

«Jecod»

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Компрессоры, выпускаемые компанией Jecod, проходят тщательную проверку и многочисленные испытания, что гарантирует его безопасную и надежную работу. При этом, однако, следует помнить, что несоблюдение инструкций, приведенных в данном руководстве, может привести к повреждению компрессора и/или серьезным травмам. Пожалуйста, ознакомьтесь с этим руководством и сохраните его для дальнейшего использования.

Отличительные черты нашего компрессора, разработанного в соответствии с новейшими технологиями, это экономия электроэнергии, отсутствие шума и безопасность. Кроме того, он может использоваться для накачивания надувных матрасов, вакуумной упаковки, а также для подачи воздуха, необходимого для работы медицинского и промышленного оборудования. Для оптимальной и безопасной работы, пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с этим руководством и сохраните его для дальнейшего использования.

Фактическая информация

- Корпус компрессора сделан из высококачественного алюминиевого сплава. Такое устройство снабжено системой двойного демпфирования и функцией поглощения звука.
- Двойные воздушные камеры, обеспечивающие подачу большого объема воздуха и высокого давления.
- Конструкция со специальной связкой, гарантирующая чистоту сжатого воздуха.
- Уникальная конструкция, обеспечивающая быстрое рассеивание тепла.
- Водонепроницаемость.

Принцип работы

Когда электромагнитные спирали располагаются друг напротив друга, как показано на рисунке ниже, и подключаются к сети переменного тока, вырабатывается сила магнитного поля, которая затем индуцирует магнитные полюса.

УСТАНОВКА

1. РАЗДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО И ПОДСОЕДИНЕНИЕ АЭРАТОРОВ

При помощи гребенки (входит в комплект) можно подключить один или несколько аэраторов к выпускному отверстию компрессора. Выберите шаг для подвода воздуха, подключаемую к вашему оборудованию по диаметру, убедитесь, что все шланги при установке закреплены при помощи зажимов. Избегайте крутых изгибов и перегибов шлангов для повышения эффективности работы компрессора. Используйте новые и достаточно крупные аэраторы с достаточной пропускной способностью. Используйте их на глубине не более 3 м. Если на шланге будут изгибы, аэраторы будут размещены слишком глубоко или будут слишком маленькими, старыми или грязными, то эффективность работы устройства понизится. При работе никогда полностью не закрывайте выпускное отверстие. Проверьте, чтобы компрессор постоянно выпускал достаточное количество воздуха. В противном случае он может перегреться, что чревато повреждением. Для предотвращения попадания воды внутрь выключенного компрессора рекомендуется устанавливать его выше уровня воды. Если на выпускном шланге используется краник одностороннего действия, то компрессор можно размещать и ниже. Никогда не размещайте компрессор в воде. Чтобы он работал долго, его следует установить в сухом месте и не допускать проникновения влаги и пыли, которые могут серьезно сократить срок эксплуатации. Температура окружающего воздуха, превышающая +40°C может привести к разрыву диафрагмы.

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

№	Намбери	Часов	Минимум (Вт)	Отток Lit/min	Давление МПа	Уровень шума дБ
1	PA35	22024VBSTПч	20	35	0,28	32
2	PA45	22024VBSTПч	25	45	0,03	32
3	PA60	22024VBSTПч	38	65	0,035	35
4	PA80	22024VBSTПч	55	80	0,036	36
5	PA100	22024VBSTПч	65	100	0,038	38
6	PA150	22024VBSTПч	120	150	0,045	39
7	PA200	22024VBSTПч	180	200	0,05	46

2. РАЗБОРКА И ПОВТОРНАЯ СБОРКА ДИАФРАГМЫ

Последовательность операций при замене диафрагмы:

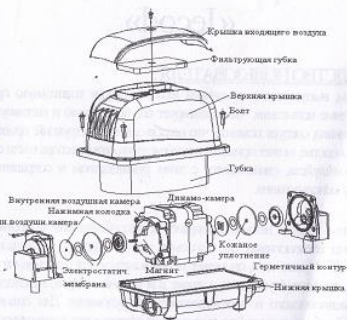
Отвинтите болты, снимите крышку воздушной камеры, отвинтите гайку, снимите по отдельности регулятор глубины погружения диафрагмы, электростатическую мембрану и диафрагму, замените ее на новую диафрагму. При этом следует убедиться, что диафрагма точно подходит к пазу на воздушной камере. Установите все детали на место, осуществив операции в обратном порядке.



3. ЧИСТКА И ЗАМЕНА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

Попадание пыли или инородных частиц в воздухоприемное отверстие может вызвать сильные шумы или привести к поломке компрессора. Ниже приведены инструкции по чистке и замене воздушного фильтра.

1. Перед началом работы убедитесь, что компрессор отключен от сети.
2. Выньте воздушный фильтр из посадочного места. Удалите пыль или инородные частицы из воздухоприемного отверстия, с крышки фильтра и с поверхности, к которой крепится фильтр. Если на фильтре осело много грязи, его нужно заменить или использовать нейтральный детергент для промывки старого фильтра (при этом перед повторной установкой его необходимо тщательно сполоснуть водой и высушить, так как детергент может пагубно сказаться на рыбе).



ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Напряжение электропитания и частота должны соответствовать показателям, указанным на табличке с основными данными. Используйте стандартную электрическую розетку.
2. Во время использования компрессор должен быть заземлен, чтобы оператор был защищен от удара электрическим током.
3. Если компрессор упал в воду, не лезьте за ним. Сначала отключите его от сети, а затем извлеките из воды. После этого он должен быть проверен квалифицированными специалистами.
4. После установки внимательно осмотрите устройство. При повреждении шнура питания он должен быть заменен производителем, или его сервисным центром, или лицом, имеющим аналогичную квалификацию.
5. Не перемещайте компрессор, держа за шнур питания. Когда компрессор не используется, а также перед заменой деталей или чисткой отключайте его от сети.
6. Обязательно обеспечьте периодическое техобслуживание устройства (описание см. в данном руководстве).
7. Если во время работы компрессора прекращается звук или происходит что-либо ненормальное, немедленно выдерните шнур из розетки и свяжитесь с нашим дилером или авторизованным сервисным центром.

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не включается	Нет напряжения	Проверить напряжение
Нет подачи воздуха или она ослаблена	Кран регулировки закрыт	Открыть кран
	Кран регулировки засорен	Очистить кран
	Аэрактор засорен	Очистить аэрактор
	Воздушный фильтр засорен	Очистить или заменить фильтр
Повышенный шум	Дефект мембраны	Заменить мембрану
	Крылья или мембрана повреждены	Заменить крылья или мембрану

Гарантийные обязательства

1. Изготовитель гарантирует нормальную работу компрессора в течении 12 месяцев с момента продажи Потребителю.
2. Гарантия не распространяется на случаи механических повреждений, загрязнения компрессора, повреждения электрического шнура, а также детали подверженные естественному износу.



ВНИМАНИЕ! Убедитесь, что электрический шнур образует «конденсатную ловушку» под розеткой, чтобы в нее не попали стоканции с него вода.
Не выбрасывайте это устройство вместе с другим несортированным мусором. Подобный мусор следует выбрасывать в специальные контейнеры — для особой обработки.

ВЫСШИЙ СТАНДАРТ КАЧЕСТВА ISO 9001 — сделано в КНР для стран ТС
Товар сертифицирован. Соответствует требованиям Европейского сообщества международным и стандартам ТС.

Гарантийный талон

Произвец	
Дата продажи	
Модель	
Серийный номер	
Покупатель	

Производитель: Jecod Co., Ltd
Промышленная зона Тонгмао,
Чжулушань, Гуандун, Китай
Импортер: ООО «Маринстор»
г. Санкт-Петербург