

МОДЕЛЬ **S-875** с общим клапаном

НАПРЯЖЕНИЕ **8V**

ЁМКОСТЬ **165Ah @ 20Hr**

МАТЕРИАЛ КОРПУСА **Полипропилен**

ТИП **АКБ глубокого разряда с жидким электролитом**

ЦВЕТ КОРПУСА **Чёрный**

СИСТЕМА ДОЛИВА ВОДЫ **HydroLink™**



## 8V Silver Line

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

Модель	Терминал	Габариты, мм			Вес (кг)	Кронштейны	Установка АКБ
		Длина	Ширина	Высота			
S-875	1				28	Встроенные кронштейны для рукоятки	Вертикально
		259	180	272			

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Напряжение	Ёмкость (А) мин		Ёмкость (В) Ач				Мощность (кВт)	Внутреннее сопротивление (мΩ)	Ток короткого замыкания (Ампер)
	@ 25 A	@ 75 A	5-Hr	10-Hr	20-Hr	100-Hr			
8V							20-Hr	—	—
	290	110	135	147	165	176			

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАРЯДУ

Напряжение системы	Напряжение заряда (при T +25°C)		
	8V	24V	48V
Максимальный ток заряда (% от C <sub>20</sub> )		13%	
Дневной заряд	9.80	29.40	58.80
Холостого хода	9.00	27.00	54.00
Уравнивающий заряд	10.80	32.40	64.80

Не устанавливать и не заряжать АКБ в закрытых и неventилируемых помещениях.  
Постоянный избыточный заряд аккумулятора может существенно сократить срок его службы.

### РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	Саморазряд
от -20°C до +45°C. При температуре ниже 0°C поддерживать состояние заряда более, чем на 60%.	5 – 15% в месяц в зависимости от температуры хранения.

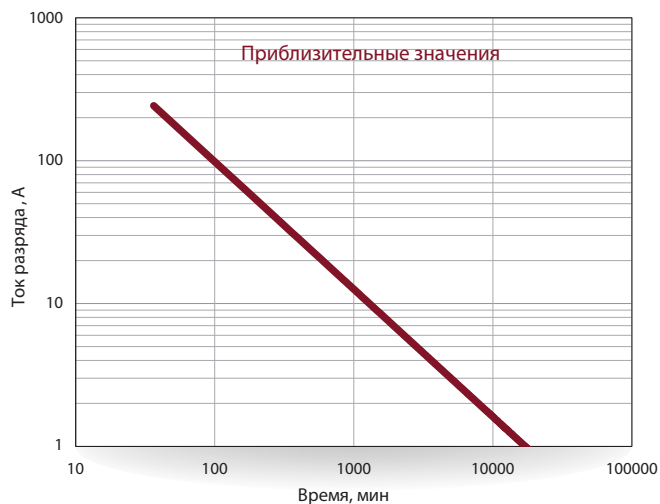
### ПОПРАВКА НА ТЕМПЕРАТУРУ

Добавить	Вычесть
0.005 В/эл-т на каждый 1°C ниже 25°C 0.0028 В/эл-т на каждый 1°F ниже 77°F	0.005 В/эл-т на каждый 1°C выше 25°C 0.0028 В/эл-т на каждый 1°F выше 77°F

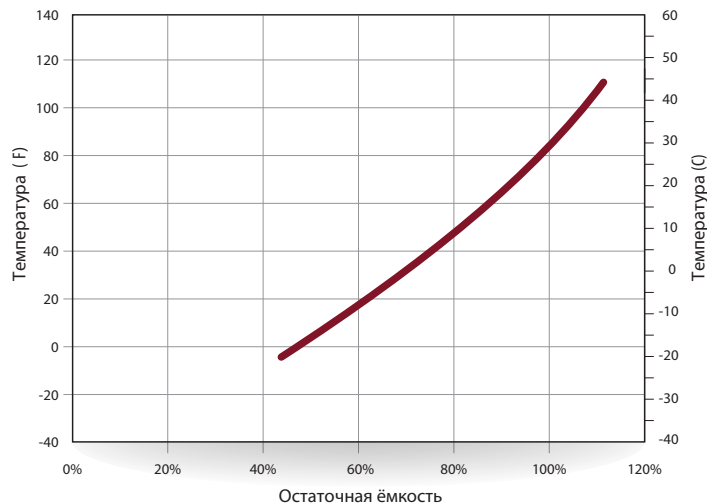
### Измерения удельной плотности и напряжения

Процент заряда	Удельная плотность	Элемент	8 Вольт
100	1.277	2.122	8.49
90	1.258	2.103	8.41
80	1.238	2.083	8.33
70	1.217	2.062	8.25
60	1.195	2.040	8.16
50	1.172	2.017	8.07
40	1.148	1.993	7.97
30	1.124	1.969	7.88
20	1.098	1.943	7.77
10	1.073	1.918	7.67

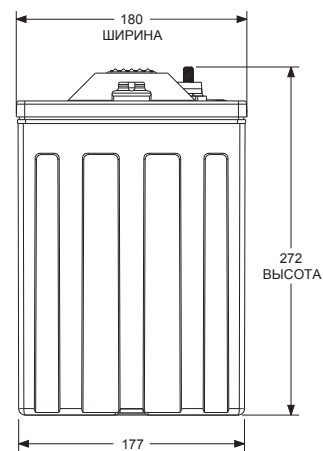
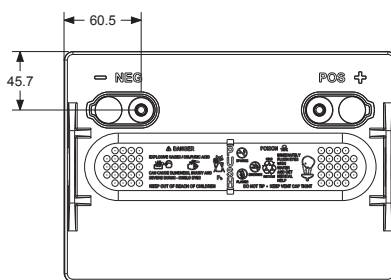
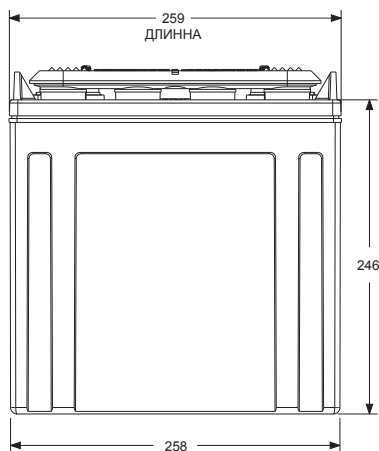
## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ TROJAN S-875




## ЗАВИСИМОСТЬ ЕМКОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ



## ГАБАРИТЫ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ (с терминалом ELPT), мм



## ТИПЫ ТЕРМИНАЛОВ

1	ELPT	Низкопрофильный на подложке
		
Высота (мм) <b>31</b>		
Момент затяжки (Нм) <b>11 - 12</b>		
Размер болта <b>5/16" - 18</b>		