

Аккумуляторы DELTA START MASTER изготавливаются по технологии AGM (Absorbent Glass Mat – электролит, абсорбированный в стекловолоконном сепараторе) и разработаны специально для автомобилей с повышенными требованиями к энергопотреблению. Высокотехнологичный производственный процесс и особое внимание к качеству материалов позволили разработать аккумулятор с увеличенным сроком службы и высокой устойчивостью к глубокому разряду. Аккумулятор адаптирован для применения в автомобилях с системой START-STOP.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Технология AGM
- Полностью необслуживаемый
- Стереоскопическая конструкция электродных решеток
- Термостойкий корпус из ABS-пластика
- Усиленная конструкция клемм



DopCor

Долговечность конструктивных элементов аккумуляторной батареи достигается за счет обработки электродных решеток и борн специальным легирующим составом, снижающим скорость ползучести свинцового сплава.



DualFelt

Микроволокна в составе активной массы, увеличивают смачиваемость пластин препятствуют разрушительному влиянию вибрации и обеспечивают увеличенное время работы в стартерном режиме.



AntiSulf

Включение в состав намазной пасты АКБ мультикомпонентных ингибиторов позволяет замедлить процесс старения аккумуляторов, наблюдающийся при отклонении от стандартных условий эксплуатации



E-evo

Внедрение трехкомпонентного состава дополнительных агентов, снижает интенсивность негативных реакций, влияющих на потерю ресурса аккумуляторной батареи.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение, В.....12В
 Емкость, Ач (20ч; 10.5В).....80АЧ
 Саморазряд.....2% в месяц
 Температурный режим.....от -30°С до 70°С
 Максимальный ток заряда, А.....24А
 Напряжение заряда, В (25°С).....14.5В

СТАРТЕРНЫЙ ТОК

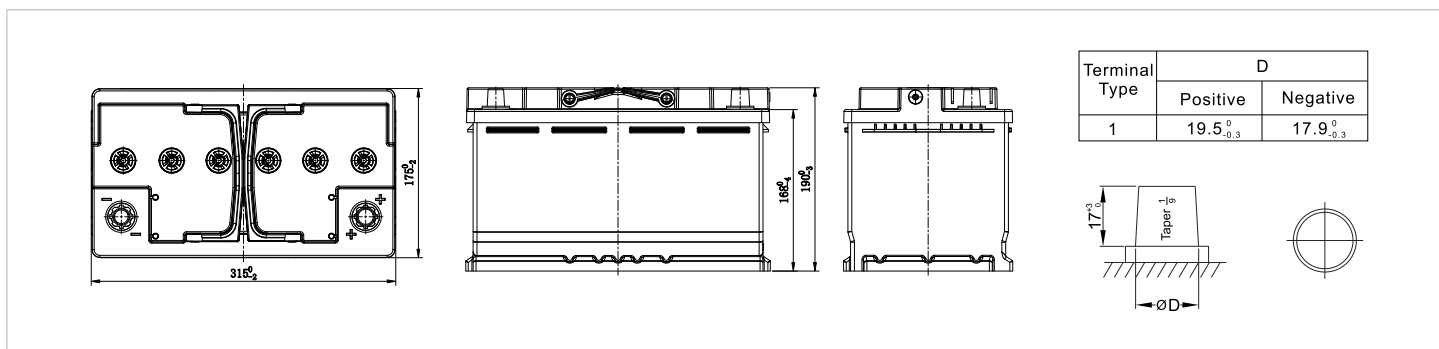
EN/SAE/GS CCA (-18°С).....800 А
 CCA.....1040 А

ГАБАРИТЫ (±2ММ)

Длина, мм.....315
 Ширина, мм.....175
 Высота, мм.....190
 Вес с электролитом, кг.....23.5
 Полярность.....обратная (- +)

Число циклов 100% разряд.....200
 (25°С) 80% разряд.....225
 50% разряд.....500

КОНСТРУКЦИЯ АККУМУЛЯТОРА



Компонент

ПОЛОЖ. ПЛАСТИНА

ОТРИЦ. ПЛАСТИНА

КОНТЕЙНЕР

КРЫШКА

КЛАПАН

КЛЕММЫ

СЕПАРАТОР

ЭЛЕКТРОЛИТ

Материал

ДИОКСИД СВИНЦА

СВИНЕЦ

АВS-ПЛАСТИК

АВS-ПЛАСТИК

КАУЧУК

СВИНЕЦ

СТЕКЛОВОЛОКНО

СЕРНАЯ КИСЛОТА

ГРАФИК САМОРАЗРЯДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

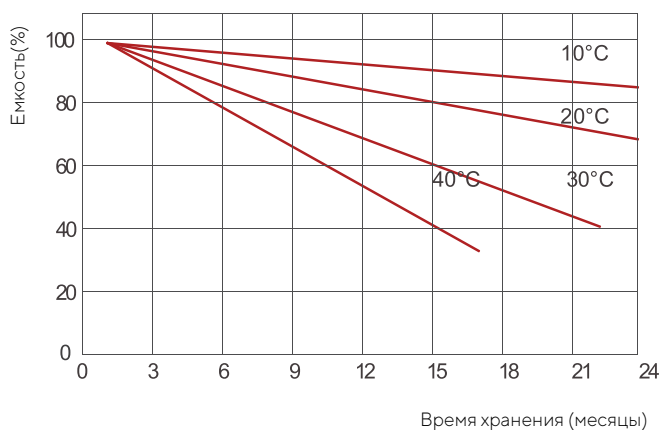


ГРАФИК ИЗНОСА АКБ (25°С)

