



ПУСКОЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА



АККУМУЛЯТОРЫ WET

Аккумуляторы со свинцом-сурьмой (PbSn), свинцом-кальцием (PbCa) или свинцом-кальцием-серебром (PbCaAg) с жидким электролитом, состоящим из раствора воды и серной кислоты.

Аккумуляторы WET чаще всего используются в автомобильном секторе.



АККУМУЛЯТОРЫ GEL

Аккумуляторы со свинцом-кальцием (PbCa) имеют электролит в виде геля. Полностью герметичны, благодаря чему они могут использоваться в разных положениях без риска выхода наружу электролита.

Эти аккумуляторы не нуждаются в обслуживании.



АККУМУЛЯТОРЫ AGM

Аккумуляторы со свинцом-кальцием (PbCa) с твёрдым электролитом, в котором элементы из стекловаты поглощают и удерживают всю содержащуюся кислоту. Они полностью герметичны и позволяют использоваться в разных положениях без риска выхода наружу электролита.

Данный тип аккумуляторов не нуждаются в обслуживании.

СОЕДИНЕНИЕ АККУМУЛЯТОРОВ

С помощью зарядных устройств есть возможность заряжать одновременно два аккумулятора. Существует параллельное и последовательное соединение.

1. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ



При последовательном соединении аккумуляторы должны иметь одинаковую ёмкость в ампер-часах.

70Ah - 70Ah

Напряжение равно сумме напряжений отдельных аккумуляторов.

12V + 12V = 24V

2. ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ СОЕДИНЕНИЕ



При параллельном соединении аккумуляторы должны иметь одинаковое напряжение.

12V - 12V

При данном типе подключения происходит суммирование тока заряда.

40Ah + 45Ah = 85Ah

Tronic



TRONIC

TRONIC - это технология BLUEWELD, внедренная с 1994 года, которая делает зарядные устройства очень эффективными. Сложнейшие электронные схемы управляют всеми стадиями процесса зарядки - от десульфатации, мониторинга состояния аккумулятора до определения конечных оптимальных условий емкости и напряжения батарей. Прерывание и автоматическое возобновление процесса зарядки позволяет достичь лучшей эксплуатации аккумулятора, значительно продлевая период его активного использования. Система TRONIC реализована в зарядных устройствах серии DIGTRONIC.



ПОДБОР ПУСКО-ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

ЗАРЯДКА 15 ЧАСОВ	ВОЗМОЖНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ	ЗАПУСК	ЗАПУСК + 5 МИНУТ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ЗАРЯДКИ
---------------------	----------------------------	--------	--

	20 Ач	60 Ач	80 Ач	100 Ач	150 Ач	200 Ач	ТЕХНОЛОГИЯ				
										TRONIC	PULSE TRONIC
ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА	POLARTRONIC 6/12						•	•	•	✓	
	POLAR 6 - 10 - 11 - 12 - 14 - 15						•	•	•		
	T-CHARGE 12						•	•	•		✓
	FORMA 13 - 14 BOOST - 15						•	•	•		
	POLARBOOST 100 - 140						•	•	•		
	POLARTRONIC 12 - 24						•	•	•	✓	
	T-CHARGE 18 - 20 BOOST						•	•	•		✓
	FORMA 18 - 20 BOOST						•	•	•		
	T-CHARGE 26 BOOST						•	•	•		✓
	POLARTRONIC 25 BOOST						•	•	•	✓	
	FORMA 30 - 50 BOOST						•	•	•		
	TEST 48/2 PROF						•	•	•		
	ПУСКО-ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА	IMPERIAL 150 START						•	•	•	
IMPERIAL 220 START						•	•	•			
IMPERIAL TRONY 230						•	•	•	✓		
DIGTRONIC 330						•	•	•		✓	
DIGTRONIC 530						•	•	•		✓	
IMPERIAL 400 - MAJOR 220 - 320 START						•	•	•			
MAJOR TRONY 340						•	•	•		✓	
MAJOR 420 - 520 - 620 START						•	•	•			
MAJOR 650 - 1000 START						•	•	•			
MAJOR 1500 START						•	•	•			

	12V 20 Ач	60 Ач	80 Ач	100 Ач	150 Ач	200 Ач	24V 80 Ач	120 Ач	180 Ач
ПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА	SPEED START 1012								
	SPEED START 1212								
	SPEED START 1812								
	PRO START 1712 - 2212								
	BOOST PACK 1824 - 2824								
	BOOST PACK 4824								
	BOOST PACK 6800 - 6824								