

### *Дорогой покупатель!*

*Поздравляем с удачным приобретением! Автоматические зарядные устройства для свинцово-кислотных аккумуляторов ТМ GoPower сочетают в себе современные технологии и продуманный дизайн.*



**Внимание!** Прежде, чем начать пользоваться устройством изучите настоящее руководство и сохраните его для дальнейшего использования. Сохраните руководство для последующих справок.

### **1. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

1. Устройство предназначено для хранения и эксплуатации в комнатных условиях (температура от +10 до +35°С, относительная влажность от 5 до 80%). Не храните и не эксплуатируйте устройство в пыльных, сырых и летних помещениях, гараже или около воды.
2. При обнаружении неисправностей, обратитесь в сервисную службу продавца.
3. Вмешательство в конструкцию устройства и/или использование дополнений, не рекомендованных производителем, может являться основанием для отказа в гарантийном обслуживании.
4. Для чистки устройства пользуйтесь хлопчатобумажной салфеткой, смоченной в слабом растворе моющего средства. Не используйте растворители и абразивные чистящие средства.
5. После окончания срока службы, устройство подлежит утилизации. Срок службы этого устройства – 7 лет при условии соблюдения правил эксплуатации. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции, фактический срок эксплуатации может значительно превышать официально установленный. Устройство не относится к бытовым отходам. Пожалуйста, не выбрасывайте оборудование вместе с бытовыми отходами, для утилизации пользуйтесь действующими в стране системами возврата и сбора для утилизации. Надлежащий отдельный сбор разобранных приборов, которые впоследствии отправятся на переработку, утилизацию и экологичное захоронение, способствует предотвращению возможных негативных воздействий на окружающую среду и здоровье человека, а также позволяет повторно использовать материалы, из которых изготовлено устройство.
6. Устройство не должно находиться вблизи нагретых поверхностей.
7. Отключайте от электросети каждый раз перед началом чистки и прочих работ, описанных в данном руководстве.
8. Все ремонтные, профилактические и прочие работы, кроме описанных в данном руководстве, предназначены для проведения только специалистами.



**Внимание!** Данное устройство является технически сложным изделием. Внимательно прочитайте нижеприведенные инструкции прежде, чем приступать к установке.

### **2. ОПИСАНИЕ**

Автоматическое зарядное устройство ProLab+ 6-12 заряжает свинцово-кислотные аккумуляторы 6В и 12В. Напряжение заряжаемого аккумулятора выбирается устройством автоматически. Поддерживает заряд аккумуляторов емкостью 4,5Ач-20Ач. Повышенный ток заряда обеспечивает сверхбыстрый заряд за 30 - 90 минут. Выключается автоматически.

### **3. ПОРЯДОК РАБОТЫ**

- 3.1. Подсоедините разъемы зарядного устройства к клеммам аккумулятора - красный разъем должен быть подсоединен к плюсу аккумулятора, черный – к минусу. Зарядное устройство автоматически определит напряжение аккумулятора. Светодиод на зарядном устройстве в зависимости от напряжения аккумулятора будет светиться ярче или тусклее зеленым светом.
- 3.2. Подключите зарядное устройство к сети, загорится красный светодиод и начнется процесс заряда.
- 3.3. Устройство заряжает аккумулятор сначала постоянным током, затем постоянным напряжением. Когда аккумулятор будет заряжен, светодиод загорится зеленым цветом, включится режим дозаряда малым током. Аккумулятор может оставаться подключенным к зарядному устройству, чтобы набрать свою максимальную емкость.
- 3.4. Отключите зарядное устройство от сети, затем отсоедините разъемы зарядного устройства от клемм аккумулятора.



**Внимание!** Соблюдайте указанную последовательность подключения и отключения зарядного устройства во избежание возможного искрения на разъемах.

#### 4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА

4.1. Если при подключении зарядного устройства к сети красный светодиод не загорается или загорается, но тут же гаснет, аккумулятор уже заряжен. Если при этом аккумулятор работает слишком мало по времени, значит его ресурс исчерпан, например, аккумулятор обладает слишком низкой емкостью, в следствии чего он быстро заряжается и также быстро разряжается.

4.2. В случае переполюсовки или короткого замыкания светодиод на короткое время загорится красным цветом, а затем будет гореть зеленым. Отключите аккумулятор от зарядного устройства, устраните причину.

#### 5. ПОКАЗАНИЯ СВЕТОДИОДОВ

РЕЖИМ/ СТАТУС	СВЕТОДИОД
Батарея подключена к устройству	Зеленый
Заряд	Красный
Готово	Зеленый
Короткое замыкание	Мигает красный

#### 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	100-240В ~ 50/60Гц
Зарядный ток	1500мА
Заряжаемые аккумуляторы	Свинцово-кислотные 6 и 12В
Тип устройства	Автоматическое
Ток в режиме поддержания заряда	<280мА
Тип клемм	Разъем 5,5 x 2,5 мм Типа «крокодил»
Дополнительно	Защита от короткого замыкания, перегрузки и переполюсовки
Гарантийный срок на изделие	18 месяцев

#### 7. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

Данный товар реализуется в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации. Для подтверждения даты покупки товара при гарантийном ремонте или предъявлении иных предусмотренных законом требований, убедительно просим вас сохранять сопроводительные документы (чек, квитанцию, иные документы, подтверждающие дату и место покупки).

Срок хранения не ограничен. Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

По вопросам качества и комплектности устройства обращайтесь в уполномоченную организацию: "АБ-Бэттэрс" Россия, г. Москва, Пятницкое шоссе с.15 [www.go-power.ru](http://www.go-power.ru)