боковой рукоятки.

Всегда устанавливайте боковую рукоятку в целях безопасности. Ослабьте крепежную гайку рукоятки, вращая рукоятку против часовой стрелки. Установите боковую рукоятку на корпус перфоратора. Вращайте рукоятку до тех пор, пока не выберите удобное положение рукоятки. Затянуть рукоятку, вращая ее по часовой стрелке, чтобы зафиксировать выбранное положение.

4.4.Установка положения ограничителя глубины сверления.

Слегка отверните боковую рукоятку. Установите ограничитель на одном уровне с кончиком сверла, патрон при этом следует полностью утопить назад. Затем отодвиньте ограничитель на расстояние, равное требуемой глубине отверстия и затяните боковую рукоятку.

4.5. Подготовка к работе.

Установите нужный бур или насадку. Установите необходимое направления вращения. Изменение направления вращения и режима (дрель/перфоратор/долбление) производите только после полной остановки двигателя.

4.6.Переключатель реверса.

Вы можете установить направление вращения патрона с помощью переключателя реверса. Когда дрель находится в положении «вперед», то сверло вращается по часовой стрелке. Если она в обратном направлении, то сверло вращается против часовой стрелки. Для операции заворачивания винтов установите переключатель на режим дрели.

ВНИМАНИЕ! Положение переключателя режима можно менять только после полной остановки двигателя.

4.7. Кнопка блокировки.

Кнопка блокировки позволяет поддерживать максимальную скорость вращения без необходимости постоянного нажатия на пусковой выключатель. Чтобы снять блокировку, достаточно еще раз нажать на пусковой выключатель.

ВНИМАНИЕ! Перфоратор не может быть поставлен на блокировку при обратном вращении шпинделя по соображениям безопасности.

4.8. Переключатель режимов работы.
Используя рукоятку переключателя режимов дрель/перфоратор/долбление, можно установить 3 режима работы перфоратора:
- Дрель - сверление в металле, дереве, пластмассе.

ВНИМАНИЕ! Данный режим предполагает сверление не более 30% от общего рабочего времени перфоратора, так как не является его основной функцией.

- Перфоратор - сверление с ударом в бетоне, кирпиче, каменной кладке.
- Долбление - используется для легких долбежных работ (снятие керамической плитки, небольшие штробы и т.д.).

4.9. Работа.
Чтобы включить перфоратор, нажмите на клавишу выключателя-регулятора. Чем сильнее давить на клавишу, тем больше будет скорость вращения двигателя. Перфоратор выключается, если отпустить клавишу выключателя. Если необходим непрерывный режим работы перфоратора, можно воспользоваться фиксатором выключателя. Для этого при полностью нажатой клавише выключателя, нужно нажать кнопку фиксатора, затем отпустить клавишу выключателя и кнопку фиксатора. Чтобы выключить перфоратор, работающий в этом режиме, нужно нажать и отпустить клавишу выключателя.

5 ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ.

ВНИМАНИЕ! Электроинструмент следует подключать только к однофазной сети переменного тока, напряжение которой соответствует напряжению, указанному на табличке характеристик. Данный электроинструмент можно подключать к розеткам, не имеющим защитного заземления, поскольку он имеет класс защиты II в соответствии со стандартом ГОСТ IEC 60745.

5.1. Подключение к сети.
Перед началом эксплуатации необходимо:
- осмотреть инструмент и убедиться в его комплектности и отсутствии внешних повреждений;
- после транспортировки в зимних условиях перед включением выдержать инструмент при комнатной температуре до полного высыхания водного конденсата.

5.2. Приступая к работе, следует:
- установить (если упакован отдельно от инструмента, а также в случае замены) патрон на шпиндель и зафиксировать его винтом;
- надёжно закрепить обрабатываемую заготовку;
- выбрать сверло, проверить качество его заточки, зажать его в патроне;
- проверить правильность и четкость срабатывания всех функций выключателя;
- с помощью маховика установить предельную частоту вращения шпинделя в зависимости от характеристик обрабатываемого материала и сверла;
- опробовать работу инструмента на холостом ходу в течение 5 секунд (также после замены сверла).

5.3. Во время работы:
- не допускайте механических повреждений, ударов, падения инструмента и т.п.;
- оберегайте инструмент от воздействия внешних источников тепла или химически активных веществ, а также от попадания жидкостей и посторонних твердых предметов внутрь инструмента;
- обеспечьте эффективный отвод продуктов обработки из зоны сверления,
- выключайте инструмент с помощью выключателя перед отключением от сети электропитания,
- следите за состоянием сверла и нагревом электродвигателя;
- переключение направления вращения шпинделя производите только после выключения инструмента и полной остановки шпинделя;
- допускается изменение установки предельной скорости вращения шпинделя с помощью маховика во время работы инструмента.

5.4. По окончании работы:
- отключить инструмент от электросети, убедившись, что выключатель находится в положении «Выключено».
- очистить инструмент и дополнительные принадлежности от грязи.

5.5. Правила по транспортировке и хранению.
Назначенный срок хранения инструмента составляет 5 лет.
Во время назначенного срока храните инструмент:
- при температуре окружающей среды от -40°С до +40°С
- относительной влажности воздуха не более 80% при температуре плюс 20°С.
Транспортировку инструмента осуществляйте только в фирменной упаковке.
Перед упаковкой снимите рабочий инструмент, сверните и зафиксируйте шнур.
Условия транспортирования электроинструмента по климатическим факторам внешней среды соответствуют группе условий хранения 5 по ГОСТ 15150.

6. РЕМОНТ И ОБСЛУЖИВАНИЕ.

До начала работ по обслуживанию инструмента выньте вилку шнура питания из штепсельной розетки.

Для обеспечения качественной и безопасной работы, каждый раз после окончания работы, следует очистить инструмент и вентиляционные отверстия от пыли и грязи.

Каждый раз, после использования очищайте буксу крепления инструмента.

Перед началом работ по обслуживанию и настройке электроинструмента отсоедините вилку шнура питания от штепсельной розетки.

Таблица №1. Возможные неисправности.

Неисправность	Вероятная причина
При включении перфоратора отсутствует удар или вращение инструмента.	Неисправен редуктор или ударный механизм.
При включении перфоратора, электродвигатель не работает (напряжение в сети имеется).	Неисправен выключатель или вилка. Обрыв шнура питания или монтажных проводов. Неисправность щёточного узла или коллектора.
Образование кругового огня на коллекторе.	Неисправность в обмотке якоря. Износ / «зависание» щёток.
Повышенный шум в редукторе или ударном механизме.	Износ / поломка деталей механизма.
При работе из вентиляционных отверстий появляется дым или запах горелой изоляции.	Межвитковое замыкание обмоток якоря или статора. Неисправность электрической части инструмента.
Инструмент не фиксируется или не извлекается из буксы.	Неисправность устройства крепления инструмента. Использования некачественной оснастки.

ВНИМАНИЕ! Все виды ремонта и технического обслуживания должны производится квалифицированным персоналом в сервисном центре.
В инструменте используется шнур питания с креплением типа Y: его замену, если потребуется, в целях безопасности должен осуществить персонал сервисного центра.

7 УТИЛИЗАЦИЯ.

Инструмент, отслуживший свой срок и не подлежащий восстановлению, должен утилизироваться согласно нормам, действующих в стране эксплуатации.

В других обстоятельствах, не выбрасывайте инструмент вместе с бытовым мусором, рекомендуется обратиться в специализированные пункты вторичной переработки сырья.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

8.1. Гарантийный срок эксплуатации инструмента - 12 календарных месяцев со дня продажи розничной сетью. Дефекты, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно, в течение 45 (сорока пяти) дней со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения техническим центром диагностики и оформления заключения.

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

- наличие в инструкции по эксплуатации отметки продавца о продаже и подписи покупателя;
- соответствие серийного номера инструмента серийному номеру в гарантийном талоне;
- отсутствие следов ремонта, вне условий специализированного сервиса.

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

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

8.4. В том случае, если неисправность инструмента вызвана нарушением условий его эксплуатации, Продавец с согласия Покупателя вправе осуществить ремонт за отдельную плату.

8.5. На Продавца не могут быть возложены иные, не предусмотренные настоящим руководством, обязательства.

8.6. Гарантия не распространяется на:

- инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер;
- на неисправности инструмента, возникшие в результате несоблюдения пользователем инструкции по эксплуатации;
- последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента, не требуемые по инструкции эксплуатации;
- повреждения, вызванные внешними механическими воздействиями; воздействиями агрессивных средств и высоких температур, попаданием в инструмент инородных тел; небрежным или плохим обслуживанием, повлекшим за собой выход из строя инструмента;
- отказы инструмента, возникшие вследствие эксплуатации с не устраненными недостатками, а также использованием инструмента не по назначению;
- неисправности, возникшие в результате перегрузки инструмента, повлекшие выход из строя двигателя или других узлов и деталей. К безусловным признакам перегрузки инструмента относятся: появление цвета побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов инструмента, одновременный выход из строя ротора и статора, потемнение или обугливание проводов электродвигателя под действием высокой температуры;
- естественный износ изделия и комплектующих, в результате интенсивного использования;
- узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: соединительные муфты, болты, гайки, курки, направляющие ролики, уплотнения, крыльчатки, резиновые уплотнители, угольные щетки, провод питания, кнопка включения, переключатели режимов, буры, сверла и т. п.;
- при использовании изделия в профессиональных, коммерческих целях и объемах;
- на неисправности изделия, возникшие вследствие событий непреодолимой силы.

8.7. Предметом гарантии не является не полная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена после продажи изделия.

8.8. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку двигателя и изделия в целом, а также выезд специалиста к месту эксплуатации агрегата с целью его сборки, настройки или ремонта.

Гарантийный талон

на электроинструмент

- наименование:	**DEKADO** www.dekado.ru
- заводской №:	*Подтверждаю получение исправного изделия, без механических повреждений, в полной комплектации, с условиями гарантии ознакомлен**
- модель:	
- срок гарантии: 12 месяцев	
В какой области Вы применяете электроинструмент? ☐ Частный сектор ☐ Другая область	
Наименование фирмы / продавца Печать фирмы / продавца	*Дата продажи* *Подпись покупателя*

Условия обслуживания:
Данный талон дает право на бесплатный ремонт инструмент в течение 12 месяцев с даты продажи, покрывая стоимость запасных частей и работ по ремонту инструмента.
Гарантийное обслуживание осуществляется при правильном и четком заполнении гарантийного талона с указанием наименования изделия, даты продажи, печати продавца.

Гарантийное обслуживание не распространяется на следующие случаи:
- при несоблюдении требований инструкции по эксплуатации;
- при использовании инструмента в профессиональном режиме;
- механических повреждений (царапины, трещины, сколы, деформация);
- потери товарного вида вследствие применения химических и абразивных средств;
- термических повреждений;
- повреждений, возникших вследствие эксплуатации неисправного инструмента;
- Гарантийный талон является гарантийным обязательством и договором между продавцом и покупателем на бесплатный гарантийный ремонт или техническое обслуживание по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

*Соглашение сторон: «Изделие проверялось в присутствии покупателя, исправно, укомплектовано, сохранена целостность внутреннего устройства. Всю необходимую мне для пользования данным изделием информацию и инструкцию по эксплуатации на русском языке от продавца получил, с условиями гарантии ознакомлен, правильность заполнения данной инструкции по эксплуатации и гарантийного талона проверил».

Изготовитель: NINGBO VOLLPLUS POWER TOOLS CO., LTD RM1205, NO.155 Xinhui Road, High-Tech Zone, Ningbo, China НИНГБО ВОЛПЛАС ПАУА ТУЛС КО., ЛТД РУМ 1205, №155 Хинхай роад, Хай-Тек зон, Нингбо, Китай
Импортер: ООО «Декадо», 241031, Россия, г. Брянск, Бульвар Щорса, д.2Б (4832) 30-61-44, 30-61-43 © DEKADO. Все права защищены. 2020 Сделано в Китае Назначенный срок службы 3 года. Гарантийный срок 1 год.
Дата изготовления: _____ 2020 г.