

Инструкция по эксплуатации

Мини компрессор AS-176

Благодарим Вас за покупку этого компрессора. Убедительная просьба, перед использованием компрессора, прочтите внимательно данную инструкцию по эксплуатации.



RoHS

Назначение компрессора: для создания рабочего давления в аэрографе. Достоинствами данного компрессора являются: высокая стабильность подачи воздуха, малое потребление электроэнергии, низкий уровень шума, малый вес.

1. Профессиональное уникальное оборудование для создания постоянного давления в аэрографе (краскопульте). Максимальное давление может достигать 3 кг/см². Рабочее давление стабилизируется ресивером.
2. Компрессор оборудован защитой от высокой температуры и повышенного давления. Защита автоматически отключает компрессор при повышении температуры или избыточного давления.
3. После срабатывания автоматики, компрессор автоматически включается при падении давления до порогового значения.

Таблица №1. Технические данные

Напряжение, Вольт		220
Мощность, Ватт		125
Частота, Герц		50
Рабочее давление, кг/см ²		0-3
Скорость вращения двигателя, об/мин		2900
Величина срабатывания электрического регулятора, кг/см ²	Нижний предел, включение	2,1
	Верхний предел выключение	3,1
Производительность, л/мин		20-23
Вес, кг		2,7
Емкость ресивера, л		0,3
Размер штуцера подачи воздуха, дюйм		G 1/8"
Размер, мм		160*150*175

Внимание

Пожалуйста, прочитайте эту инструкцию и тщательно следуйте ей!!

Использование не по назначению и неквалифицированное обслуживание компрессора может привести к поломке!

1. При работе с компрессором соблюдайте осторожность, не направляйте сопло аэрографа, выходное отверстие шланга в сторону лица и на животных.
2. Не используйте и не храните компрессор в сырых и влажных помещениях.
3. Всегда выключайте компрессор, если в данный момент Вы не работаете. Выключайте компрессор, и разъединяйте вилку питания для обслуживания, чистки, ремонта, а так же если не используете его продолжительное время.
4. Не перемещайте компрессор во время работы.
5. Храните компрессор вне досягаемости от детей.
6. При работе с компрессором используйте только исправный инструмент и соединительные шланги. Работайте в хорошо проветриваемых помещениях.
7. Во время работы не прикасайтесь к компрессору.
8. Чтобы разъединить вилку питания от розетки, никогда не тяните за шнур питания. Не подвергайте шнур питания воздействию высокой температуры, растворителей, красок. Не наступайте на шнур и избегайте его перекручивания.
9. Когда компрессор используется на открытом воздухе, используйте только удлинители, которые предназначены для наружного использования и минимальным сечением каждого провода 1,5 мм².
10. Запрещено пользоваться компрессором в состоянии алкогольного опьянения, при приеме лекарств, которые могут вызывать сонливость.

11. Следуйте всем инструкциям, включенным в это руководство. Не позволяйте другим лицам работать с компрессором, если они не ознакомлены с данным руководством.
12. Регулярно проверяйте все винты компрессора, они должны быть затянуты!
13. Для питания компрессора используйте напряжение с параметрами, которые указаны в таблице №1. В противном случае может произойти перегрев двигателя и выход компрессора из строя.
14. Если компрессор сильно вибрирует или сильнее обычного шумит, немедленно отключите компрессор.
15. Гарантия будет недействительна, если компрессор ремонтировался самостоятельно.
16. Не модифицируйте компрессор, любые модификации могут ухудшить работу компрессора, а также могут представлять риск серьезного ущерба, особенно, если они выполнены неквалифицированными людьми.
17. Не касайтесь двигателя и других горячих частей компрессора, иначе имеется риск ожогов.

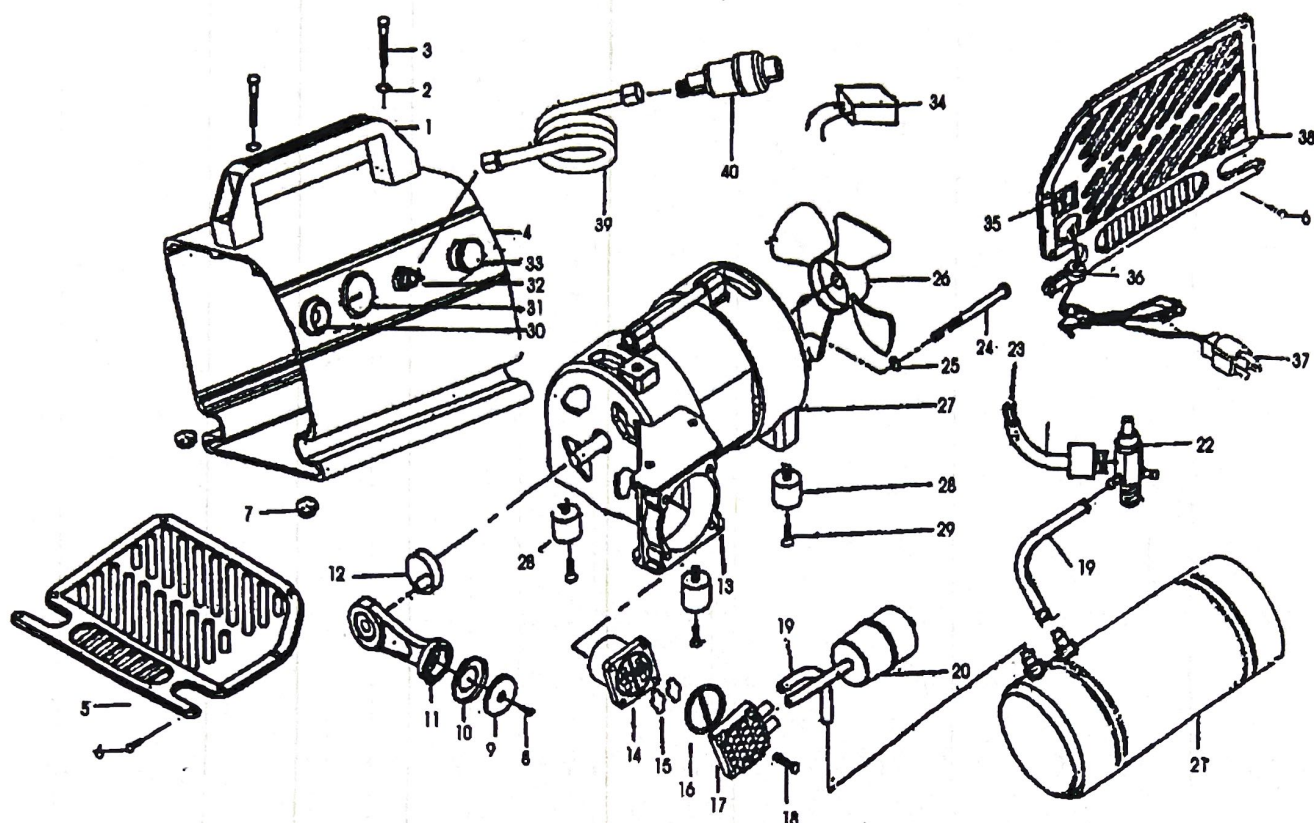


Таблица №.3 Наименования деталей компрессора.

NO	Наименование	К-во	NO	Наименование	К-во
1	Ручка	1	21	Ресивер воздуха	1
2	Шайба	2	22	Регулирующий клапан	1
3	Винты	2	23	Выключатель давления	1
4	Корпус	1	24	Винты	2
5	Крышка заднего корпуса	1	25	Шайба	2
6	Винты	14	26	Охлаждающий вентилятор	1
7	Резиновая стойка	4	27	Мотор	1
8	Винты	1	28	Резиновая ножка	4
9	Установочная плита	1	29	Винты	4
10	Компрессионное кольцо	1	30	Подставка для аэрографа	1
11	Шатун	1	31	Манометр давления	1
12	Противовес	1	32	Выходной воздух	1
13	Подпорка	1	33	Регулятор давления	1
14	Блок цилиндра	1	34	Емкость	1
15	Клапан управления	2	35	Выключатель света	1
16	Уплотнительное кольцо	1	36	Кабельный протектор	1
17	Крышка цилиндров	1	37	Кран	1
18	Винты	4	38	Крышка передней части	1
19	Шланг выходного воздуха	2	39	Шланг воздуха	1
20	Фильтр воздуха	1	40	Фильтр	1