



Компрессоры Ватбі серии РТ
Инструкция по эксплуатации и
паспорт оборудования

РТ5 / РТ8 / РТ15 / РТ24 / РТ50Д

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР ARGUS-X

Москва, 3-й проезд Перова Поля 8/11
тел. (495) 123-81-01,
факс. (495) 646-24-64

email: info@argus-x.ru
www.argus-x.ru

Инструкция по эксплуатации

Ваш компрессор Bambi – это продукт точной инженерии. Соблюдая правила инструкции по эксплуатации, вы будете пользоваться им годы без перебоев и поломок. **Любые запчасти и расходные материалы вы можете получить у вашего дилера.** При заказе запчастей важно знать модель, тип и серийный номер вашего компрессора. Использование запасных частей, не утвержденных Bambi, может вызвать сокращение срока службы компрессора, ухудшению производительности и вызвать опасность для работы персонала, гарантия в этом случае аннулируется.

Гарантия

При условии соблюдения всех мер и правил этой инструкции, действует гарантия на производственный брак для всех компрессоров Bambi в течение 1 года. Воздушный ресивер имеет гарантию 5 лет. Гарантия не распространяется на случаи повреждения компрессора вследствие неправильного обращения, использования в несоответствующих целях и модификации, не предусмотренной Bambi.

Компрессоры, подвергшиеся длительному перегреву не подлежат замене или ремонту по гарантии. Не пользуйтесь неисправным компрессором: с утечками воздуха, с неисправными клапанами или реле, с засоренными воздушными фильтрами. Эти и другие неисправности ведут к перегреву двигателя и помпы компрессора.

Меры предосторожности

Пожалуйста, выполните следующие указания:

- Прочтайте эту инструкцию перед началом использования компрессора
- Убедитесь, что компрессор был установлен и подключен к электрической сети питания квалифицированным персоналом.
- Убедитесь, что компрессор все время находился в вертикальном положении.

Пожалуйста, никогда не делайте этого:

- Не производите никаких обслуживающих работ, пока не отсоедините электропитание компрессора.
- Не выполняйте никаких обслуживающих работ, пока ресивер и воздуховоды находятся под давлением
- Сжатый воздух при неправильном обращении может быть опасен, избегайте любых телесных контактов со сжатым воздухом.
- Вовремя работы двигатель может быть очень горячим, не прикасайтесь к нему, чтобы избежать ожогов. При неверной нагрузке или неисправности компрессора или подключенного к нему оборудования температура двигателя может возрасти до критических значений.
- Никогда не вскрывайте предохранительный клапан.
- **Не загораживайте и не накрывайте** вентиляторы охлаждения

Выбор места для установки компрессора

Пожалуйста, выберите место для установки, согласно следующим условиям:

- Обеспечьте адекватную защиту от непогоды
- Площадка должна быть отрегулирована по уровню в горизонтальной плоскости
- Большие модели имеют значительный вес, убедитесь, что площадка достаточно крепкая
- Место должно быть легкодоступным для технического обслуживания
- Устанавливайте компрессор в сухом месте, избегая сырости и влажности. В месте установки не должно быть пыли, оно должно быть хорошо проветриваемым. Максимальная температура среды для компрессоров 40°C, минимальная - 0 °C.
- **Ни в коем случае не закрывайте компрессор в замкнутом пространстве и не позволяйте горячему воздуху от двигателя циркулировать вокруг компрессора.**

Подключение электропитания

Все компрессоры 220/240В поставляются с вилкой по вашим национальным стандартам. Не снимайте установленную вилку. Подключите провод питания к соответствующей электрической розетке, имеющей надежное заземление. Номинал предохранительного автомата для розетки должен быть 13А.

Работа с компрессором

Включение и отключение

Компрессор включается при помощи красной кнопки в верхней части реле давления. Поверните переключатель в положение AUTO, чтобы включить или в положение OFF, чтобы отключить питание компрессора.



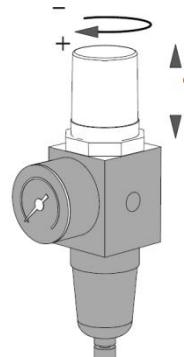
Компрессор начнет свою работу и будет автоматически выключаться по достижении нужного давления в ресивере. Как только по мере расхода воздуха давление в ресивере упадет до определенного уровня, двигатель компрессора включится и восполнит давление. Нормальный диапазон давлений – около 2 Бар.

Внимание! Не меняйте настройки автоматического реле давления. Они устанавливаются один раз на заводе. Не для всех моделей.

Внимание! Когда двигатель выключается, вы услышите небольшой кратковременный шум воздуха. Этот звук издает разрядка разгрузочного клапана. Это нормально.

Регулировка выходного давления

Для регулировки выходного давления используйте рукоятку регулятора. 40мм индикатор указывает текущую установку давления. Для увеличения давления потяните рукоятку вверх до щелчка и вращайте ее по часовой стрелке, для уменьшения – против. Вы можете заблокировать установку выходного давления, нажав на рукоятку до щелчка. **Функция блокировки доступна не на всех моделях.**



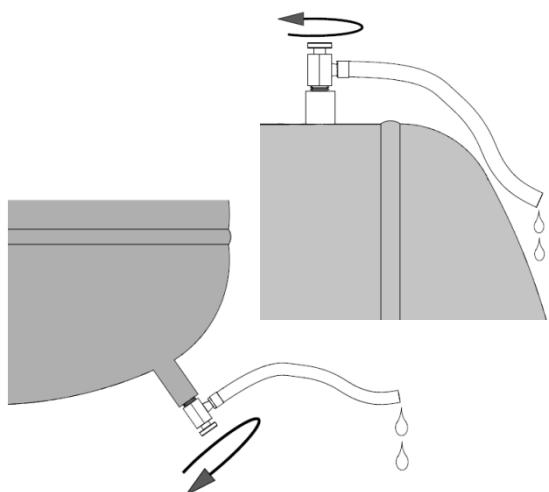
На некоторых моделях установлены два регулятора: регулятор выходного давления и регулятор давления воздушного ресивера. Значение первого показывает маленький указатель, а второго – большой указатель давления.

Внимание! Не отключайте компрессор от сети питания во время работы двигателя. Выключайте компрессор красной кнопкой выключения питания или убедившись, что компрессор полностью разряжен. Невыполнение этого требования может вывести компрессор из строя.

Плановое техническое обслуживание

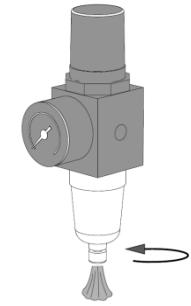
Слив конденсата воздушного ресивера

- Слив конденсата можно осуществлять при давлении в ресивере не более 2 Бар.
- Медленно откройте сливной кран, чтобы позволить вытечь всей воде.
- Закройте сливной кран, после слива всей воды. Не затягивайте кран слишком сильно, чтобы не повредить его уплотнение.
- Если ваш компрессор оборудован системой автоматического слива, то не забывайте опустошать емкость под сливом.
- В модели **HTS5** слив расположен на нижней стенке.



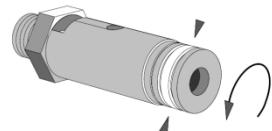
Слив конденсата с выходного фильтра (если есть)

- Медленно откручивайте сливной винт, пока вода не начнет вытекать.
- Закройте сливной винт, как только вся вода стечет
- Отходы в виде конденсата необходимо утилизировать в соответствии с вашими национальными требованиями.



Проверка обратного клапана сброса давления

- Убедитесь, что ресивер не находится под давлением
- Отвинтите рифленую рукоятку на конце клапана, пока не услышите щелчок.
- Затяните рукоятку без применения чрезмерных усилий.
- В модели HTS5 В модели HTS5 может потребоваться разборка кожуха



Техническое обслуживание

Мы рекомендуем использовать компрессор **максимум** на 65% рабочего цикла, чтобы продлить срок службы насоса. Двигатель никогда не должен работать непрерывно, иначе он перегреется и может выйти из строя. Не игнорируйте утечки воздуха, они увеличивают рабочий цикл. Компрессор оборудован автоматической системой защиты от перегрева. В случае превышения температуры двигателя, она отключает электропитание. По истечении приблизительно 50 минут, когда двигатель остывает, электропитание восстановится.

Внимание! Вы должны найти причину утечки или перегрева и исправить ее перед началом дальнейшей эксплуатации. Проверьте в первую очередь:

- Надежно ли закрыты сливные краны
- Утечки воздуха в воздушных линиях и пневматическом оборудовании
- Правильно ли выбран размер компрессора для вашей рабочей нагрузки.

Частота профилактической проверки компрессора

Операция	Ежедневно	Раз в неделю	Ежегодно	Раз 2 года
Слив воздушного ресивера <15литров	•			
Слив выходного воздушного фильтра (если есть)	•			
Замена фильтра забора воздуха		•		
Замена выходного фильтра		•		
Проверка давления активации		•		
Чистка вентиляторов		•		
Проверка вентиляторов и прокладок			•	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПРЕССОРОВ СЕРИИ РТ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

1. Компания ARGUS-X (ООО Аргус-Альбион, далее - Поставщик) на правах официального представителя фирмы -изготовителя гарантирует Покупателю качество поставляемого оборудования и его безотказную работу в течение 12 месяцев с даты поставки. В случае выявления в гарантийный период заводских дефектов оборудование или несоответствия техническим характеристикам фирмы-изготовителя Поставщик обязан выполнить за свой счет ремонт или замену дефективного оборудования.

2. Гарантия не предоставляется:

- в случаях нарушения Покупателем правил эксплуатации, хранения и транспортировки, указанных в инструкции по эксплуатации, предоставляемой вместе с оборудованием или по требованию Покупателя;
- при обнаружении на оборудовании следов несанкционированного вскрытия или модернизации, а также небрежного или неправильного обращения с оборудованием, приведшего к его повреждению;
- в случае использования оборудования не по назначению, а также в случае неверного выбора модели с параметрами, не соответствующими применению;
- при возникновении неисправностей, связанных с перегревом компрессора из-за чрезмерной нагрузки или чрезмерной продолжительности работы помпы;
- на части, подверженные естественному износу и старению такие, как фильтры, наконечники паяльников, нагревательные и чистящие элементы;
- если оборудование приобретено не у компании ARGUS-X или у уполномоченных ее дилеров.

3. Рекламации на оборудование принимаются по телефонам компании ARGUS-X +7-495-1238101 или на e-mail info@argus-x.ru. Рекламации принимаются при наличии копии документа, подтверждающего покупку и дату поставки. Гарантийное обслуживание выполняется в сервисном центре Поставщика, находящемся по адресу: г. Москва, ш. Энтузиастов 56 стр.20. Доставка оборудования в ремонт и обратно осуществляется силами и за счет Покупателя, если иное не указано в Договоре поставки.

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ

Заполняется Покупателем	Заполняется Поставщиком	
Модель: _____	Дата поставки: _____	
Серийный номер: _____	Покупатель: _____	
Поставщик: ARGUS X (ООО "Аргус-Альбион"), www.argus-x.ru / info@argus-x.ru +7(495) 123-8101, +7(495) 646-2464, Россия, Москва, 3-й проезд Перова Поля, дом 8 строение 11, бизнес-центр "Перово Поле"	Подпись	Печать