



## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Зарядное устройство AT-3014



Пожалуйста, прочитайте и ознакомьтесь с пособием по эксплуатации перед использованием и следуйте всем его правилам безопасности и инструкциям по применению. Несоблюдение инструкции 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  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$ , относительной влажности воздуха не выше 80% и при отсутствии агрессивных химических веществ. В случае длительного хранения ЗУ при температуре ниже  $-10^{\circ}\text{C}$ , 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.
- 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 контактными зажимам с металлическим предметом.
- Категорически запрещается работать при снятой обшивке корпуса. Схема устройства содержит элементы и узлы, находящиеся под напряжением 220В.
- Перед зарядкой 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 или несколько батарей. 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 АТ-3014 предназначено для зарядки аккумуляторных батарей с питанием постоянным напряжением 6В, 12В и емкостью аккумуляторной батареи до 60Ач.

### **ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ**

1. Индикатор тока зарядки
2. Переключатель «6В – 12В»



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	АТ-3014
Напряжение питающей сети частотой 50Гц	220В±10%
Потребляемая мощность	70 Вт
Емкость аккумуляторной батареи	60 Ач
Напряжение зарядки	6В; 12В
Максимальный ток зарядки АКБ 12В	6А
Метод зарядки	постоянным напряжением
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP21
Рабочая температура	-10°... +30°С
Габаритные размеры	170 x 180 x 95 мм
Вес	1,45 кг

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

- переключатель «6В-12В» установить в требуемое положение в зависимости от напряжения 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 зарядное устройство к сети с помощью сетевого кабеля с вилкой;
- при зарядке аккумулятора стрелка индикатора тока в правом положении показывает - батарея разряжена, в левом положении – батарея заряжена.
- по мере зарядки АКБ стрелка индикатора перемещается влево.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Вы можете ознакомиться с правилами гарантийного обслуживания в гарантийном талоне.