

Аккумуляторы DELTA START MASTER EFB изготавливаются по технологии Enhanced Flooded Battery (усовершенствованная батарея с жидким электролитом) и предлагает удвоенную устойчивость к циклическим нагрузкам по сравнению со стандартными стартерными АКБ. Аккумулятор адаптирован для применения в грузовой технике и соответствует повышенным требованиям к надежности и энергоэффективности.



## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Технология EFB
- Полностью необслуживаемый
- Стереоскопическая конструкция электродных решеток
- Стабилизационная защита от вибрации
- Усиленная конструкция клемм
- Утолщенные электродные пластины



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



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



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



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).....240 АЧ  
 Саморазряд.....2.5% в месяц  
 Температурный режим.....от -30°C до 70°C  
 Максимальный ток заряда, А.....50А  
 Напряжение заряда, В (25°C).....14.5В

### ГАБАРИТЫ (+/-5ММ)

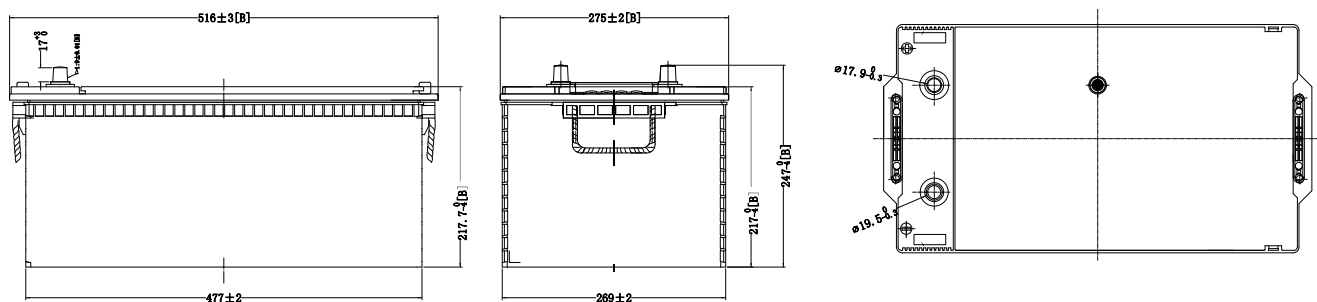
Длина, мм.....516  
 Ширина, мм.....275  
 Высота, мм.....247  
 Вес с электролитом, кг.....61.5  
 Полярность.....Обратная (+ -)

### СТАРТЕРНЫЙ ТОК

EN/SAE/GS CCA (-18°C).....1450 А

Число циклов  
 (25°C)  
 100% разряд.....150  
 80% разряд.....168  
 50% разряд.....375

### КОНСТРУКЦИЯ АККУМУЛЯТОРА



Компонент  
 Материал

ПОЛОЖ. ПЛАСТИНА  
 ДИОКСИД СВИНЦА

ОТРИЦ. ПЛАСТИНА  
 СВИНЕЦ

КОНТЕЙНЕР  
 ABS-ПЛАСТИК

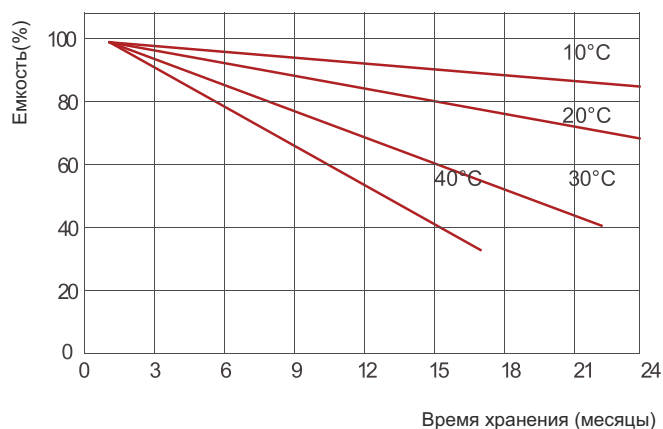
КРЫШКА  
 ABS-ПЛАСТИК

КЛАПАН  
 КАУЧУК

КЛЕММЫ  
 СВИНЕЦ

ЭЛЕКТРОЛИТ  
 СЕРНАЯ КИСЛОТА

### ГРАФИК САМОРАЗРЯДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



### ГРАФИК ИЗНОСА АКБ (25 С)

