

Мультифункциональное пусковое устройство Soft Drive SDC-1002

Руководство по эксплуатации



Перед использованием продукта внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации и сохраните его в надлежащем состоянии

1

Схема внешнего вида устройства и его функций



2

Схема внешнего вида устройства и его функций



3

Описание устройства

Этот продукт представляет собой многофункциональный автомобильный аварийный источник питания для запуска и насос — все в одном, который может выполнять аварийное зажигание автомобиля, который не может быть запущен из-за потери заряда аккумулятора, и накачивать автомобильные шины, и в то же время поддерживать выход 5 В/2 А для зарядки большинства мобильных телефонов и планшетов.

Упаковочный лист
Насос для аварийного запуска двигателя, многофункциональный * 1, зажим зажигания * 1, руководство * 1, кабель для передачи данных * 1, надувные воздушные клапаны * 1, принадлежности для воздушных клапанов * 3

Параметры продукта	
Наименование: Автомобильный насос для аварийного запуска двигателя, многофункциональный	
Выход запуска: 12 В	Ток запуска: 500 А*
Пиковый ток: 1000 А*	Вход: Туре-С: 5 В=2 А (макс.); DC: 12 В
Выход: USB: 5 В=2 А	Время зарядки: около 3-5 часов
Мощность воздушного насоса: 60 Вт	Диапазон манометра: 5-150 фунтов на кв. дюйм, поддержка до 120 PSI
Время накачки: 7-9 минут (шины R195)	Размер продукта: 162x125x45 мм
Вес продукта: около 590 г*	Емкость аккумулятора: 10000 мАч

*Этот параметр является стандартным, и фактический параметр продукта может отличаться в зависимости от версии.

Надувные характеристики
1. Диапазон манометра: 5-150 фунтов на кв. дюйм (более 150 фунтов на кв. дюйм, датчик может быть поврежден), а максимальное давление 120 фунтов на кв. дюйм поддерживается накачкой.
2. РАЗРЕШЕНИЕ ДИАПАЗОНА (РАЗРЕШЕНИЕ): 0,5 фунтов на кв. дюйм/0,05 бар/5 кПа
3. Точность манометра: +2 фунта на кв. дюйм (при комнатной температуре 25 °C, влажность 75%)
4. Единицы отображения (три): фунт на кв. дюйм, бар, кПа
5. Автоматическое отключение: в состоянии отсутствия давления воздуха он автоматически отключится на 60 +/- 5 секунд без работы
6. Мощность воздушного насоса: 65 Вт4

4

Характеристики и изображение устройства

Кнопка 1: Предварительная установка давления воздуха. Нажмите кнопку, чтобы увеличить заданное значение давления воздуха, и нажмите и удерживайте кнопку, чтобы быстро увеличить заданное значение давления воздуха.
Кнопка 2: Предварительная установка давления воздуха. Нажмите кнопку, чтобы уменьшить заданное значение давления воздуха, и нажмите и удерживайте кнопку, чтобы быстро уменьшить заданное значение давления воздуха.
Кнопка 3: Нажмите и удерживайте, чтобы включить режим надувания. Далее нажмите, чтобы надуть в соответствии с заданным значением, нажмите еще раз, чтобы приостановить работу, и нажмите и удерживайте, чтобы выключить надув.
Кнопка 4: Нажмите, чтобы переключить режим, вы можете циклически переключать режимы, нажмите и удерживайте в течение 2 секунд, чтобы переключить блок, вы можете циклически переключать: фунты на кв. дюйм/бар/кПа.
Кнопка 5: Нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд, чтобы включить функцию вспышки, нажмите, чтобы войти в режим запуска, и нажмите еще раз, чтобы войти в режим аварийный режим запуска.



5

Управление устройством

Автомобильный прикуриватель:
1. Вставьте зажим зажигания в разъем EC5.
2. Длительное нажатие кнопки питания/запуска отобразит текущий процент заряда батареи, убедитесь, что заряд превышает 50% перед зажиганием.
3. Закрепите зажим зажигания на аккумуляторе автомобиля (положительный полюс зажима зажигания соответствует положительному полюсу аккумулятора автомобиля, а отрицательный полюс зажима зажигания соответствует отрицательному полюсу аккумулятора автомобиля).
4. Вернитесь к автомобилю и запустите автомобиль (если питание аккумулятора серьезное, рекомендуется отсоединить аккумулятор от автомобиля и напрямую подключить положительный и отрицательный полюсы для запуска).
5. Отсоедините пусковой источник питания сразу после запуска автомобиля.
Накачивание шин:
1. Подсоедините надувную камеру к фюзеляжу и подсоедините соответствующий воздушный клапан в соответствии с надуваемым изделием.
2. Нажмите и удерживайте кнопку «Питание/Старт», выберите режим с помощью «Клавиши режима» и отрегулируйте заданное давление воздуха с помощью кнопок «+» и «-».
3. Нажмите «Старт», чтобы накачать изделие в соответствии с заданным значением, и нажмите снова, чтобы выключить накачку.
4. Когда устройство включено, число, отображаемое на экране дисплея после подключения, является текущим давлением.
5. В целях обеспечения безопасности, пожалуйста, проверьте давление воздуха, необходимое для накачиваемого изделия, перед накачиванием, чтобы избежать травм, вызванных разрывом из-за чрезмерного накачивания.
6. Диапазон давления воздуха в шинах автомобилей, велосипедов и мотоциклов указан на боковой стенке шины; Руководство по давлению воздуха в шинах автомобиля указано возле внутренней стенки двери со стороны водителя; Давление воздуха связано с весом груза, а для получения более подробных рекомендаций по давлению воздуха см. описание автомобиля.

Техника безопасности при использовании

1. Пожалуйста, проверьте мощность аварийного источника питания перед использованием. Не используйте его, если остаточный заряд составляет менее 50% или когда источник питания находится при высокой температуре, а время одной непрерывной накачки не должно превышать 15 минут.
2. Пожалуйста, убедитесь, что зажим зажигания полностью вставлен в интерфейс пускового питания, в противном случае это повлияет на производительность запуска и даже расплавит пластиковую часть интерфейса.
3. Не используйте аварийный источник питания для непрерывного запуска автомобиля на высоком уровне, а временной интервал между двумя запусками должен быть больше 30 секунд.
4. После подключения зажима зажигания и аварийного источника питания немедленно запустите автомобиль.

6

5. Если автомобиль не заводится, проверьте, надежно ли закреплен зажим зажигания, нет ли ржавчины или грязи на поверхности интерфейса аккумулятора, и заведите автомобиль после того, как поверхность будет чистой. Если он не заводится после трех последовательных попыток, прекратите принудительно заводить автомобиль, в противном случае это повредит изделие.
6. Не храните это изделие в условиях высокой температуры, сильного света и сильного магнитного поля, не помещайте его в другие суровые условия, такие как источники огня. Если внутри попала вода, пожалуйста, высушите его естественным образом перед использованием.
7. Неправильное использование изделия может легко привести к поломке самого изделия или поставить под угрозу безопасность людей и имущества.
8. Если потребитель нарушает правила эксплуатации изделия и использует его не по назначению, производитель не несет никакой юридической ответственности. Непрофессионалам строго запрещено разбирать это изделие.
9. Избегайте использования электроприборов или нагрузок, которые превышают выходной ток этого продукта (при принудительном использовании сработает защита цепи, и продукт не будет работать).
10. Избегайте сильных физических воздействий, включая постукивание, бросание, топтание, сдавливание и т. д.
11. Этот продукт не является игрушкой, его запрещено использовать детям, рекомендуется, чтобы пользователь был старше 16 лет, пожалуйста, соблюдайте безопасное расстояние между детьми и продуктом во время процесса накачивания.
12. Продукт может повредить аккумулятор, если его оставить без использования в течение длительного времени, рекомендуется заряжать его не реже одного раза в три месяца.
13. Перед установкой значения давления накачивания, пожалуйста, убедитесь, что выбрана правильная единица измерения, в противном случае это может привести к несчастным случаям, таким как прокол, обычно используемые единицы преобразования: 1 бар = 14,5 фунтов на кв. дюйм, 1 бар = 100 кПа, 1 бар = 1,02 кг/см2.
14. Во время накачивания не отходите и наблюдайте за процессом накачивания, чтобы не допустить слишком высокого давления накачивания, если не установлено предварительно заданное давление воздуха.

Таблица рекомендованных режимов и давления

Режим	Объект	По умолчанию	Рекомендуемое значение
Свободные настройки	700С велосипедные клинчатые шины	35 фунтов / кв. дюйм	100-135 фунтов / кв. дюйм
	700С велосипедные трубчатые шины	35 фунтов / кв. дюйм	120-145 фунтов / кв. дюйм
Велосипед	Велосипедные шины 12, 14 и 16 дюймов	45 фунтов / кв. дюйм	30-50 фунтов / кв. дюйм
	Велосипедные шины 20, 22 и 24 дюймов	45 фунтов / кв. дюйм	40-50 фунтов / кв. дюйм
	Велосипедные шины 26, 27,5 и 29 дюймов	45 фунтов / кв. дюйм	45-65 фунтов / кв. дюйм
Мотоцикл	Шины для мотоциклов	2,2 бар	1,8-2,8 бар
Автомобиль	Малые автомобильные шины	2,5 бар	2,2-2,8 бар
	Баскетбольный	8 бар	7-9 бар
Мяч	Футбольный	8 бар	8-16 бар
	Волейбольный	8 бар	4-5 бар
	Мяч для регби	8 бар	12-14 бар

7

Устранение неполадок

Проблема	Решение
Низкая скорость накачивания	Проверьте, достаточно ли заряда батареи. Проверьте трубку на предмет утечки. Проверьте, правильно ли соединены трубка и шины. Проверьте накачиваемый материал на предмет утечек воздуха.
Невозможно накачать, если устройство включено	Проверьте, достаточно ли заряда батареи. Проверьте, не превышает ли текущее давление в шинах заданное значение.
Нормальное значение давления накачивания отображается как ноль	Надувные изделия низкого давления, такие как воздушные шары, кожаные мячи и т. д., находятся вне диапазона обслуживания.
Падение давления в шинах при подключенном устройстве	При накачивании до 36 фунтов/кв. дюйм будет падение 1-2 фунта/кв. дюйм, и между выпускным и впускным отверстиями будет разница давлений.
Происходит утечка воздуха при подключении трубки	Затяните трубку.
Если температура оболочки очень высокая при накачивании, отключается питание	При накачке, если внешняя температура устройства слишком высока, защита питания автоматически включится.
Давление воздуха не в норме	Если устройство не работает в нормальном режиме и возникла ошибка, выключите его и перезапустите.

Негарантийные случаи

1. Неиспользование, обслуживание, ремонт или использование неоригинальных аксессуаров в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации;
2. Несанкционированное обслуживание, изменение, неправильное использование, столкновение, падение, вы- давление, попадание жидкости и коррозия;
3. Повреждение, измененные или неузнаваемые этикетки продукта, пломбы и серийные номера (SN);
4. Повреждения, вызванные непреодолимыми наводнениями, пожарами, ударами молнии и т. д.;
5. Дефекты, вызванные естественным износом или нормальным старением продукта.

8