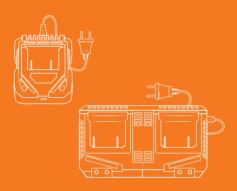


# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

DACH **2021**Li / DACH **4021**Li DACH **5021**Li / DACH **8021**Li





#### ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ



Прочтите все указания и инструкции по технике безопасности. Упущения в отношении указаний и инструкций по технике безопасности могут стать причиной поражения электрическим током, пожара и тяжелых травм.



Используйте внутри сухих помещений.



Класс защиты II.



Предохранитель.



Данное изделие запрещается утилизировать совместно с бытовыми отходами.

#### ВНИМАНИЕ!

Внимательно ознакомьтесь с Руководством перед началом использования зарядного устройства. Руководство является частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении. Сохраняйте Руководство и обращайтесь к нему при возникновении вопросов по безопасной эксплуатации, обслуживанию и хранению.

Зарядное устройство не предназначено для использования детъми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостаточным опытом и знаниями.

#### ВНИМАНИЕ!

Заряжайте только литий-ионные аккумуляторы DAEWOO емкостью от 1,5 A-ч. Напряжение аккумулятора должно подходить к зарядному напряжению зарядного устройства. Не заряжайте не заряжаемые батареи, иначе существует опасность пожара и взрыва.

- Защищайте зарядное устройство от дождя и сырости. Проникновение воды в зарядное устройство повышает риск поражения электоичеством.
- Содержите зарядное устройство в чистоте. Загрязнения вызывают опасность поражения электричеством.
- Перед каждым использованием проверяйте зарядное устройство, кабель и штепсельную вилку. Не пользуйтесь зарядным устройством с обнаруженными повреждениями. Не вскрывайте самостоятельно зарядное устройство, обращайтесь в авторизованный сервисный центр. Поврежденные зарядные устройства, кабель и штепсельная вилка повыщают риск поозжения электричеством.
- Не ставьте зарядное устройство во включенном состоянии на легко воспламеняющиеся материалы или рядом с горючими веществами. Нагрев зарядного устройства при зарядке создает опасность возникновения пожара.
- Не прикрывайте вентиляционные отверстия зарядного устройства, иначе возможен его перегрев и выход из строя.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Зарядное устройство	DACH 2021Li	DACH 4021Li	DACH 5021Li	DACH 8021Li
Напряжение сети	230 В, 50 Гц			
Зарядное напряжение акку- мулятора (автома- тический контроль напряжения)	21 B	21 B	2x21 B	2x21 B
Ток зарядки	2.0 A	4.0 A	2x2.5 A	2x4.0 A
Допустимый диапазон температуры зарядки	+10+30°C	+10+30°C	+10+30°C	+10+30°C

#### **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Универсальное зарядное устройство	1 шт.	Гарантийный талон	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.	Упаковка	1 шт.





- Штекер (штепсельная вилка) зарядного устройства
- 2. Индикатор питания (зеленый)
- 3. Индикатор зарядки (красный)
- 4. Разъем установки аккумуляторной батареи

## ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Извлеките зарядное устройство из упаковки. Проверьте целостность элементов и комплектность. Перед включением в сеть убедитесь в соответствии сети электрического тока зарядному устройству.

#### Процесс зарядки

- Включите вилку 1 в розетку переменного тока, загорится зеленый индикатор 2.
- Установите аккумуляторную батарею в разъём она загорится красный индикатор € и начнется процесс зарядки. Зарядное устройство определяет степень разряда и производит зарядку на оптимальных токах, в зависимости от температуры и степени разряда аккумуляторной батареи.
- По окончании процесса зарядки красный индикатор (3) гаснет.
- Извлеките аккумуляторную батарею из зарядного устройства.

В случае, если аккумуляторная батарея более не заряжается необходимо проверить следующее:

- Наличие напряжения в питающей электросети переменного тока.
- Вилка сети зарядного устройства не полностью вставлена в розетку.
- Аккумуляторная батарея неверно вставлена в разъем зарядного устройства.
  - Отсутствие контакта между зарядным устройством и батареей.

Если процесс зарядки аккумуляторной батареи не возобновился, обратитесь в авторизованный сервисный центр **DAEWOO**.

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

#### ВНИМАНИЕ

Перед выполнением работ по обслуживанию зарядного устройства отключите его от сети переменного тока.

Своевременно производите очистку корпуса изделия и воздухозаборные отверстия, не применяйте растворители и токсичные вещества. В случае необходимости обоащайтесь в авторизованные сервисные

#### **ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА**

#### **ХРАНЕНИЕ**

центры DAEWOO.

Зарядное устройство следует хранить в недоступном для детей сухом темном помещении с естественной вентиляцией, при температуре окружающей среды от - 20 до +40 °C, с относительной влажностью не выше 80%, в упаковке производителя. Не допускается хранение в одном помешении с химически активными вешествами.

При длительном хранении необходимо произвести консервацию изделия, для этого очистите все наружные части устройства, уделите внимание ребрам охлаждения на зарядном устройстве.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА

Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на упаковку при транспортировке. Допускается транспортировать продукцию 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 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 осставляет 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. Обеспечьте свободный доступ ко всем деталям и всей необходимой инфоомации 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 окончанию использования устройства, либо по истечению срока его службы, или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, устройство подлежит сдаче в приемные пункты по переработке.

Данное изделие запрещается утилизировать совместно с обычными бытовыми отходами. По окончании срока службы утилизируйте зарядное устройство безопасным для окружающей среды способом в соответствии с требованиями и законами, действующими в вашем регионе.

#### 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.

### УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийные обязательства распространяются только на производственные дефекты.

Большинство изделий требуют определенного ухода и регулярного технического обслуживания. Порядок прохождения обслуживания указан в инструкции 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.

Техническое обслуживание 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) нагреватели, снегоочистители роторные, малогабаритные машины для уборки снега

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

Гарантия исключает действия обстоятельств 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 металических частей);
- На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия или неправильной эксплуатации, применения изделия не по назначе-

нию, а также при нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ Р 54149-2010. Безусловными признаками перегрузки изделия являются оплавление или изменение цвета деталей вспедствие воздействия высокой температуры, одновременный выход из строя двух и более узлов;

- 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 шлищевых частей крепежных элементов;
  В случае эксплуатации изделия с признаками неисправности
- (повы́шенный шу́м, вибрация, потеря мощности, снижение оборотов, запах гари);
- В случае, если гарантийный талон не заполнен или отсутствует печать (штамп) Продавца:
- При отсутствии полписи владельца на гарантийном талоне.



ГАРАНТИЙНЫЙ	й ТАЛОН	
модель		НАЗВАНИЕ ТОВАРА
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР		
день месяц го		
дата продажи		
ПРОДАВЕЦ	ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА	М.П.
ПРОДНОСЬ ПР		
Ф.И.О. ПОКУПАТЕЛЯ		ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ

## Телефон службы технической поддержки DAEWOO 8-800-301-10-12

Центральный сервисный центр DAEWOO Power Products по Москве и Московской обл. г. Москва, 78 км МКАД, д. 14, корп. 1. ТЦ «Декстер», Тел.; +7 (495) 256-21-08.

Служба технической поддержки 8-800-301-10-12

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 DAEWOO-POWER.RU

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

e-mail: ts@dw-pp.ru



## Power your skills



