



Инструкция по эксплуатации электрического шуруповерта



Модель: DKCD12FU-Li/DKCD16FU-Li/DKCD20FU-Li



Характеристики

Аккумуляторная дрель

Модель	DKCD12FU-Li	DKCD16FU-Li	DKCD20FU-Li
Напряжение аккумулятора (В.)	12	16	20
Скорость (об./мин.)	0-350/0-1350	0-350/0-1350	0-350/0-1350
Емкость аккумуляторов (а.ч.)	1.5	1.5	1.5
Момент (Н.м.)	28	32	42
Макс. диаметр (мм.)	10	10	10
Вес (кг.)	1	1.1	1.2
Время зарядки (мин.)	60	60	60



- Производитель вправе изменять спецификации без предупреждения.
- Спецификации могут отличаться в разных странах.

Инструкция по безопасной эксплуатации аккумулятора.

1. Перед использованием аккумулятора прочтите руководства и предупреждения на зарядном устройстве, аккумуляторе и устройствах, использующих аккумулятор.
 2. Не разбирайте картридж с аккумулятором.
 3. При уменьшении времени работы, необходимо немедленно приостановить работу, поскольку это может привести к перегреву, возгоранию или взрыву.
 4. В случае попадания электролита в глаза, промойте их чистой водой и обратитесь за медицинской помощью; в случае попадания возможна потеря зрения.
 5. Всегда закрывайте контакты на картриidge аккумулятора, когда инструмент не используется.
 6. Не укорачивайте срок службы аккумуляторов:
- (1) Не касайтесь контактов аккумулятора электропроводящими материалами.
 - (2) Избегайте хранения картриджа аккумулятора с другими металлическими объектами, такими как гвозди, монеты.
 - (3) Не подвергайте картридж воздействию воды или дождя. Повреждение аккумулятора может привести к увеличению силы тока, перегреву, возгоранию или поломке.
7. Не храните инструмент и аккумулятор в месте, где температура может достигать или превышать 50°C.
 8. Не поджигайте картридж аккумулятора, даже если он незначительно поврежден или полностью изношен. Картридж аккумулятора может взорваться.
Будьте осторожны, не бросайте и не ударяйте аккумулятор.

Инструкция по безопасной эксплуатации зарядного устройства.

1. Перед использованием аккумулятора прочтите руководства и предупреждения на зарядном устройстве, аккумуляторе и устройствах, использующих аккумулятор.
 2. Внимание: для уменьшения риска получения травм, допускается зарядка только перезаряжаемых батарей. Большинство типов батарей может взрываться, приводя к травмам и повреждениям.
 3. Не допускается зарядка неперезаряжаемых батарей данным зарядным устройством.
 4. Используйте источник питания, соответствующий спецификациям, указанным на зарядном устройстве.
 5. Не заряжайте картридж аккумулятора вблизи горючих жидкостей и газов.
 6. Не оставляйте зарядное устройство под дождем или снегом.
 7. Избегайте переноски зарядного устройства за кабель либо выдергивания за него из розетки.
 8. После зарядки и перед обслуживанием или чисткой, отсоедините зарядное устройство от источника питания.
9. Убедитесь в том, что кабель не будет мешаться под ногами, скручиваться и не будет подвержен воздействию посторонних предметов.
 10. Не допускается эксплуатация зарядного устройства с поврежденным кабелем, при наличии повреждений необходима замена.
 11. Не допускается эксплуатация устройства при наличии повреждений, после падения либо резкого удара, необходимо отнести устройство в сервисный центр. Некорректное использование или разборка могут привести к удару током либо возгоранию.
 12. Зарядное устройство не предназначено для использования детьми без присмотра.
 13. Дети должны использовать зарядное устройство под присмотром, чтобы удостовериться в использовании по назначению.
 14. Не заряжайте аккумулятор при температурах ниже 10°C и выше 50°C.
 15. Не допускается использование повышающего трансформатора, генератора.

Советы для продления срока службы аккумулятора

1. Не допускайте глубокой разрядки аккумулятора. Всегда следите за уровнем заряда и своевременно заряжайте аккумулятор при низком уровне.
2. Не оставляйте заряженный аккумулятор в зарядном устройстве, подключенным к розетке. Перезарядка сокращает срок службы аккумулятора.
3. Заряжайте аккумулятор при температурах 10–40° С. Позвольте нагретому после эксплуатации аккумулятору остить перед зарядкой.
4. При редкой эксплуатации, заряжайте аккумулятор раз в полгода.

Использование и уход

1. Используйте зажимы или любой другой способ зафиксировать рабочую поверхность. Удержание предмета рукой или напротив тела нестабильно и может привести к травмам.
2. Используйте инструмент по назначению. Корректное использование позволит выполнить работу быстрее и безопаснее.
3. Не используйте инструмент, если переключатель неисправен. В данном случае инструмент опасен и подлежит ремонту.
4. Перед выполнением настройки, смены насадок и хранением, отсоедините аккумулятор либо переведите переключатель в положение блокировки/отключения. Данные меры предосторожности нацелены на предотвращение внезапного включения.
5. Храните инструмент в недоступном для детей месте. Инструмент может представлять опасность при неправильном использовании.
6. Когда аккумулятор не используется, храните его вдали от других металлических объектов, например: скрепки, монеты, ключи, гвозди, болты и другие мелкие металлические объекты, которые могут замкнуть контакты.

7. Инструмент требует ухода. Режущий инструмент должен быть заточенным и чистым. Заточенный инструмент работает эффективнее и его легче контролировать.
8. Следите за движущимися частями, не допускайте заклиниваний и расхождений, поломок частей и других обстоятельств, которые могут повлиять на работу инструмента. В случае наличия повреждений, необходимо произвести обслуживание перед использованием.
9. Используйте комплектующие, рекомендованные производителем для вашей модели. Комплектующие, подходящие для одного инструмента, могут создать риск увечий при использовании с другим инструментом.

Сервис

1. Обслуживание инструмента должно производиться квалифицированным сотрудником. Обслуживание человеком без квалификации может привести к травмам.
2. Во время обслуживания инструмента, используйте идентичные запчасти для замены. Следуйте инструкциям в разделе обслуживания данной инструкции. Использование сторонних запчастей или отклонение от инструкций может привести к риску удара током.

Специальные правила безопасности

Не пренебрегайте правилами безопасности после продолжительного или частого использования. Пренебрежение правилами безопасности может привести к тяжелым травмам.

1. Удерживайте инструмент за изолированную поверхность во время работы с объектами, которые могут содержать скрытые провода под напряжением.
2. Убедитесь, что инструмент находится в рабочем состоянии. Поскольку он не должен быть подключен к электросети.
3. Убедитесь в том, что снизу нет людей во время использования инструмента на высоте.
4. Крепко держите инструмент.

5. Не касайтесь вращающихся частей.
6. Не оставляйте включенное устройство. Включайте только когда держите инструмент в руках.
7. Не касайтесь насадок сразу после использования. Они могут нагреться во время работы и привести к ожогам.
8. Некоторые материалы содержат токсичные химикаты. Примите меры, чтобы избежать вдыхания пыли и контакта пыли с кожей. Следуйте указаниям безопасности производителя материала.

Обозначения

Следующие обозначения используются для данного инструмента:

В – Волты

(—) или DC – Постоянный ток

по – Скорость без загрузки

.../min – Оборотов/возвратно-поступательных движений в минуту

Описание функционала

⚠ Предупреждение:

Перед настройкой и проверкой инструмента убедитесь в том, что инструмент выключен, и картридж аккумулятора извлечен.

Установка и извлечение картриджа аккумулятора

- Отключайте инструмент перед установкой и извлечением картриджа аккумулятора.
- Для установки картриджа аккумулятора выровните язычок картриджа аккумулятора с пазом и вставьте его. Закрепите его до щелчка. Если картридж не закреплен он может выпасть из инструмента.
- Проверьте корректность положения, если картридж не вставляется в разъем.

Действия переключателя

Предупреждение:

- Перед установкой аккумулятора убедитесь, что переключатель находится в положении «OFF».

Для запуска устройства измените положение выключателя. Скорость регулируется по мере нажатия курка. Отпустите курок для остановки вращения.

Электротормоз

Данный инструмент оборудован системой электроторможения. Если устройство не останавливается мгновенно после активации выключателя, необходимо обратиться в сервисный центр.

Действия переключателя направления

Данный инструмент оборудован переключателем для смены направления вращения. Положение A соответствует вращению в направлении по движению часовой стрелки, положение B соответствует вращению в направлении против движения часовой стрелки. Когда переключатель направлений вращения находится в нейтральном режиме, курсор блокируется.

Предупреждение:

- Всегда проверяйте направление вращения до начала работ.
- Переключайте направление вращения только после полной остановки вращения. Переключение направления при неполной остановке может повредить инструмент. При завершении работ переведите переключатель направлений вращения в нейтральный режим.

Зарядка

Перед использованием инструмента зарядите аккумулятор.

1. Подключите зарядное устройство к электросети. Индикатор загорится зеленым цветом.
2. Установите картридж аккумулятора так, чтобы контакты «+» и «-» на аккумуляторе соответствовали аналогичным на зарядном устройстве.
3. После установки аккумулятора индикатор сменит цвет с зеленого на красный и начнется процесс восполнения заряда.
4. Смена цвета индикатора с красного на зеленый сигнализирует об окончании зарядки.
5. После завершения зарядки отключите зарядное устройство от электросети.

⚠ Внимание:

Данное зарядное устройство предназначено для зарядки аккумулятора, не допускается использование в других целях либо для зарядки сторонних аккумуляторов.

- Если аккумулятор подвергался нагреву продолжительное время, был в использовании либо лежал под прямыми солнечными лучами, индикатор заряда может гореть зеленым цветом при зарядке. Необходимо подождать некоторое время для смены цвета индикатора, для охлаждения аккумулятора.

Обслуживание

Внимание:

- Перед обслуживанием убедитесь в том, что аккумулятор извлечен, а выключатель переведен в положение «OFF».

Обслуживание и ремонт должны производиться в сервисных центрах, где используются оригинальные детали.

Общие правила безопасности

(Для аккумуляторного инструмента)

Внимание: Прочтите инструкции. Отклонение от нижеследующих инструкций может привести к удару током, возгоранию и тяжелым травмам.

Рабочая зона

1. Поддерживайте чистоту на рабочем месте. Рабочая зона должна быть хорошо освещена. Загроможденная рабочая зона с плохим освещением может привести к получению травм.
2. Не используйте инструмент вблизи воспламеняющихся газов, горючих жидкостей или при запылении. В процессе работы инструмента могут появляться искры.
3. Во время работы с инструментом держите посетителей, детей и наблюдателей вдали.

Персональная безопасность

6. Не используйте инструмент, если чувствуете усталость либо влияние препаратов.
7. Не надевайте свободную одежду или украшения при работе с инструментом, собирайте длинные волосы. Держите одежду и волосы вдали от движущихся частей.
8. Избегайте внезапного включения.

Работа с электрооборудованием

4. Необходимо заряжать аккумулятор только с помощью оригинального зарядного устройства. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может стать причиной возгорания при использовании с другими аккумуляторами.
5. Используйте только аккумулятор из комплекта. Использование других аккумуляторов может привести к повреждениям либо возгоранию.

Убедитесь, что переключатель находится в положении «OFF» перед установкой картриджа аккумулятора. Не носите инструмент с пальцем на курке.

9. Перед включением инструмента убедитесь, что сняты все регулировочные ключи.
10. Используйте средства индивидуальной защиты. Носите защитные очки. Респиратор, нескользящую обувь, каску.

Гарантийный срок эксплуатации: 12 календарных месяцев или 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Гарантийные обязательства отражены в Гарантийном талоне, который является неотъемлемой частью изделия.

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

Сервисные центры:

1. г. Москва, ООО «Строймашсервис-Техно», ул. Плеханова, д.12, тел. (495) 234-30-34
2. г. Воронеж, ООО "Строймашсервис-Воронеж", пр-т Патриотов, 53а, тел. (905) 050-55-22, (473) 239-86-54
3. г. Екатеринбург, ООО «Строймашсервис-Урал», пр. Космонавтов, 11, тел. (343) 379-54-11
4. г. Краснодар, ООО "СЦ", ул.Карла Гусника, д. 17/20, тел. (861) 227-37-62
5. г. Нижний Новгород, ООО "ТехРемонт", ул. Июльских Дней, д. 1, лит 3, тел. (831) 291-41-93, (901) 870-90-09
6. г. Оренбург, ООО «МЕГАФОРС», г. Оренбург, ул. пр-кт. Дзержинского, 2, тел. (3532) 27-87-97, 54-02-50
7. г. Подольск, СЦ «СадТехСервис», проспект Юных Ленинцев, д. 5А, тел. (495) 226-25-26
8. г. Рязань, ООО "Группа компаний "ТехНави", Куйбышевское ш., д.25, тел. (4912) 25-18-67
9. г. Самара, ООО "Специалист", 4-й проезд, 66, тел. (846) 342-52-61
10. г. Санкт-Петербург, ООО "Строймашсервис С-3", пр. Обуховской обороны, д. 51, лит. К, офис 203, тел. (812) 777-02-88
11. г. Смоленск, ООО "СОМ СМ", п. Вишненки д. 1, кв. 44, тел. (904) 361-96-38
12. г. Улан-Удэ, ИП Гуля-Яновская Л.А., ул. Крылова, дом № 3а, тел. (3012) 41-90-03
13. г. Уфа, ООО "МаксиПром", ул. Ад. Макарова, 5/1, тел. (347) 246-36-23



ДЕКО®

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

www.zitreku.ru

№ _____

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

м.п.

Гарант. ООО «Строймашсервис-Техно»

e-mail сервисного центра

9562465@mail.ru

Тел. +7 (495) 956-24-65

Штамп торговой
организации

ВНИМАНИЕ! Не заполненный гарантийный талон – НЕДЕЙСТВИТЕЛЕН!

1. УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:

- 1.1 Гарантийные обязательства распространяются только на неисправности, выявленные в течение гарантийного срока и обусловленные производственными факторами.
- 1.2 Гарантийные обязательства имеют силу при наличии заполненного гарантийного талона. Гарантийный срок исчисляется от даты продажи техники, которая фиксируется в гарантийном талоне.
- 1.3 Гарантия покрывает стоимость замены дефектных частей, восстановление таких частей или получение эквивалентных частей, при условии правильной эксплуатации в соответствии с Руководством по эксплуатации. Дефектной частью (изделием) считается часть (изделие), в которой обнаружен заводской брак, существовавший на момент поставки (продажи) и выявленный в процессе эксплуатации.
- 1.4 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб, нанесенный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.
- 1.5 Гарантия не покрывает запасные части или изделия, поврежденные во время транспортировки, установки или самостоятельного ремонта в процессе неправильного использования, перегрузки, недостаточной смазки, в результате невыполнения требований или ошибочных трактовки Руководства (инструкции) по эксплуатации, которые могли стать причиной или увеличили повреждение, если была изменена настройка, если изделие использовались в целях для которого оно не предназначено.
- 1.6 Гарантийные обязательства не покрывают ущерб вызванный действием непредолимитной силы (нечастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и т.п.).
- 1.7 С момента отгрузки товара со склада продавца и перехода прав собственности от продавца к покупателю, все риски связанные с транспортировкой и перемещением отгруженных товаров в гарантийное обязательство не входят.
- 1.8 Покупатель доставляет изделие в ремонт самостоятельно и за свой счет, изделие должно быть в чистом виде.

2. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:

- 2.1 Гарантийные обязательства не распространяются на: принадлежности, расходные материалы, и запасные части, вышедшие из строя вследствие нормального износа в процессе эксплуатации оборудования, такие как: приводные ремни; резиновые амортизаторы и вибрационные узлы крепления; стартер ручной, муфта центробежная, транспортiroвочные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трошки газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чаши шлифовальные, зубчатые резаки; на масла и ГСМ, а также неисправности, возникшие в результате несвоевременного устранения других ранее обнаруженных неисправностей.
- 2.2 Владелец лишается права проведения бесплатного ремонта и дальнейшего гарантийного обслуживания данного изделия при наличии механических повреждений или несанкционированного ремонта, нарушении правил эксплуатации, несвоевременного проведения работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия, повреждений, возникших в результате продолжения эксплуатации оборудования при обнаружении недостатка масла и ГСМ.

- 2.3 Для техники имеющей в своем составе двигатель внутреннего горения, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:
 - отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного и несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.
 - наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревом двигателя, неисправности, повлекшие механические деформации по вине Потребителя.
 - применения неоригинальных запасных частей при ремонте или обслуживании.
 - любых изменений в конструкции изделия.
 - повреждения узлов и/или деталей вследствие несоблюдения правил транспортировки и/или хранения.
- 2.4 Сервисный центр несет ответственность, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брата) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев из 1000 моточасов наработки (в зависимости от того, что наступит раньше) начиная с момента продажи.

Товар получен в исправном состоянии, без повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии.

Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

№ _____

Дата приемки _____

Сервисный центр _____

Дата выдачи _____

Подпись клиента _____

Тел. и адрес клиента _____