

PRO25

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
12В 25А ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО
И ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ**

**ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**



CTEK | MAXIMIZING
BATTERY
PERFORMANCE

СТЕК PRO25

ДЛЯ ЕЖЕДНЕВНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

PRO25 инновационное, multifunctional и высокоэффективное 25А зарядное устройство и источник питания для профессионального использования в различных сферах автобизнеса.

PRO25 идеальное профессиональное зарядное устройство для использования в автомастерской или шоуруме автосалона совмещающее в себе мощность и передовые технологии, безопасность и возможность обслуживать любые 12В батареи включая литиевые (LiFePO4).



АВТОСЕРВИС

Случаи выхода из строя аккумуляторной батареи во время технического обслуживания автомобиля, а такое случается почти у каждого четвертого автомобиля, приезжающего в автосервис с недостаточным зарядом батареи, становятся всё более распространённым. Это отрицательно сказывается на работе мастерской с точки зрения производительности и прибыли. PRO25 обслуживает, заряжает и восстанавливает все типы 12 В аккумуляторных батарей быстро, безопасно и без прерывания работ по ремонту автомобиля. Так же PRO25 обеспечивает точное и стабильное напряжение необходимое во время программирования электронного блока управления, чтобы избежать непоправимого ущерба электронным системам контроля автомобиля или в тех случаях, когда батарею нужно отсоединить от бортовой сети автомобиля.



ШОУРУМ

В шоуруме дилерского центра любая мелочь влияет на представление посетителя об автопроизводителе в целом. Неспособность полностью продемонстрировать возможности автомобиля из-за разряженной батареи во время его осмотра, может не только смазать презентацию, но и вовсе, в некоторых случаях, привести к потере клиента.

Легкое и компактное устройство PRO25 является отличным решением для шоурума. Оно безопасное и простое в использовании, достаточно тихое, и небольшого размера для того, чтобы спрятаться под автомобилем. А ещё оно универсально и способно обеспечить зарядку и поддержку аккумулятора, когда питание бортовой системы больше не требуется.

СОВМЕСТИМО СО ВСЕМИ 12В БАТАРЕЯМИ

PRO25 подходит для обслуживания и зарядки всех типов 12В аккумуляторных батарей включая необслуживаемые с жидким электролитом, кальциевые (Ca/Ca), гелевые (GEL), а так же батареи AGM и EFB для автомобилей оборудованных системами СТАРТ-СТОП и литиевые LiFePO4.

ЗАРЯД И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Используя передовые технологии, PRO25 обеспечивает безопасную и быструю зарядку, удовлетворяющую потребностям каждой батареи. Встроенный датчик температуры регулирует скорость заряда в зависимости от температуры для достижения максимального уровня заряда. PRO25 имеет специальную программу восстановления, чтобы восстановить поврежденные батареи и продлить срок их службы.

БЕЗОПАСНОЕ И СТАБИЛЬНОЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Выберите режим SUPPLY, если вам необходимо поддерживать аккумулятор во время диагностики или поиска неисправностей. Благодаря низкому, но стабильному напряжению, пульсирующему току и интегрированным мерам безопасности, PRO25 безопасен для батарей и чувствительных электронных систем автомобиля.





ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАБОТЫ

Новый инновационный дизайн, использующий новейшие технологии для повышения эффективности, надежности и защиты от снижения номинальных значений (процесс, при котором зарядное устройство, при повышении температуры, снижает для батареи выходную мощность).

БЕЗОПАСНОЕ И ПРОСТОЕ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

PRO25 полностью автоматическое и простое в использовании и подключении. Оно не искрит и защищено от короткого замыкания и обратной полярности, чтобы защитить пользователя и батарею.

ЛЕГКИЙ, ПОРТАТИВНЫЙ И ПРОСТОЙ В УСТАНОВКЕ

PRO25 сконструировано для того чтобы обеспечить удобную эксплуатацию как в мастерской, так и в выставочном зале. Несмотря на то, что оно легкое и компактное, ударопрочный корпус позволяет PRO25 работать в самых трудных условиях.

УДЛИНЕННЫЕ КАБЕЛИ

PRO25SE имеет такие же функции как и PRO25S. Устройство PRO25SE поставляется с 6-метровыми соединительными кабелями для расширения возможностей применения.

PRO25

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	220–240 В, 50–60 Гц, 2.9А макс.
Зарядное напряжение	14,4 В/ 15,8 В/ 13,6 В, макс. 25А (Свинцово-кислотные батареи 12 В) 13.8 В/ 14,4 В/ 13,3 В, макс. 25А (LiFePO ₄)
Колебания силы тока	<1Ач/месяц
Ambient temperature	от -20°C до +50°C
Типы батарей	Свинцово-кислотные батареи 12 В (вкл. WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB, GEL и Lithium-Ion LiFePO ₄)
Емкость батарей	от 40 до 500 Ач (от 30 до 450 Ач LiFePO ₄)
Класс защиты	IP44
Гарантия	2 года
Минимальное остаточное напряжение батареи	2,0 В
Утечка обратного тока	<4%
Соединительные кабели	PRO25S: 2000 мм PRO25SE: 6000 мм (DC cable)
Длина питающего кабеля	1900 мм (AC cable)
Температурная компенсация	Датчик температуры окружающей среды
Вес нетто (устройство с кабелями)	PRO25S: 1.8 кг PRO25SE: 3.2 кг
Вес брутто (устройство в упаковке)	PRO25S: 2.2 кг PRO25SE: 3.9 кг
Габариты (ДхШхВ)	235x130x65 мм

PRO25 АКСЕССУАРЫ

Для большего удобства использования PRO25 в мастерской и выставочном зале мы разработали несколько аксессуаров:

Настенный держатель WALL HANGER 300

- специально разработан для установки PRO25 на стене или на стойках подъемника. WALL HANGER 300 оснащен крюком для безопасного хранения кабелей.

Защитный бампер BUMPER 300

- предназначен для защиты зарядного устройства и автомобиля от ударов и царапин. Изготовленный из эластичного силикона, BUMPER 300 плотно прилегает к корпусу PRO25 для дополнительного сцепления на скользких поверхностях. Он также имеет ручку для упрощения переноски (не подходит для использования с PRO25SE).

Мобильная тележка TROLLEY PRO

- разместите все оборудование для зарядки батарей и диагностике автомобиля на этой специально разработанной тележке для тяжелых условий эксплуатации. Она имеет специально разработанные места для размещения ноутбуков, тестеров, аккумуляторов и т. д., а также крючки для удобного хранения соединительных кабелей PRO25. Существует также специальная монтажная панель для надежного крепления двух устройств PRO25. Это отличное портативное решение для подачи в систему 24 В напряжение до 50 А.



PRO25

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Для всех типов свинцово-кислотных 12В батарей: WET, Calcium (Ca/Ca), Gel, AGM, EFB и Lithium-Ion (LiFePO₄).
- Выделенный литий-ионный режим (LiFePO₄).
- Совместим с батареями емкостью от 40Ач до 500Ач (от 30Ач до 450Ач LiFePO₄).
- Режим источника питания SUPPLY для подачи электроэнергии в систему автомобиля.
- Полностью автоматическое простое в использовании. Простота подключения, защита от искр и обратной полярности.
- 2 года гарантии

СТЕК | MAXIMIZING
BATTERY
PERFORMANCE

АЛИНА ТЕХНИК
105122, МОСКВА, НИКИТИНСКАЯ УЛ., Д. 21, КОРП. 1
ТЕЛ: + 7 499 165 00 00, 163 43 42
INFO@СТЕК.RU / WWW.СТЕК.RU