

Тяговая батарея 12V 120ч, аккумулятор для погрузчиков, акб на штабелер, автокар, вилочный погрузчик, ричтрак, кар

Тяговый аккумулятор 12V 100Ач, для спецтехники, штабеллера, ричтрака, электропогрузчика, кары, вилочного погрузчика, автокара, складского тягача, электротележки, подъемники, вилочные погрузчики, передвижные трапы другой складской техники, необслуживаемый, герметичный, тяговый акб, аккумулятор AGM, свинцово-кислотный, VRLA, выдерживают интенсивное использование и частые заряды-разряды, устойчивый к высоким нагрузкам, работа в низких и высоких температурах в помещении

Большой выбор тяговых аккумуляторов для электроштабеллеров Still, Linde, Heli, Jungheinrich, электропогрузчиков Hyundai, Doosan, Toyota Material Handling, Yale, Crown, электрокар



use.com.ua

Местонахождение склада: г. Киев

Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!

Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз

Акции и скидки: ДА!

Участвуем ли мы в тендерах: ДА!

Узнай свою персональную СКИДКУ и текущие акции по телефонам и получите техническую консультацию: +380 (66) 469-68-44+380 (98) 344-66-29 (Viber, Telegram, WhatsUp)

Нужен аккумулятор для вилочного погрузчика цена которого, наличие на складе и качество - является главным критерием при выборе тягового аккумулятора на складскую спецтехнику

АКБ для штабелера 12В от 70 до 200А\ч, для тягачей, рудничных электровозов, тележек, вилочные погрузчики, автокар, автокара, складские тягачи, электротележка, Грузовые электрокары, электрические штабелеры, электрические тележки, подъемники ножничного типа, электрические платформенные тележки, электрические рычажки, электротележки для поддонов, электрические подъемные краны.свинцово-кислотные, литиевые со склада в Киеве, Одессе, доставка по Украине

Если Вам нужно обеспечить долгую автономность электрооборудования, стоит обратить внимание на аккумуляторную батарею Мерлион. Своей универсальностью этот АКБ обязан технологии AGM (Absorbent Glass Material), которая появилась в 1970-х годах 20 века благодаря компании Gates Rubber Company. Отличие батарей AGM от обычных в том, что в них абсорбированный электролит вместо жидкого, стекловолоконные сепараторы и герметичный корпус. Преимущества AGM аккумуляторов:

- **Переносимость глубоких разрядов.** Для практически любого вида аккумуляторной батареи вреден сильный разряд и длительное хранение без подзаряда. АКБ agm не так восприимчивы к глубоким разрядам, из саморазряд держится на уровне около 20%;
- **Герметичный корпус.** АКБ имеют герметичный корпус с клапанной регулировкой. Клапана используются для сброса лишнего давления. Такие АКБ можно использовать практически в любом положении, однако ставить батарею в перевернутое положение производители не рекомендуют, так как возможно перекрытие клапанов.
- **Необслуживаемый.** АКБ с абсорбируемым электролитом не нуждается в обслуживании благодаря процессу рекомбинации газов, протекающему в порах стекловолоконных сепараторов. Долив воды также не потребуется. Однако долив может потребоваться, если вода будет испаряться при неправильном заряде.
- **Защита от коррозии.** Свинцовые пластины аккумуляторной AGM батареи не подвержены коррозии.
- **Низкая восприимчивость к сульфации.** АКБ абсорбированным электролитом значительно менее восприимчивыми к сульфатации.
- **Не боится вибрации.** Стекловолоконные сепараторы обеспечивают надёжный контакт электролита с электродами.

12-вольтовый тяговый свинцово-кислотный аккумулятор Merlion емкостью 120 Ah может долгое время питать электрооборудование и электротранспорт. Это может быть такая техника, как складская техника (погрузчики, тележки, штабелеры), бесперебойники, катера, лодки, электро- велосипеды, электро коляски, электромобили, игрушки, электрические скутеры и др. Чтобы аккумулятор работал долго стоит придерживаться следующих правил эксплуатации.

Правила эксплуатации:

- каждый день нужно заряжать аккумулятор после разряда и проверять уровень электролита, при необходимости доливать;
- каждую неделю обязательно осматривать аккумулятор и чистить от грязи;
- каждый месяц проверять электролит на плотность и значение напряжения в банках;
- поскольку в период хранения батареи теряют часть своей емкости в результате саморазряда (< 2% в месяц при 20 °С), необходимо выполнять профилактический подзаряд:
 1. при достижении максимального времени хранения;
 2. если напряжение разомкнутой цепи (OCV) приближается к 2,11 В/эл, в зависимости от того, что произойдет раньше.

Правильное хранение также немаловажно для долгой и эффективной работы АБ.

Условия хранения:

- хранить АКБ нужно в сухом прохладном помещении;
- не следует размещать аккумуляторные батареи возле источников тепла;
- на аккумуляторы не должно попадать прямое солнечное излучение;
- не размещайте аккумуляторы в условиях сильного опыления и повышенной влаги, что может привести к поверхностным утечкам тока и быстрого саморазряда;
- клеммы должны быть защищены от короткого замыкания в процессе хранения;
- рекомендуемая температура воздуха в помещении, где хранятся АБ: от -20° до +50°С;
- период хранения при установленной средней температуре к профилактическому подзаряду:

| Период | Температура |
|------------|-----------------|
| 9 месяцев | при 20°С |
| 6 месяцев | от 21°С до 30°С |
| 3 месяца | от 31°С до 40°С |
| 1.5 месяца | от 41°С до 50°С |

Основные характеристики аккумуляторной батареи Мерлион 6-DZM-120

| | |
|---|--|
| Ёмкость тягового аккумулятора Ач, Ампер * Часов, Ah, AH | 120 А*ч |
| Напряжение, В, Вольт, V, Volt | 12 |
| Количество банок/ячеек/пластин | 6 |
| Максимальный зарядный ток, А | 20 |
| Ресурс | 300 циклов |
| Материал корпуса | ABS пластик |
| Тип аккумулятора | AGM, с регулируемой свинцовой кислотой (VRLA) |
| Глубина / Ширина / Высота, мм | 177 x 407 x 225 |
| Вес, кг | 42 |
| Область применения | для электронного, коммуникационного и т.п. оборудования, в т. ч. систем безопасности, источников бесперебойного питания и т.п. |

| | |
|----------------|------------|
| Производитель: | Merlion () |
|----------------|------------|

Преимущества AGM VRLA Merlion 12V 120Ah:

- низкий саморазряд;
- герметичный корпус из ABS пластика, можно наклонять АКБ под углом 60 градусов;
- быстрая зарядка.

Области применение аккумуляторов Merlion:

Чаще всего такие АКБ используются для накопления, хранения и передачи электричества в таких областях:

- электронное оборудование;
- медицина;
- системы аварийного освещения;
- коммуникационное оборудование;
- складская техника;
- IT- отрасль;
- системы альтернативной энергетики;
- системы охранной сигнализации;
- электро транспорт;
- водный транспорт.

Комплектация:

- тяговая аккумуляторная батарея;
- упаковка.

Электропогрузчики - это специальная складская техника для штабелирования, которая эффективно и быстро передвигает тяжелые грузы. Это особенно важно в ситуациях большого объема работы на складах, магазинах, супермаркетах и гипермаркетах.

Они способны штабелировать грузы на несколько уровней, упрощая погрузку и разгрузку для операторов.

Благодаря мощному электродвигателю все операции происходят автоматически и с большой скоростью. Электропогрузчики отличаются высокой производительностью и маневренностью, не занимая много места.

Этот тип оборудования является очень популярным и широко используется во всем мире. Владельцы складов и магазинов, которые пользуются таким оборудованием, рекомендуют приобрести электропогрузчики, поскольку они являются отличным изобретением инженеров.