



# ВОЗДУШНЫЙ ПОРШНЕВОЙ БЕЗМАСЛЯНЫЙ КОМПРЕССОР

**AERO**  
**130/6F**  
**180/5F N12**  
**180/0F N10**

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Перед началом эксплуатации внимательно изучите данную инструкцию и храните её в доступном месте.

Благодарим Вас за приобретение оборудования компании Foxweld.

|   |    |
|---|----|
| Правила и нормы безопасности .....  | 4  |
| Описание оборудования .....   | 7  |
| Технические характеристики .....  | 9  |
| Эксплуатация .....  | 9  |
| Обслуживание .....  | 11 |
| Уход и хранение .....   | 13 |
| Возможные неисправности .....   | 14 |
| Срок службы оборудования .....  | 15 |
| Сведения об ограничениях в использовании оборудования с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих или производственных зонах ..... | 15 |
| Транспортировка, хранение оборудования .....  | 15 |
| Утилизация .....  | 15 |
| Комплектация .....  | 16 |
| Гарантийные обязательства .....   | 16 |

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления оборудования.

Предупреждающие знаки на оборудовании должны постоянно поддерживаться в читаемом состоянии.

**Знаки имеют следующее значение:**



**ОСТОРОЖНО! ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ.**



**ОСТОРОЖНО! ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА.**



**ОБСЛУЖИВАЮЩИЙ ПЕРСОНАЛ ДОЛЖЕН ПРОЧИТАТЬ  
ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ НЕГО ИНСТРУКЦИИ.**



**ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОТКРЫВАТЬ КРАН СЛИВА КОНДЕНСАТА,  
ПОКА НЕ СТРАВЛЕН ВОЗДУХ ИЗ РЕСИВЕРА.**



**УСТРОЙСТВО ПУСКА И ОСТАНОВКИ.**



**ОБРАЩАЙТЕ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ НА УКАЗАНИЯ В ИНСТРУКЦИИ,  
ОТМЕЧЕННЫЕ ЭТИМ ЗНАКОМ.**

## ПРАВИЛА И НОРМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед вводом в эксплуатацию пользователь оборудования должен ознакомиться с функциями и элементами управления.

Внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации и сохраните ее для дальнейшего использования.

- К использованию и обслуживанию оборудования допускается только квалифицированный и специально обученный персонал, ознакомленный с данной инструкцией, устройством оборудования и правилами эксплуатации.
- Оборудование должно работать в хорошо вентилируемых помещениях при температуре от +10 до +40 °С.
- При температуре окружающей среды выше +30 °С рекомендуется организовывать забор воздуха оборудованием из зоны вне помещения или принимать специальные меры для уменьшения температуры всасываемого оборудованием воздуха.
- Во время работы оператор обязательно должен использовать защитные очки, чтобы обезопасить органы зрения от попадания в них частиц, поднятых струей воздуха.
- Всасываемый оборудованием воздух не должен содержать пыли, паров любого вида, взрывоопасных и легковоспламеняющихся газов, распыленных растворителей или красителей, токсичных дымов любого типа.



Всегда останавливайте работу оборудования только при помощи выключателя. Никогда не выключайте его, просто вынимая вилку из сети.

- Перемещая оборудование, поднимайте или тяните его только за предназначенную для этого рукоятку.
- Сжатый воздух представляет собой энергетический поток и поэтому является потенциально опасным. Трубопроводы / шланги, содержащие сжатый воздух, должны быть в исправном состоянии, без повреждений и соответствующим образом соединены. Перед тем, как подсоединить к оборудованию гибкие трубопроводы / шланги, необходимо убедиться, что их окончания прочно закреплены или имеют запорные устройства.
- Утилизация использованных конденсатов должна осуществляться с соблюдением соответствующих региональных нормативов в силу того, что эти продукты загрязняют окружающую среду.

## **ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**

- Вилка сетевого шнура оборудования должна соответствовать сетевой розетке. Ни в коем случае не вносите изменения в конструкцию вилки. Несоблюдение данного требования повышает риск поражения электрическим током.
- Избегайте контакта с поверхностями, заземленных объектов, таких как трубы, металлоконструкции, элементы системы отопления и т. д. Контакт с заземленным предметом несет в себе риск поражения электрическим током.
- Защищайте оборудование от сырости, дождя и иных воздействий окружающей среды. Проникновение воды в оборудование повышает риск поражения электрическим током.



Не допускается использовать сетевой шнур не по назначению, например, для извлечения вилки из сетевой розетки, переноса или подвешивания оборудования.

- Защищайте шнур от воздействия высоких температур, горюче-смазочных материалов, острых кромок, подвижных или горячих частей оборудования. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.
- Перед работой проверьте оборудование и сетевой кабель на предмет наличия повреждений.
- При осуществлении работ вне помещений, розетка или сетевой удлинитель должны быть оборудованы электрическими защитными устройствами.
- При необходимости работать в удалении от источника питания используйте удлинитель с кабелем длиной не более 5 м и сечением, соответствующим сечению кабеля оборудования.
- Если вы не пользуетесь оборудованием, отключите вилку от розетки.

## **БЕЗОПАСНОСТЬ ЛЮДЕЙ**

- Воздержитесь от эксплуатации оборудования в состоянии усталости, алкогольного или наркотического опьянения, а также, находясь под воздействием лекарственных средств, снижающих реакцию и ухудшающих внимание. Невнимательность при работе с оборудованием может привести к серьезным травмам.
- Не пользуйтесь оборудованием при неисправном выключателе.
- Безопасное расстояние до работающего оборудования – не менее 2 м. Если брызги распыляемой при помощи компрессора краски или иные загрязнения попадают на защитный кожух, значит оборудование расположено слишком близко к месту работы.
- Не эксплуатируйте оборудование вблизи легковоспламеняющихся жидкостей и газов, а также других огнеопасных веществ.

Оборудование может быть источником искр, способных стать причиной возгорания. Не курите при распылении и покрасочных работах.

- Не начинайте эксплуатацию, пока место работы не освобождено от посторонних предметов.
- Храните оборудование в местах, недоступных для детей.



### **ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ:**

- Корректность подключения к сети.
- Надёжность крепления колес, опор и иных предусмотренных демпферов (при их наличии).
- Целостность и исправность предохранительного клапана и органов управления.
- Отсутствие касания провода нагреваемых поверхностей оборудования.



### **ОПАСНОСТЬ ТРАВМАТИЗМА!**

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Эксплуатировать оборудование с неисправными или отключенными системами защиты.
- Вносить изменения в электрические, пневматические и иные цепи оборудования или их регулировку, в частности изменять значение максимального давления сжатого воздуха и настройку предохранительного клапана.
- Осуществлять механическую обработку или сварку ресивера. При наличии дефектов, повреждений или коррозии необходимо полностью заменить его, так как он подпадает под особые нормы безопасности.
- При работе оборудования прикасаться к сильно нагревающимся деталям (головка и блок цилиндров, охладитель, детали нагнетательного воздухопровода, рёбра охлаждения электродвигателя, рёбра охлаждения корпуса);
- Прикасаться к оборудованию или его корпусу мокрыми руками или работать в сырой обуви.
- Направлять струю сжатого воздуха на себя, находящуюся рядом людей, животных, а также на само оборудование.
- Допускать в рабочую зону детей и животных;
- Производить покрасочные работы в непроветриваемом помещении или вблизи открытого пламени.
- Хранить керосин, бензин и другие легковоспламеняющиеся жидкости в месте эксплуатации оборудования.
- Оставлять без присмотра оборудование, включенное в электрическую сеть.
- Производить ремонтные работы с оборудованием, включенным в электрическую сеть и без удаления воздуха из ресивера.
- Транспортировать оборудование под давлением.

### **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕСИВЕРА ДЛЯ МОДЕЛЕЙ 130/6F И 180/5F N12:**

- Используйте ресивер в пределах давления и температуры, указанных на табличке технических данных сосуда;
- Постоянно контролируйте исправность и эффективность устройств защиты и контроля (прессостат, предохранительный клапан, манометры);
- Ежедневно производите слив конденсата, образующегося в ресивере.



При эксплуатации ресивера необходимо соблюдать требования правил и предписаний по безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.

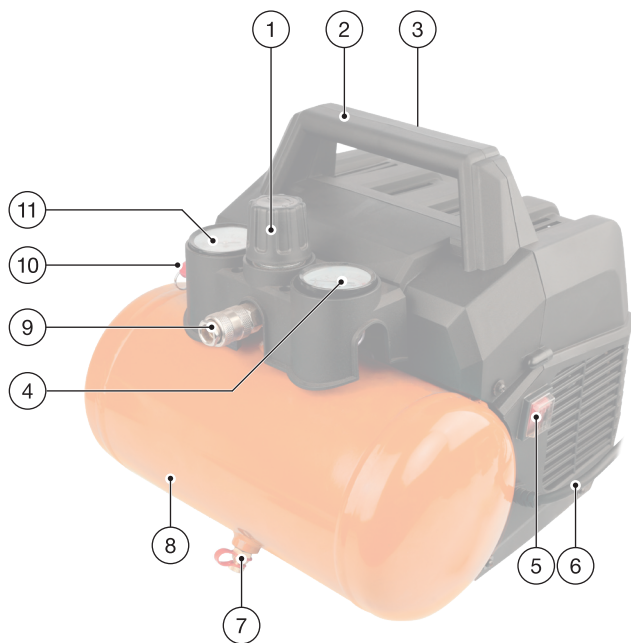


Безмасляные компрессоры AERO (далее – оборудование) специально разработаны для производства сжатого воздуха без примесей масла и совместного использования с пневматическими инструментами, такими как аэрографы, краскораспылители, продувочные пистолеты, а также с иным пневмоинструментом, подходящим по давлению и расходу воздуха. Используется при наполнении воздухом надувных матрасов, плавательных принадлежностей, автомобильных и иных шин. Удобен при продувке электрооборудования, узлов и агрегатов. Оборудование является технически сложным товаром бытового назначения, не предполагающим эксплуатацию с целью извлечения коммерческой выгоды.

### ВНИМАНИЕ!

Не перегружайте мотор оборудования.

Оборудование постоянно совершенствуется, поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Внимательно изучите данную инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию.



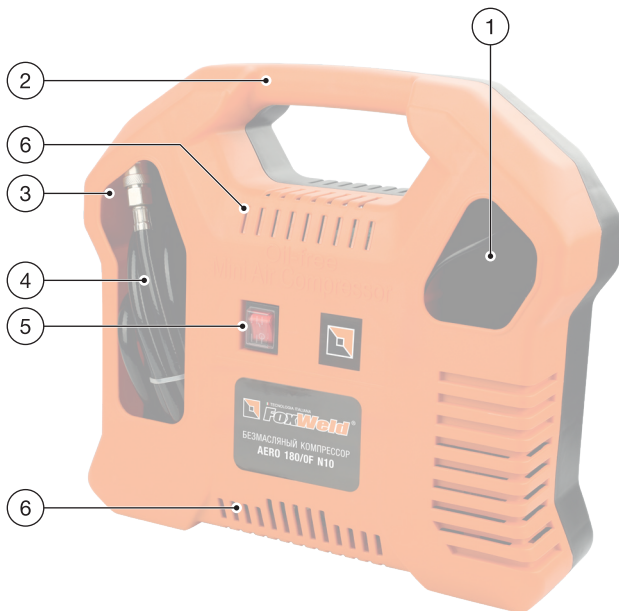
### AERO 130/6F

1. Регулятор выходного давления
2. Ручка для переноски
3. Воздушный фильтр
4. Манометр выходного давления
5. Клавиша включения
6. Сетевой шнур
7. Пробка слива конденсата
8. Ресивер
9. Разъём для подключения шланга
10. Аварийный клапан
11. Манометр давления в ресивере



### AERO 180/5F N12

1. Крепление ремня для переноски
2. Ручка для переноски
3. Клавиша включения
4. Сетевой шнур
5. Разъём для подключения шланга
6. Аварийный клапан
7. Манометр давления в ресивере
8. Регулятор давления
9. Ресивер
10. Манометр выходного давления
11. Пробка слива конденсата



### AERO 180/0F N10

1. Сетевой шнур
2. Ручка для переноски
3. Органайзер для комплекта
4. Шланг с разъёмом
5. Клавиша включения
6. Решётки охлаждения

| Модель                       | AERO 130/6F   | AERO 180/5F N12 | AERO 180/0F N10 |
|------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| Объём ресивера, л            | 6             | 5               | нет             |
| Мощность, Вт                 | 800           | 1300            | 1100            |
| Производительность, л/мин    | 130           | 180             | 180             |
| Давление, бар                | 8             | 10              | 8               |
| Количество цилиндров, шт.    | 2             | 1               | 1               |
| Диаметр цилиндра(ов), мм     | 63,7          | 50,0            | 50,0            |
| Звуковое давление, дБА       | 51            | 70              | 70              |
| Напряжение, В / частота, Гц  | 230 / 50      | 230 / 50        | 230 / 50        |
| Температура эксплуатации, °С | от +10 до +40 | от +10 до +40   | от +10 до +40   |
| Габариты оборудования, мм    | 340x360x325   | 435x185x365     | 400x130x380     |
| Вес оборудования, кг         | 15,7          | 8,64            | 5,4             |
| Габариты упаковки, мм        | 355x355x340   | 440x195x390     | 410x135x385     |
| Вес в упаковке, кг           | 16,5          | 10,1            | 6               |

Средний уровень шума в контрольных точках на расстоянии не менее 1 м от оборудования составляет +/- 3 дБА. Уровень шума может увеличиваться от 3 до 15 дБА в зависимости от места, в котором установлен компрессор.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ



Перед началом использования оборудования, после хранения и/или транспортировки при отрицательных температурах, необходимо выдержать оборудование при положительной температуре не менее двух часов во избежание образования конденсата.

Установите оборудование на ровную, горизонтальную, твердую поверхность в чистом, сухом, хорошо проветриваемом месте.



Запрещается использовать оборудование при температуре ниже +10 °С.

Обеспечьте свободный доступ к органам управления: выключателю, кранам подачи воздуха и слива конденсата. Для обеспечения хорошей вентиляции и эффективного охлаждения разместите компрессор на расстоянии не менее 0,5 м от стен.

Проверьте соответствие параметров питающей сети требованиям технической таблички на оборудовании. Напряжение сети должно находиться в пределах  $\pm 6\%$  от номинального.

Перед первым пуском, а также перед каждым началом работы необходимо проверить:

- Отсутствие повреждений сетевого кабеля и вилки.
- Целостность и исправность предохранительного клапана, органов управления и контроля.

## **ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ОТКЛЮЧЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШЛАНГА И ИНСТРУМЕНТА**

**Модели AERO 130/6F и AERO 180/5F N12 имеют быстросъемные коннекторы для воздушных шлангов типа RAPID.**

- Для подключения шланга к быстросъемному пневматическому разъёму вставьте шланг соответствующей стороной в коннектор и надавите до характерного щелчка - шланг закрепится.
- Проверьте соединение на предмет утечки воздуха и надёжности закрепления.
- Сразу после подключения воздух автоматически подается в шланг.
- Для отключения — надавите на шланг в сторону муфты коннектора и оттяните муфту коннектора в направлении оборудования, высвободите шланг.
- После отключения коннектор блокирует выход воздуха автоматически.

**Модель AERO 180/0F N10 имеет встроенный шланг с быстросъемным коннектором для воздушных шлангов типа RAPID.**

- Для подключения инструмента к быстросъемному пневматическому разъёму вставьте инструмент соответствующей стороной в коннектор и надавите до характерного щелчка - шланг закрепится.
- Проверьте соединение на предмет утечки воздуха и надёжности закрепления.
- Сразу после подключения воздух автоматически подается в шланг.
- Для отключения — надавите на инструмент в сторону муфты коннектора и оттяните муфту коннектора в направлении шланга, высвободите инструмент.
- После отключения коннектор блокирует выход воздуха автоматически.

### **РЕЖИМ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ:**

S3 — повторно-кратковременный (\*) с продолжительностью включения (ПВ) 50 % при длительности одного цикла в 10 минут, что означает 5 минут работы и 5 минут паузы.

Допускается непрерывная работа оборудования в активной фазе (нагнетания) не более 15 минут, но не чаще одного раза в течение двух часов.

(\*) основной режим работы S3

в соответствии с ГОСТ IEC 60034-1-2014 п.3.9

### **НАЧАЛО РАБОТЫ**

**МОДЕЛИ AERO 130/6F И AERO 180/5F N12**

- Подключите сетевой шнур к питающей сети.
- Переведите клавишу включения в положение «I».
- Дождитесь наполнения ресивера до верхнего заданного давления и отключения электродвигателя.

По мере расходования воздуха давление в ресивере снижается, при достижении нижнего заданного уровня электродвигатель автоматически включается:

Компрессор автоматически остановится при достижении максимального давления 8 бар и автоматически запустится, когда давление упадёт до 6 бар (погрешность от 0,5 до 2,0 бар).

Компрессор автоматически остановится при достижении максимального давления 10 бар и автоматически запустится, когда давление упадёт до 8 бар (погрешность от 0,5 до 2,0 бар)

- Подсоедините потребителей сжатого воздуха.

- Установите требуемое давление на выходе регулятором, поворачивая рукоятку против часовой стрелки (влево), чтобы уменьшить значение, или по часовой стрелке (вправо), чтобы увеличить.
- Можно приступить к работе.

#### МОДЕЛЬ AERO 180/0F N10

- Подключите сетевой шнур к питающей сети.
- Подсоедините потребителей сжатого воздуха.
- Переведите клавишу включения в положение «I».
- Можно приступить к работе.



У данной модели нет накопительного бака – ресивера, в связи с чем не рекомендуется оставлять оборудование включённым без разбора воздуха более чем на 5 минут. Несоблюдение данной рекомендации может привести к выходу из строя деталей оборудования.

#### ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ

- Остановку работы оборудования производите только клавишей включения. Никогда не вынимайте вилку из сети для выключения.

#### ДЛЯ МОДЕЛЕЙ 130/6F И 180/5F N12

- По окончании работы отсоедините от электросети кабель питания, откройте и освободите ресивер от сжатого воздуха, используя продувочный инструмент или аварийный клапан, потянув за его кольцо.
- Слейте конденсат из ресивера (конденсат требуется сливать после каждого использования). После слива конденсата, оставьте сливной кран открытым и включите компрессор на 10-20 секунд, чтобы напор воздуха просушил ресивер, удалив остатки влаги.



Электродвигатели оборудования имеют устройство защиты от перегрева. При продолжительной постоянной работе возможно автоматическое срабатывание защиты двигателя.

При срабатывании защиты от перегрева оборудование автоматически отключится. В этом случае отсоедините его от питающей сети, выявите и устраните причину останова, в случае перегрева двигателя дайте компрессору остыть в течение 10 минут. При частом срабатывании защиты при перегреве двигателя обеспечьте его дополнительную вентиляцию и проверьте напряжение питающей электросети.

Каждый раз по окончании работы с оборудованием необходимо отключить всех потребителей воздуха, отключить компрессор от электросети и снизить давление в ресивере до атмосферного.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для обеспечения долговечной и надежной работы компрессора выполняйте следующие операции по его техническому обслуживанию:

#### ДЛЯ МОДЕЛЕЙ 130/6F И 180/5F N12

Перед каждым использованием:

- Сливайте конденсат из ресивера.

- Проверьте, нет ли утечки воздуха.

#### **Каждые 2 недели:**

- Для модели 130/6F: проверяйте и при необходимости очищайте или меняйте воздушный фильтр.
- Проверьте входное и выходное давление для правильной работы.

#### **Каждый месяц:**

- Проверьте предохранительный клапан избыточного давления ресивера — очищайте или меняйте его при необходимости.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Перед началом обслуживания убедитесь, что ресивер не находится под давлением, а оборудование отключено от сети!

- Для ручной проверки предохранительного клапана потяните за кольцо, чтобы сбросить давление.

#### **Каждые 3 месяца:**

- В зависимости от условий эксплуатации оборудования, но не реже одного раза в месяц, очищайте воздушный фильтр, продувая сжатым воздухом патрон и фильтрующий элемент. Рекомендуется заменять патрон воздушного фильтра или фильтрующий элемент, по крайней мере, один раз в год, если оборудование работает в запыленном помещении, и чаще, если оборудование работает в запыленном помещении. Снижение пропускной способности воздушного фильтра снижает срок службы оборудования, что может привести к выходу его из строя.
- Периодически очищайте все наружные поверхности оборудования для улучшения охлаждения.

#### **ДЛЯ МОДЕЛИ 180/0F N10**

Перед каждым использованием:

- Проверьте, нет ли утечки воздуха.

#### **Каждые 2 недели:**

- Проверьте выходной шланг на повреждения.

#### **Каждый месяц:**

- Проверьте сетевой шнур на повреждения.

#### **ВНИМАНИЕ!**

Перед началом обслуживания, убедитесь, что оборудование отключено от сети!

#### **Каждые 3 месяца:**

- Очищайте все наружные поверхности оборудования для улучшения охлаждения.

#### **Каждые 6 месяцев:**

- Очищайте или меняйте воздушный фильтр в специализированном сервисном центре.

Очистите внешние части оборудования влажной тряпкой.  
Проверьте, чтобы не было внешних повреждений оборудования.

### **ВЕНТИЛЯЦИЯ РЕСИВЕРА И СЛИВ КОНДЕНСАТА**

ДЛЯ МОДЕЛЕЙ 130/6F И 180/5F N12

После каждого использования оборудования ресивер должен быть провентилирован, а образовавшийся конденсат слит.

1. Стравите давление в ресивере с помощью аварийного клапана или пневмоинструмента до 0,7 - 0,8 бар.
2. Снимите шланги.
3. Открутите осторожно пробку слива конденсата так, чтобы из бака постепенно выходил воздух.
4. Когда давление упадет до 0,7 бар, можно полностью выкрутить винт.
5. Наклоните оборудование вперед для удаления конденсата. Наклоните оборудование несколько раз для полного удаления конденсата.
6. Когда воздух выйдет полностью, не закрывая пробку слива, включите оборудование не более чем на 10 секунд для вентиляции ресивера.
7. Закрутите пробку слива конденсата.

### **ВАЖНО!**

Убедитесь, что весь конденсат был слит из ресивера. Никогда полностью не закрывайте сливной кран, если оборудование хранится в помещении при температуре ниже 0 °С.

### **ВНИМАНИЕ!**

- Никогда не отсоединяйте какие-либо узлы, когда в ресивере находится сжатый воздух.
- Никогда не отсоединяйте какие-либо электрические части, не отсоединив предварительно шнур питания от сети.
- Не используйте оборудование при слишком низком или слишком высоком напряжении в сети.
- Никогда не используйте электрические провода длиной более 5 м и сечением менее 1,5 мм<sup>2</sup>.
- Никогда не выдёргивайте вилку из сети для выключения оборудования. Остановка компрессора производится кнопкой «ВЫКЛ».
- После использования оборудования отсоедините кабель питания, откройте выходной клапан, освободите ресивер от воздуха.

| Наименование неисправности, её проявление и признаки   | Вероятная причина   | Способ устранения   |
|--|---|---|
| Снижение производительности оборудования   | Загрязнение воздушного фильтра  | Очистить или заменить фильтрующий элемент   |
|  | Нарушение плотности соединений или повреждение воздухопроводов  | Определить место утечки, уплотнить соединение, заменить воздухопровод                       |
| Утечка воздуха из ресивера в нагнетательный воздухопровод — постоянное «шипение» при отключении оборудования   | Попадание воздуха из ресивера в нагнетательный воздухопровод из-за износа впускного клапана, обратного клапана или присутствия посторонних частиц между клапаном и седлом | Вывернуть шестигранную головку обратного клапана, очистить седло и клапан                   |
| Не запускается электродвигатель компрессора  | Не соответствует рекомендованному напряжению сети, номинальному напряжению электродвигателя   | Привести в норму номинальное напряжение сети  |
|  | Не соответствует сечение электропроводки  | Привести сечение электропроводки в норму  |
|  | Низкая температура  | Привести температурный режим в норму  |
| Отключения оборудования во время работы, перегрев двигателя  | Продолжительная работа компрессора (ПВ более 50 %) при максимальных давлении и потреблении воздуха — срабатывание защиты двигателя  | Снизить нагрузку на компрессор, уменьшив потребление воздуха, повторно запустить компрессор |
|  | Нарушения в цепи питания  | Проверить цепь питания  |
| Вибрация оборудования во время работы  | Ослабление болтовых соединений головки цилиндра   | Произвести протяжку болтов головки цилиндра   |
| Вибрация оборудования во время работы. Неравномерное гудение двигателя. После остановки при повторном запуске двигатель гудит, оборудование не запускается | Отсутствует напряжение в одной из фаз цепи питания  | Проверить цепь питания  |


**ВНИМАНИЕ!**

При более серьёзной неисправности, отключите оборудование и обратитесь в авторизованный сервисный центр.

## СРОК СЛУЖБЫ ОБОРУДОВАНИЯ

Срок службы оборудования — 3 года.

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОГРАНИЧЕНИЯХ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОБОРУДОВАНИЯ С УЧЕТОМ ЕГО ПРЕДНАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ РАБОТЫ В ЖИЛЫХ, КОММЕРЧЕСКИХ ИЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗОНАХ

Данное оборудование является техническим средством бытового назначения, предназначенным для работы в коммерческих зонах, общественных местах, производственных зонах с высоким электропотреблением, без воздействия вредных и опасных производственных факторов. Техническое средство бытового назначения. Оборудование должно эксплуатироваться квалифицированным персоналом.

## ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

При транспортировке и хранении оборудования необходимо исключить возможность непосредственного воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред, ударов и сильной тряски.

- Транспортировка оборудования должна производиться только в вертикальном положении.
- Оборудование следует беречь от попадания воды и снега.
- Обратите внимание на обозначения на упаковке.
- Тара для хранения и транспортировки должна быть сухой, со свободной циркуляцией воздуха. В месте хранения не допускается присутствие коррозионного газа или пыли. Оборудование должно храниться при температуре от  $-25$  до  $+55$  °C и относительной влажности не более 85 %.
- После того, как упаковка была открыта, рекомендуется для дальнейшего хранения и транспортировки переупаковать оборудование. (Перед хранением рекомендуется провести очистку и запечатать оборудование в штатную упаковку).
- При хранении оборудование должно быть отключено от электрической сети.
- Торговое помещение, в котором производится реализация оборудования, должно отвечать вышеперечисленным условиям хранения.

## УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация оборудования должна проводиться согласно нормам в области защиты окружающей среды, действующим в Вашем регионе.

| Модель                         | Наименование                          | Количество |
|--------------------------------|---------------------------------------|------------|
| <b>AERO 130/6F</b>             | Компрессор безмасляный                | 1 шт.      |
|                                | Фильтр воздушный                      | 1 шт.      |
|                                | Инструкция + Гарантийный талон        | 1 комплект |
| <b>AERO 180/5F N12</b>         | Компрессор безмасляный                | 1 шт.      |
|                                | Ремень для переноски                  | 1 шт.      |
|                                | Пистолет для продувки                 | 1 шт.      |
|                                | Пистолет для накачки шин с манометром | 1 шт.      |
|                                | Шланг спиральный 5 м                  | 1 шт.      |
|                                | Адаптер                               | 1 шт.      |
|                                | Набор сопел и наконечников (7 шт.)    | 1 комплект |
| Инструкция + Гарантийный талон | 1 комплект                            |            |
| <b>AERO 180/0F N10</b>         | Компрессор безмасляный                | 1 шт.      |
|                                | Пистолет для накачки шин с манометром | 1 шт.      |
|                                | Адаптер                               | 1 шт.      |
|                                | Набор сопел и наконечников (8 шт.)    | 1 комплект |
|                                | Инструкция + Гарантийный талон        | 1 комплект |

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**
**ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:**

1. Имеется в наличии документ, подтверждающий приобретение оборудования и правильно заполненный гарантийный талон. Талон дает пользователю оборудования право на бесплатное устранение недостатков, возникших по вине производителя, в течении срока, указанного в гарантийном талоне. Для гарантийного ремонта необходимо предъявить оборудование и полностью заполненный гарантийный талон, с названием оборудования, серийным номером, с печатью торгового предприятия, датой продажи и подписью покупателя. Если в гарантийном талоне не заполнена дата продажи, то гарантийный срок исчисляется с даты производства оборудования. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет один месяц с даты продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно после проведения диагностики оборудования авторизованным сервисным центром.
2. Неисправное оборудование должно передаваться в сервис без загрязнений на корпусе, затрудняющих диагностику и оценку состояния оборудования. В случае применения оборудования в комплекте с аксессуарами требуется предоставить эти аксессуары вместе с оборудованием.

**ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ:**

1. На оборудование с отсутствующей или нечитаемой маркировкой: информационной табличкой (шильдиком) и заводским номером или с признаками их изменения; а также в слу-

чае если данные на оборудовании не соответствуют данным в гарантийном талоне;

2. На неполную комплектацию оборудования, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
3. На последствия самостоятельного внесения изменений в конструкцию оборудования, ремонта, разборки, о чем могут свидетельствовать, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей, чистки и смазки оборудования в гарантийный период (не требуемые инструкцией по эксплуатации), а также на неисправности, возникшие вследствие использования несоответствующих материалов в ходе проведения регламентных профилактических работ;
4. На детали, предназначенные для защиты от перегрузок основных узлов и деталей оборудования (предохранители, срывные болты и пр.);
5. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности оборудования и повлекшие за собой выход из строя других узлов и деталей;
6. На неисправности, которые стали следствием нарушения требований инструкции по эксплуатации или использования оборудования не по назначению;
7. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных сред и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др., если их воздействие не предусмотрено конструкцией оборудования;
8. На выход из строя вследствие несоответствия параметрам питающей электросети, указанным на изделии (выход из строя силовой части оборудования, защитных устройств и др.), в том числе неправильного подключения защитного заземления;
9. На неисправности, вызванные использованием некачественного топлива и/или топливной смеси;
10. На использование принадлежностей, расходных материалов (в т.ч. топлива и топливных смесей) и запчастей, не рекомендованных или не одобренных производителем;
11. На неисправности, которые стали следствием попадания внутрь оборудования посторонних предметов, насекомых, пыли, материалов, отходов производства и т.д.;
12. На недостатки изделий, возникшие вследствие проведения технического обслуживания, лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами, а также несвоевременного технического обслуживания и внесения конструктивных изменений в оборудование;
13. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей, засохших материалов, аксессуаров и принадлежностей;
14. На неисправности, возникшие вследствие использования смазочных материалов, не соответствующих указанному в инструкции по эксплуатации, которые могут вызывать повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливопроводов, топливного бака или иных деталей, частей и механизмов;
15. На неисправности, вызванные воздействием высокой температуры в следствии перегрузки оборудования, такие как залегание поршневых колец, задиры, потертости царапины на рабочей поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение, оплавление опорных подшипников и вкладышей цилиндропоршневой группы и электродвигателей, одновременное перегорание ротора и статора, обеих обмоток статора и т.д.;
16. На неисправности, вызванные эксплуатацией в неблагоприятных условиях (механические примеси в воде, повышенная запыленность воздуха и т.п.);
17. На части, узлы и детали оборудования, подверженные естественному износу в следствии интенсивного использования;

18. На такие виды работ как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за оборудованием, оговоренные в инструкции по эксплуатации;
19. На неисправности, вызванные несвоевременным проведением обслуживания оборудования и/или профилактических и регулярных работ в сроки, указанные в инструкции по эксплуатации;
20. На неисправности, вызванные перегрузкой оборудования, которая повлекла за собой выход из строя всего оборудования или его частей. К безусловным признакам перегрузки изделия, помимо прочих, относятся: появление цветов побежалости, деформация или оплавление деталей и узлов изделия, потемнение или обугливание изоляции проводов электродвигателя под воздействием высокой температуры, залегание поршневых колец, задиры, потертости царапины на рабочей поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников и цилиндро-поршневой группы, одновременное перегорание ротора и статора, обеих обмоток статора;
21. На оборудование, предъявленное в сервисный центр в частично или полностью разобранном виде;
22. На узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: электрододержатели, кабели, зажимы для подключения заземления, соединители кабельные, сварочные горелки и их быстроизнашивающиеся детали, газовые сопла, сопла тока, изоляционные кольца, подающие ролики проволокподающих устройств, направляющие каналы, сальники, манжеты, уплотнения, поршневые кольца, цилиндры, клапаны, графитовые щетки, подшипниковые опоры, пильная цепь и лента, пильная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и крепления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтры, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, тросы, провод питания, кнопка включения, лампочки, виброрвалы, вибронаконечники, шланги, пистолеты, форсунки, копыя, насадки, пенокомплекты, аккумуляторы и другие элементы питания в составе поставки оборудования, щупы мультиметров, упаковочные кейсы, бойки к пневмостеплерам и нелерам и т.д.;
23. На оборудование с признаками нарушенного регламента хранения, установленного производителем.

Гарантия не предусматривает компенсацию прямых или косвенных расходов, связанных с гарантийным ремонтом (перевозки, суточные, проживание, доставку неисправной продукции от покупателя в сервисный центр, упущенную выгоду и т.д.), а также диагностику исправной продукции. Все расходы и риски по демонтажу, монтажу, погрузке и разгрузке, перевозке продукции в сервисный центр несет владелец продукции.

Устранение неисправностей, признанных как гарантийный случай, осуществляется авторизованным сервисным центром. Неисправное оборудование (при обмене) и/или заменённые детали не подлежат возврату покупателю. Настоящие гарантийные обязательства не затрагивают установленные действующим законодательством права владельца в отношении дефектного оборудования.

Адреса авторизованных сервисных центров можете посмотреть на сайте: [foxweld.ru/service/](http://foxweld.ru/service/)  
E-mail сервисной поддержки: [help@foxweld.ru](mailto:help@foxweld.ru).

Изготовлено по заказу Foxweld в КНР.

**Дата изготовления** - см. на оборудовании 0000000\_г\_мм\_00000.



