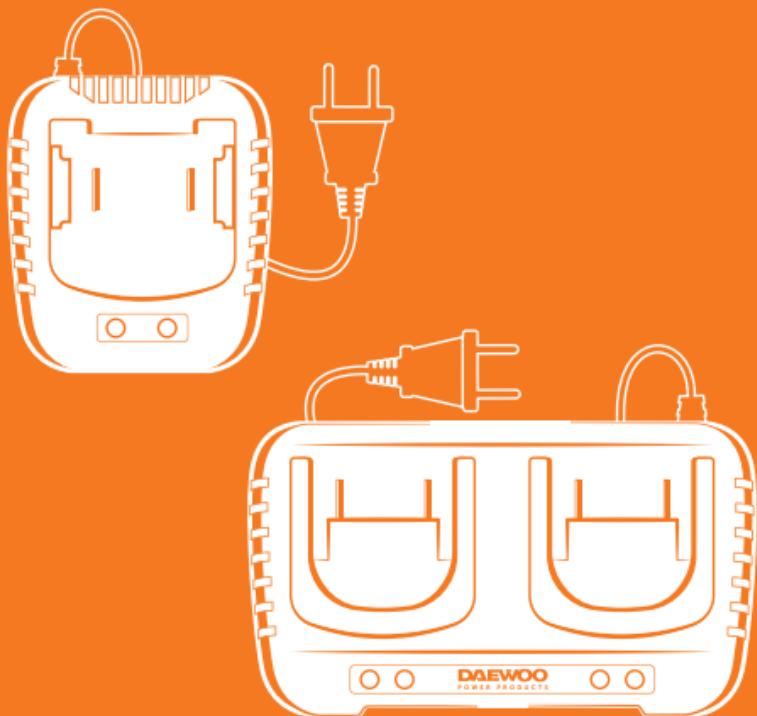


# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## УНИВЕРСАЛЬНОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

DACH 2521Li / DACH 5021Li (Dual charger)



## 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 детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или недостаточным опытом и знаниями.

### **ВНИМАНИЕ!**

Заряжайте только литиево-ионные аккумуляторы DAEWOO емкостью от 1,5 А·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 электротоком.
- Содержите зарядное устройство в чистоте. Загрязнения вызывают опасность поражения электротоком.
- 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 повышают риск поражения электротоком.
- 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 2521Li	DACH 5021Li (Dual charger)
Напряжение сети	~220-240 В, 50 Гц	~220-240 В, 50 Гц
Зарядное напряжение аккумулятора (автоматический контроль напряжения)	21 В	21 В
Ток зарядки	2.5 А	2.5 А
Допустимый диапазон температуры зарядки	+10...+30°C	+10...+30°C

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Универсальное зарядное устройство 1 шт.

Руководство пользователя

1 шт.

Гарантийный талон 1 шт.

Упаковка

1 шт.

## ОБЩИЙ ВИД И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ



## 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 разъем 4, загорится красный индикатор 3 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 обращайтесь в авторизованные сервисные центры **DAEWOO**.

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

### ХРАНЕНИЕ

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 помещении с химически активными веществами.

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, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89.

При проведении разгрузочно-погрузочных работ не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки. Более подробные требования к условиям транспортировкисмотрите в ГОСТ 15150 (Условие 5).

## 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. Обеспечьте 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 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 технических 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 металлических частей);
- На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия или неправильной эксплуатации, применения изделия не по на-

значению, а также при нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ Р 54149-2010. Без условными признаками перегрузки изделия являются оплавление или изменение цвета деталей вследствие 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 шлицевых частей крепежных элементов;
- В случае эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, потеря мощности, снижение оборотов, запах гаря);
- В случае, если гарантийный талон не заполнен или отсутствует печать (штамп) Продавца;
- При отсутствии подписи владельца на гарантийном талоне.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

МОДЕЛЬ

НАЗВАНИЕ ТОВАРА

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

ДЕНЬ

МЕСЯЦ

ГОД

ДАТА ПРОДАЖИ

ПРОДАВЕЦ

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА

М.П.

Инструкцию на русском языке получил.

Изделие получено в исправном состоянии, в полной комплектности.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

Ф.И.О. ПОКУПАТЕЛЯ

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ

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,  
 e-mail: ts@dw-pp.ru

**Телефон службы технической поддержки  
 DAEWOO 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.



*Power your skills*



Manufactured under license of DAEWOO  
International Corporation, Korea  
**DAEWOOPRODUCTS.RU**

# 1