

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО 12 В и 24 В
(ТЕХНОЛОГИЯ SMART)

СОХРАНИТЕ ЭТУ ИНСТРУКЦИЮ

Данное руководство пользователя содержит важную информацию по безопасности и эксплуатации. Чтобы уменьшить риск получения травмы, прочитайте все инструкции и следуйте им при каждом использовании данного продукта.

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – РИСК ВЗРЫВА

Не используйте устройство для зарядки сухих батареек, которые обычно используются в бытовой технике. Эти батарейки могут взорваться, нанести вред людям и имуществу. Используйте устройство только для зарядки/подзарядки КИСЛОТНО-ЩЕЛОЧНЫХ аккумуляторов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ – ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ

- Не используйте устройство с поврежденным шнуром или вилок; или если устройство было сильно ударено, сброшено или каким-либо иным образом повреждено. Не разбирайте устройство; неправильная сборка может привести к поражению электрическим током или возгоранию.
- НИКОГДА не погружайте это устройство в воду; не подвергайте воздействию дождя, снега и не используйте в мокром виде.
- Чтобы снизить риск поражения электрическим током, отключите устройство от любого источника питания, прежде чем выполнять техническое обслуживание или очистку.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - РИСК ВЗРЫВООПАСНЫХ ГАЗОВ

- Работа в непосредственной близости к кислотнo-щелoчному аккумулятору опасна. Аккумуляторы производят взрывоопасные газы при обычной работе. По этой причине чрезвычайно важно, чтобы каждый раз перед использованием зарядного устройства вы читали это руководство пользователя и точно выполняли инструкции.
- Чтобы снизить риск взрыва аккумулятора, следуйте этим инструкциям, а также инструкциям, напечатанным изготовителем аккумулятора и изготовителем любого оборудования, которое вы собираетесь использовать вблизи аккумулятора.
- В этом оборудовании используются детали, которые создают электрические дуги или искры. Поэтому при использовании в гараже или закрытой зоне устройство ДОЛЖНО быть размещено не менее чем на 18 дюймов над полом.
- **ЭТО УСТРОЙСТВО НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕТЬМИ, ЕГО МОГУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ВЗРОСЛЫЕ.**

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ - ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ТРАВМАТИЗМА ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИМУЩЕСТВА:

- При отключении устройства от источника питания держитесь за вилку, а не за шнур.
- НИКОГДА НЕ ПЫТАЙТЕСЬ ЗАПУСКАТЬ ИЛИ ЗАРЯЖАТЬ ЗАМЕРЗШИЙ АККУМУЛЯТОР.
- При работе с кислотно-щелочными аккумуляторами всегда следите за тем, чтобы в случае аварии или аварийной ситуации была оказана немедленная помощь.
- При работе с данным устройством всегда пользуйтесь защитными очками: контакт с аккумуляторной кислотой может привести к слепоте и/или сильным ожогам. Помните о процедурах первой помощи в случае непреднамеренного контакта с аккумуляторной кислотой.
- При контакте аккумуляторной кислоты с кожей промойте кожу большим количеством пресной воды и мыла.
- При контакте аккумуляторной кислоты с кожей или одеждой немедленно промойте мылом и водой в течение 10 минут и срочно обратитесь к врачу.
- Никогда не курите и не допускайте искры или пламя вблизи аккумулятора автомобиля, двигателя или зарядного устройства.
- При работе с кислотно-щелочным аккумулятором снимите с себя металлические предметы, такие как кольца, браслеты, ожерелья и часы. Кислотно-щелочной аккумулятор может создавать ток короткого замыкания, достаточный для того, чтобы расплавить кольцо или металл подобного предмета и вызвать серьезный ожог.
- Никогда не допускайте соприкосновения аккумуляторной кислоты с зарядным устройством.
- Не используйте данное устройство в закрытой зоне или в помещении с плохой вентиляцией.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ-КОЖА:

Если аккумуляторная кислота попала в глаза, немедленно промойте глаза в течение как минимум 15 минут и срочно обратитесь к врачу.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Используя самую современную технологию, зарядное устройство для аккумуляторов позволяет перезаряжать аккумуляторы почти на 100% от их первоначальной емкости.
- Автоматическая диагностика, восстановление, зарядка и обслуживание аккумуляторов в течение нескольких месяцев, полностью автоматическая работа режима зарядки и режима технического обслуживания.
- У устройства имеется пять опций выходного напряжения – 28.8 В, 29.4 В, 14.4 В, 14.7 В и 13.6 В электропитания.
- Устройство имеет 9-этапную стратегию зарядки, то есть 1.5 А-10 А-7.5 А-5 А-4 А-3 А-2 А-1.5 А-режим техобслуживания и 13.6 В/5 А электропитания.
- Поставляется с двумя съемными и взаимозаменяемыми проводами с цветовой маркировкой, один с зажимами для настольной зарядки и один с клеммами-проушинами для постоянного крепления к штырям аккумулятора, чтобы обеспечить быстрое соединение/разъединение через разъем.
- Отсутствие риска перезарядки
- Электронная защита от ошибок пользователя
- Защита от искр
- Защита от перегрева с помощью охлаждающего минивентилятора внутри
- Полная защита от короткого замыкания и неправильных соединений
- Работает как генератор (13,6 В/5 А)

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Подключение клемм/зажимов непосредственно к соответствующим разъемам на штырях аккумулятора.

Примечание:

Перед подключением к сети переменного тока убедитесь в правильности полярности.

- Установите КРАСНУЮ клемму на ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ разъем штыря
- Установите ЧЕРНУЮ клемму на ОТРИЦАТЕЛЬНЫЙ разъем штыря

1. Подключите шнур питания переменного тока к розетке переменного тока.



- После подключения загорается LED индикатор питания.

- Зарядное устройство автоматически выбирает правильное напряжение в соответствии с типом напряжения аккумулятора, и включается соответствующий LED индикатор.

настройки	14.4V	14.7V	28.8V	29.4V
СИМВОЛ	    12V  24V 13.6V Supply	    12V  24V 13.6V Supply	    12V  24V 13.6V Supply	    12V  24V 13.6V Supply