

**STARTIUM 480E - это автоматическое зарядное и пусковое устройство 12-24В на колесиках. Благодаря микропроцессорному управлению этот аппарат обеспечивает максимальную эффективность и безопасность.**

**Зарядка**

12В  
24В

20-600 Ач  
20-450 Ач

**ЗАПУСК**

12В  
24В

280 А  
210 А



**Автоматическая зарядка** : зарядка без надзора с напряжением подпитки в конце цикла (Floating). Аппарат может быть подсоединен к АКБ автомобиля безо всякой опасности.



**Зарядка на 100%** : Startium 480E обеспечивает 100% зарядку любых типов свинцовых АКБ: с жидким, гелевым электролитом, AGM, Start&Stop, Кальций, VRLA, EFB...



**Умное устройство** : постоянно анализирует состояние АКБ и регулирует мощность. Цифровой индикатор показывает напряжение и состояние АКБ, выраженное в процентах, в режиме реального времени.



**Защита бортовой электроники** : нет надобности отсоединять АКБ от автомобиля. Нет риска искрения благодаря отсутствию напряжения на зажимах пока они не подсоединены к АКБ.



**Глубокая разрядка**: этот аппарат может зарядить очень сильно разряженные, но не поврежденные АКБ, начиная с 1В.



**TIMER** : функция, позволяющая запрограммировать зарядку в полной безопасности в случае отсутствия надзора.



Функция **SOS recovery** внедрена в цикл зарядки для восстановления АКБ в процессе сульфатации.



**Автоматический запуск** : аппарат генерирует ток только при запуске двигателя автомобиля. Больше нет надобности в дистанционном управлении.



**Умный запуск** : пусковое устройство автоматически определяет поврежденные или сульфатированные АКБ. В этом случае аппарат не будет выдавать тока, чтобы не повредить бортовые электронные приборы автомобиля.



IWUOU

В наборе поставляются:

- Кабели (красный 1,9м / черный 2,1м)
- Изолированные зажимы

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**+** Автоматический перезапуск с сохранением последних использованных настроек.

**+** Функции теста альтернатора для быстрого определения сбоя.

**+** Удобное и простое считывание ошибок с цифрового дисплея.



CE - EN 60335-2-29

50/60hz	I <sub>l</sub>	~	Battery Icon	MIN. Ah	MAX. Ah	Reg	I 60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c	Fuse	IP	mm	mm	kg
230B	16A	1700B	12B	20-600Aч	3+Boost+Start	5-15-30-(40 boost)	280	390	200A	21	305x475x795	650x320x370	26	
			24B	20-450Aч	3+Boost+Start	5-10-15-(30 boost)	210	290						