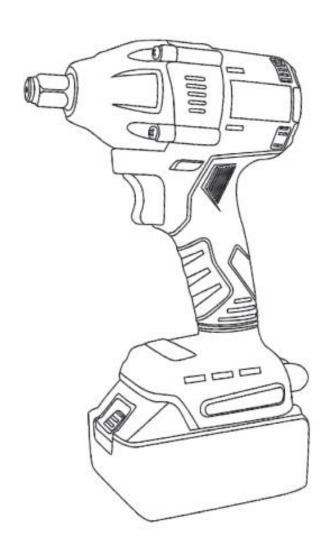


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Гайковерт аккумуляторный ударный Zitrek ZKIS20FU-Li





СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ВВЕДЕНИЕ
- 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ
- 3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
- 4. ВНЕШНИЙ ВИД УСТРОЙСТВА
- 5. ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА
- 6. ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ
- 7. СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ
- 8. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
- 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения инструмента – гайковерт аккумуляторный ударный (далее – инструмент) и правильной его эксплуатации. В данном руководстве по эксплуатации содержится информация, способствующая длительному и безопасному использованию инструмента.

Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить в руководство по эксплуатации изменения, связанные с улучшением инструмента.

Внесённые изменения будут опубликованы в новой редакции руководства по эксплуатации и на сайте компании: https://z3k.ru.

Перед началом работы с инструментом необходимо внимательно прочитать настоящее руководство по эксплуатации.

Начав работу с инструментом, покупатель подтверждает, что ознакомился с настоящим руководством по эксплуатации инструмента и берет ответственность за последствия нарушения положений настоящего руководства: правил техники безопасности, эксплуатации, хранения и утилизации инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	084-1071
Напряжение АКБ, В	20
Емкость АКБ, Ач	4,0
Тип АКБ	Li-Ion
Время полной зарядки АКБ, ч	1,5-2
Кол-во АКБ в комплекте, шт.	1
Число оборотов, об/мин	0-2200
Макс. крутящий момент, Нм	200
Размер патрона, дюйм	1/2
Частота ударов в минуту	0-3200
Тип двигателя	Бесщеточный

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1шт гайковерт
1шт АКБ
1шт зарядное устройство
1шт головка накидная 22мм
1шт руководство по эксплуатации
1шт кейс



НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инструмент предназначен для быстрого закручивания и откручивания резьбовых соединений разных типов (винтов, болтов).

Инструмент предназначен для непродолжительных работ в бытовых условиях, в районах с умеренным климатом, с характерной температурой от -10° C до $+40^{\circ}$ C, относительной влажностью воздуха не более 80% и отсутствием прямого воздействия атмосферных осадков и чрезмерной запыленности воздуха.

Во избежание перегрева двигателя соблюдайте следующий режим эксплуатации: 10-15 минут работы, затем 10 минут отдыха.

Настоящий паспорт безопасности содержит самые полные сведения и требования, необходимые и достаточные для надежной, эффективной и безопасной эксплуатации инструмента.

В связи с непрерывной деятельностью по усовершенствованию конструкции изделия изготовитель оставляет за собой право вносить в нее незначительные изменения, не отраженные в настоящем паспорте безопасности и не влияющие на эффективную и безопасную работу инструмента.

Внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации. Изученная информация позволит Вам научиться правильно вводить в эксплуатацию инструмент и позволит избежать ошибок и опасных ситуаций.

К эксплуатации изделия допускаются только лица, достигшие совершеннолетия; имеющие навыки и/или представление о принципах работы и оперирования инструментом; находящиеся в трезвом состоянии; не под действием лекарств, вызывающих сонливость и/или снижение концентрации внимания; не имеющие заболеваний, вызывающих подобные состояния, а также иных противопоказаний для работы с инструментом.



ВНЕШНИЙ ВИД ИНСТРУМЕНТА*

Инструмент состоит из пластмассового корпуса с расположенным в нем двигателем постоянного тока. Питание электродвигателя происходит от съемной аккумуляторной батареи, которая поставляется в комплекте.

Внимание!

В данном инструменте источником питания служит аккумуляторная батарея. Срок службы и безопасность эксплуатации аккумуляторной батареи зависит от строго соблюдения условий эксплуатации.



- 1.Патрон
- 2.Подсветка
- 3. Курок выключателя
- 4. Аккумуляторная батарея
- 5.Переключатель направления вращения (реверс)
- 6. Кнопка выбора крутящего момента
- 7. Двигатель

^{*}Может отличаться от рисунка. Производитель оставляет за собой право в любой момент вносить изменения в комплектацию, дизайн и характеристики, не ухудшающие качество товара.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИНСТРУМЕНТА

Данный инструмент относится к категории ручного электроинструмента и является оборудованием повышенной опасности.

Ознакомьтесь и строго соблюдайте нижеописанные правила техники безопасности.

Используйте инструмент только по его прямому назначению, указанному в руководстве по эксплуатации.

Вовремя проводите необходимое обслуживание. Любое изменение или модификация инструмента запрещается, так как это может привести к поломке и/или травмам.

Проверка инструмента

•Каждый раз перед использованием инструмента необходимо произвести его наружный осмотр на предмет целостности и отсутствия повреждений, надежности крепления узлов и деталей, целостности шнура питания.

Внимание!

Не допускается работа при любых неисправностях инструмента! Отключите инструмент от источника электропитания перед проведением любых регулировок, технического обслуживания, или при хранении.

Безопасность рабочего места

- ■Убедитесь в безопасности рабочего места: оно должно быть чистым и хорошо освещённым.
- •Плохое освещение и захламление рабочего места могут привести к несчастным случаям.

Рабочая форма

- ■Используйте защитный головной убор при работе с инструментом.
- •Используйте средства индивидуальной защиты органов дыхания при работе с пылеобразующими материалами.
 - ■Всегда носите защитные очки.
 - ■Не надевайте слишком большую широкую одежду при работе с инструментом.

Использование и уход

- •Держите руки на безопасном расстоянии от движущихся деталей механизма.
- •Избегайте попадания любых частей тела в движущиеся детали инструмента во время выполнения рабочих операций.
- •Не оставляйте ручной электроинструмент без присмотра во время работы механизма.
- •Запрещено работать инструментом под воздействием алкоголя или лекарств, которые могут повлиять на скорость вашей реакции.
- Не работайте с инструментом, когда Вы устали или не имеете возможности контролировать рабочий процесс.
 - •Будьте внимательны весь период работы.

- •Запрещается использовать едкие химические вещества и жидкости для чистки инструмента.
- •Не прилагайте излишних усилий к инструменту. Правильно подобранный инструмент позволит выполнить работу лучше и безопаснее с производительностью, на которую он рассчитан.
- •Не пользуйтесь инструментом с неисправным выключателем. Любой инструмент с неисправным выключателем опасен и должен быть отремонтирован.
- Перед выполнением регулировок, сменой принадлежностей или хранением инструмента всегда отключайте его от источника питания и/или от аккумулятора во избежание риска случайного включения инструмента.
- Используйте инструмент, принадлежности, приспособления и насадки в соответствии с данными инструкциями и в целях, для которых он предназначен, учитывая при этом условия и вид выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасной ситуации.

Электробезопасность (при использовании з/у)

- ■Вилка зарядного устройства должна соответствовать сетевой розетке. Никогда не вносите никаких изменений в конструкцию розетки. При использовании изделия с заземлением не используйте переходники. Розетки и вилки, не подвергавшиеся изменениям, снижают риск поражения электрическим током.
- •Избегайте контакта участков тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи отопления и холодильники. При контакте тела с заземленными предметами увеличивается риск поражения электрическим током.
- ■Не подвергайте изделие воздействию дождя или влаги. Попадание воды в изделие повышает риск поражения электрическим током.
- Аккуратно обращайтесь со шнуром питания. Никогда не используйте шнур питания для переноски, перемещения или извлечения вилки из розетки. Располагайте шнур на расстоянии от источников тепла, масла, острых краев и движущихся деталей.
- •Поврежденные или запутанные сетевые шнуры увеличивают риск поражения электрическим током.

Использование инструмента, работающего на аккумуляторах, и уход за ними

- Заряжайте аккумулятор только зарядным устройством, указанным изготовителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может привести к пожару при его использовании с другим аккумуляторным блоком.
- Используйте инструмент только с указанными аккумуляторными блоками. Использование других аккумуляторных блоков может привести к травме или пожару
- •Когда аккумуляторный блок не используется, храните его отдельно от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, шурупы или другие небольшие металлические предметы, которые могут привести к короткому замыканию контактов аккумуляторного блока. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к ожогам или пожару.
- При неправильном обращении из аккумуляторного блока может потечь жидкость. Избегайте контакта с ней. В случае контакта с кожей промойте место контакта обильным количеством воды. В случае попадания в глаза обратитесь к врачу. Жидкость из аккумуляторного блока может вызвать раздражение или ожоги.

• Обслуживание инструмента должно проводиться только квалифицированным специалистом по ремонту и только с использованием идентичных запасных частей. Это позволит обеспечить безопасность электроинструмента.

Аккумуляторный блок

- •Перед использованием аккумуляторного блока прочитайте настоящее руководство и предупреждающие надписи на зарядном устройстве, аккумуляторном блоке и инструменте, работающем от аккумуляторного блока.
 - ■Не заряжайте негерметичные аккумуляторные блоки.
- •Аккумуляторный блок зарядки должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному в технических характеристиках. Пониженное напряжение может привести к перегрузке инструмента.
- ■Не производите заряд аккумуляторного блока во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли, а также рядом с легковоспламеняющимися материалами. Нагрев аккумуляторного блока при зарядке создает опасность возникновения пожара.
- ■При зарядке аккумуляторного блока убедитесь, что он находится в хорошо проветриваемом помещении. Аккумуляторный блок может нагреваться в процессе зарядки.
- Избегайте избыточной зарядки аккумуляторов. Время зарядки аккумуляторного блока ограниченно и не должно превышать 30 минут после полной зарядки. Полная зарядка аккумуляторов определяется индикатором. Если индикатор горит зеленым, это значит, что зарядка завершилась и аккумулятор можно доставать.

Если по истечении 3-х часов с момента начала зарядки аккумуляторного блока индикатор не горит зеленым, это говорит о неисправности аккумуляторно блока и его дальнейшая зарядка создает опасность возникновения пожара или взрыва.

Внимание!

Не оставляйте без присмотра аккумуляторный блок и зарядные устройства во время зарядки.

- ■Держите аккумуляторный блок на безопасном расстоянии от источника тепла. Запрещается оставлять аккумуляторный блок на длительное время в местах воздействия высоких температур (под прямыми солнечными лучами, вблизи обогревателей или там, где температура превышает 45°C). Максимально допустимая температура аккумуляторной батареи 40°C. Нагрев аккумуляторного блока создает опасность возникновения пожара или взрыва.
- •Не допускайте попадания на аккумуляторный блок воды или дождя. Замыкание контактов аккумуляторного блока между собой может привести к возникновению большого тока, перегреву, возможным ожогам и даже разрыву блока.
- Не роняйте и не ударяйте аккумуляторный блок. Не используйте аккумулятор, если он падал или подвергался ударам.
- ■Заряжайте аккумуляторный блок до того, как он полностью разрядится. В случае потери мощности при эксплуатации инструмента, прекратите работу и зарядите аккумуляторный блок.
- Никогда не заряжайте полностью заряженный аккумуляторный блок. Перезарядка сокращает срок службы блока.



- Не храните аккумуляторный блок (аккумулятор) в разряженном состоянии. Заряжайте сразу после разрядки. На хранение аккумулятор нужно убирать с зарядом в 50% и каждые 1-2 месяца доставать и подзаряжать.
 - ■Хранить инструмент и аккумуляторный блок необходимо по отдельности.

Нарушение техники безопасности или неправильное использование данного инструмента могут привести к серьезным травмам создать опасность возникновения пожара или взрыва.

Дополнительные меры безопасности при работе с гайковертом

- ■Не закрывайте воздухозаборные отверстия изделия и не допускайте их засорения.
- •В процессе работы возможен сильный нагрев отдельных частей изделия и сменного инструмента. При необходимости извлечения дождитесь его остывания или используйте защитные перчатки.
- •Инструмент работает в ударном режиме и является источником вибрации. Во избежание ущерба здоровью делайте перерывы в работе и ограничивайте время работы с инструментом.
 - •Запрещено использовать инструмент во время дождя.
- •Во время работы инструмента никогда не держите руку, пальцы или другие части тела вблизи вращающегося патрона гайковерта.
- Работайте только в условиях хорошей видимости − обеспечьте рабочее место достаточной освещенностью.

Примечание:

Хранить инструмент необходимо в закрытых или других помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +40°C и не ниже -50°C, относительной влажности не более 80% при +25°C, что соответствует условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-89.

Транспортировать инструмент можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозки хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150- 89.



ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ

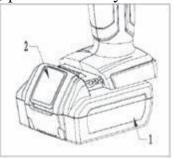
Установка и снятие аккумуляторного блока

ВНИМАНИЕ! Аккумуляторный блок перед первым использованием следует полностью зарядить с помощью зарядного устройства, поставляемого в комплекте с инструментом.

Внимание!

Перед установкой аккумуляторного блока проследите, чтобы инструмент был выключен. Установка аккумуляторного блока во включенный инструмент может привести к несчастному случаю.

- 1. Чтобы установить аккумуляторный блок, совместите его контактную часть с отверстием в корпусе и вставьте до упора. Аккумуляторный блок должен защелкнуться в корпусе, издав характерный щелчок.
- 2. Не применяйте силу при вставке аккумуляторного блока. Если аккумуляторный блок не вставляется с легкостью, значит, он вставлен неправильно.
- 3. Чтобы снять аккумуляторный блок, отсоедините его от инструмента, нажав на кнопку, расположенную на его лицевой стороне.



1 – аккумулятор

2 - кнопка

Установка и снятие накидной головки

- •Для установки рабочей головки совместите ее квадратную часть и патрон гайковерта, соедините части вместе.
 - •Чтобы зафиксировать головку на патроне, используйте фиксирующий шплинт.
- •Во избежание выпадения шплинта используйте резиновое кольцо. Не все головки имеют фиксирующий шплинт. Другие средства фиксации также допустимы.

Внимание!

Начинайте работу с гайковертом только после того, как полностью соберете его. Подключение любых деталей и узлов гайковерта осуществляется только на отключенном от батареи приборе.

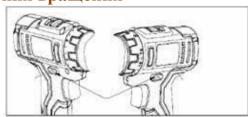
Включение/выключение

- •Для включения инструмента нажмите курок выключателя.
- •Для выключения отпустите курок. Курок выключателя связан с функцией тормоза, он немедленно прекращает вращение патрона после выключения.
- •Пусковой курок так же является регулятором частоты вращения электродвигателя. Она позволяет выбрать необходимую скорость для определенного вида работ. Чем сильнее Вы нажимаете клавишу, тем выше скорость.
- •Чтобы включить подсветку, нажмите на пусковой курок. Подсветка горит, пока нажат курок.

Внимание!

- Не работайте длительное время на низкой скорости, это может привести к перегреву инструмента!
- Не смотрите непосредственно на луч или на лампу подсветки.

Переключение направления вращения



Данный инструмент оснащен переключателем реверса для изменения направления вращения шпинделя. Утопите переключатель реверса на стороне A, чтобы патрон вращался по часовой стрелке, или на стороне B, чтобы он вращался в обратном направлении.

В нейтральном положении переключателя реверса пусковой курок блокируется.

Внимание!

- 1. Обязательно проверяйте направление вращения патрона перед началом работы.
- 2. Нажимайте на переключатель реверса только после полной остановки инструмента. Изменение направление вращения патрона до остановки инструмента может навредить инструменту. На время, пока инструмент не используется, обязательно переводите переключатель реверса в нейтральное положение.

Регулировка крутящего момента и переключение режимов работы

Гайковерт оснащен бесщеточным электродвигателем с электронным управлением крутящим моментом. В нижней части рукояти, рядом с индикатором уровня заряда, имеется красная кнопка (6). В режиме закручивания можно выбрать 2 режима — максимальный момент (верхний светодиод) или пониженный. В режиме откручивания по умолчанию активируется максимальный момент с максимальной скоростью. Нажатие кнопки в режиме откручивания дает возможность плавно увеличивать скорость откручивания.

Зарядка аккумулятора

Внимание!

- 1. Используйте только оригинальный, входящий в комплект поставки аккумулятор. Использование других аккумуляторов может привести к получению травмы и пожару.
- 2. Заряжайте аккумулятор только оригинальным, входящим в комплект поставки зарядным устройством. Использование других з/у может привести к выходу аккумулятора из строя или пожару.

- •Перед использованием инструмента необходимо зарядить АКБ. Зарядка также необходима, если производительность инструмента ощутимо снижается.
- •При зарядке АКБ впервые или после продолжительного хранения, как правило, достигается только 80% номинальной электрической емкости. И только после нескольких циклов зарядки-разрядки аккумулятор достигает полной емкости.
 - •Снимите АКБ с инструмента, затем подсоедините его к зарядному устройству.
 - •Вставьте штепсельную вилку зарядного устройства в розетку электросети.
- •Когда лампочка на з/у загорится зеленым цветом, аккумулятор полностью заряжен.
- •Во время зарядки аккумулятор может нагреваться. Это нормально и не является проблемой.

Чистка и обслуживание

- Регулярно очищайте от грязи поверхности и вентиляционные отверстия изделия с помощью сухой чистой ткани.
- •Если грязь не удаляется с помощью мягкой ткани, используйте мягкую ткань, смоченную мыльной водой.
- •Не используйте химические, щелочные, абразивные или другие агрессивные моющие или дезинфицирующие средства для очистки данного инструмента, поскольку они могут нанести вред его поверхностям.
 - •Никогда не допускайте попадания жидкостей в инструмент.

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ

При соблюдении требований, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации и в гарантийном талоне, срок службы товара составляет 3 года.

По окончании срока службы возможно использование инструмента по назначению, если его состояние отвечает требованиям безопасности и инструмент не утратил свои функциональные свойства.

Не выбрасывайте инструмент, а также комплектующие и составные детали в бытовые отходы! Отслуживший свой срок инструмент должен утилизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации электроинструментов и аккумуляторных батарей.

За подробной информацией о пунктах по сбору электроинструментов и аккумуляторных батарей обращайтесь в свой административный округ, в местную службу по переработке отходов или в магазин, в котором был куплен инструмент.



УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности

Неисправность	Вероятная причина	
Одновременное сгорание якоря и статора		
Сгорание якоря с оплавлением изоляционных втулок.	Работа с перегрузкой электродвигателя.	
Сгорание статора с одновременным оплавлением изоляционных втулок якоря.		
Коррозия деталей изделия.		
Проникновение внутрь инструмента жидкостей частиц строительных смесей, материалов	11-5	
Механическое повреждение корпуса, узлов, деталей	Небрежное обращение с инструментом при работе и хранении.	
Сильное загрязнение инструмента как внешнее, так и внутреннее		

Возможные неисправности и методы их устранения

 	еисправности и методы	их устранения
Неисправность	Вероятная причина	Действия по устранению
	АКБ разряжен	Зарядите АКБ
Двигатель не включается	Неисправен выключатель	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Неисправны подшипники	Обратитесь в
Повышенная вибрация, шум	Износ зубьев ротора или шестерни	специализированный сервисный центр для ремонта
Появление дыма и запаха горелой изоляции	Неисправность обмоток ротора или статора	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Загрязнены окна охлаждения электродвигателя	Прочистите окна охлаждения электродвигателя, предварительно отключив инструмент от батареи
Двигатель перегревается	Электродвигатель перегружен	Снимите нагрузку и в течение 2-3 минут обеспечьте работу инструмента на холостом ходу при максимальных оборотах
	Неисправен ротор	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Приржавевший крепеж, загрязнена или смята резьба	Замените крепежный элемент
Низкая эффективность заворачивания/отворачивания	Детали механизма изношены	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта
	Недостаточный заряд АКБ	Зарядите АКБ
Батарея быстро разряжается	Интенсивный режим работы, работа с максимальной нагрузкой	Измените режим работы, снизьте нагрузку
кэтэвжкиеви оцтэно кэцвти	Недостаточный заряд батареи из-за малого времени зарядки	Увеличьте время зарядки, дождитесь полного заряда (по индикатору)

	Недостаточный заряд из-за снижения емкости батареи	Замените батарею	
	Недостаточный заряд из-за срабатывания термозащиты батареи (при использовании постороннего з/у)	Используйте оригинальное з/у	
	Длительное хранение батареи в разряженном состоянии Внутреннее замыкание в	Замените батарею	
	батарее		
Батарея не заряжается полностью (до срабатывания индикатора)	Неисправность з/у	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта	
	Внутреннее замыкание в батарее	Замените батарею	
	Срабатывание термозащиты батареи (при использовании постороннего з/у)	Используйте оригинальное з/у	
	Разряжена батарея	Проверьте напряжение и зарядите батарею	
Не горит светодиод подсветки	Неисправность светодиода или цепи питания	Обратитесь в специализированный сервисный центр для ремонта	

Ошибки пользователя, ведущие к отказам

o milotti notibooba i ettili, begj milo it o i itastiii						
Действия, ведущие к отк		Признак		Последствия		
Перегруз		Повышенная корпуса, редукт	температура ора	Одновременный статора, ротора	выход і	из строя
Продолжитель работа перерывов охлаждение	ьная без на	Повышенная корпуса, редукт	температура ора	Выход из строя ст	гатора, рото	pa

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 12 месяцев со дня продажи розничной сетью (магазином). Если инструмент эксплуатировался в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет 1 месяц со дня продажи.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий:

- 1. Наличие кассового чека.
- 2. Предоставление неисправного инструмента в комплекте с аккумуляторным блоком и зарядным устройством в чистом виде.

Гарантийное обслуживание не предоставляется:

- 1. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер (при наличии);
- 2. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
- 3. На последствия самостоятельного ремонта/разборки зарядного устройства;
- 4. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
- 5. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
- 6. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
- 7. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекшими за собой выход из строя инструмента;
- 8. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
- 9. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
- 10.На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с не устранёнными иными недостатками;
- 11. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
- 12.На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
- 13. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве (Инструкции по эксплуатации);
- 14. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;



Гарантия не распространяется комплектующие и составные детали, являющиеся расходными и быстроизнашивающимися, к которым относятся:

- оснастка (сменные принадлежности), входящие в комплектацию или устанавливаемые пользователем, например, головки и прочая сменная оснастка; -аккумуляторные блоки.

Перечень сервисных центров Вы можете посмотреть на сайте: https://z3k.ru/service/ Перейти по ссылке можно, отсканировав QR код:



Экспортер/Изготовитель: NANTONG CHANGE ELECTRIC TOOLS CO., LTD / НАНЬТУН ЧЕЙНДЖ ИЛЕКТРИК ТУЛЗ КО., ЛТД.

Адрес экспортера/изготовителя: LVSI INDUSTRIAL AREA, QIDONG CITY, JIANGSU PROVINCE, CHINA / ЭЛВИЭСАЙ ИНДАСТРИАЛ АРЕА, ГОРОД ЦИДУН, ПРОВИНЦИЯ ЦЗЯНСУ, КИТАЙ

Импортер/Организация, уполномоченная принимать претензии: ООО «ЗИТРЕК РУС»

Адрес импортера: 107078, Москва г, Новорязанская ул, дом 18

Тел. +7 (905) 518-81-22 **E-mail:** info@z3k.ru

Сделано в Китае

Дата производства указана на индивидуальной упаковке.

Изделие соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».





ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Nº	-	
Наименование издели	я и модель	
Серийный номер		
Дата продажи	Подпись продавца	
		м.п.

Сервисные центры



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.
- 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 ошибочной 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 непреодолимой силы (несчастный 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 гарантийные обязательства не входят.
- 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, транспортировочные колеса; топливные, масляные и воздушные фильтры; свечи зажигания, трос газа; затирочные лезвия и диски, гибкие валы, диски для резки швов, чашки шлифовальные, зубчатые резаки: на масла и ГСМ, а так же 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 сгорания, гарантийные обязательства не действуют в следующих случаях:
- отложений на клапанах, загрязнения элементов топливной системы, обнаружения следов применения некачественного или несоответствующего топлива, масла и смазок, указанных в Руководстве по эксплуатации.
- наличия задиров, трещин в трущихся парах двигателя и любых поломок, вызванных перегревов 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 не несет ответственности, ни за какой ущерб или упущенную выгоду в результате дефекта (брака) оборудования.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ:

12 календарных месяцев или 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 моём присутствии. Претензий к качеству товара, комплектации, упаковке, внешнему виду – НЕ ИМЕЮ. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен. Подпись покупателя

IACIOITTIA TALAITTIMITIDIM LEMOT	ТАЛОН НА ГАРАНТИИНЬ	ЫΙ	PE	мон	Τ
----------------------------------	---------------------	----	----	-----	---

Nº

Дата приемки Сервисный центр_

Дата выдачи

Подпись клиента

Тел. и адрес клиента

ТАЛОН НА ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ

Nο

Дата приемки

Сервисный центр_

Дата выдачи_

Подпись клиента

Тел. и адрес клиента