

РЕСАНТА®

ПАСПОРТ



Пусковое устройство

ПУ-2

www.resanta.ru

Содержание:

1. Общие положения	4
2. Меры безопасности и предосторожности	4
3. Запуск двигателя	5
4. Зарядка	6
5. Использование 12-вольтового гнезда	6
6. Источник света	7
7. Воздушный компрессор	7
8. USB порт	7
9. Утилизация	7
10. Технические характеристики	8
11. Сервис-центры	9

1. Общие положения

Удобное, портативное пусковое устройство с встроенным аккумулятором. Идеально подходит для пуска любых двигателей внутреннего сгорания оборудованных электростартером (автомобилей, катеров, двигателей генераторов и тд.). Полностью совместимо с любой 12-вольтовой пусковой системой. Устройство использует встроенный аккумулятор, не требующий техобслуживания, что позволяет хранить его в любом положении без риска утечки кислоты.

Данное руководство необходимо для информации о правилах техники безопасности, о порядке работы и процедурах технического обслуживания. Храните его в безопасном и сухом месте для дальнейшего использования.

Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием устройства! Соблюдайте правила техники безопасности.

2. Меры безопасности и предосторожности

- Надевайте защитные очки.
При работе со свинцово кислотными аккумуляторами это обязательно.
- Избегайте контакта с кислотой аккумуляторной батареи.
При попадании электролита на кожу промойте поврежденное место большим количеством чистой воды. Делайте это до прибытия медицинской помощи.
- При соединении кабелей соблюдайте полярность. Соедините зажим красного цвета с положительной клеммой аккумулятора (символ «+») Соедините зажим черного цвета с минусовой клеммой аккумулятора (символ «—»).
- Используйте устройство в хорошо вентилируемом месте. Запрещено использовать устройство вблизи легковоспламеняющихся веществ или открытого огня.
- Запрещено прикасаться красными и черными зажимами друг к другу. Если это произойдет, то кабели или зажим могут расплавиться. Класть зажимы только на предназначенные для этого опоры.
- Предназначено только для 12-вольтовой системы пуска двигателя. Использовать только на транспортных средствах и судах с электрическими системами на 12 вольт.
- Избегайте работы в одиночку.
Если произойдет несчастный случай, то напарник поможет вам.
- Содержите рабочее место и устройство в чистоте. Место применения устройства должно быть освещено. Запрещается применение устройства под дождем или в сыром месте. Запрещается подвергать корпус устройства воздействию прямых солнечных лучей и нагреву.

- Категорически запрещено применение устройства или его принадлежностей детьми. Запрещается нахождение детей вблизи места работы устройства. Хранить устройство в не доступном для детей месте.
- Рабочая одежда.
Ювелирные украшения или свободно болтающиеся концы одежды могут быть повреждены или привести к травмам. Для работы с устройством рекомендуется одежда из непроводящей электричество ткани и обувь на нескользящей подошве. Если у вас длинные волосы, то наденьте соответствующий головной убор.
- Ремонт и техобслуживание внутренней части устройства должно проводиться только в сервисном центре или квалифицированным специалистом. Для ремонта и замены используйте только оригинальные запасные части. Использование не оригинальных запасных частей автоматически лишает вас гарантии и снимает ответственность с продавца и производителя оборудования за последствия.
- Содержите устройство в чистоте.
Регулярно осматривайте кабели на предмет наличия повреждений. Запрещена работа устройства с поврежденными кабелями. Замену кабелей проводить в авторизованном сервисном центре.
- Перед применением.
Проверьте, что отсутствуют поврежденные части. Убедитесь, что устройство исправно. Если вы подозреваете, что какая-либо часть устройства неисправна, то тщательно проверьте ее перед началом работы. Убедитесь, что кабели хорошо зафиксированы на пусковом устройстве.

ВНИМАНИЕ!

Перед первым применением полностью зарядите аккумулятор.
Полностью заряжайте аккумулятор после каждого использования.
Полностью заряжайте аккумулятор каждые 3 месяца.

3. Запуск двигателя

- Данное пусковое устройство спроектировано для работы на транспортных средствах и судах. Пусковое устройство можно использовать в качестве переносного источника энергии на 12 В постоянного тока в удаленных зонах или в случае аварии.
- Заглушите двигатель перед использованием пускового устройства.
- Убедитесь, что выключатель питания находится в выключенном положении, пока зажимы подключены к аккумулятору автомобиля.
- Подключите положительный (красный) зажим к положительной клемме аккумулятора.

- Подключите минусовой (черный) зажим к минусовой клемме аккумулятора.
- При неправильном подключении зажимов к клеммам аккумулятора сработает звуковая защита. Внимание: не запускайте устройство при неправильно подключенных зажимах, это может привести к серьезным повреждениям.

Примечание: пусковое устройство предназначено только для запуска двигателей 12В. При подключении устройства к двигателю 24В сработает звуковая защита. Внимание: не запускайте устройство, это может привести к серьезным повреждениям.

- Когда загорится зеленый световой индикатор, поверните выключатель в позицию «Вкл».
- Попробуйте запустить двигатель в течении 3-5 секунд. Если двигатель не заводиться в течении 10 секунд, подождите по крайней мере (минимум) 4 минуты перед следующей попыткой запуска.
- После запуска двигателя переведите выключатель устройства в положение «Выкл». Затем отключите сначала черный минусовой зажим, затем красный положительный от клемм.
- Перезарядите устройство как можно скорее после использования.

4. Зарядка

Для зарядки используйте зарядное устройство. Продолжайте зарядку до тех пор, пока не загорится индикатор полной зарядки. Если прибор будет оставлен в разряженном состоянии без подзарядки на срок более 48 часов, внутренняя батарея может быть повреждена.

Чтобы проверить состояние заряда аккумулятора, переключите выключатель «Тест» в левое положение. Загоревшийся индикатор покажет уровень зарядки.

Если напряжение батареи слишком низко сработает звуковая защита.

5. Использование 12-вольтового гнезда

Пусковое устройство можно использовать в качестве переносного источника энергии на 12В постоянного тока в удаленных зонах или в случае аварии.

При превышении выходного тока (15А макс) сработает защита, и устройство будет отключено автоматически. Уменьшите мощность подключаемого электрооборудования и работа устройства автоматически возобновиться в течении нескольких минут.

6. Источник света

Пусковое устройство можно использовать в качестве переносного источника света. Переключите выключатель «Свет» в правое положение, и на левой стороне устройства будет включен фонарь. Переключите выключатель в нейтральное положение, чтобы выключить фонарь.

7. Воздушный компрессор

Воздушный компрессор рассчитан на 250 фунтов на квадратный дюйм (17 бар).

- Достаньте шланг компрессора, при необходимости установите переходник.
- Присоедините шланг компрессора к накачиваемому изделию.
- Переключите выключатель компрессора в положение «Вкл».
- Когда изделие будет накачено до нужного давления, выключите компрессор путем переключения выключателя в нейтральной положение и отсоедините шланг.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не используйте компрессор более чем 10 минут. Дайте компрессору остыть в течение 10 минут перед повторным использованием.

8. USB порт

USB выход обеспечивает выход постоянного тока до 1,2А при 5В.

- Переведите переключатель USB/Компрессор в положение «USB».
- Подключите устройство к USB разъему.
- Включите устройство.

9. Утилизация

После окончания срока службы аккумулятора батарея может вторично использоваться. В некоторых странах это может быть обязательным. Обратитесь к местным органам власти, занимающимся вопросами утилизации твердых отходов для получения информации по данному вопросу.

Категорически запрещено сжигание устройства, может привести к взрыву. Перед утилизацией батареи необходимо тщательно изолировать пусковые кабели изоляционной лентой для предотвращения короткого замыкания. Не оставляйте аккумулятор под воздействием высоких температур или открытого пламени, поскольку это также может привести к взрыву.

10. Технические характеристики

Напряжение: 12 В,

Пусковой ток: 400 А,

Максимальный ток при запуске: 900 А,

Встроенный аккумулятор: свинцово-кислотный, 17А/ч,

Максимальное давление компрессора: 17 бар.

11. Сервис-центры:

Единая служба технической поддержки:

Электронная почта: electro@resanta.ru

Сайт: www.resanta.ru

- **Астрахань**, ул. Рыбинская, д.3, тел.: (8512) 48-27-57.
- **Архангельск**, Окружное шоссе, д.6, тел.: (8182) 42-05-10.
- **Барнаул**, ул. Новороссийская, д.140, оф 24, тел: (3852) 464-236.
- **Белгород**, ул. Ворошилова, д. 2а, тел: (4722) 20-74-72.
- **Брянск**, ул. 2-ая Почепская, д. 34А, тел: (4832) 58-01-73.
- **Владимир**, ул. Мещерская, д.1, тел: (4922) 444-084.
- **Волгоград**, проспект Ленина д.69 "А" первый этаж, тел.: (8442) 73-49-02, 72-83-15.
- **Воронеж**, ул. Острогжская, 73, тел: (4732) 36-46-35, 47-00-50, 76-11-21.
- **Екатеринбург**, ул. Походная, д.81, склад 18, тел.: (343) 295-80-46, 295-80-47, 8-912-652-00-06.
- **Екатеринбург**, ул. Д. Зверева, д 31Е, офис 31.
- **Ижевск**ул. Карла Маркса, д.23а тел: (3412) 790730, 8-919-916-85-12
- **Иркутск**, ул. Костычева, д.32, тел: (3952) 42-16-94, 42-16-98.
- **Казань**, ул. Поперечно-Авангардная, д.15, тел: (843)278-43-88
- **Калининград**, ул. Железнодорожная, д.12, тел: (4012) 76-36-09.
- **Калуга**, ул. Промышленная, д.36а, стр.7, тел: (4842) 530-968.
- **Кемерово**, ул. Камышенская, д.3А, тел: (3842) 33-61-75.
- **Киров**, ул. Потребкооперации, д.17, тел: (8332) 56-74-39, 73-19-75.
- **Краснодар**, ул. Темрюкская, д.58, тел: (861) 222-56-58, 210-11-19.
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, 7/1, тел:(391) 293-56-69.
- **Курган**, пр.Машиностроителей 1, тел: (3522) 630-195.
- **Курск**, ул. Черняховского 52-А, тел: (4712) 37-08-17.
- **Липецк**, ул. Рабочая, д.8, тел: (4742) 43-32-12.
- **Махачкала**, ул. Первомайская, д.13, тел: 8-903-469-42-55, 8-928-529-76-18.
- **Москва**, Внутренний проезд, д. 8, строение 4, тел.: (495) 318-05-57.
- **Москва**, ул. Литовский бульвар, д.22, ТД "Ясенево", тел.: (495) 426-30-11.
- **Мурманск**, ул. Домостроительная, д. 6, склад № 09.
- **Набережные Челны**, тел.: (8552) 330-965, 330-964.
- **Нефтеюганск**, 5-й микрорайон, д.5, тел: (3463) 227-999.
- **Нижний Новгород**, ул. Вятская, д.41, тел: (831) 437-17-04.
- **Нижний Тагил**, ул. Балакинская, д.2, офис 1, тел.: (3435) 377-339
- **Новосибирск**, ул. Фрунзе, д.19, тел: (383) 224-84-07, 287-37-23.
- **Омск**, ул. Дмитриева, д.18, тел: (3812) 72-99-50.
- **Оренбург**, ул. Монтажников, д.26, тел: (3532) 37-47-36.
- **Пенза**, ул. Измайлова, д.17а, тел: (8412) 56-23-16 / 66-01-88.
- **Пермь**, ул. Комсомольский проспект, д.98, оф.33 тел.: (342) 298-30-08.
- **Пятигорск**, ул. Ермолова, д.32а, тел: (928) 328-75-16.
- **Ростов-на-Дону**, пр.40-летия Победы, д.75, офис 6, тел: (863) 269-27-14, 257-79-77, 269-99-26.
- **Рязань**, ул. Зубковой, д. 8а (завод Точинвест), 3 этаж, офис 6, тел.: (4912) 30-13-22.
- **Самара**, ул. Авиационная, д.1 лит.А, офис 45, тел: (846) 276-33-05.
- **Санкт-Петербург**, ул.Крыленко, д.1 лит.А, оф.№13, тел: (812) 333-22-43, 495-41-51, 716-58-29.
- **Саранск**, ул. Строительная, д.1, тел.: (8342) 291-938
- **Саратов**, ул. Крайняя, д.129, тел:(8452) 338-505, 338-510.

- **Сочи**, ул. Гастелло, д.23А, тел: (8622) 46-02-37.
- **Ставрополь**, Михайловское шоссе, д. 5, тел.: (8652) 500-726, 500-727, 28-03-11
- **Стерлитамак**, ул. Западная, д.18, литер А тел.: (3473) 333-707.
- **Сургут**, ул. Базовая, д. 20, тел.: (3462) 310-897.
- **Тамбов**, ул. Мичуринская №89, д.124А, тел: (4752) 56-02-01.
- **Тверь**, ул. Александра Завидова, д.13/12, тел: (4822) 631-023.
- **Томск**, ул. Мостовая, д.32, пом.27 тел: 8-952-800-19-72.
- **Тула**, ул. Марата, д. 100, тел: (4872) 385-344.
- **Тюмень**, ул. Судостроителей, д.16, тел: (3452) 61-12-06.
- **Ульяновск**, ул. Урицкого, д.25/1, склад №3, тел: (8422) 27-06-30, 27-06-31.
- **Уфа**, ул. Бакалинская, 9 тел.: (347) 229-43-29.
- **Хабаровск**, ул. Индустриальная, д. 8а, тел: (4212) 54-44-68.
- **Чебоксары**, Базовый проезд, д.15, тел: (8352) 28-63-99.
- **Челябинск**, ул. Морская, д.6, тел: (351) 222-43-15, 222-43-16.
- **Череповец**, ул. Боршодская, д. 50, тел: (8202) 23-38-63.
- **Ярославль**, Тутаевское шоссе д.2 стр.3, тел: (4852) 58-99-42.
- **Казахстан**, г. Алматы, Илийский тракт 37, офис 7, тел: 8(727)239 91 54, 385-03-97.
- **Украина, г. Донецк**, ул. Куйбышева, д.70, склад №15, тел: 093-786-57-50, (062)-389-10-95.
- **Украина, г. Симферополь**, 9 км Московского шоссе, база "WEST", тел: (0652)-70-79-31.
- **Украина, г. Одесса**, ул. Дальницкая, 46, тел: 8-093-363-90-02; 8-048-735-92-03.
- **Украина, г. Киев**, ул. Новоконстантиновская, 4, тел: (044) 239-23-37; 8-048-735-92-07.

Дорогой покупатель!

Мы выражаем вам огромную признательность за выбор пускового устройства «Ресанта». Оно прослужит вам долго. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

Компания производитель устанавливает расчетный срок службы устройства 5 лет, при условии соблюдения правил эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации пускового устройства «Ресанта» — 1 год. Моментом начала эксплуатации считается дата, указанная Организацией-продавцом в гарантийном талоне.

Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует работу пускового устройства на протяжении одного года со дня продажи.
2. Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, указанных в паспорте.
3. Гарантийный ремонт не производится при нарушении гарантийной пломбы (наклейки).
4. Гарантийный ремонт производится при наличии печати фирмы, даты продажи и подписи продавца.
5. При отсутствии печати фирмы-продавца, даты продажи или подписи продавца гарантийный срок исчисляется от даты изготовления.

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ

Наименование мастерской

М.П.

12. Свидетельство о приемке

Пусковое устройство «Ресанта» _____

№ _____

признан годным для эксплуатации.

Дата продажи _____

Я покупатель/представитель фирмы _____

С условиями эксплуатации ознакомлен _____

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Описание дефекта, № прибора

ОТК изготовителя

SIA «RESANTA»
Rīga, Andreja Saharova iela, 5/1, LV-1082, Latvia
www.resanta.ru