

# carmega

## автомобильный КОМПРЕССОР

AC-50



Руководство  
по эксплуатации

EAC

carmega.ru

### Благодарим Вас за покупку воздушного автомобильного компрессора CARMEGA AC-50.

Компрессор предназначен для накачивания шин автомобилей и других транспортных средств. Питание от АКБ автомобиля. Компрессор может быть использован также для накачивания надувных изделий: мячей, матрацев, игрушек и т.п. Для этого в комплекте предусмотрены насадки-переходники. Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

#### ВНИМАНИЕ!

- Не разбирайте устройство. Не ремонтируйте его самостоятельно. В случае необходимости, для ремонта обращайтесь в сервисные центры.
- Избегайте попадания влаги на поверхность компрессора. В случае попадания воды и иных жидкостей, немедленно прекратите работы, отключите питание от бортовой сети, после чего необходимо полностью просушить устройство.
- Не оставляйте работающее устройство без присмотра.
- Подключайте компрессор только к АКБ автомобиля.
- Не прикасайтесь к корпусу компрессора после продолжительной работы, корпус может нагреваться, для переноски компрессора используйте специальную рукоятку.
- Берегите компрессор от падений.
- Не эксплуатируйте компрессор во взрывоопасных средах.

#### Рекомендации по работе:

- Не превышайте время непрерывной работы компрессора. За информацией обращайтесь к разделу «Технические характеристики» данного руководства.
- Компрессору необходимо охлаждение в течение 10-15 минут после каждого 30-минутного сеанса работы.
- При использовании компрессора, рекомендуется оставлять двигатель автомобиля включенным во избежание разряда аккумулятора. Дополнительно, КПД компрессора увеличивается при работающем двигателе.

#### Подготовка компрессора к работе:

Перед подключением компрессора к бортовой сети убедитесь, что переключатель сети находится в положении «0» / «OFF». Подсоедините компрессор к бортовой сети автомобиля. Установите компрессор на ровное сухое место. Во избежание перегрева следите, чтобы шланг компрессора находился в расправленном состоянии.

### Порядок работы

#### Накачивание шин:

- Подключите компрессор к клеммам АКБ, соблюдая полярность.
- Подсоедините патрон шланга к золотнику шины.
- Установите переключатель сети компрессора в положение «1» / «ON».
- Когда достигнут нужный уровень давления согласно показаниям манометра, переведите переключатель сети в положение «0» / «OFF».
- Отключите компрессор от питания, а патрон шланга компрессора от золотника шины.

#### Измерение давления:

- При накачивании воздуха компрессором измерение давления происходит постоянно манометром, расположенным на витом шланге.
- Шкала манометра: атм=кг/кв.см., а также psi=фунт/кв.дюйм.
- Для точного измерения давления остановите работу компрессора на несколько секунд, поскольку в процессе работы из-за большого потока точное измерение невозможно.

#### Дополнительные возможности:

В комплектации компрессора предусмотрен набор универсальных переходников, при помощи которых Вы можете накачать лодки, матрацы, мячи, колеса велосипедов и детских колясок. Для этого необходимо присоединить необходимый переходник к патрону шланга.

#### Меры безопасности:

- Накачивать шины следует до уровня, рекомендованного производителями шин и автомобиля.
- Регулярно очищайте сухой тканью поверхность компрессора от грязи и пыли.
- Соблюдайте полярность при питании от АКБ автомобиля. Красный крокодил подключается к "+" клемме АКБ, черный к "-" клемме.

1

2

3

### Ремонт и техническое обслуживание:

- Поршневая камера компрессора, детали и механизмы не требуют дополнительной смазки.
- Все ремонтные работы должны осуществляться в сервисных центрах.

### Возможные неисправности:

- Поршневая камера компрессора, детали и механизмы не требуют дополнительной смазки.
- Все ремонтные работы должны осуществляться в сервисных центрах.

Неисправность	Причина	Устранение
Компрессор не включается	Источник питания выдает напряжение менее 10В	Проверить/заменить источник питания
	Источник питания выдает ток менее 10А	Заменить предохранитель в соответствии с максимальным током потребления
Компрессор работает, но не накачивает	Выгорел плавкий предохранитель на проводе питания	Заменить предохранитель в соответствии с максимальным током потребления
	Патрон шланга или переходник подсоединены неплотно	Выполните заново соединение всех частей компрессора
	Нарушена герметичность шланга	Замените шланг
	Нарушена герметичность шины	Замените шину
Чрезмерная вибрация и шум при работе	Изношен подшипник эксцентрика или вал электродвигателя	Обратитесь к продавцу с чеком и заполненным гарантийным талоном
Поток воздуха заметно снижен, накачка до максимального давления невозможна	Изношен цилиндр или поршневое кольцо	Обратитесь к продавцу с чеком и заполненным гарантийным талоном

### Технические характеристики:

Производительность	50 л/мин
Максимальное токопотребление	20 А
Максимальное давление	10 Атм
Напряжение питания	12 В
Мощность	240 Вт
Длина кабеля питания	3 м
Длина шланга	4 м
Время непрерывной работы	30 мин
Вес	2,5 кг

### Комплект поставки:

1. Компрессор – 1 шт.
2. Съемный витой шланг – 1 шт.
3. Набор переходников – 1 шт.
4. Сумка для хранения – 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Гарантийный срок 12 месяцев.  
Срок эксплуатации не ограничен.

Производитель: МЕГА-Ф ГК ЛИМИТЕД (MEGA-F HK LIMITED)  
Китай, Гонконг, Адмиралти, 89 Квинсвэй, Тауэр Уан, Липпо Центр, Сьют 1802. (Suite 1802, Lippro Centre, Tower One, 89 Queensway, Admiralty, Hong Kong, China)

Импортер и организация, принимающая претензии от покупателей в РФ:  
ООО «ТФН», 108811, г. Москва, поселение Московский деревня Говорово, 47 км МКАД.

4

5

6