



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Зарядное устройство AT-3015



Пожалуйста, прочитайте и ознакомьтесь с пособием по эксплуатации перед использованием и следуйте всем его правилам безопасности и инструкциям по применению. Несоблюдение инструкций может привести к травмам или поломке инструмента.

Спасибо за то, что выбрали продукт торговой марки INTERTOOL.



ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРАМИ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ!

Следуйте инструкции по эксплуатации и соблюдайте меры предосторожности для обеспечения Вашей безопасности и безопасности других.

Используйте устройство только по назначению. Неправильное использование устройства может привести к нанесению травм людям и материального ущерба.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Устройство не предназначено для использования на открытом воздухе. Необходимо исключить попадание влаги и электролита на него. Запрещается устанавливать ЗУ внутри транспортного средства.

- Зарядное устройство необходимо хранить в закрытых помещениях или под навесом, при температуре окружающей среды от $-10^{\circ} + +30^{\circ}\text{C}$, относительной влажности воздуха не выше 80% и при отсутствии агрессивных химических веществ. В случае длительного хранения ЗУ при температуре ниже -10°C , перед включением нужно дать ему прогреться не менее 60 мин.

- Располагайте устройство в помещении так, чтобы панель управления была доступна для контроля. Устанавливайте устройство на прочной, ровной поверхности на максимально возможном расстоянии от АКБ.

- Устройство следует включать только в розетку с заземлением.

- Перед включением устройства убедитесь, что параметры удлинителя, розетки и электрической сети соответствуют техническим характеристикам зарядного устройства.

- Чтобы избежать выхода из строя ЗУ, не допускайте контакта красного (+) и черного (-) контактных зажимов, и не позволяйте одновременно соприкасаться контактным зажимам с металлическим предметом.

- Категорически запрещается работать при снятой обшивке корпуса. Схема устройства содержит элементы и узлы, находящиеся под напряжением 220В.

- Перед зарядкой АКБ или пуском двигателя совместно с АКБ внимательно изучите инструкцию производителя по эксплуатации аккумуляторной батареи и следуйте ее требованиям.

- Во время заряда батареи выделяется взрывоопасный газ. Поэтому в помещении, где происходит заряд аккумуляторных батарей, должна быть соответствующая вентиляция и средства тушения пожара. Запрещается курение, использование огня, необходимо исключить образование искр.

- Запрещается заряжать неисправные аккумуляторные батареи. Это может привести к поломке ЗУ.

- При зарядке аккумулятора, постоянно подключенного к транспортному средству, следовать инструкции данного транспортного средства. Перед зарядкой отключить положительный кабель, являющийся частью электрической цепи транспортного средства

- Для исключения потерь зарядного тока и образования искр, перед зарядкой хорошо зачистите клеммы аккумуляторной батареи от окисной пленки.

- Отсоединяйте сетевой кабель ЗУ от электрической сети при перемещении устройства, перед техническим обслуживанием и ремонтом, подключением и отключением аккумуляторной батареи.

- Ремонт и техобслуживание ЗУ должно проводиться только в сервисном центре.

НАЗНАЧЕНИЕ

Зарядное устройство AT-3015 предназначено для зарядки аккумуляторных батарей с питанием постоянного напряжением 12В или 24В и емкостью аккумуляторной батареи до 250Ач.

ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

- Стрелочный индикатор тока зарядки
- Предохранитель 30A
- Переключатель «12В - 24В»
- Предохранитель 4A
- Переключатель «Меньше - Больше»



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Модель | AT-3015 |
|--|------------------------|
| Напряжение питающей сети частотой 50Гц | 220В±10% |
| Макс. потребляемая мощность | 800 Вт |
| Емкость аккумуляторной батареи | 250 Ач |
| Напряжение зарядки | 12В; 24В |
| Максимальный ток зарядки АКБ 12В | 14А/20А |
| Метод зарядки | постоянным напряжением |
| Класс электробезопасности | I |
| Степень защиты | IP21 |
| Рабочая температура | -10°... +30°C |
| Габаритные размеры | 310 x 245 x 230 мм |
| Вес | 10,25 кг |

ЗАРЯДКА (ПРОИЗВОДИТЬ НА ОТКЛЮЧЕННОЙ И СНЯТОЙ С ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА АКБ)

- Переключатель «Медленно – Быстро» установить в положение «Медленно».
- Переключатель «12V – 24V» установить в положение соответствующее напряжению АКБ.
- При помощи контактных зажимов подсоединить ЗУ к АКБ соблюдая полярность (красный кабель с контактным зажимом «+» к контакту «+» АКБ, черный кабель с контактным зажимом «-» к контакту «-» АКБ).
 - Подключить ЗУ к сети 220В с помощью сетевого кабеля с вилкой.
 - Наблюдать по стрелочному индикатору ЗУ ток зарядки; в зависимости от состояния АКБ и рекомендованных производителем АКБ токов зарядки, установить переключатель «Медленно - Быстро» в нужное положение.
 - Стрелочный индикатор ЗУ показывает ток зарядки. При заряженной батарее стрелка находится около «0».
 - После окончания зарядки отсоединить сетевой кабель ЗУ от сети, держа за вилку.
 - Отсоединить контактные зажимы от контактов АКБ.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне.