



Руководство пользователя

**Портативное пуско-зарядное  
устройство Revolter Ultra  
8000мАч, 400А**

Для бензиновых двигателей  
объемом до 4 литров

8. Запрещается заряжать устройство сразу после запуска двигателя. Если вы хотите зарядить устройство после запуска двигателя, подождите, по меньшей мере, 30 минут.
9. Для того, чтобы продлить эксплуатационный срок устройства, заряжайте его, по меньшей мере, раз в три месяца.
10. Используйте оригинальные и сертифицированные кабели.
11. Не позволяйте жидкости попадать внутрь устройства.
12. Не разбирайте и не роняйте устройство.
13. Не подвергайте устройство воздействию высоких температур.
14. Берегите от детей.

## Краткое описание

У пуско-зарядного устройства ReVolter Ultra есть 3 функции:

1. Запускает 4-х литровые бензиновые двигатели 12-ти вольтовых автомобилей, мотоциклов, лодок, снегоходов и прочего когда вы сталкиваетесь с экстренной ситуацией.
2. Устройство может быть использовано как пауэр бэнк. Оно может заряжать 5-ти вольтовые смартфоны, планшеты, камеры, GPS устройства, MP3 плееры, беспроводные наушники, джойстики для консоли и прочее.
3. Оснащено диодным фонарем, который работает в трех режимах: свечение, стробоскоп, сигнал SOS.



Автомобиль



Мотоцикл



Гидроцикл



Телефон



Камера



Планшет

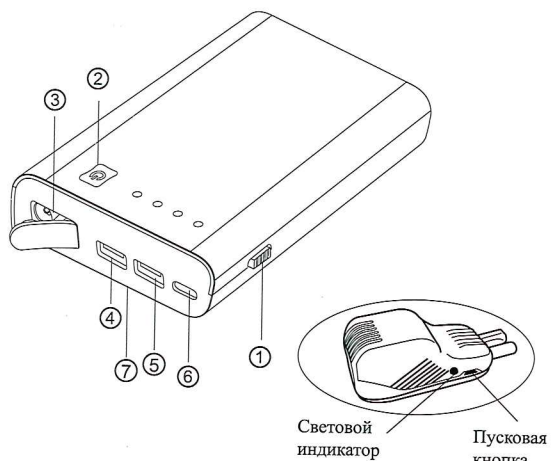
## Спецификация

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Наименование продукта             | ReVolter Ultra            |
| Ёмкость                           | 8000 мАч/29.6 Вт*ч        |
| Выходное напряжение               | 12V                       |
| Размер                            | 145x82x25мм               |
| USB-выход                         | QC3.0 5V/2.1A             |
| Режим "зарядное устройство"       | Type-C 5V/2A              |
| Пусковой пиковый выходной ток     | 400А                      |
| Изначальный пусковой выходной ток | 200А                      |
| Срок службы                       | >1000 циклов заряд/разряд |
| Диапазон рабочих температур       | -30°C~+60°C               |
| Диапазон температуры хранения     | 0°C~+40°C                 |

## Комплектация



## Техническая схема



1. Кнопка включения/выключения
2. Кнопка переключения режима
3. Пусковой порт 12V
4. Выход 5V/2.1A
5. Выход QC 3.0
6. Входной и выходной Type-C порт
7. Диодный фонарь (LED)

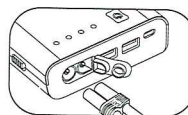
-4-

## Инструкция по запуску

Важно: перед тем как начать использовать устройство для запуска двигателя, включите устройство (кнопка 1) и переключите его на режим запуска двигателя (кнопка 2).

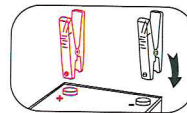


### 1. Как завести автомобиль?



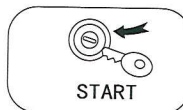
#### Шаг 1:

Вставьте кабели для запуска двигателя в пусковой порт. Световой индикатор начнет поочередно мигать красным и зеленым светом.



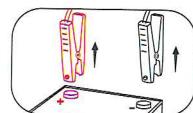
#### Шаг 2:

Подключите красный зажим к плюсовой (+) клемме, а черный - к минусовой (-) клемме аккумулятора автомобиля. Световой индикатор загорится зеленым светом. Если он по-прежнему поочередно мигает красным и зеленым светом, нажмите и удерживайте пусковую кнопку в течение 3-х секунд. Затем световой индикатор станет зеленым.



#### Шаг 3:

Запустите двигатель и сразу отсоедините устройство от двигателя.



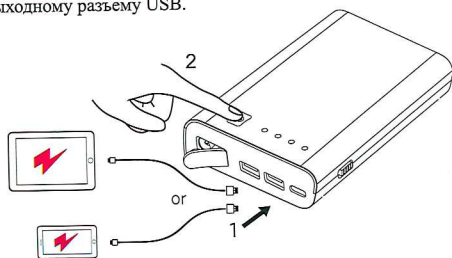
#### Шаг 4:

Снимите зажимы и упакуйте их.

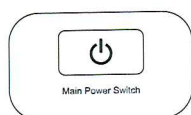
-5-

## 2. Как заряжать мобильные телефоны или ноутбуки

Подсоедините провод для зарядки вашего устройства к выходному разъему USB.



## 3. Как использовать светодиодный фонарь

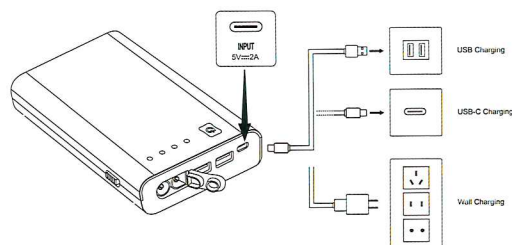


1. Длительное нажатие кнопки включит фонарь в режим высокого свечения.
2. Далее короткое нажатие переключит фонарь в режим SOS.
3. Следующее короткое нажатие переключит фонарь в режим мигания.
4. Следующее короткое нажатие выключит фонарь.

## 4. Как повторно зарядить устройство

Поставьте устройство на зарядку, выбрав удобный вариант, согласно схеме ниже.

Подключите кабель к выходу 5V/2A, а другой конец провода подключите к питанию (к розетке, USB или Type-C).





Гарантия 1 год с даты продажи устройства, указанной продавцом в гарантийном сертификате устройства. Сохраняйте гарантийный сертификат!

**ReVOLTER**



<https://www.facebook.com/groups/myrevolter/>



<https://vk.com/revoltermotor>

-8-

## Внимание!

1. Данное устройство подходит для бензиновых двигателей объемом до 4 литров. Не используйте данное устройство с дизельным двигателем или бензиновым двигателем большего объема.
2. Не заводите двигатель более 3-х секунд. Подождите, пока пусковое устройство не остынет, по меньшей мере, в течение 1 минуты после запуска.
3. Пусковое устройство будет оптимально работать, если оно полностью заряжено. Если уровень заряда составляет менее 50%, данное устройство не сможет запустить двигатель.
4. Необходимо очистить пыль с электродов аккумулятора вашего автомобиля перед началом работы.
5. Если вы строго придерживаетесь инструкций и вам с первого раза не удалось запустить двигатель, подождите 5-10 минут и повторите попытку. Не пытайтесь часто запускать двигатель без перерывов.
6. НЕ замыкайте отрицательный и положительный полюса вместе, когда питание подключено.
7. Отсоедините кабели от пускового устройства, если они не используются.