

18 апреля 2025  
20:25

Trojan J305E-AC - Тяговый аккумулятор



0 руб.

Артикул: 266011

Производитель: Trojan



Тип аккумулятора: Жидкий  
электролит

Габариты (ДхШхВ), мм: 311×178×365  
мм

Напряжение, В: 6

Емкость аккумулятора при C5: 250  
Ач

Емкость аккумулятора при C20: 305  
Ач

Терминалы: УТ

Масса, кг: 38

Страна изготовителя: США

Гарантия: 12 месяцев

<https://portotecnica-russia.ru/products/tyagovyi-akkumulyator-trojan-j305e-ac>



Trojan J305E-AC - тяговый аккумулятор с жидким электролитом серии AC, разработанной специально для подъемного оборудования и погрузочных машин. Аккумулятор устойчив к глубокому разряду. Благодаря особому сплаву решетки пластин, сепаратору усиленной конструкции с многореберной геометрией и запатентованному материалу, из которого он произведен, аккумуляторы отличаются высокой производительностью, длительным сроком службы и высокой общей энергоотдачей.

**Технические особенности:**

- Паста Alpha Plus с T2 Technology - запатентованная паста высокой плотности. Оптимизирует распределение пористости для улучшения свойств активного материала и устойчивой работы, в результате чего производительность батареи стабильна долгое время. Содержит специальную добавку, усиливающую электрохимические процессы, что в итоге добавляет технике времени работы.
- Особенная решетка пластин - сплав решетки пластины собственной разработки из свинца с сурьмой создан специально для использования с пастой высокой плотности Alpha Plus® с T2 Technology. Формула решетки обеспечивает исключительное структурное сцепление между пастой Alpha Plus и решеткой пластины. Толстая решетка пластины увеличивает прочность и устойчивости к коррозии. Оптимизированная конфигурация решетки повышает токопроводимость, обеспечивая повышение КПД, уменьшение времени простоя и снижение затрат на обслуживание.
- Сепаратор Maxguard T2 - сепаратор усиленной конструкции с многореберной геометрией, которая дольше поддерживает каналы открытыми для циркулирования электролита, улучшая электрохимию и уменьшая риск расслоения. Патентованный материал сепаратора, на основе резины, тормозит передачу сурьмы между положительными и отрицательными пластинами, что недоступно большинству батарей конкурентов. Усиленная, толстая задняя сетка увеличивает прочность сепаратора, увеличивая устойчивость батареи к неполадкам, возникающим из-за разрушения сепаратора со временем. Сепаратор Trojan Maxguard T2 улучшенной конструкции увеличивает срок службы аккумулятора, поддерживает производительность и снижает общие эксплуатационные расходы.