



## Аккумуляторные пуско-зарядные устройства

Мощные пуско-зарядные аккумуляторные устройства 3 в 1: пусковое устройство, PowerBank и светодиодный фонарик.

Позволят быстро завести двигатель автомобиля, мотоцикла или другого транспортного средства. Компактный размер и долговечный энергоемкий аккумулятор с 2 разъемами USB обеспечат безопасность и комфорт в путешествиях, зарядку портативных устройств и длительную подсветку рабочей зоны.

**АПУ-800**



арт. 59319

**АПУ-400**



арт. 59322

# ПУТЕШЕСТВУЙ С КОМФОРТОМ



**-20 °C +60**  
Рабочая температура

**12 В**  
Напряжение

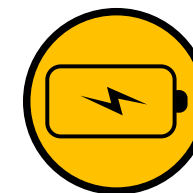
**+ - -**  
Защита  
от переплюсовки

# Аккумуляторное пуско-зарядное устройство АПУ-800

- Индикация уровня заряда
- Выход для силовых проводов
- Выходы USB-3.0 (x2) для зарядки устройств: 5 В / 3 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А
- Выход Type-C: 5 В / 2.0 А для зарядки АКБ
- Кнопка включения устройства



арт. 59319



Быстрая зарядка



**Разработано для запуска двигателя транспортных средств с АКБ 12 В,**

оборудованных бензиновым двигателем объемом до 5000 см<sup>3</sup> либо дизельным двигателем объемом до 3000 см<sup>3</sup>

**Макс. пусковой ток 800 А**



**Высокоемкий PowerBank:** одновременная зарядка 2 электронных устройств

**Быстрая зарядка:** полное время зарядки от сетевого адаптера 220 В / 5 В 2 А·ч – до 3 часов



**Полностью заряженное устройство** обеспечивает возможность более 10 запусков двигателя

**7 степеней защиты** от перезаряда, переразряда, саморазряда, переплюсовки, перегрева, короткого замыкания, обратного тока после запуска ТС



**Интуитивно понятное управление:**

индикация уровня заряда батареи, удобство зарядки дома (220 В) и от автомобиля (12 В)

**Встроенный 3-режимный** светодиодный фонарик



**Температурный диапазон для запуска:** от -20 до +60 °С

**Температурный диапазон для хранения и зарядки:** от 0 до +30 °С



**Отсоединяемые клеммы** с блоком защиты нового поколения

# Аккумуляторное пуско-зарядное устройство АПУ-800



Упаковка:  
коробка картонная



## КОМПЛЕКТАЦИЯ



Пусковое устройство



Силовой провод с блоком защиты  
и зажимными контактами 37 см



Кабель USB / Type-C



Чехол для переноски

Выходное напряжение, В	Максимальный / номинальный стартовый ток, А	Макс. объем двигателя (бензин/дизель), см <sup>3</sup>	Тип / Емкость встроенного аккумулятора	Зарядка 2 x USB 3.0	Защита при неверном подключении	Защита от короткого замыкания	Защита от перегрева	Вес, г	Артикул
12	800/400	5000/3000	Li-Po / 11000 мА·ч	5 В / 3 А, 9 В / 2 А, 12 В / 1.5 А	•	•	•	450	59319

Применяется для аварийного запуска двигателя транспортного средства в случае неисправной АКБ, зарядки мобильных устройств, освещения рабочей зоны.

# Аккумуляторное пуско-зарядное устройство АПУ-400



- Выход**  
для силовых проводов
- Индикация**  
уровня заряда
- Вход micro-USB 5 В/2 А**  
для зарядки АКБ
- Кнопка**  
включения устройства
- Выход USB 2.0**  
для зарядки устройств:  
5 В / 3 А, 9 В / 2 А



арт. 59322



Разработано для запуска двигателя транспортных средств с АКБ 12 В, оборудованных бензиновым двигателем объемом до 2500 см<sup>3</sup>

**Макс. пусковой ток 400 А**



**Компактный размер PowerBank:**  
сверхтонкий, легко помещается в карман одежды

**Быстрая зарядка:**  
полное время зарядки от сетевого адаптера 220 В / 5 В 2 А·ч – до 3 часов



**Полностью заряженное устройство**  
обеспечивает возможность более 5 запусков двигателя

**7 степеней защиты**  
от перезаряда, переразряда, саморазряда, переполюсовки, перегрева, короткого замыкания, обратного тока после запуска ТС



**Интуитивно понятное управление:**  
индикация уровня заряда батареи, удобство зарядки дома (220 В) и от автомобиля (12 В)

**Встроенный 3-режимный светодиодный фонарик**



**Температурный диапазон для запуска:**  
от -20 до +60 °С

**Температурный диапазон для хранения и зарядки:**  
от 0 до +30 °С



**Отсоединяемые клеммы**  
с блоком защиты нового поколения

# Аккумуляторное пуско-зарядное устройство АПУ-400



Упаковка:  
коробка картонная



## КОМПЛЕКТАЦИЯ



Пусковое устройство



Силовой провод с блоком защиты  
и зажимными контактами 35 см



Кабель Micro-USB

Выходное напряжение, В	Максимальный / номинальный стартовый ток, А	Макс. объем двигателя (бензин), см <sup>3</sup>	Тип / Емкость встроенного аккумулятора	Зарядка USB 2.0	Защита при неверном подключении	Защита от короткого замыкания	Защита от перегрева	Вес, г	Артикул
12	400/200	2500	Li-Po / 6000 мА·ч	5 В / 3 А, 9 В / 2 А	•	•	•	250	59322

Применяется для аварийного запуска двигателя транспортного средства в случае неисправной АКБ, зарядки мобильных устройств, освещения рабочей зоны.