

Инструкция по использованию AGM аккумуляторов для детских электромобилей.

- Новый аккумулятор заряжен на 80-90 %, поэтому перед началом эксплуатации дозарядите штатным зарядным устройством в течении 1-2 часов, или до индикации «заряжен».
 - **! Полностью разрядить и потом заряжать НЕНУЖНО!**
- При самостоятельной замене аккумулятора не перепутайте клеммы, лучше поставьте новый и старый аккумуляторы рядом и последовательно снимайте и одевайте клеммы.
 - **! Припаивать провода к клеммам аккумулятора НЕЛЬЗЯ!** Если по каким-либо причинам клемма на проводе от машинки отвалилась, то в любом автомагазине купите новую клемму, зачистите от окисла провод и зажмите пассатижами.
- Этот тип аккумуляторов (в отличие от телефонных) **не любит полного разряда!** (см. график на обороте), поэтому, если Вы хотите, чтобы его хватило не на один сезон:
 - **Не разряжайте полностью – покатались и ставьте на зарядку.**
 - **Время заряда рассчитывается: Емкость АКБ делить на ток, написанный на Вашем зарядном устройстве. Например, 12час разделить на ток 0.5 ампера = 24 часа. Не меньше!! Это важно, т.к. АКБ теряют быстро свою емкость при недозаряде.**
 - **Храните, даже оставляя на неделю, только в заряженном состоянии.**
 - **Убирая электромобиль на сезонное хранение, полностью зарядите аккумулятор, отсоедините клемму (можно одну) и один раз в месяц ставьте на дозаряд (не поленитесь, тогда в следующем сезоне не надо будет покупать новый!)**
- Если у Вас есть подозрение на плохую работу зарядного устройства, проверьте тестером в режиме окончания заряда напряжение на клеммах. Оно должно составлять **не менее 6.8v** для аккумуляторов на 6v и **не менее 13.8v** для 12 вольтовых аккумуляторов!
- **НОМИНАЛЬНЫЙ Ток заряда аккумулятора – это 10% от его емкости! Например для АКБ 6 вольт 6 ач номинальный ток заряда 0.6 Ампера. Допустимо до 1 Ампера. Превышение тока заряда приводит к быстрому старению и потери емкости АКБ, а так же может привести к «вздутию» аккумулятора.**

С наилучшими пожеланиями, коллектив магазина H-ENERGY.RU