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 пользователя.

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 так же 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.

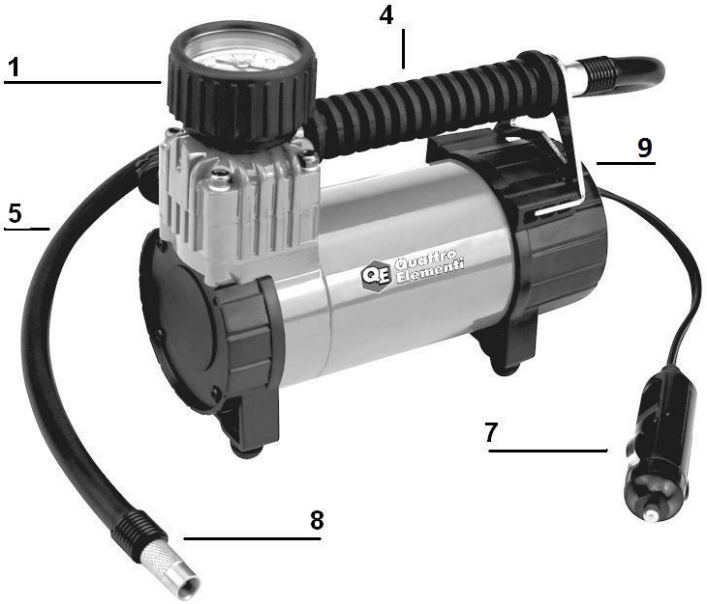
2.14. Для переноски устройства используйте специальную ручку на корпусе.

2.15. Не допускается использовать устройство для перекачки каких-либо газов кроме атмосферного воздуха.

3. Техническая информация

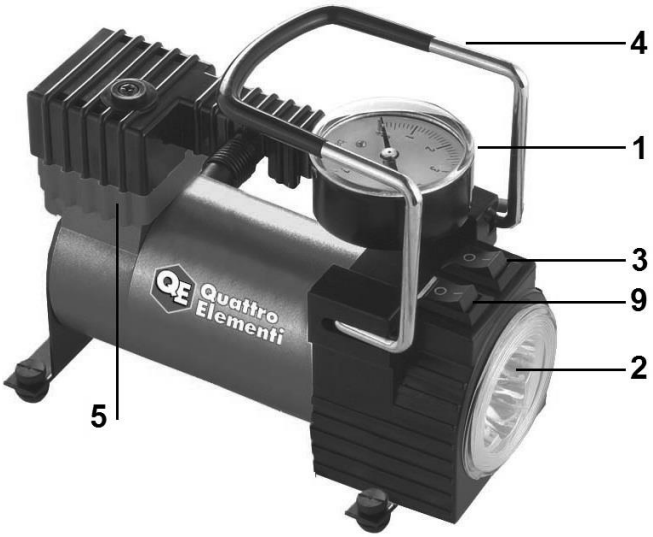
3.1. Внешний вид

Модель Smart 30



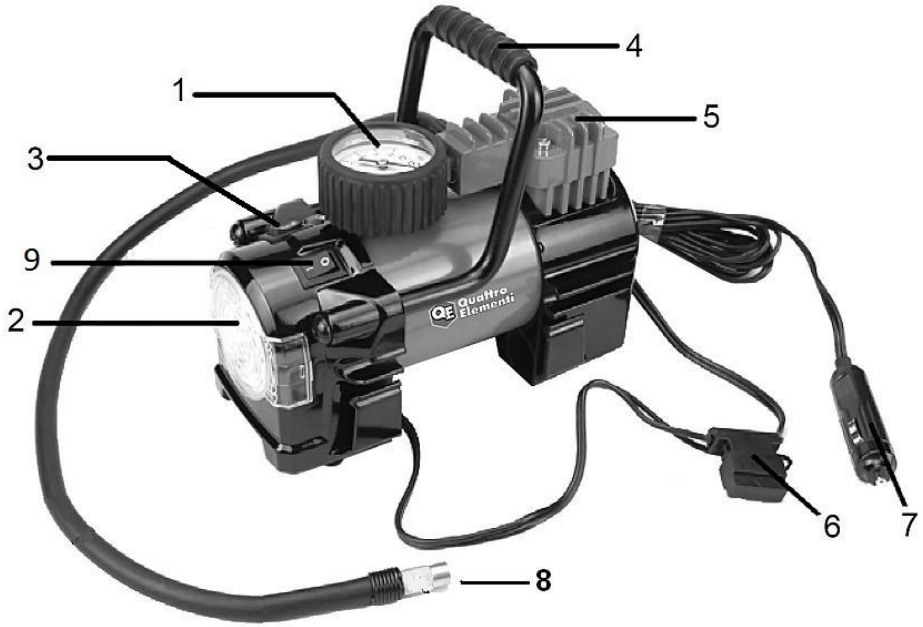
1. Манометр
4. Рукоятка для переноса
5. Цилиндро-поршневая группа
7 Штекер в прикуриватель
8 Пневмошланг и навинчивающийся наконечник
9 Выключатель компрессора

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, матрацы, бассейны т 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 объёму 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, °С	-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**