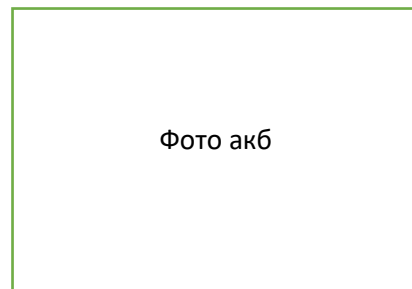


VTG 6-220

Свинцово-кислотные тяговые аккумуляторные батареи Ventura Traction Gel (VTG) отличаются высокой производительностью, повышенной ёмкостью и надёжностью. При производстве используется технология "drycell". Батареи VTG полностью необслуживаемые (тип VRLA) и являются отличным выбором во многих отраслях: электромобили и гольф-кары; промышленное оборудование, полуборочная техника, подъемники, морские приложения, автодома и ИБП, возобновляемые источники энергии; инвалидные электроколяски; телеком.

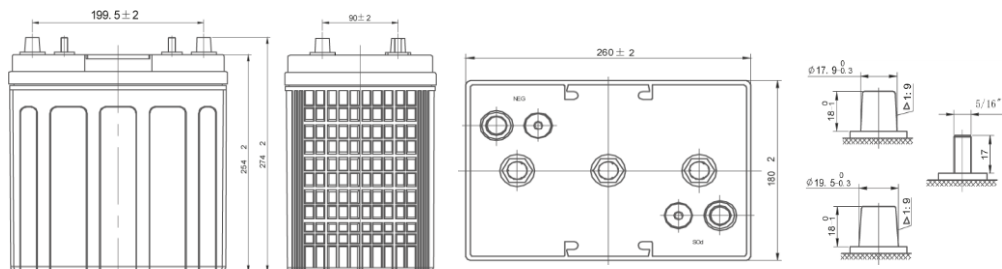


Особенности и преимущества

- Специальный состав активной массы высокой плотности для глубоких разрядов.
- Ударопрочные полипропиленовые корпуса с ребрами жёсткости.
- Полностью необслуживаемые.
- Непроливаемая конструкция - подходят для транспортировки без ограничений.
- Высокая ёмкость.
- Сплав решёток с добавлением олова - меньше газовыделение, коррозионная стойкость, низкий саморазряд.
- Улучшенная устойчивость к работе при высоких и низких температурах окружающей среды.
- Выводы из меди и нержавеющей стали с высокой электропроводностью.
- Срок службы до 800 циклов при глубине разряда 80%.
- Сепараторы специальной конструкции для защиты от расслоения электролита.
- Способность быстро принимать заряд и устойчивость к избыточному разряду.

Габаритные размеры, мм

- Длина: 260±1,0
- Ширина: 180±1,0
- Высота корпуса: 274±1,0
- Общая высота: 274±1,0



Технические характеристики

Размер	GC2		
Номинальное напряжение (В)	6		
Количество элементов	3		
Вес (кг)	30		
Тип выводов	AM		
Материал корпуса	PP		
Номинальная ёмкость	220 Ач (C20) при разряде до 1.75 В/эл		
Внутреннее сопротивление при 25°C	Полностью заряженная АКБ: 1.9 мΩ		
Саморазряд при 20°C	3% в месяц		
Ток короткого замыкания	1430 А при 0°C	1100 А при -18°C	
Максимальный разрядный ток	1650 А до 5с		
Резервная ёмкость при 27°C	@25А при разряде до 1.75 В/эл	460 мин	
	@75А при разряде до 1.75 В/эл	120 мин	
Заряд постоянным напряжением при 25°C	Циклический режим	Постоянный ток: 66А, 2.40-2.45 В/эл	
	Холостой ход	2.20-2.30 В/эл	

Электрические характеристики

при разряде до 1.75 В/эл	Ёмкость (Ач) при 25°C						Резервная ёмкость при 27°C, мин	
	20 ч	10 ч	5 ч	3 ч	2 ч	1 ч	@25А	@75А
	220	210	190	175	155	130	460	120

