

8 сентября 2024
04:05

RuTrike 6-EVF-45 (12V45A/H C3) - гелевый тяговый аккумулятор



11 690 руб.

Артикул: 021663

Производитель: RuTrike



Габариты (ДхШхВ), мм: 223x120x175

Гарантия: 12 месяцев

Емкость аккумулятора при C20: 55

Емкость аккумулятора при C5 (Ач):
48

Терминалы: Резьба под болт М5

Тип аккумуляторов: Гелевый,
необслуживаемый

Напряжение, В: 12

Масса, кг: 13,5

Страна изготовителя: Китай

<https://portotecnica-russia.ru/products/rutrike-6-evf-45-12v45a-h-c3-gelevyi-tyagovyi-akkumulyator>



RuTrike 6-EVF-45 (12V45A/H C3) - специальная тяговая батарея для тяжёлой работы. Количество полных циклов 80% разряда / заряда превышает 700. Предназначен для глубокого разряда (Deer Cycle). В состав аккумуляторов входит гель из высокодисперсного оксида кремния, разработанный по особой формуле, а также специальный гелевый обогатитель.

Особенности:

- В изделии применяется электролит повышенной плотности, что позволяет увеличить емкость аккумулятора при тех же размерах и весе. Таким образом, достигается высокая энергетическая плотность и сохраняется совместимость с большинством электротранспортных средств без необходимости увеличения площадки для установки аккумулятора.
- Высокая производительность при работе в глубоком цикле. Свинцовые пластины в виде решетки из особого сплава высокого качества, который защищает батарею от коррозии и снижает газовыделение.
- Увеличенная емкость аккумулятора при тех же размерах и весе. Специальная свинцовая паста высокой плотности позволяет работать до глубокого разряда, не снижая срок службы аккумуляторов.
- Высокая надежность и безопасность: Высокая прочность контейнера и крышки аккумулятора, изготовленных из АБС-пластика, оптимизированная модификация предохранительного клапана, надежные медные клеммы, проводящие ток большой силы – все это служит гарантией высокой надежности и безопасности эксплуатации в экстремальных условиях.
- Низкая стоимость одного цикла заряда-разряда. Отношение цены аккумулятора к количеству циклов заряда-разряда.
- Аккумулятор RuTrike поддерживает технологию Deer Cycle AGM* Пластины в батареях Deer Cycle снабжены активным материалом с более высокой плотностью по сравнению со стандартными пластинами буферных батарей, что позволяет им выдерживать нагрузки циклов глубоко разряда без потерь активного материала или емкости.
- Ударопрочный корпус из ABS пластика
- Отличная вибростойкость
- Длительный срок хранения без подзаряда до 15 месяцев (при температуре до 25 °С)
- Долива воды не требуется на протяжении всего срока жизни
- Установка в любом положении (кроме перевернутого)