бескомпромиссный компрессор

АГРЕССОР®

Автомобильный воздушный компрессор

AGR-50L

Руководство по эксплуатации



Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с руководством, входящим в комплект поставки, прежде чем приступить к эксплуатации и обслуживанию компрессора. Сохраните его для последующего использования. Несоблюдение требований инструкции может привести к поломке изделия, травмам и повреждению накачиваемых вещей.

www.autoprofi.com

⚠ ВНИМАНИЕ!

Обязательно прочитайте этот раздел. Указания по безопасности.

Ознакомьтесь со всеми требованиями безопасности перед эксплуатацией изделия. Несоблюдение требований может привести к поломке изделия, травмам и повреждению накачиваемых вещей.

- Перед каждым использованием проводите визуальный осмотр компрессора на наличие повреждённых деталей, деформаций и трещин. В случае обнаружения повреждений не используйте устройство и обратитесь для ремонта в специализированный сервисный центр.
- Не используйте данное устройство в целях, отличных от его прямого назначения.
- Никогда не применяйте данное устройство к людям или животным.
- Эксплуатация компрессора допускается при температуре от –30°С до +50°С.
- Не подвергайте компрессор и его элементы воздействию влаги.
- Не эксплуатируйте данный компрессор под прямыми солнечными лучами в условиях чрезмерно высокой температуры воздуха.
- Шланг компрессора и его поверхность могут нагреваться во время работы. Не прикасайтесь к ним.
- Во время работы компрессора проследите, чтобы шнур питания не соприкасался с горячими поверхностями, горюче-смазочными материалами и острыми краями предметов.
- Не оставляйте работающий компрессор без присмотра.
- Не накачивайте изделия слишком сильно. Излишнее накачивание может вызвать повреждения или травмы.
- Этот компрессор рассчитан на периодическую работу. Нагрузка в течение долгого времени приведет к перегреву и порче устройства. Если компрессор стал работать медленнее или металлические части сильно нагрелись, выключите компрессор и дайте ему остыть в течении 30 минут, прежде чем возобновить работу.
- Не позволяйте детям брать в руки или включать данный компрессор.
- Не разбирайте устройство. Не ремонтируйте самостоятельно и не изменяйте модификацию. Для ремонта и обслуживания обращайтесь в уполномоченные сервисные центры.
- Не включайте устройство вблизи огня, во взрывоопасных атмосферах, а также в местах распыления аэрозолей. Используйте компрессор только в хорошо проветриваемых помещениях.
- Не накачивайте вещи выше уровня давления, рекомендованного производителем надувного изделия.
- Внимание! В целях безопасной эксплуатации изделия, пользуйтесь только оригинальными деталями и принадлежностями компрессора либо элементами, рекомендованными производителем.

Общие сведения

Спасибо за приобретение компрессора AGR-50L.

Сведения и инструкция по эксплуатации. Данная инструкция по эксплуатации обеспечит безопасное и правильное использование компрессора. Внимательно прочтите инструкцию перед первым использованием данного устройства. Храните инструкцию по эксплуатации в безопасном месте.

Декларация о соответствии ЕАС. Данный прибор соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза № 020/2011 «Электро-магнитная совместимость технических средств».

Комплект поставки. 1. Воздушный компрессор со встроенным светодиодным фонарём. 2. Защита от перегрева. 3. Перепускной клапан для регулировки давления в шинах. 4. Набор переходников для накачивания мячей, матрацев и т.п. 5. Набор переходников для накачивания лодок. 6. Руководство по эксплуатации. 7. Удобная сумка для хранения.

Назначение

Данное изделие представляет собой воздушный компрессор для производства направленного воздушного потока. Компрессор предназначен для накачивания шин автомобилей, мотоциклов, велосипедов. Компрессор может быть также использован для накачивания надувных лодок, мячей, матрацев и других надувных изделий. Для этого в комплекте предусмотрены насадки-переходники.

Обращаем ваше внимание, что данный компрессор не предназначен для профессиональной и производственной деятельности.

Подготовка компрессора к работе

- Установите компрессор на ровное сухое место так, чтобы исключить его падение во время работы.
- Перед подключением компрессора к бортовой сети автомобиля убедитесь, что переключатель установлен в позиции «выключено» (O).
- Подключайте компрессор к аккумуляторной батарее. При использовании компрессора рекомендуется оставлять двигатель автомобиля включенным.
- Во избежание перегрева шланга следите за тем, чтобы он находился в расправленном состоянии.

ВНИМАНИЕ!

После 15 минут непрерывной работы выключите компрессор и дайте ему остыть в течение 20 минут. Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации устройства в различных областях применения.

Накачивание шин

- Присоедините клапан подачи воздуха к золотнику шины.
- Подключите компрессор к аккумуляторной батарее, используя зажимы АКБ.
- Установите переключатель в положение «включено» (I).
- Когда нужный уровень давления будет достигнут, выключите компрессор, установив переключатель в поз. «выключено» (O).
- Отсоедините шнур питания и патрон шланга.
- После использования, прежде чем убрать компрессор, дайте ему некоторое время остыть.

ВНИМАНИЕ! При накачивании изделия не превышайте максимальное давление в 10 Атм (кг/см^2) во избежание поломки компрессора.

Измерение давления

- При работе компрессора происходит постоянное измерение давления с помощью встроенного манометра.
- Манометр компрессора имеет градуировку на две шкалы: ATM = кг/см^2 и PSI = фунт/кв. дюйм.
- Обратите внимание, что в процессе накачивания воздуха абсолютно точный отсчет показаний невозможен по причине большой скорости его подачи. Для получения точных показаний на время остановите работу компрессора.

Дополнительные возможности

Светодиодный фонарь.

В корпус компрессора встроен яркий светодиодный фонарь, который позволяет подсветить область применения компрессора в тёмное время суток, а также работает в режиме подачи предупредительных сигналов. Включить режим освещения можно, установив переключатель в положение (I). Для режима подачи предупредительных сигналов установите переключатель в положение (II).

Накачивание надувных лодок.

В комплектации компрессора предусмотрен набор переходников для накачивания надувных лодок. Для реализации данной функции следует присоединить к патрону шланга один из семи переходников подходящий по диаметру к клапану вашей лодки.

Накачивание различных надувных изделий.

В комплектации компрессора предусмотрен набор переходников для накачивания надувных лодок. Для реализации данной функции следует присоединить к патрону шланга один из семи переходников подходящий переходник из набора.

Встроенная защита от перегрева

- Компрессор оборудован системой защиты от перегрева. Система автоматически отключит устройство от питания, в случае, если температура компрессора поднимается выше максимально допустимого уровня.
- Если устройство самопроизвольно выключилось, не пытайтесь сразу возобновлять его работу. Поставьте выключатель компрессора в положение (O), дайте компрессору остыть в течении 15 минут, после чего можете продолжить использование.

Ремонт и техническое обслуживание

- Компрессор оснащен системой, обеспечивающей постоянную смазку двигателя. Детали компрессора в дополнительной смазке не нуждаются.
- Все ремонтные работы должны осуществляться уполномоченными сервисными центрами.

Уход и хранение

Каждый раз после использования компрессора необходимо удалять следы грязи и влаги с корпуса устройства при помощи мягкой ткани. Не допускайте попадание воды на корпус или детали устройства во избежание образования коррозии. Храните компрессор в сумке для хранения или оригинальной коробке во избежание его повреждения.

Устранение неполадок

1. Компрессор не включается:

- Присоедините плотно зажимы к клеммам АКБ для улучшения контакта.
- Очистите зажимы или клеммы АКБ от загрязнения и следов окисления. Используйте непроводящий материал, не делайте этого руками или металлическими предметами.
- Проверьте силу тока, должно быть минимум 10 А.

2. Компрессор работает, но не накачивает:

- Плотно присоедините патрон шланга или переходник.
- Проверьте герметичность шланга.
- Проверьте герметичность шин.

3. Компрессор работает очень медленно:

- Компрессор перегрелся из-за слишком долгой работы. Выключите его, и дайте остыть в течение 30 минут.
- Слишком слабое напряжение. Заведите машину.

4. Частое срабатывание системы защиты от перегрева:

- Переместите компрессор в хорошо проветриваемое помещение, где более низкая температура окружающей среды.

Транспортировка, хранение, реализация и утилизация

Хранить компрессор необходимо в закрытых или других помещениях с естественной где колебания температуры и влажность воздуха существенно

меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом, при температуре не выше +45 °С и не ниже –20 °С, относительной влажности не более 80 % при +25 °С. Компрессор можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с предупреждением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химических активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов, что соответствует условиям перевозки 8 по ГОСТ 15150-89. Реализация оборудования осуществляется через торговые точки и магазины согласно законодательству РФ. Утилизация оборудования осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран-участников Таможенного союза. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 020/2011

Технические параметры

Напряжение	12 В
Максимальный ток потребления	23 А
Мощность двигателя	280 Ватт
Диаметр поршня	30 мм
Максимальное давление	10 Атм (кг/см^2)
Производительность	50 л/мин
Время непрерывной работы	15 мин
Рабочая температура	от –30°С до +50°С
Длина шланга	5 м
Длина кабеля питания	3 м
Мощность фонаря	0,5 Вт

Утилизация

Когда срок службы компрессора подойдет к концу, особенно в случае возникновения неисправностей, прибор должен быть утилизирован как неремонтопригодный.

ВНИМАНИЕ!

- **Изолируйте оголенные концы проводов аккумулятора при помощи изоляционной ленты, чтобы обеспечить безопасность.**
- **Используйте местные средства сбора отходов, подлежащих утилизации и повторному использованию, для утилизации электрических и электронных приборов.**
- **Узнайте о правилах утилизации электроприборов в местном органе власти или у продавца.**

В целях предотвращения причинения вреда окружающей среде и здоровью человека неконтролируемым сбросом бытовых отходов, утилизируйте их ответственно, чтобы способствовать устойчивому природопользованию и повторному использованию материальных ресурсов. Чтобы вернуть использованное устройство, воспользуйтесь системой возврата и приема использованных приборов, или обратитесь к розничному продавцу, у которого вы приобрели данное изделие. Это позволит принять изделие для осуществления его безопасной для окружающей среды утилизации. Утилизируйте все упаковочные материалы прибора способом, дружественным для окружающей среды.

Гарантийный талон

Серийный номер:

_____

Дата продажи: «____» _____ 20___ г.

Продавец: _____

место
для печати
продавца

Гарантия недействительна в случае:

- нарушения правил эксплуатации;
- обнаружения следов коррозии или механических повреждений;
- нарушения целостности корпуса или пломбы.

Срок гарантии 36 месяцев (3 года) со дня продажи.

С условиями гарантии согласен

_____

подпись покупателя

Дата производства указана на корпусе изделия. Код маркировки: первые 6 символов указывают на дату производства в формате ГГГГММ, где ГГГГ – год, а ММ – месяц изготовления, далее указан серийный номер изделия. Срок годности изделия не ограничен.


бескомпромиссный компрессор
АГРЕССОР®