Quattro Elementi

Aria ◦ Acqua ◦ Fiamma ◦ Terra

Автомобильный компрессор.

Модели: Smart 25
Smart 45
Smart 65

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 с неправильным подключением, некачественными расходными материалами, несоответствием напряжения в сети или использованием изделий не по назначению.

1. Назначение, общее описание

Автомобильные компрессоры Quattro Elementi серии 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 использованием аппарата. 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 детали устройства нагреваются, 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. Не используйте для переноски устройства провод и шланг.
2.15. Не допускается использовать устройство для перекачки каких-либо газов кроме атмосферного воздуха.

3. Техническая информация

3.1. Внешний вид

Smart 25



Smart 45



Smart 65



1. Манометр
2. Фонарь
3. Выключатель фонаря
4. 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, не используйте поврежденное изделие и обратитесь в сервисный центр.

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

4.2.Закрепите наконечник пневмошланга на золотнике шины. Если вы накачиваете надувные изделия (мячи, матрацы, бассейны и др.), закрепите в наконечнике подходящую насадку-переходник.

Модель Smart 65 оснащена переходником для подключения компрессора не только к розетке прикуривателя, но и непосредственно к клеммам аккумулятора.

4.3. Для подключения компрессора к электрической сети автомобиля, вставьте штекер в розетку 12В. Для модели Smart 65 вы можете использовать переходник для подключения компрессора непосредственно к аккумулятору. Для этого подсоедините переходник к компрессору, откройте капот автомобиля, подсоедините черный зажим к минусовой клемме, а красный зажим – к плюсовой.

Включите компрессор с помощью клавиши 4. Следите за давлением по манометру 1. Будьте внимательны! По достижению рекомендованного производителем давления, выключите компрессор с помощью клавиши 4. После окончания работы отключите компрессор от бортовой сети автомобиля.

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.

Все модели имеют встроенный светодиодный фонарь, который можно включить одновременно с компрессором или отдельно.

6. 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.

7. Транспортировка, хранение и утилизация

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

Запрещено переносить прибор за провод питания или пневмошланг. 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.

8. Ограничение ответственности

Несоблюдение 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.

9. Технические характеристики

	Smart 25	**Smart 45**	**Smart 65**
Номинальное напряжение питания, В	12	12	12
Допустимый диапазон напряжения питания, В	10 – 13.5	10 – 13.5	10 – 13.5
Потребляемая мощность, Вт	100	150	200
Максимальный потребляемый ток, А	9	13	18
Максимальное создаваемое давление, бар	7	10	10
Максимальная производительность, л/мин	25	45	65
Фонарь	есть	есть	есть
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-96	IP51	IP51	IP51
Класс электрозащиты	III	III	III
Рабочая температура, °С	-20 - +40	-20 - +40	-20 - +40
Артикул	792-094	792-100	792-117

Создаваемое давление и производительность указаны с точностью ±10%

Производитель: Quattro Elementi, S.r.l.
Виа Сан Винченцо 2 - 16121 Генуя, Италия
Производственный филиал в КНР
Импортер: ООО “Арус”, СПб, 2-й Муринский пр-т, 30, лит. А, пом. 9Н.
Срок службы 3 года с даты выпуска. Дата выпуска изделия содержится в первых 4-х цифрах серийного номера в формате ММ.ГГ. Серийный номер нанесен на корпус изделия и должен быть занесен в гарантийный талон при продаже.
Допускается дальнейшая эксплуатация изделия при условии ежегодного замера сопротивления изоляции. Гарантийные обязательства согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.
Товар сертифицирован.
С отзывами и предложениями обращайтесь WWW.QUATRO-EL.COM. Нам важно ваше мнение.