

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Автомобильный компрессор FEEN PRO DM4002PRO

Производительность: до 55 л/мин | Максимальное давление: 7 бар | Питание: 12 В

1. Назначение

Автомобильный компрессор FEEN PRO предназначен для накачивания автомобильных шин и других надувных изделий. Компрессор работает от бортовой сети автомобиля напряжением 12 В через гнездо прикуривателя. В комплект входят насадки для различных типов клапанов и игла для накачивания мячей.

2. Основные характеристики

Параметр	Значение
Модель	DM4002PRO
Серия	FEEN PRO
Питание	12 В
Подключение	Гнездо прикуривателя
Производительность	до 55 л/мин
Максимальное давление	7 бар
Длина воздушного шланга	0,5 м
Длина кабеля питания	3 м
Рабочая температура	-35 °C ... +80 °C

3. Комплектация

- Автомобильный компрессор FEEN PRO DM4002PRO — 1 шт.
- Воздушный шланг длиной 0,5 м — 1 шт.
- Кабель питания со штекером для прикуривателя длиной 3 м — 1 шт.
- Насадка для накачивания — 2 шт.
- Игла для накачивания мячей — 1 шт.
- Чехол для хранения — 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации — 1 шт.

4. Меры безопасности

- Перед использованием внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Используйте компрессор только по назначению.
- Подключайте компрессор только к источнику питания 12 В.
- Не используйте поврежденный кабель, штекер, шланг или корпус компрессора.
- Не оставляйте работающий компрессор без присмотра.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия компрессора во время работы.

- Не прикасайтесь к металлическим и нагревающимся частям компрессора сразу после длительной работы.
- Не допускайте попадания воды и других жидкостей внутрь корпуса.
- Не используйте компрессор во взрывоопасной среде или рядом с открытым огнем.
- Не превышайте максимальное давление 7 бар и давление, рекомендованное производителем конкретной шины или изделия.
- Не пытайтесь самостоятельно разбирать или ремонтировать компрессор при неисправности.

5. Подготовка к работе

1. Установите автомобиль на ровной поверхности и зафиксируйте его от самопроизвольного движения.
2. Проверьте целостность компрессора, воздушного шланга и кабеля питания.
3. Убедитесь, что напряжение бортовой сети автомобиля составляет 12 В.
4. Подсоедините воздушный шланг к клапану шины или установите необходимую насадку.
5. Убедитесь, что соединение надежно и не происходит утечки воздуха.

6. Накачивание автомобильной шины

1. Подключите штекер питания компрессора к гнезду прикуривателя автомобиля 12 В.
2. Запустите компрессор.
3. Следите за показаниями аналогового манометра и контролируйте давление в шине.
4. Накачивайте шину до давления, рекомендованного производителем автомобиля.
5. После достижения необходимого давления выключите компрессор.
6. Отключите штекер питания от гнезда прикуривателя и отсоедините шланг от клапана.
7. Установите защитный колпачок на клапан шины.

7. Использование насадок

Для накачивания различных изделий используйте подходящую насадку из комплекта. Насадки устанавливаются на конец воздушного шланга. Игла предназначена для накачивания спортивных мячей. Перед подключением убедитесь, что насадка установлена плотно.

8. Контроль давления

Компрессор оснащен аналоговым манометром. Во время работы стрелка показывает текущее давление. Контролируйте показания манометра и не допускайте превышения давления, допустимого для конкретной шины или изделия.

9. Защита и перерывы в работе

Компрессор оснащен защитой от перегрева и короткого замыкания. При заметном нагреве корпуса, появлении постороннего запаха, дыма, необычного шума или других признаков неисправности немедленно выключите компрессор и отключите питание. Перед продолжением работы дайте устройству полностью остыть.

10. Уход и хранение

После использования отключите компрессор от питания и дайте ему остыть. При необходимости очистите корпус сухой или слегка влажной тканью. Не погружайте устройство в воду и не промывайте его под струей воды. Перед хранением аккуратно уложите шланг и кабель, не допуская резких перегибов. Храните компрессор и комплектующие в чехле в сухом месте.

11. Возможные неисправности

Проблема	Возможная причина	Что сделать
Компрессор не включается	Нет питания 12 В или плохой контакт в гнезде	Проверьте подключение и состояние гнезда прикуривателя
Компрессор работает, но давление не повышается	Негерметичное соединение или повреждение шланга	Проверьте соединения и шланг
Компрессор сильно нагревается	Длительная непрерывная работа	Выключите компрессор и дождитесь его остывания
Манометр показывает давление, но шина не накачивается	Утечка воздуха или неправильное подключение	Проверьте соединение с клапаном шины

12. Условия эксплуатации

Допустимый диапазон рабочей температуры: от -35 °C до +80 °C. При работе на морозе перед включением убедитесь, что кабель и шланг не имеют повреждений и не стали чрезмерно жесткими. После длительного хранения при низкой температуре дайте компрессору адаптироваться к условиям эксплуатации.

13. Утилизация

Не выбрасывайте изделие вместе с бытовыми отходами. Утилизируйте компрессор и его компоненты в соответствии с местными правилами обращения с электрическим оборудованием.

Внимание: технические характеристики могут уточняться производителем. Перед использованием всегда учитывайте рекомендованное давление конкретной шины или надувного изделия.