



Компрессор AS-18

Паспорт и инструкция по эксплуатации

ООО "Акватрол", г. Москва, ул. Маршала Захарова д.6, к. 3

2017 г.

1. Описание: безмасляный поршень, щеточный электродвигатель. Укомплектован манометром 0-7 бар. С кнопкой включения/выключения. Электродвигатель с термической защитой – при перегреве автоматически отключается. Уровень шума, создаваемого при работе – 62 дБ.

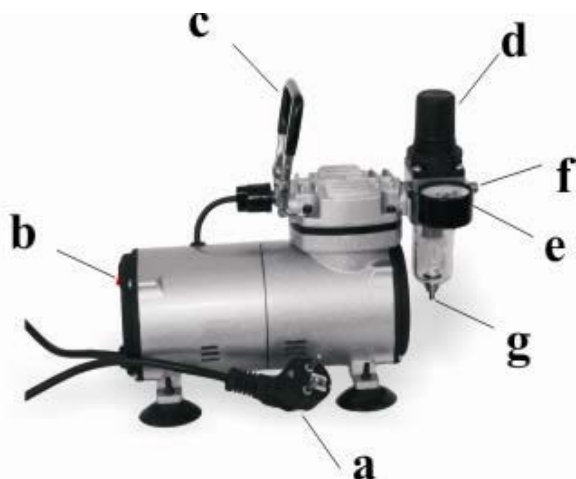
2. Технические параметры: насосная часть с одним цилиндром. Мощность – 1/6 л.с. Скорость вращения ротора двигателя – 1450 об./мин. Производительность – 20-23 л/мин. Вес – 3,6 кг.

Размеры: 245x140x170 мм.

3. Установка и эксплуатация.

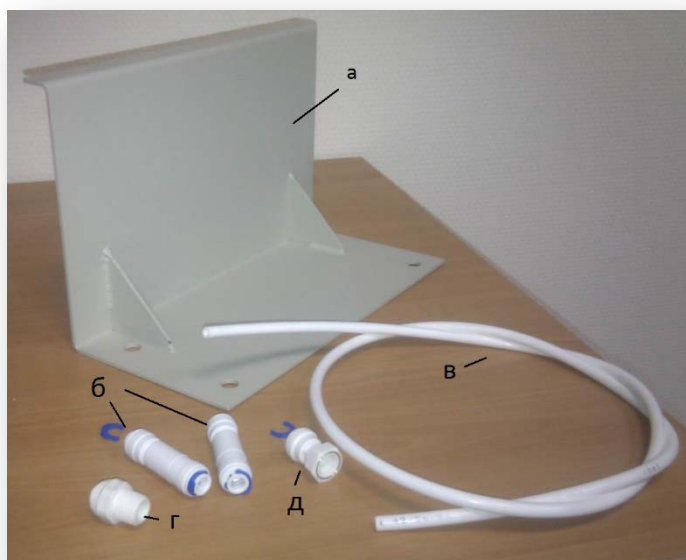
3.1. Выходной штуцер подачи воздуха имеет размер 1/4" наружная резьба BSP.

3.2. В комплект компрессора не входит система автоматического управления включением/выключением. При включении переключателя на корпусе компрессор начинает работать, при отключении – выключается.



- a. Вилка электропитания.
- b. Кнопка включения/выключения
- c. Ручка
- d. Регулятор давления (поставляется отдельно)
- e. Манометр
- f. Выходной патрубок 1/4" наружная резьба.
- g. Воздушный фильтр (поставляется отдельно)

4. Монтажный комплект.



Примечание: Рекомендуется приобретать компрессор совместно с монтажным комплектом. Без него смонтировать компрессор затруднительно.

Монтажный комплект предназначен для установки компрессора и подключения его к аэрационной смесительной колонне.

Он состоит из:

а. Полка для установки компрессора на стену – 1 шт.

б. Обратный клапан с быстроразъемными соединениями для трубки 1/4" – 2 шт.

Примечание: для правильной работы компрессора необходимо устанавливать последовательно именно два обратных клапана. Устанавливать один клапан строго не рекомендуется, так как один клапан не защищает насосную часть компрессора от попадания в нее воды, что приводит к выходу из строя прокладок поршневой группы компрессора.

в. Трубка 1/4" – 1,5 м.п.

г. Фитинг 1/4" трубка – 1/4" наружная резьба – 1 шт. (для подключения к оголовку аэрационной колонны)

д. Фитинг 1/4" трубка – 1/4" внутренняя резьба – 1 шт. (для подключения к компрессору)

В дополнение к стандартному монтажному комплекту возможно установить клапан для регулирования максимального давления нагнетания. В некоторых случаях он необходим для регулирования количества воздуха, подаваемого компрессором в систему. Для этого потребуется

- Регулировочный клапан Airpump PR-25-100 – 1 шт.
- Тройник 1/4" – 1 шт.
- Фитинг 1/4" трубка – 1/4" внутренняя резьба – 1 шт.

