

# Инструкция по эксплуатации

Автомобильный компрессор QUATTRO ELEMENTI  
Smart 40 772-500

**Цены на товар на сайте:**

[http://kompressory.vseinstrumenti.ru/avtomobilnye/quattro\\_elementi/avtomobilnyj\\_kompressor\\_quattro\\_elementi\\_smart\\_40\\_772-500/](http://kompressory.vseinstrumenti.ru/avtomobilnye/quattro_elementi/avtomobilnyj_kompressor_quattro_elementi_smart_40_772-500/)

**Отзывы и обсуждения товара на сайте:**

[http://kompressory.vseinstrumenti.ru/avtomobilnye/quattro\\_elementi/avtomobilnyj\\_kompressor\\_quattro\\_elementi\\_smart\\_40\\_772-500/#tab-Responses](http://kompressory.vseinstrumenti.ru/avtomobilnye/quattro_elementi/avtomobilnyj_kompressor_quattro_elementi_smart_40_772-500/#tab-Responses)



**Quattro  
Elementi**  
**Aria ◦ Acqua ◦ Fiamma ◦ Terra**

## **Автомобильный компрессор.**

Модели: Smart 30  
Smart 35  
Smart 40  
Smart 70 SUV

**Руководство по эксплуатации  
и технический паспорт изделия**

## **Уважаемый покупатель!**

Мы благодарим Вас за выбор продукции компании Quattro Elementi. Прежде, чем начать пользоваться изделием, обязательно ознакомьтесь с данной инструкцией. Несоблюдение правил эксплуатации и техники безопасности может привести к выходу из строя аппарата и нанесению вреда здоровью и даже смерти пользователю.

Продукция компании Quattro Elementi всесторонне проверена на заводе-изготовителе. Приобретайте аппараты с запасом мощности и производительности. Как показала практика, подавляющее большинство обращений в сервисный центр связано не с качеством техники, а неправильным подключением, некачественными расходными материалами, несоответствием напряжения в сети или неумелыми действиями пользователя.

### **1. Назначение, общее описание**

Автомобильные компрессоры Quattro Elementi Smart представляют собой переносные устройства для производства сжатого воздуха и являются технически сложными изделиями бытового назначения. Компрессоры Smart предназначены для накачивания автомобильных, мотоциклетных, велосипедных шин и шин иной малой колесной техники, а также мячей, матрацев, бассейнов и иных надувных изделий.

Компактные и надежные в эксплуатации компрессоры Quattro Elementi подойдут для любого частного пользователя. Автомобильные компрессоры Quattro Elementi отвечают современным техническим стандартам и стандартам качества, обеспечивая долгий и безопасный эксплуатационный период.

### **2. Правила безопасности и общие положения.**

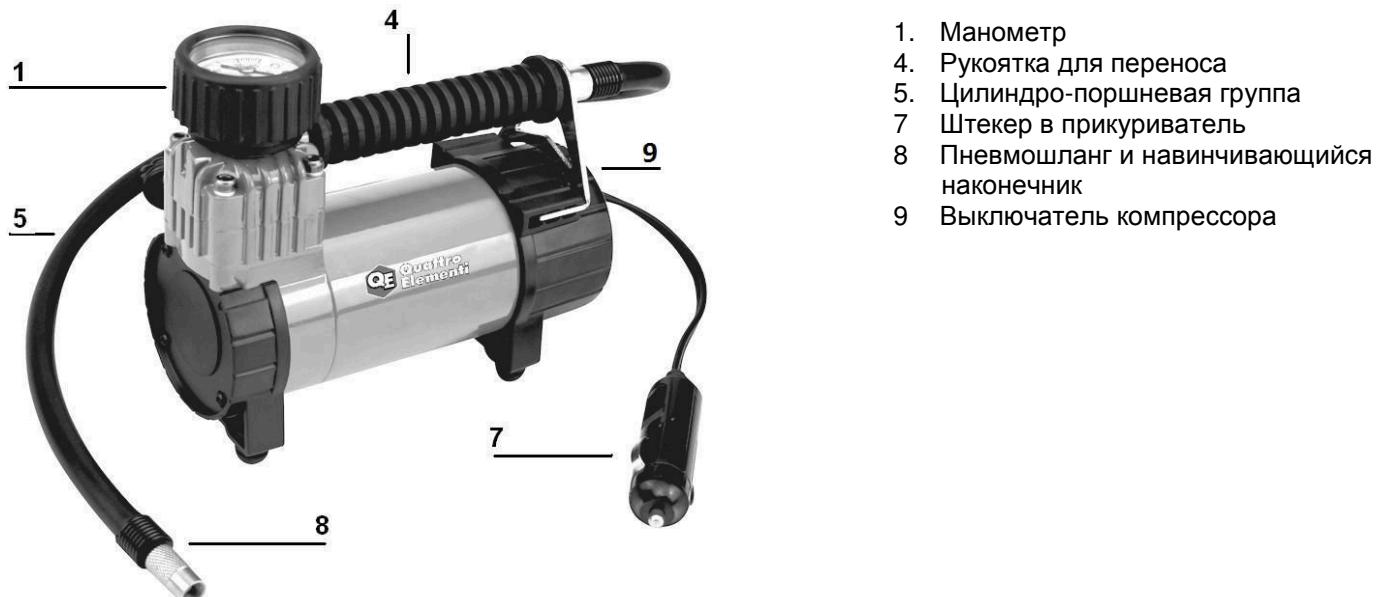
Производитель и продавец не несут ответственности за травматизм, вызванный неправильным пользованием аппаратом. Во время работы руководствуйтесь следующими правилами:

- 2.1. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте инструкцию.
- 2.2. Не оставляйте устройство включенным в сеть без присмотра
- 2.3. Внимание! Рядом с устройством не должны находиться легковоспламеняющиеся предметы.
- 2.4. Внимание! Существует риск возникновения короткого замыкания! Убедитесь в наличии предохранителей от перегрузок, коротких замыканий и утечек тока. Никогда не подсоединяйте аппарат к сети при наличии механических повреждений провода питания
- 2.5. Не используйте устройство при механическом повреждении корпуса
- 2.6. Не используйте устройство под дождем или снегом. Защищайте устройство от сырости.
- 2.7. Содержите устройство в чистоте
- 2.8. Не допускайте детей и животных в рабочую зону устройства
- 2.9. При использовании устройства в гараже или подобных помещениях, помещайте устройство в безопасное место, подходящее для данной цели.
- 2.10. Запрещено эксплуатировать устройство во взрывоопасной среде
- 2.11. Во время работы корпус устройства нагревается, существует опасность ожога. Будьте осторожны, прикасаясь к металлическим частям устройства
- 2.12. Не превышайте допустимое время непрерывной работы.
- 2.13. Не превышайте допустимый уровень давления накачиваемого предмета.
- 2.14. Для переноски устройства используйте специальную ручку на корпусе.
- 2.15. Не допускается использовать устройство для перекачки каких-либо газов кроме атмосферного воздуха.

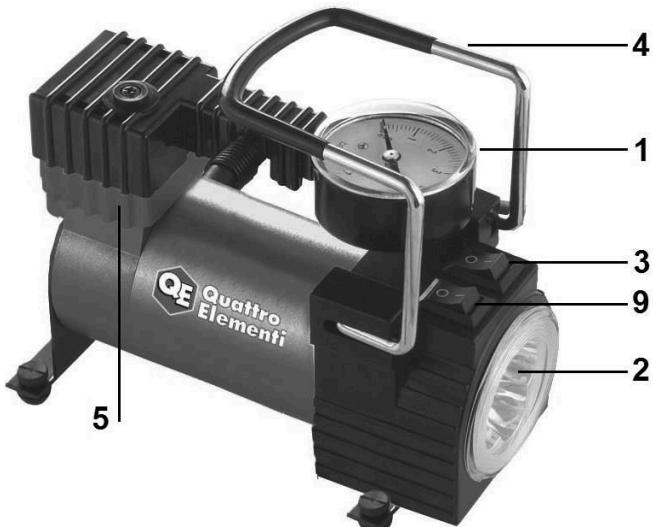
### **3. Техническая информация**

#### **3.1. Внешний вид**

Модель Smart 30



### Модель Smart 35



1. Манометр
2. Фонарь
3. Выключатель фонаря
4. Ручка для переноса
5. Цилиндро-поршневая группа
9. Выключатель компрессора

### Модель Smart 40



1. Манометр
2. Фонарь
3. Выключатель фонаря
4. Ручка для переноса
5. Цилиндро-поршневая группа
6. Предохранитель
7. Штекер в прикуриватель
8. Пневматический шланг и навинчивающийся наконечник
9. Выключатель компрессора

### Модель Smart 70 SUV



2. Фонарь
3. Выключатель фонаря
4. Ручка для переноса
5. Цилиндро-поршневая группа
9. Выключатель компрессора

## **4. Подготовка к началу работы и эксплуатация**

4.1. Установите аппарат на ровную твердую поверхность. Исследуйте провод питания, штекер и пневматический шланг на предмет повреждения. При обнаружении дефектов замените их.

Рабочая зона должна быть свободна, ничто не должно мешать вам в процессе работы. Убедитесь, что в рабочей зоне отсутствуют посторонние люди.

4.2. Накрутите наконечник пневмошланга 8 на золотник шины по часовой стрелке. Если вы накачиваете надувные изделия (мячи, матразы, бассейны и др.), накрутите на наконечник подходящую насадку-переходник. Модель Smart 70 SUV оснащена быстросъемным соединением и укомплектована спиральным шлангом. Подключите спиральный пневмошланг к штуцеру компрессора.

4.3. Вставьте штекер 7 в розетку 12В автомобиля. Модель Smart 70 SUV потребляет значительно большую мощность, поэтому оснащена специальными зажимами для подключения непосредственно к аккумулятору автомобиля. Для подключения откройте капот автомобиля, подсоедините черный зажим к минусовой клемме, красный зажим – к плюсовой.

Переведите клавишу выключателя компрессора 9 в положение I. Компрессор начнет работать. Следите за давлением по манометру 1. Будьте внимательны! По достижению рекомендованного производителем давления, выключите компрессор, переведя выключатель в положение O. После окончания работы отключите компрессор от бортовой сети автомобиля.

В моделях 30, 35 и 40 манометр расположен на корпусе компрессора. Модель 70 SUV оснащена съемным спиральным шлангом, на котором размещен манометр.

## **5. Особенности эксплуатации.**

В своей основе компрессоры Quattro Elementi Smart имеют цилиндро-поршневую группу, которая обеспечивает большое давление и высокую производительность. В процессе работы металлические части компрессора нагреваются, проявляйте осторожность, прикасаясь к ним.

Непрерывное время работы компрессора — 20 минут, после чего необходимо выключить его на 10 минут для охлаждения. Цикл работы — кратковременно-повторный. В случае нарушения режима работы, компрессор может выйти из строя.

При накачивании шин и других надувных изделий, придерживайтесь рекомендованного производителем давления. В противном случае можно повредить накачиваемое изделие.

Компрессоры Smart характеризуются высокой производительностью. Будьте осторожны накачивая малые по объему объекты (мячи, велосипедные шины и др.). Будьте готовы своевременно отключить компрессор.

Для защиты от перегрузки по току в провод питания модели Smart 40 встроен предохранитель 6. При его перегорании заменить его можно самостоятельно.

## **6. Дополнительные функции.**

Модели Smart 35, 40 и 70 SUV имеют встроенный светодиодный фонарь. Компрессор и фонарь можно включать одновременно.

Для модели Smart 35 - переведите переключатель 3 в положение I для включения рабочего света. Для выключения фонаря переведите переключатель 3 в положение O.

Для модели Smart 40 – переведите переключатель 3 в положение I для включения рабочего света. Если переключатель перевести в положение II, то фонарь будет мигать красным светом – используйте этот режим для обозначения аварийной остановки совместно знаком аварийной остановки. Для выключения фонаря переведите переключатель 3 в положение O.

Для модели Smart 70 SUV - переведите переключатель 3 в положение I для включения рабочего света. Если переключатель перевести в положение II, то фонарь будет мигать белым светом – используйте этот режим для обозначения аварийной остановки совместно знаком аварийной остановки. Для выключения фонаря переведите переключатель 3 в положение O.

## **7. Техническое обслуживание**

В процессе эксплуатации прибор не требует специального обслуживания. Необходимо регулярно осматривать корпус прибора, провод питания, штекер, пневмошланг на предмет повреждения. При обнаружении повреждений, необходимо обратиться в специализированный сервисный центр.

Для очистки компрессора не допускается использовать абразивные чистящие вещества и агрессивные жидкости. Для протирки используйте мягкую ветошь. Содержите в чистоте контакты штекера и наконечника пневмошланга.

Не разбирайте устройство самостоятельно. Внутри нет деталей, которые требуют обслуживания пользователем. Ремонт может осуществлять только уполномоченный сервисный центр.

При обнаружении каких-либо неисправностей или неправильной работы изделия, обратитесь в уполномоченный сервисный центр.

## **8. Транспортировка, хранение и утилизация**

При транспортировке и хранении не допускайте ударов корпуса о твердые предметы.

Запрещено переносить прибор за провод питания или пневмошланг. Используйте для этого ручку 4.

Если вы собираетесь длительное время не пользоваться прибором, храните его в сухом отапливаемом помещении в оригинальной упаковке.

Если вы внесли аппарат с холода в теплое помещение, не используйте его в течении 2-х часов.

Храните аппарат в недоступном для детей месте. Пространственное положение для хранения любое.

Запрещено утилизировать аппарат с бытовыми отходами. Узнайте в администрации адреса специализированных организаций по утилизации.

## **9. Ограничение ответственности**

Не соблюдение правил, приведенных в данной инструкции, может повлечь за собой выход из строя аппарата, а также существует риск поражения электрическим током пользователя. Производитель и продавец не несут ответственность за ущерб, нанесенный в результате нарушения пунктов данной инструкции.

Сохраняйте данное руководство по эксплуатации в течение всего срока пользования изделием. Передайте его вместе с изделием следующему владельцу.

Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не ухудшающие характеристики изделия без предварительного уведомления.

Производитель в лице уполномоченной сервисной службы вправе отказать в гарантийном обслуживании полностью или частично в случае неисполнения положений данной инструкции, повлекшего выход из строя устройства.

Компрессоры являются технически сложными изделиями и на них установлен гарантийный срок эксплуатации. Гарантийный срок и гарантийные условия установлены в фирменном гарантийном свидетельстве производителя, которое оформляет продавец при продаже.

Не подлежат бесплатному гарантийному ремонту следующие неисправности, возникшие в процессе эксплуатации:

- замена светодиодов фонаря, провода питания и штекера прикуривателя, предохранителя, пневмошланга и его зажима.

Гарантийные обязательства не распространяются на чистку изделия.

Изделие снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:

- при несанкционированном разборе изделия
- при техническом обслуживании вне уполномоченной мастерской
- при обнаружении сильных загрязнений снаружи и внутри корпуса
- при обнаружении на корпусе следов механических или химических повреждений
- при обнаружении следов явной перегрузки: оплавления деталей и изоляции.

Данные компрессоры не являются профессиональными моделями и могут быть использованы только для персональных целей частного потребителя. При профессиональном использовании срок гарантии установлен 3 месяца.

## **10. Технические характеристики**

	Smart 30	Smart 35	Smart 40	Smart 70 SUV
Номинальное напряжение питания, В	12	12	12	12
Допустимый диапазон напряжения питания, В	10 – 13.5	10 – 13.5	10 – 13.5	10 – 13.5
Максимальная потребляемая мощность, Вт	120	140	180	300
Максимальный потребляемый ток, А	12	13	16	26
Максимальное создаваемое давление, бар	7	7	10	10
Производительность, л/мин	30	35	40	70
Лампа освещения	нет	есть	есть	есть
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96	IP51	IP51	IP51	IP51
Класс электрозащиты	III	III	III	III
Рабочая температура, °C	-20 - +40	-20 - +40	-20 - +40	-20 - +40
Артикул	772-494	772-623	772-500	772-630

Создаваемое давление и производительность указаны с точностью ±10%

Производитель: Quattro Elementi S.r.l., ITALY

Виа Сан Винченцо 2 - 16121 Генуя, Италия

Филиал в КНР.

Срок службы аппарата 2 года

Гарантийные обязательства согласно прилагаемому гарантийному талону.

Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

Серийный номер рекомендуется заклеить прозрачным скотчем во избежание его повреждения.

Первые 4 цифры серийного номера содержат дату изготовления изделия в формате ММ. ГГ

Товар сертифицирован

С отзывами и предложениями обращайтесь [WWW.QUATTRO-EL.COM](http://WWW.QUATTRO-EL.COM)

