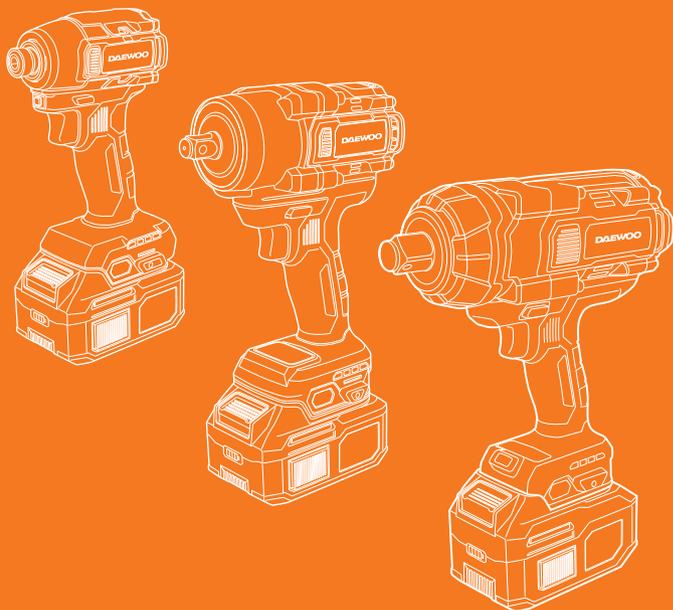


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ГАЙКОВЕРТ АККУМУЛЯТОРНЫЙ

DAX **3521Li** / DAX **3521Li** SET
DAX **6021Li** / DAX **6021Li** SET
DAX **8021Li** / DAX **8021Li** SET

ОГЛАВЛЕНИЕ

Общие сведения	2
Информация по безопасности	3
Устройство изделия	6
Технические характеристики	6
Комплектация	7
Подготовка к работе	8
Использование изделия	10
Хранение и транспортировка	11
Срок службы и утилизация устройства	12
Гарантийное обслуживание	13

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий. Изображения в руководстве могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

**Адреса сервисных центров по обслуживанию
силовой техники DAEWOO Вы можете найти на сайте
WWW.DAEWOO-POWER.RU**

EAC EAC — Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Благодарим Вас за приобретение продукции **DAEWOO**.

В настоящем Руководстве содержится описание техники безопасности, процедур по обслуживанию и использованию аккумуляторного гайковерта **DAEWOO**. Перед началом использования изделия необходимо внимательно изучить настоящее Руководство, это поможет избежать возможных травм и повреждений изделия. Все данные в Руководстве по эксплуатации содержат самую свежую информацию, доступную к моменту печати. Просим принять во внимание, что некоторые изменения, внесенные производителем, могут быть не отражены в настоящем Руководстве. Изображения и рисунки могут отличаться от реального изделия. В случае возникновения трудностей с использованием изделия используйте контактную информацию, расположенную в конце настоящего Руководства.

Аккумуляторный гайковерт удобен и не сложен в эксплуатации. Для работы не требуется специальной подготовки, кроме указаний и инструкций, изложенных в настоящем Руководстве. Конструкция гайковерта обеспечивает безопасность и надежность использования изделия при соблюдении указаний настоящего Руководства по эксплуатации.

Настоящее Руководство по эксплуатации является частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении. В случае смены владельца настоящее Руководство по эксплуатации должно быть передано совместно с изделием.

НАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторный гайковерт **DAEWOO** предназначен для закручивания и выкручивания резьбовых крепежных элементов, гаек, болтов и других крепежных элементов в различных материалах. Обладает высокой мобильностью. Имеет эргономичный дизайн и мощный бесщеточный мотор. Мобильность аккумуляторной техники позволяет вам сосредоточиться на работе, освобождая вас от неудобных проводов и ограничений в свободном перемещении по рабочей зоне. Изделие должно использоваться в строгом соответствии с нормами и нормативными актами, действующими в регионе его использования, направленными на предупреждение несчастных случаев, а также в строгом соответствии с техническими характеристиками. Изделие является технически сложным товаром, не предполагающим эксплуатацию с целью извлечения коммерческой выгоды. Предприятие-изготовитель не несет ответственности в случае повреждений, возникших в результате неправильной эксплуатации. В этом случае вся ответственность возлагается на пользователя.

К СВЕДЕНИЮ ТОРГУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Во время проведения процедуры купли-продажи продавец, осуществляющий торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. Производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек. Предоставляет информацию об организациях по ремонту, адреса сервисных центров и уполномоченных представителей.

Правила реализации продукции определяются предприятиями розничной торговли в соответствии с требованиями действующего законодательства. Особые условия реализации не предусмотрены.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ

Перед началом эксплуатации изделия, внимательно изучите настоящее Руководство по эксплуатации. Работа с изделием без ознакомления с настоящим Руководством может привести к повреждению техники и получению травм. Всегда следуйте требованиям по технике безопасности, прилагаемой к изделию. Сохраняйте Руководство на протяжении всего срока пользования изделием.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с изделием необходимо обязательно соблюдать указанные требования по технике безопасности:

- Перед первым использованием изделия необходимо внимательно прочитать Руководство по эксплуатации и хранить его для дальнейшего использования.
- Лицам, не прошедшим инструктаж по эксплуатации изделия или не изучившим руководство по эксплуатации, запрещается пользоваться данным изделием.
- Перед эксплуатацией изделия пользователь должен ознакомиться с функциями и элементами управления изделием, описанными в настоящем Руководстве.
- Пользователь должен быть ознакомлен с функциями изделия и элементов управления для немедленной остановки и отключения изделия при возникновении неконтролируемых ситуаций.
- Во время использования аккумуляторного гайковерта **DAEWOO** необходимо всегда выполнять требования, содержащиеся в настоящем Руководстве, иначе возникает опасность травматизма или опасность повреждения изделия.
- Приступать к работе с изделием допускается только находясь в хорошем физическом и психическом состоянии здоровья. Несоблюдение этого требования может привести к серьезным травмам и иным тяжелым последствиям. В случае ухудшения состояния здоровья после напряженной, требующей значительных физических усилий работы - проконсультируйтесь с медицинскими специалистами, прежде чем продолжать дальнейшую эксплуатацию устройства.
- Запрещается эксплуатация изделия под действием лекарств, алкогольных напитков или других психоактивных веществ, негативно влияющих на сознание пользователя.
- Запрещается доступ и эксплуатация изделия детьми.
- Перед эксплуатацией необходимо тщательно проверить изделие и убедиться в отсутствии дефектов и неисправностей. В случае обнаружения дефектов или неисправностей, необходимо обратиться к специалистам для их устранения.
- Перед эксплуатацией необходимо обязательно проверять работоспособность элементов управления. Запрещается использовать изделие с неисправными элементами управления.
- Производить работы разрешается только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.
- Запрещается использование изделия во время дождя, сильного ветра, а также при других погодных условиях, представляющих угрозу безопасности оператора и окружающих.
- Запрещается подвергать изделие воздействию влаги и сырости. Не допускается попадание металлических предметов и жидкостей внутрь изделия. Это может привести к поражению электрическим током и/или возгоранию.
- Запрещается нахождение посторонних лиц и предметов внутри рабочей зоны.
- Запрещается эксплуатация изделия вблизи взрывоопасных жидкостей, газов и других опасных веществ.
- Запрещается внесение изменений в конструкцию изделия или установку непредусмотренных модификаций.
- Необходимо строго соблюдать периодичность технических осмотров и обслуживания изделия, описанных в настоящем Руководстве.

ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ И ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

- Разрешается использование только оригинальных аккумуляторов и зарядных устройств **DAEWOO**, предназначенных для данного типа изделий.
- Запрещается прикасаться к электрической вилке мокрыми руками.
- Подключение питания необходимо производить к любой безопасной розетке с напряжением питания 230 В ~ 50 Гц.
- Необходимо регулярно проверять состояние сетевого кабеля устройства. В случае повреждения кабеля необходимо срочно прекратить эксплуатацию. Поврежденный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
- Поврежденный кабель питания должен заменяться квалифицированным специалистом.
- Зарядное устройство необходимо отключать от сети питания после зарядки аккумулятора и в период обслуживания. Запрещается отключать зарядное устройство от сети вытягивая его за шнур.
- Необходимо регулярно проверять состояние сетевого кабеля зарядного устройства. В случае повреждения кабеля необходимо срочно прекратить эксплуатацию. Поврежденный кабель увеличивает риск поражения электрическим током.
- Поврежденный кабель зарядного устройства должен заменяться квалифицированным специалистом.
- Запрещается контакт с заземленными поверхностями.
- Запрещается подвергать зарядное устройство и аккумулятор воздействию влаги и сырости. Не допускается попадание металлических предметов и жидкостей внутрь устройств. Это может привести к поражению электрическим током и/или возгоранию.
- Необходимо соблюдать особую осторожность при обращении с аккумулятором.
- При работе с зарядным устройством на открытом воздухе необходимо следить, чтобы рабочая зона оставалась сухой. Для наружных работ используйте специальный удлинительный кабель.
- Запрещается подвергать аккумулятор давлению, ронять его на твердые поверхности или подвергать другим формам механического воздействия.
- Запрещается перегревать или переохлаждать аккумуляторную батарею, а также хранить и использовать ее вблизи от источников тепла или холода.
- Запрещается вскрывать и пытаться отремонтировать аккумуляторную батарею или зарядное устройство. В случае появления дефектов или повреждений, необходимо обращаться в авторизованные сервисные центры.
- Аккумуляторную батарею необходимо хранить в сухом месте, исключая попадание прямых солнечных лучей, при температуре от +5°C до +30°C.
- Запрещается пытаться заряжать поврежденный аккумулятор
- Аккумуляторная батарея поставляется в разряженном состоянии. Перед первым использованием необходимо произвести его полную зарядку.
- В случае если инструмент работает с меньшей производительностью чем ранее – перезарядите аккумуляторную батарею. Запрещается использовать изделие с аккумулятором в разряженном состоянии.
- Запрещается использовать зарядное устройство на легковоспламеняющейся поверхности (на бумаге, тканях и т. д.) или в пожароопасной среде. В связи с нагревом зарядного устройства во время зарядки возникает опасность возгорания.
- Запрещается закрывать вентиляционные отверстия зарядного устройства, в противном случае возможен перегрев зарядного устройства и выход его из строя.
- Для повышения электробезопасности рекомендуется использовать устройство защитного отключения с макс. током срабатывания 30 мА. Перед работой всегда проверяйте устройство защитного отключения.
- Запрещается выбрасывать аккумуляторную батарею с общими бытовыми отходами.
- Батарею необходимо утилизировать в соответствии с правилами и законами утилизации такого рода устройств, принятыми в вашем регионе.

- Запрещается внесение изменений в конструкцию изделия или установку непредусмотренных модификаций.
- В случае прямого контакта с внутренними жидкостями или веществами, содержащимися в батарее, необходимо немедленно смыть их большим количеством проточной воды, и обработать чистой водой место контакта.

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ИЗДЕЛИЕМ

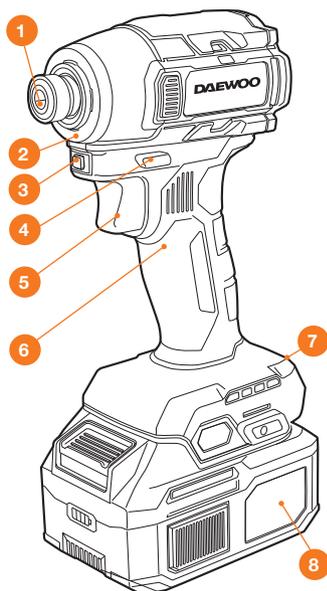
- Продуманно начинайте работу с изделием, будьте внимательны, следите за тем, что Вы делаете.
- Невнимательность при работе с изделием может привести к серьезным травмам.
- Держите электроинструмент только за изолированные поверхности рукояток.
- Используйте средства индивидуальной защиты: маску, обувь на нескользящей подошве, средства защиты органов слуха, в зависимости от вида производимой работы. Не носите широкую одежду и украшения.
- Держите волосы, одежду и рукавицы вдали от движущихся частей изделия.
- Перед подключением к аккумулятору, убедитесь, что изделие выключено.
- Во время работы всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие.
- Не прикасайтесь к движущимся частям изделия.
- Во время подключения пылесосывающих и пылесборных устройств, проверяйте их правильное присоединение и использование.
- Избегайте слишком длительного управления изделием, так как продолжительное воздействие вибрации на руки оператора может нанести вред здоровью.
- Избегайте контакта со скрытой электропроводкой при работе со стенами зданий.
- Применяйте соответствующие металлоискатели для нахождения скрытых систем электро-, газо- и водоснабжения или обращайтесь за справкой в местное предприятие коммунального снабжения.
- Не доворачивайте винты и шурупы вручную используя изделие в качестве рычага, это может привести к выходу из строя редуктора и снятию инструмента с гарантийного обслуживания.
- Занимайте устойчивое положение во время работы.
- Держите электроинструмент только за изолированные поверхности рукояток.
- Держите рабочее место в чистоте.
- Поломка изделия, вызванная несоблюдением условий эксплуатации, не является гарантийным случаем.
- Сохраняйте эти инструкции на протяжении всего срока пользования изделием **DAEWOO**.

ВНИМАНИЕ

Несоблюдение указаний и инструкций по технике безопасности может стать причиной получения травм, поражения электрическим током, пожара и выхода изделия из строя.

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

DAX 3521Li SET



DAX 6021Li SET

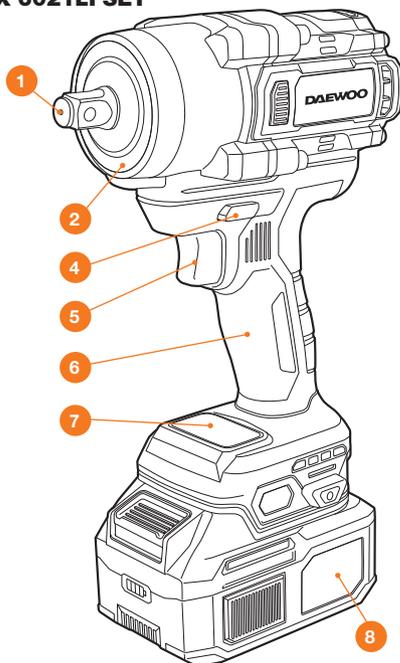
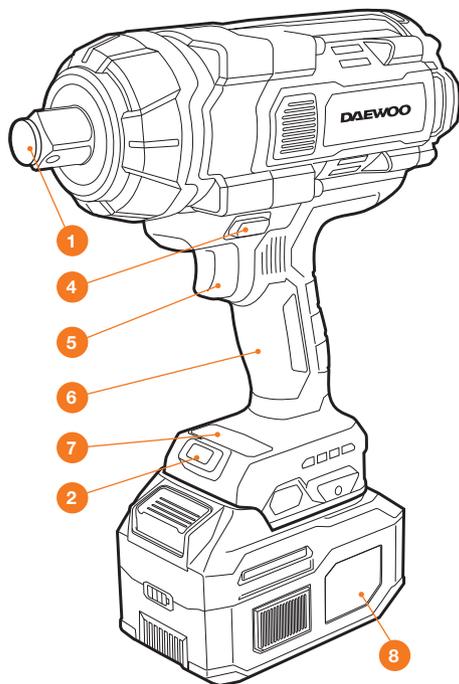


Рис. 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	DAX 3521Li SET	DAX 3521Li
Напряжение аккумулятора Li-ion, В	21	не входит в комплект
Емкость аккумулятора, А/ч	4,0	не входит в комплект
Тип двигателя	бесщеточный DAEWOO	
Число скоростей	4	4
Макс. крутящий момент, Н.м	220	220
Частота вращения, об/мин	0-3600	0-3600
Частота ударов, уд/мин	0-3800	0-3800
Тип патрона	1/4" hex	1/4" hex
Регулировка крутящего момента, Н.м	20/30/80/220	20/30/80/220
Наличие подсветки	•	•
Вес нетто, кг	1,6	0,93
Габариты (ДхВхШ), мм	377x143x252	265x95x165

DAX 8021Li SET



- 1 1/4 HEX (**DAX 3521Li**)
Посадочный квадрат 1/2" (**DAX 6021Li**)
Посадочный квадрат 3/4" (**DAX 8021Li**)
- 2 LED подсветка
- 3 Кнопка быстрой смены режима работы
- 4 Переключатель направления вращения
- 5 Кнопка включения
- 6 Рукоятка
- 7 Панель выбора режимов работы
- 8 Аккумулятор (только для наборов **SET**)

КОМПЛЕКТАЦИЯ*

Гайковерт	1 шт.
Кейс для хранения и переноски	1 шт.
Набор головок 17/19/21 (только для модели DAX 6021Li SET)	1 к-т.
Аккумулятор (только для наборов SET)	1 шт.
Зарядное устройство (только для наборов SET)	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

*На усмотрение производителя в некоторые модели могут быть добавлены дополнительные аксессуары и принадлежности, о чем указывается на упаковке товара или на специальном стикере.

DAX 6021Li SET	DAX 6021Li	DAX 8021Li SET	DAX 8021Li
21	не входит в комплект	21	не входит в комплект
4,0	не входит в комплект	6,0	не входит в комплект
бесщеточный DAEWOO			
4	4	4	4
850	850	1500	1500
0-2400	0-2400	0-1800	0-1800
0-2700	0-2700	0-2200	0-2200
квадрат 1/2"	квадрат 1/2"	квадрат 3/4"	квадрат 3/4"
500/600/700/850	500/600/700/850	700/900/1100/1500	700/900/1100/1500
•	•	•	•
2,7	2,0	3,9	3,0
455x159x342	290x100x205	455x159x342	305x103x265

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

ВНИМАНИЕ

Для достижения максимальной производительности и продления срока службы Li-Ion аккумуляторов, перед первым использованием произведите его полную зарядку.

- Зарядку аккумулятора производите при температуре окружающей среды от +10°C до +30°C. В процессе зарядки или использования инструмента возможен нагрев аккумуляторной батареи, дайте ей остыть до температуры окружающего воздуха перед дальнейшим использованием. На данное изделие устанавливается Li-Ion аккумуляторная батарея, что позволяет производить зарядку в любой момент времени, не дожидаясь полного её разряда, так как данный тип батарей не имеет эффекта «памяти»
- Вставьте вилку зарядного устройства в розетку электрической сети 230В. Индикатор на зарядном устройстве загорится красным светом.
- Подключите аккумулятор к зарядному устройству. Индикатор на зарядном устройстве загорается зеленым светом, и начнется процесс зарядки (Рис. 2).
- После завершения зарядки индикатор на зарядном устройстве изменит свет с красного на зеленый. Извлеките аккумулятор из зарядного устройства, а затем извлеките вилку зарядного устройства из розетки.
- В случае неиспользования аккумуляторной батареи в течение длительного периода времени, рекомендуется производить её зарядку один раз в 3 месяца.

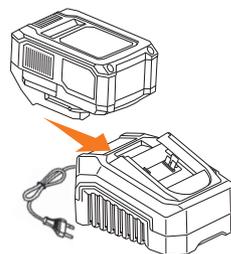


Рис. 2

ВНИМАНИЕ

Не допускайте полного разряда аккумуляторной батареи. Для зарядки используйте только оригинальное зарядное устройство. Использование самодельных зарядных устройств или устройств сторонних производителей может привести к возгоранию или выходу батареи из строя, а также прекращению действия гарантии изготовителя.

УСТАНОВКА / СНЯТИЕ АККУМУЛЯТОРА

- Установите аккумулятор **1** в разъем рукоятки изделия **2** до щелчка (Рис. 3).
- Для извлечения аккумуляторной батареи: нажмите на фиксатор **3** и достаньте батарею из разъема корпуса изделия.

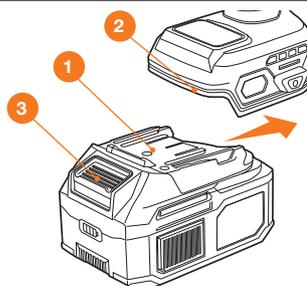


Рис. 3

ВНИМАНИЕ

Аккумуляторы DAEWOO и MAKITA обладают функциями защит аккумуляторной батареи и инструмента. Использование аккумуляторов без этих функций может привести к выходу из строя изделия и снятию с гарантии. Используйте только оригинальные аккумуляторы.

ПАНЕЛЬ ВЫБОРА РЕЖИМА РАБОТЫ

Панель управления имеет 2 функциональные кнопки, используя которые возможно настроить крутящий момент и режим работы винтоверта.

- 1 Кнопка «Nm».
- 2 Индикатор «SMART TORQUE»
- 3 Индикаторы режима работы.
- 4 Кнопка «MODE».



DAX 6021Li



DAX 8021Li



Рис. 4

НАСТРОЙКА КРУТЯЩЕГО МОМЕНТА

- Нажмите кнопку «Nm», световые индикаторы загорятся под цифрами «1», «2», «3» или «4» указывая на текущий выбранный уровень крутящего момента.
- Для смены уровня, повторно нажмите кнопку «Nm».

Уровень «1» соответствует минимальному крутящему моменту, уровень «4» – максимальному.

НАСТРОЙКА АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Нажмите кнопку «MODE», загорятся световые индикаторы: выбора режима «SMART TORQUE» и индикатор текущего выбранного режима.
- Для смены режима, повторно нажмите кнопку «MODE».

DAX 3521LI/ DAX 3521LI SET

"A" Автоматическая остановка при снижении нагрузки при откручивании.

"W" Вращение с минимальной скоростью при начале закручивания и автоматические повышения при появлении нагрузки.

"T1" При закручивании автоматически останавливается при повышении нагрузки. Время остановки варьируется в зависимости от крепежа и материала.

"T2" При закручивании автоматически снижает скорость вращения при повышении нагрузки. Отпустите спусковой крючок переключателя, как только затяжка завершится, чтобы избежать чрезмерной затяжки.

Для удобства работы **DAX 3521Li** оснащен кнопкой быстрого переключения между двух режимов. Это удобно при выполнении повторяющихся работ, требующих попеременного переключения.

При нажатии режим работы сменится с текущего на сохраненный. При повторном нажатии с сохраненного на предыдущий.

Сохранение режима для быстрого переключения.

- Установите на инструменте необходимый режим работы.
- Зажмите «Nm» и кнопку быстрой смены режима для его сохранения.

Для смены сохраненного режима, повторно повторите действия с новым режимом. Для сброса сохраненного режима удерживайте кнопки «Nm» и «MODE».

DAX 6021LI / DAX 6021LI SET / DAX 8021LI / DAX 8021LI SET

"1 AUTO" Автоматическая остановка.

- При закручивании автоматически останавливается при появлении нагрузки.
- При откручивании автоматически останавливается при снижении нагрузки.

"2 AUTO" Автоматическая остановка с докручиванием.

- При закручивании автоматически останавливается через 0.5 секунды при появлении нагрузки.
- При откручивании автоматически останавливается через 0.2 секунды при снижении нагрузки.

"3 AUTO" Автоматическая снижение скорости.

- При закручивании автоматически останавливается через 1 секунду при появлении нагрузки.
- При откручивании автоматически снижает скорость вращения при снижении нагрузки.

"4 MAX" - полная скорость вращения.

- Режим полной скорости вращения при любом нажатии на кнопку включения.

LED ПОДСВЕТКА

- Удерживайте кнопку «Nm» для смены яркости LED подсветки или ее выключения.
- При каждом нажатии и удерживании кнопки яркость будет увеличиваться до тех пор, пока она не погаснет.
- Если передний светодиод выключен, он не будет включаться при нажатии на кнопку включения. Чтобы активировать его снова, повторно удерживайте кнопку.

Использование LED подсветки инструмента в качестве фонаря.

- Переведите переключатель направления вращения в нейтральное положение и нажмите кнопку включения. Подсветка будет светиться в течении 20 мин. Для отключения повторно нажмите кнопку включения или переведите переключатель направления в любое положение.

УСТАНОВКА НАПРАВЛЕНИЯ ВРАЩЕНИЯ

Изменение направления вращения разрешается производить только на выключенном инструменте, для смены направления поменяйте положение переключателя вращения (Рис. 5).

- Положение **A** – вращение по часовой стрелке. Применяется для сверления и завинчивания винтов/шурупов.
- Положение **B** – вращение против часовой стрелки. Применяется для откручивания винтов/шурупов и отвинчивания гаек.

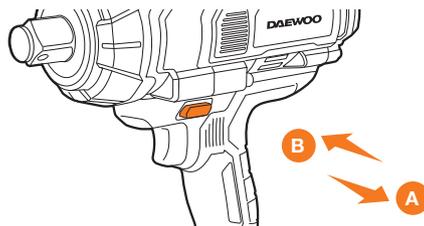


Рис. 5

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- Внимательно осмотрите изделие на наличие повреждений и дефектов. В случае выявления повреждений и/или дефектов,
- обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Перед включением необходимо удостовериться, что рукоятки очищены от масла и имеют не скользящую поверхность.
- В случае возникновения сильной вибрации во время работы, выключите устройство. Запрещается использование устройства до обнаружения причин неисправности и их полного устранения.

ЗАМЕНА ОСНАСТКИ

DAX 3521LI / DAX 3521LI SET

- Установите бит в патрон **1/4 HEX** до щелчка.
- Для извлечения, потяните металлическое кольцо патрона и извлеките бит.

DAX 6021LI / DAX 6021LI SET / DAX 8021LI / DAX 8021LI SET

- Установите необходимую оснастку на посадочный квадрат.
- Для модели **DAX 6021Li** необходима оснастка с внутренним квадратом 1/2".
- Для модели **DAX 8021Li** необходима оснастка с внутренним квадратом 3/4".

РАБОТА С ИЗДЕЛИЕМ

Применяйте только оригинальные аккумуляторные батареи **DAEWOO** с напряжением, указанным в технических характеристиках для модели Вашего электроинструмента. Применение других аккумуляторных батарей категорически запрещено.

- Установите переключатель направления вращения в среднее положение.
- Установите аккумулятор.
- Выберите и установите необходимый режим работы.
- Установите необходимую оснастку.
- Установите переключатель направления вращения в требуемое положение.
- Нажмите кнопку включения.
- После продолжительной работы или высокой нагрузки требуется перерыв в эксплуатации для охлаждения.
- Отпустите кнопку включения, для остановки двигателя.
- Извлеките аккумулятор.

ХРАНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

ХРАНИЕ

Изделие необходимо хранить в недоступном для детей, сухом темном помещении с естественной вентиляцией, при температуре окружающей среды от -20 до +40 °C и относительной влажностью воздуха не выше 80%. Очищайте изделие после каждого использования. Не допускается хранить изделие в одном помещении с химически активными веществами.

При длительном хранении необходимо произвести консервацию изделия, для этого:

- Очистите наружные части и вентиляционные отверстия изделия от грязи и пыли, протрите мягкой тканью все пластиковые и окрашенные металлические поверхности. Не используйте для чистки горючие жидкости.
- Произведите ремонт возможных неисправностей
- Перед консервацией и хранением аккумулятор должен быть полностью заряжен. Храните аккумулятор в заряженном состоянии в сухом месте при температуре воздуха от +5 до +30 градусов. Не допускайте хранения в сырых или неотопляемых помещениях и под воздействием прямых солнечных лучей.
- В течение всего периода хранения нужно регулярно (каждые 3 месяца) заряжать аккумулятор с помощью зарядного устройства. Храните зарядное устройство в сухом месте.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на изделие при транспортировке. Допускается транспортировать изделие любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя, или без нее, но с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов. При проведении разгрузочно-погрузочных работ не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

СРОК СЛУЖБЫ

При выполнении всех требований настоящего руководства по эксплуатации, срок службы изделия составляет **5 лет** с даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска.

УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

Устройство, инструкцию по эксплуатации, и все комплектующие детали следует хранить на протяжении всего срока эксплуатации. Должен быть обеспечен свободный доступ ко всем деталям и всей необходимой информации для всех пользователей устройства.



- Данное устройство и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ. Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования устройства, либо по истечению срока его службы, или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, устройство подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.
- Утилизация устройства и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования для вторичной переработки.
- По истечению срока службы, устройство должно быть утилизировано в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.
- Утилизация устройства должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Таможенного союза.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Основной гарантийный срок на изделие составляет **12 месяцев** со дня продажи. В течение гарантийного срока устраняются бесплатно неисправности, возникшие из-за применения некачественного материала при производстве и дефекты сборки, допущенные по вине производителя. Гарантия вступает в силу только при правильном заполнении гарантийного талона. Изделие принимается в ремонт в чистом виде и полной комплектности.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГАРАНТИЯ XXL

Производитель предоставляет Дополнительную гарантию - **24 месяца** на изделие с даты окончания основного гарантийного срока.

Программа гарантии **DAEWOO XXL** позволяет расширить срок бесплатного гарантийного обслуживания при соблюдении следующих условий:



1 Убедитесь, что продавец заполнил гарантийный талон и указал дату продажи



2 Не позднее 30 дней с момента покупки зайдите на официальный сайт DAEWOO Power Products



3 Заполните простую форму и активируйте серийный номер изделия



4 Получите Сертификат на расширенное гарантийное обслуживание DAEWOO XXL на свой электронный адрес



5 Регулярно проходите техническое обслуживание в любом авторизованном сервисном центре*



6 Соблюдайте все требования и рекомендации по эксплуатации изделия, указанных в Руководстве пользователя

*при прохождении планового технического обслуживания (далее «ТО») в авторизованном сервисном центре необходимо получить соответствующую отметку в гарантийном талоне. График ТО и перечень работ указаны в Руководстве пользователя каждого Изделия, а также на веб-сайте в сети Интернет по адресу: www.daewoo-power.ru

При невыполнении любого из выше указанных требований считается, что Дополнительная гарантия не установлена. Дополнительная гарантия не распространяется на отдельные детали, комплектующие, расходные материалы, дефекты и случаи, на которые не установлен основной гарантийный период.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийные обязательства распространяются только на производственные дефекты. Большинство изделий требуют определенного ухода и регулярного ТО. Порядок прохождения ТО указан в руководстве по эксплуатации для каждого изделия. ТО должно проводиться только специалистами авторизованных сервисных центров с соответствующей отметкой в гарантийном талоне. В случае не своевременного выполнения ТО, если это явилось причиной возникновения неисправностей (дефектов) каких-либо узлов и агрегатов изделия, покупатель полностью теряет право на дополнительную гарантию.

ТО продукции не является гарантийным обязательством изготовителя (продавца) и оплачивается потребителем по расценкам авторизованного сервисного центра.

На все изделия установлен ограниченный срок службы, указанный в инструкции по эксплуатации каждого изделия. По истечении установленного срока службы изготовитель не несет ответственности за безопасное использование изделия.

Информация о технически сложных товарах. Пункт 3 Перечня технических сложных товаров, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 г. №924 включает тракторы, мотоблоки, мотокультиваторы, машины и оборудование для сельского хозяйства с двигателем внутреннего сгорания (с электродвигателем). Согласно разъяснению Минпромторга России (письмо от 10.04.2012 г. № 08-693), к указанным машинам и оборудованию относятся: мотокосы, триммеры, кусторезы, газонокосилки, косилки для высокой травы, генераторы (бензиновые и дизельные), мотопомпы, электронасосы, бензопилы и электропилы, мойки высокого давления, дизельные (электрические и газовые) награватели, снегоочистители роторные, малогабаритные машины для уборки снега.

В случае несвоевременного извещения о выявленных неисправностях, продавец, импортер или уполномоченная организация вправе отказать полностью или частично от удовлетворения предъявляемых претензий (ст. 483 ГК РФ).

Гарантия исключает действия обстоятельства непреодолимой силы, находящиеся вне контроля производителя.

Заводской брак определяется экспертной комиссией авторизованного сервисного центра.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, загрязнением, попаданием инородных предметов внутрь изделия и вентиляционные решетки, а также на повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей);
- На неисправности, вызванные засорением топливной или охлаждающей систем;
- На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия или неправильной эксплуатации, применения изделия не по назначению, а также при нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ Р 54149-2010. Безусловными признаками перегрузки изделия являются оплавление или изменение цвета деталей вследствие воздействия высокой температуры, одновременный выход из строя двух и более узлов, задиры на поверхностях цилиндра или поршня, разрушение поршневых колец, шатунных вкладышей. Также гарантийные обязательства не распространяются на выход из строя автоматического регулятора напряжения электрогенераторов вследствие неправильной эксплуатации;
- На быстроизнашиваемые части (угольные щетки, ремни, резиновые уплотнители, сальники, амортизаторы, пружины сцепления, свечи зажигания, глушители, форсунки, шкивы, направляющие ролики, тросы, ручные стартеры, зажимные патроны, цанги, съемные аккумуляторы, фильтрующие элементы, смазку, сменные приспособления, оснастку, ножи, буры и т.п.) и предохранительные элементы (плавкие предохранители, срезные болты, латунные шестерни, торсионные пружины, демпферные валы и т.п.);
- На профилактику, обслуживание изделия (чистка, промывка, смазка и т.п.), установку и настройку изделия;
- На электрические кабели с механическими и термическими повреждениями;
- На изделие, вскрывавшееся или отремонтированное вне авторизованного сервисного центра. Признаками вскрытия изделия вне авторизованного сервисного центра являются, в том числе заломы шлицевых частей крепежных элементов;
- В случае эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, потеря мощности, снижение оборотов, запах гари);
- На неисправности, возникшие при использовании изделия для нужд, связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, сдачи в аренду, эксплуатацией более 50 ч/мес;
- В случае естественного износа изделия, износа трущихся частей (выработка ресурса);
- В случае, если гарантийный талон не заполнен или отсутствует печать (штамп) Продавца;
- При отсутствии подписи владельца на гарантийном талоне.
- При оплавлении впускных или выпускных клапанов, следах перегрева или абразивном износе манжет высокого давления.

Телефон службы технической поддержки DAEWOO 8-800-301-10-12
www.daewoo-power.ru

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

Power your skills



DAEWOO
POWER PRODUCTS

Manufactured under license of **DAEWOO** International Corporation, Korea
WWW.DAEWOO-POWER.RU

3