



Декларация о соответствии ТС № РУД-ДЕ.АУ04.А.26141



Компрессор поршневой 300л,

Модель: HАС- V1,05/12,5



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ ВНИМАТЕЛЬНО!

ВВЕДЕНИЕ

Прочитайте всю инструкцию внимательно перед запуском и работой с компрессором или перед его техническим обслуживанием. Ознакомьтесь со всеми правилами безопасности, правилами во время работы с прессом, а также во время технического осмотра и ремонта.

Неспособность исполнять требования, описанные в инструкции, могут привести к серьезным телесным повреждениям или к повреждению имущества, а также к аннулированию гарантии.

Исполнение все требований, описанных в инструкции, обеспечит долгое и безопасное существование Вашего пневматического компрессора.

1. ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ОПАСНО! Непосредственная причина опасности, приводящая к серьезным телесным повреждениям или стать причиной утраты жизни.

1.1. Для уменьшения опасности возгорания или взрыва, никогда не распыляйте легко воспламеняющиеся жидкости. Так как при работе переключателя давления входит в норму то, что он выпускает искры. Если искры соприкасаются с парами газа или другими растворимыми веществами, они воспламеняются, что приводит к возгоранию или взрыву. Всегда работайте с компрессором в помещении с хорошей вентиляцией. Курить во время работы с компрессором строго запрещено! Не распыляйте, если заметили выпускаемые искры или огненное пламя. Держите компрессор подальше от области распыления. (т.е. нужен длинный шланг).

1.2. Такие растворители как трихлорэтан и метилен-хлорид могут вступить в химическую реакцию с алюминием, использованным в пистолетах-распылителях и вызвать взрыв.

Если вы используете эти растворители, то только с оборудованием для распыления жидких химикатов, из нержавеющей стали. Они не повлияют на компрессор, но могут повлиять на использованное оборудование.

1.3. Не подвергайте своё здоровье опасности, вдохнув по-неосторожности сжатый воздух, производимый компрессором. Негативно влияет на систему дыхательных путей.

ВНИМАНИЕ! Потенциальный риск, способный привести к серьезным телесным повреждениям или стать причиной утраты жизни.

2.1. Ни в коем случае не переваривать ресивер компрессора. Сварка ресивера приводит к чрезвычайным ситуациям. Поэтому заваривание ресивера повлечет за собой аннулирование гарантии.

2.2. Никогда не работайте с компрессором вне помещения, в дождливую погоду, или на мокрой поверхности, так как это может привести к поражению электрическим током.

2.3. Компрессор - это автоматически действующий прибор, поэтому следует следить за тем, чтобы по окончании работы он всегда был выключен, для этого необходимо выдернуть вилку из розетки; понизить давление из системы перед использованием, а также после использования.

2.4. Проверьте расчетные характеристики давления, их максимальный уровень, установленный производителем для пневмоинструментов и аксессуаров. Давление на выходе из компрессора должно регулироваться так, чтобы оно никогда не превышало максимальный расчетный уровень оборудования.

2.5. Под кожухом существуют высокие температуры, а также детали находятся в движущем состоянии, поэтому в целях предотвращения ожогов и телесных повреждений, никогда не убирайте кожух во время работы с компрессором. Перед техосмотром и ремонтом, необходимо, чтобы все детали остыли.

2.6. Перед распылением красками или жидкими химикатами, убедительно просим прочитать все лейблы, приклеенные на компрессоре, и следуйте всем пунктам инструкции по безопасности. Во время распыления необходимо пользоваться противогазом во избежание неосторожного вдыхания. Убедитесь в том, что противогаз хорошего качества и сможет вас защитить.

2.7. Во время работы с компрессором, всегда носите защитные очки. Никогда не наводите сопло или форсунку в часть тела или другого человека.

2.8. Не пытайтесь отрегулировать сами переключатель давления или перепускной клапан. Это станет причиной аннулирования гарантии на оборудование. Эти приборы настроены на заводе со специально рассчитанными характеристиками давления, их максимальный уровень, для этого устройства.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Потенциальный риск телесных повреждений или повреждения оборудования, средней тяжести.

3.1. Ежедневно удаляйте конденсат из ресивера. Сухой, чистый ресивер предотвращает коррозию изнутри.

3.2. Ежедневно дергайте за кольцо перепускного клапана, чтобы убедиться в его рабочем состоянии. И в случае возможного засорения - очистить.

3.3. Для обеспечения правильной вентиляции, чтобы охладить компрессор, его необходимо держать минимум 31 сантиметр от стены, у которой он стоит, с достаточным пространством для вентиляции.

3.4. В случае перевозки компрессор необходимо перевязать. Давление должно быть выкачено из резервуара.

3.5. Для защиты воздушного шланга, а также электрического шнура от повреждения или прокалывания, необходима еженедельная проверка на слабость или изношенность. При необходимости - заменить.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1. Напряжение 380В
2. Мощность 7500 Вт
3. Кол-во цилиндров 2*105мм, 2*55мм
4. Производительность 1050л/мин
5. Объем ресивера 300л
6. Давление 8 бар.
7. Вес 28,5 кг

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Компрессора широко используются в различных областях: пневматика, коммуникации, машинное производство, медицина и здравоохранение, швейное производство, строительно-монтажные работы, такие как замена шин, наполнение газом, окрашивание.

ОПЕРАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА

4.1. Пожалуйста, открыв коробку, внимательно проверьте все технические документы: Декларация о соответствии, инструкция по эксплуатации. Проверьте, есть ли все приложенные запасные части, в хорошем ли состоянии компрессор.

4.2. Достаньте линейку для измерения масла. Залейте смазочное масло в отверстие до уровня, установленного производителем. Используйте масло ISOVG 32 для зимнего периода, ISOVG 68 для летнего. Вставьте линейку обратно. Включите в розетку и включите компрессор без нагрузки, чтобы проверить исправно ли он работает.

4.3. Соединяя с пневматическими инструментами, вначале включите компрессор, затем включите инструмент. **Обратите внимание:** Компрессор должен включиться без рабочего давления.

4.4. Используйте специальное компрессорное масло. Залейте масло перед запуском компрессора. Во время работы, температура масла должна быть ниже 70 градусов по С. Используйте масло ISOVG 32 для зимнего периода, ISOVG 68 для летнего.

4.5. После 500 часов работы компрессора масло в нем необходимо заменить. Снимите крышку, разберите картер двигателя, очистите его от старого масла и других типов загрязнения. Затем соберите картер обратно, закрепите крышку, залейте свежее масло.

4.6. Раз в неделю чистите воздушный фильтр.

4.7. После 16 часов работы необходимо открыть спускной кран, спустить всю воду из ресивера. Ресивер необходимо промывать раз в 6 месяцев.

4.8. Каждый раз после использования компрессора не забывайте выключать силовой блок. Спустите всё оставшееся давление из ресивера.

4.9. Ремонт компрессора: разберите компрессор, затем используя легкое масло такое, например как газолин, прочистите все детали, просушите их. Во время сборки нанесите консистентную смазку на все поверхности, до которых Вы дотрагиваетесь. При необходимости отремонтируйте и замените все изношенные детали. Затем соберите и

отрегулируйте все детали. **Обратите внимание: Электрические элементы должны быть правильно заземлены.**

4.10. Если компрессор, после долгого непрерывного использования, внезапно прекратил работать, необходимо прочистить воздушный фильтр и очистить от грязи все сопряженные поверхности. После очистки смазать их консистентной смазкой.

ТАБЛИЦА ПОИСКА НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ИХ УСТРАНЕНИЯ		
ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ	КАК ИСПРАВИТЬ
Компрессор не работает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нет электроэнергии 2. Перегорела пробка 3. Открыт прерыватель 4. Открыта тепловая перегрузка 5. Переключатель давления в плохом состоянии 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте, включен ли он в розетку. Проверьте прерыватель/ тепловую перегрузку. 2. Замените пробку 3. Выявив сперва причину, переустановите. 4. Необходимо охладить двигатель (около 15 минут) 5. Свяжитесь со станцией техобслуживания
Двигатель гудит или медленно работает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Низкое напряжение 2. Укорочена или разорвана обмотка 3. Дефектный обратный клапан / переключатель давления 4. Сжатый воздух находится в цилиндре 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте вольтметр (105 вольт в минуту) 2. Свяжитесь со станцией техобслуживания 3. Свяжитесь со станцией техобслуживания 4. выключите автоматический переключатель на 15 секунд, затем включите
<p>Перегорели пробки или автоматический выключатель повторно защелкивает.</p> <p>ВНИМАНИЕ! Никогда не используйте удлинитель с этим изделием.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пробка неподходящего размера/ автоматический выключатель перезагружен 2. Дефектный обратный клапан / переключатель давления. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Вставьте подходящую пробку. Используйте огнепроводный шнур. Отсоедините компрессор от других электроприборов, от другой электрической цепи или работайте с компрессором на его собственной параллельной цепи. 2. Свяжитесь со станцией техобслуживания
Предохранитель тепловой перегрузки повторно отключается	<ol style="list-style-type: none"> 1. низкое напряжение 2. засорение воздушного фильтра 3. Недостаточно вентиляции/температура воздуха в комнате очень высокая 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверьте вольтметр (105 вольт в минуту) 2. Очистите фильтр. 3. Перевезите компрессор в место с хорошей вентиляцией.

Давление в баке падает, при выключении компрессора	<ol style="list-style-type: none"> 1.Отсутствие контакта (фитингов, трубок) 2. Открыт спускной кран 3.Протекание клапана 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Найдите места, где протекает. Используйте уплотняющую ленту на всех протекающих контактах. 2.Подкрутите спускной кран 3. разберите обратный клапан в сборе, почистите или замените. <p>ОПАСНО! Не разбирайте обратный клапан с воздухом в баке. Сперва, необходимо спустить весь воздух.</p>
Чрезмерное кол-во влаги в блоке выпуска воздуха	<ol style="list-style-type: none"> 1.В баке находится излишнее кол-во воды. 2.Высокая влажность 3.Засорен всасывающий фильтр 	<ol style="list-style-type: none"> 1.спустите воду из резервуара. 2.Перевезите компрессор в место с меньшей влажностью. Используйте фильтр сжатого воздуха. 3. Почистите или замените фильтр.
Компрессор не останавливается	<ol style="list-style-type: none"> 1.Переключатель давления с дефектами. 2.Чрезмерное употребление воздуха. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Замените переключатель 2.Компрессор не подходит по размеру к пневматическому инструменту.
Компрессор вибрирует	<ol style="list-style-type: none"> 1. Монтажный болт слабо завинчен 2.Опорная подушка изношена или потеряна 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Закрепить 2. Заменить
Выпуск воздуха ниже, чем обычно	<ol style="list-style-type: none"> 1.Открыт спускной кран 2.Загрязнен всасывающий фильтр 3.Протекает соединение 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подкрутить спускной кран 2. Почистить или заменить всасывающий фильтр 3.Затянуть соединения

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае обнаружения неисправности компрессора, его изношенности или неисправной работы, следует "ПРЕКРАТИТЬ ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИЮ И НАПРАВИТЬ НА РЕМОНТ". Владельцы и/или пользователи должны понимать, что для ремонта оборудования, в том числе компрессоров, требуются специальные знания и инструмент. Только оригинальные запасные части и таблички следует устанавливать на данном оборудовании.

Необходимо звонить в сервисную службу Поставщика.

Рекомендуется проводить ежегодные проверки технического состояния компрессора в авторизованном сервисном центре, чтобы быть уверенным в его исправном состоянии и в наличии всех необходимых предупреждающих знаков и табличек, указанных производителем.

УТИЛИЗАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

По истечении назначенных показателей (назначенного ресурса, срока хранения, срока службы) машина и (или) оборудование изымаются из эксплуатации, и принимается решение о направлении их в ремонт, или об утилизации.

При списании оборудования оно подлежит демонтажу и утилизации. Перед выполнением демонтажа необходимо слить из двигателя масло, которое также подлежит утилизации в соответствии с требованиями законодательства, действующего в стране размещения оборудования.

Для предотвращения загрязнённости окружающей среды все отходы, образующиеся при утилизации изделий и их частей, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке и в соответствии с действующими требованиями и нормами отраслевой нормативной документации, в том числе в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

Срок хранения - не ограничен. Срок службы изделия – 5 лет с даты ввода в эксплуатацию.

Дата изготовления указывается на изделии или его индивидуальной упаковке.

Гарантия – 12 месяцев со дня продажи.

Официальный представитель и гарантийная мастерская находятся по адресу:

Торгово-производственное унитарное предприятие "Гамматест", 220006, г. Минск, ул. Маяковского, д. 2, комн. 5 а, тел. (017) 328 48 87, ф. (017) 224 12 17, sales@gammatest.by, www.gammatest.by

Изготовитель:

HOREXAutoGmbH, 38855, Germany, Wernigerode, Wilhelm-Raabe-Strasse, 11

Серийный номер _____

Дата изготовления _____

Дата продажи _____