



ТЕЛЕФОНЫ

(044) 360-7-130  
(050) 336-0-130  
(063) 788-0-130  
(067) 233-0-130  
(068) 282-0-130

130  
COM.UA

Интернет-магазин  
автотоваров



ICO  
294-0-130  
597-0-130

SKYPE  
km-130

**АВТОМАГНИТОЛЫ** — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видео модули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Имобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>

The logo for the brand 'Elegant' is written in a white, cursive script font on a black, rounded rectangular background.

# ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

## PROSTOWNIK

**MAXI** 6 / 12V/6.5 Amp

100 470

### ВВЕДЕНИЕ

Уважаемая покупательница, уважаемый покупатель, примите наши сердечные поздравления с покупкой этого изделия производства компании «Elegant». Как и все другие изделия компании «Elegant» данное изделие было разработано на основе новейших технических достижений и с использованием самых надёжных и современных электрических/электронных компонентов. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СЛЕДУЕТ ПРОЧЕСТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО И СОХРАНИТЬ ЕГО, ЧТОБЫ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ МОЖНО БЫЛО БЫ ПО НЕМУ СПРАВЛЯТЬСЯ.

### ВНИМАНИЕ!

- Перед началом зарядки необходимо демонтировать аккумулятор из автомобиля
- Обязательно открутить пробки, закрывающие элементы аккумулятора
- Зарядку необходимо проводить в помещениях, которые очень хорошо проветриваются, находятся вдалеке от открытого источника огня и воспламеняемых веществ.

### Инструкция по эксплуатации:

1. Убедись, что помещение, в котором будет заряжаться аккумулятор, хорошо проветривается.
2. После отсоединения аккумулятора от автомобильного питания и демонтаже из автомобиля, очистить его клеммы, снять пробки, которые закрывают элементы аккумулятора и проверить уровень электролита. Он должен составлять около 5 мм над поверхностью пластины, если уровень меньше, то нужно дополнить электролит дистиллированной водой.

**Внимание! Раствор кислоты, находящийся в середине аккумулятора едок. В случае попадания его на поверхность кожи, одежды или глаз нужно немедленно промыть проточной водой, а в случае ожогов использовать медикаменты.**

3. В зарядном устройстве 100 470 с регулируемой напряжением 6 V - 12 V и регулируемом током зарядки стандартном/интенсивном, выставить параметры зарядки согласно с параметрами в таблице значений аккумулятора.
4. Подключить зарядное устройство к аккумулятору. Зажим (+) на шнуре красного цвета подключить к клемме (+) аккумулятора, зажим (-) на шнуре черного цвета подключить к клеммой (-) аккумулятора.

**Внимание: Нужно быть особенно осторожным при подключении, поскольку неправильное подключение зарядного устройства может привести к перегоранию предохранителя или к отключению термического регулятора. Попытка зарядки в обратной полярности может привести к повреждению зарядного устройства.**

5. Вилку шнура включить в розетку 230v/50Hz. После этого необходимо дополнительно включить зарядное устройство с помощью кнопки, которая находится под индикатором зарядки, поставив его в позицию «ON».
6. Время полной зарядки аккумулятора зависит от степени разряженности и может составлять

до 15 часов. Признаком полной зарядки аккумулятора является выделение газа. Окончанием процесса зарядки аккумулятора является уменьшение индикатора батареи к минимальным значениям.

Время зарядки аккумулятора может быть более длинным, если аккумулятор имеет большое содержание серы.

7. С целью прерывания процесса зарядки нужно выключить зарядное устройство, поставить кнопку, которая находится под индикатором зарядки в позицию «OFF», а затем вынуть шнур из розетки. Потом отсоединить зажимы от клемм аккумулятора.

#### Технические данные:

Тип зарядного устройства	Выходное напряжение	Переключатель выходного напряжения*	Минимальная емкость заряжаемых аккумуляторов	Максимальная емкость заряжаемых аккумуляторов**
100 470	6В-12В	6В интенсивная зарядка 6В стандартная зарядка 12В интенсивная зарядка 12В стандартная зарядка	20Ач 3,7Ач 20Ач 3,7Ач	50Ач 30Ач 150Ач 30Ач

• В модели 100 470 вмонтированы следующие переключатели:

- выходное напряжение 6v-12v

- ток зарядки: интенсивная зарядка (быстрая зарядка высокой силой тока), - стандартная зарядка (свободная зарядка низкой силой тока)

\*\* существует возможность зарядки аккумуляторов большей емкости - в таком случае просто увеличивается время зарядки аккумулятора.

#### Внимание!

• Зарядку аккумулятора проводить в хорошо проветриваемых помещениях.

Нельзя заряжать аккумулятор вблизи от открытого огня или вблизи оборудования которое может образовывать искры, поскольку смесь газов в аккумуляторе взрывоопасна.

• Пожароопасно! Зарядку аккумулятора, учитывая возможность взрыва и пожара, необходимо производить на расстоянии от легковоспламеняющихся веществ.

• Не накрывать прибор во время зарядки!

• Не заряжать замерзший или поврежденный аккумулятор.

• Зарядка должна быть немедленно прервана в случае, если температура аккумулятора, который заряжается, чрезмерно поднимется или произойдет вытекание электролита.

• Отключите питание зарядного устройства перед подключением или отключением аккумулятора.

• В момент зарядки не изменяйте положение зажимов на клеммах аккумулятора.

• Зарядное устройство необходимо беречь от атмосферных осадков и влажности.

• Зарядка герметически замкнутой батареи, без доступа к электролиту, может привести к ее повреждению и даже взрыву.

• Не допускается использование зарядного устройства с поврежденным шнуром или с поврежденным корпусом.

• В случае перегрузки, зарядное устройство выключается с помощью термического регулятора.

После остывания самостоятельно включается и продолжает заряжать аккумулятор. Такая ситуация может продолжаться несколько раз, пока аккумулятор не будет полностью заряжен.

