

Инструкция по эксплуатации

Компрессор PATRIOT 50/260 PRO

Цены на товар на сайте:

http://kompressory.vseinstrumenti.ru/porshnevye/maslyanye/patriot/kompressor_patriot_50_260_pro/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://kompressory.vseinstrumenti.ru/porshnevye/maslyanye/patriot/kompressor_patriot_50_260_pro/#tab-Responses

PATRIOT

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОРШНЕВЫЕ КОМПРЕССОРЫ | EURO 24-240 | EURO 24-240K | EURO 50-260 | EURO 50-260K | VX 50-402 |

| PT 24-240 | PRO 24-210 | PRO 24-260 | PRO 50-260 |

www.onlypatriot.com



ВВЕДЕНИЕ	4
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ	5
2. НАЗНАЧЕНИЕ	5
3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	6
4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	7
5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ	8
6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ	8
7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ	9
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	12
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ УСТРАНЕНИЯ	14
10. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ	16
11. РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	17
12. ТАБЛИЦЫ И ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ	18
13. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	21
14. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	22
15. АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ	23

УВАЖАЕМЫЕ ПОКУПАТЕЛИ!

Благодарим Вас за приобретение продукции торговой марки «PATRIOT».

Данное руководство по эксплуатации содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания ременных компрессоров. Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом использования изделия.

К сведению торгующих организаций:

При совершении купли – продажи лицо, осуществляющее торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. Производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек, представляет информацию об организациях, выполняющих монтаж и пусконаладочные работы, адреса сервисных центров.

- Перед проверкой обязательно залейте компрессорное масло (см пункт 7.5) .
- Особые условия реализации не предусмотрены

Настоящее руководство по эксплуатации является частью изделия и должно быть передано покупателю при его приобретении.

Информация, содержащаяся в руководстве по эксплуатации, действительна на момент издания. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, не ухудшающие характеристики оборудования, без предварительного уведомления потребителей.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Компрессор соответствует требованиям ТР ТС 020/2011. Руководство по эксплуатации является документом, содержащим техническое описание и руководство по использованию компрессорных установок «**PATRIOT**» (в дальнейшем «компрессор, компрессорная установка»).

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Компрессор является электромеханическим изделием и предназначен исключительно для получения сжатого воздуха.

Использование компрессора совместно с различными потребителями сжатого воздуха, такими как: краскораспылители, пистолеты для продувки, пистолеты для подкачки шин, пневмостеллеры, и с другими пневмоинструментами, позволяет значительно облегчить и повысить производительность выполняемых работ.

Компрессорная установка является бытовым устройством и не предназначена для промышленных работ.

Режим работы поршневого компрессора с прямой передачей:

кратковременный $k_{ви}=0,15$

непродолжительный $k_{ви}=0,5$

где $k_{ви}$ по ГОСТ: режим внутрисменного использования, т.е. компрессорная установка может работать в общей сложности от 0 до 30 минут в час.

Номинальный режим работы: повторно-кратковременный, непродолжительный, с повторяемостью включения ПВ до 50 %.

Максимальное количество запусков час: не более 10.

PATRIOT

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Модели - EURO 24-240; EURO 50-260; VX 50-402; PT 24-240; PRO 24-210; PRO 24-260; PRO 50-260:

Компрессор	1 шт.
Инструкция	1 шт.
Колеса (комплект)	2 шт.
Сапун масляный	1 шт.
Фильтр воздушный	1 шт. (2шт.)*
Упаковка	1 шт.

Модели - EURO 24-240K; EURO 50-260K:

Компрессор	1 шт.
Инструкция	1 шт.
Пистолет продувочный	1 шт.
Краскопульт покрасочный	1 шт.
Пульверизатор	1 шт.
Пистолет для накачки шин	1 шт.
Шланг спиральный	1 шт.
Колеса (комплект)	2 шт.
Сапун масляный	1 шт.
Фильтр воздушный	1 шт.
Упаковка	1 шт.

*** Для модели VX 50-402**

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики компрессоров приведены в Таблицах 2 и 3.

Для моделей компрессоров : EURO 24-240; EURO 24-240K; EURO 50-260; EURO 50-260K; VX 50-402; PT 24-240; PRO 24-210; PRO 24-260; PRO 50-260.

Максимальное давление эксплуатации — 8 бар.

Уровень шума, измеренный на расстоянии 1 метра, при максимальном давлении составляет: 76 дБА (погрешность +/- 3 дБ).

Уровень шума может увеличиваться от 1 до 10 дБ в зависимости от места, в котором установлен компрессор.

Для смазки узла компрессора рекомендуется использовать только специальные марки компрессорных масел, рекомендованных производителем и приведенных в Таблице 1.

5. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ / 6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Компрессорная группа - поршневого типа, одноступенчатая, одноцилиндровая или двухцилиндровая с воздушным охлаждением, предназначена для получения сжатого воздуха. Моторы компрессорных установок могут быть снабжены:

а) термозащитой, установленной внутри обмотки статора, которая срабатывает, в случае когда температура двигателя достигает критических значений. Компрессор вновь автоматически включается через 15-20 минут.

б) амперометрической защитой с последующим ручным запуском.

При аварийной остановке компрессора, для его последующего запуска необходимо нажать кнопку амперометрического реле, находящуюся на блоке конденсаторной коробки.

Ресивер - предназначен для накопления сжатого воздуха, охлаждения, сбора конденсата и имеет штуцеры для установки реле давления (прессостат), обратного клапана, сливного клапана.

Реле давления (прессостат) - служит для обеспечения работы компрессора в автоматическом режиме, поддержания давления в ресивере в заданных пределах.

Редуктор - предназначен для снижения выходного давления воздуха в диапазоне от 1 до 12.5 атм.

Разгрузочный воздухопровод - служит для сбрасывания сжатого воздуха из нагнетательного воздухопровода после остановки компрессора, с целью облегчения его последующего запуска.

Выходной патрубок (или кран) - предназначен для подачи воз-

духа потребителю.

Предохранительный клапан - служит для сброса воздуха из ресивера при превышении максимально допустимого давления сжатого воздуха в ресивере.

Обратный клапан - обеспечивает подачу сжатого воздуха только в направлении от узла компрессора к ресиверу.

Сливной клапан - служит для слива конденсата из ресивера.

Воздушный фильтр - служит для очистки всасываемого воздуха и предохранения поршневой группы от пыли и посторонних частиц.

Манометр - предназначен для контроля давления в ресивере и/или на выходе из редуктора.

6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ.

Не разбирайте пневмосоединения на работающей компрессорной установке и в случаях, если в ресивере есть воздух под давлением.

Не осуществляйте никаких ремонтных операций с компрессором, если штепсельная вилка не отключена от электросети.

Помните! Компрессор должен быть соединен с электросетью через розетку, имеющую защитное заземление.

Не следует предпринимать попыток самостоятельного устранения возникших неисправностей. В таких случаях необходимо обращаться в сервисные центры по адресам, указанным в гарантийных талонах.

6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ / 7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Никогда не используйте компрессор во влажном помещении или в непосредственной близости с водой. Строго соблюдайте правила личной безопасности.

Не используйте компрессор в присутствии горючих жидкостей и газов.

Не устанавливайте легковоспламеняемые предметы вблизи компрессора.

При перерывах в работе реле давления (пресостат) должно находиться в положении Выкл. (0).

Не допускайте в рабочую зону посторонних лиц, детей и животных.

Никогда не направляйте воздушную струю на людей и животных.

Не транспортируйте компрессор с ресивером под давлением.

В случае использования компрессора для покраски:

- не работайте в закрытых помещениях и вблизи открытого огня;
- убедитесь, что помещение, в котором производится работа, имеет соответствующий воздухообмен;
- используйте индивидуальные средства защиты органов дыхания в виде маски;
- убедитесь, что частицы краски не попадают на компрессор.

6.1 Закончив эксплуатацию, обесточьте компрессор, вытащив вилку из розетки.

6.2 Особо важные моменты мер безопасности отображены в виде предупреждающих символов на корпусе компрессора:



риск поражения электрическим током;



отдельные части компрессора (компрессорная группа, нагнетательный воздухопровод) могут достигать высоких температур;



риск получения механической травмы.

Не снимайте защитный кожух компрессорной группы, не обесточив предварительно компрессор - возможно автоматическое включение компрессора.



ВНИМАНИЕ! Перед началом работы проверьте наличие масла в картере, ЗАЛЕЙТЕ МАСЛО и контролируйте уровень масла согласно инструкции. Рекомендуем использовать масло Patriot Compressor Oil GTD 250/VG 100.

7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ.

7.1 Аккуратно вскройте упаковку, проверьте комплектность, убедитесь в отсутствии повреждений. В случае наличия на поверхности компрессора следов масла, протрите чистой ветошью.

6. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ / 7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

7.2 Внимательно изучите и следуйте инструкциям настоящего руководства по эксплуатации.

7.3 Перед началом использования, после хранения и (или) транспортирования при отрицательных температурах окружающего воздуха, необходимо выдержать компрессор при положительной температуре до достижения допустимого эксплуатационного диапазона температур, но не менее 2 часов.

7.4 Компрессор установите на ровную горизонтальную поверхность в чистом, сухом, хорошо проветриваемом месте, защищенном от воздействия атмосферных явлений. Интервал температур окружающей среды +5°C - +35°C. Пол помещения в месте установки компрессора должен быть ровным, с нескользящей поверхностью, маслостойким и выполненным из негорючего износоустойчивого материала.

7.5 Установите колеса и резиновые вставки, если они не были установлены (Рис. 1). Установите всасывающий фильтр, если он не был установлен. Замените при необходимости транспортную пластиковую пробку на крышке картера сапуном, если он не был установлен, проверьте уровень масла по меткам на окне маслоуказателя картера, уровень масла должен быть не ниже среднего положения в контрольном окне картера. Заправочный объем масла в картере компрессоров от 200 до 300 мл. (Рис. 5).

7.6 Обеспечьте свободный доступ к выключателю, крану подачи воздуха потребителю и конденсатоотводчику. Для обеспечения хорошей вентиляции и эффективного охлаждения необходимо, чтобы компрессор находился на расстоянии не менее 1 м от стены.

7.7 Подключение компрессора к электрической сети должно выполняться квалифицированным персоналом в соответствии с действующими правилами и предписаниями по технике безопасности.

7.8 Проверьте соответствие параметров питающей сети требованиям технической таблички на компрессоре. Допустимое колебание напряжения составляет $\pm 10\%$ от номинального значения, допустимое колебание частоты тока $\pm 1\%$ от номинального значения. Падение напряжения от источника питания до электродвигателя не должно превышать 5% от номинального значения (МЭК 60204-1).

7.9 При использовании компрессора в местах, удаленных от источника электроэнергии, следует применять промышленный удлинитель, который имеет заземление и обладает сечением, пропорциональным его длине.

7.10 Перед первым пуском, а также перед каждым началом работы необходимо проверить:

- отсутствие повреждений питающего кабеля и надежность крепления заземления;
- целостность и прочность крепления защитного ограждения;
- прочность крепления колес и амортизаторов компрессора;
- надежность соединений трубопроводов;
- целостность и исправность предохранительного клапана, органов управления и контроля;
- уровень масла в картере поршневого блока согласно П 8.2.

7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

Запуск. Проверьте, чтобы выключатель на прессостате находился в выключенном положении «О» или «OFF», в зависимости от исполнения (Рис 2).

Подсоедините вилку питающего кабеля компрессора к электрической сети.

Откройте выходной кран.

Включите компрессор выключателем на прессостате. Для этого необходимо переключить выключатель в положение «I» или «ON», в зависимости от исполнения (Рис. 2).

Для обеспечения хорошего распределения смазки при начальном запуске рекомендуется оставить компрессор работающим в течение 2-3 минут с полностью открытым выходным краном. После первых 5 часов работы компрессора проверьте крепление винтов головки цилиндра и кожуха мотора.

После соединения компрессора с воздушной линией необходимо закрыть кран и осуществить загрузку до максимального давления и проверить его функционирование:



Внимание! Группа «головка/цилиндр/нагнетательный воздухопровод» может достигать высоких температур. Соблюдайте осторожность при работе вблизи и не трогайте их во избежание ожогов.

- прессостат автоматически выключает электродвигатель компрессора при достижении максимального давления (Таб. 2).

- прессостат автоматически включает электродвигатель компрессора, когда происходит отбор сжатого воздуха и давление в ресивере падает ниже установленного значения. Диапазон регулирования давления $\Delta P = (0,25 \pm 0,05)$ МПа.



Внимание! Прессостат отрегулирован заводом-изготовителем, и не должен подвергаться регулировкам со стороны пользователя.

7.11 Регулирование рабочего давления. Разблокируйте ручку регулятора давления (Рис. 3), подняв ее вверх или ослабив нижнюю стопорную гайку. Установите желаемое давление, повернув ручку по часовой стрелке для его увеличения и против часовой стрелки - для его уменьшения. После установления оптимального давления заблокируйте ручку, опустив ее вниз или затянув стопорную гайку.

7.12 Остановка.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ ОТСОЕДИНЯЙТЕ ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ ВИЛКУ ПИТАЮЩЕГО КАБЕЛЯ ПРИ РАБОТАЮЩЕМ КОМПРЕССОРЕ!

Для остановки компрессора необходимо:

- Выключить компрессор выключателем на прессостате. Для этого необходимо переключить выключатель в положение «О» или «OFF», в зависимости от исполнения (см. рисунок 2). После этого остановится электродвигатель и произойдет

7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ / 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

сброс давления из нагнетательного воздухопровода и поршневого блока.

- Снизить давление в ресивере до атмосферного.
- Выключить вводной выключатель или отсоединить от электрической сети вилку питающего кабеля.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

Для обеспечения долговечной и надежной работы компрессора выполняйте следующие операции по его техническому обслуживанию:

8.1 Наружный осмотр компрессора.

Ежедневно, перед началом работы проверяйте питающий кабель, предохранительный клапан, манометр, прессостат на отсутствие повреждений, которые могут повлиять на исправность действия, проверяйте ресивер на отсутствие вмятин, трещин, проверяйте надежность крепления заземления. Через каждые 30 часов работы следует разбирать всасывающий фильтр и очищать фильтрующий элемент сжатым воздухом. По мере загрязнения меняйте фильтрующий элемент, но не реже 1 раза в год или через каждые 500 часов работы. Сливайте конденсат из ресивера как минимум 1 раз в неделю, открыв сливной кран под ресивером.

8.2 Замена масла, контроль за уровнем масла.

Как можно чаще (перед каждым пуском) проверяйте уровень масла по меткам на окне маслоуказателя картера. Уровень масла должен быть не ниже среднего положения в контрольном окне

картера (Рис.5). При необходимости доливайте масло(марка масла должна соответствовать марке масла залитого в компрессор). После первых 30 часов работы полностью замените масло. Для замены масла необходимо отвинтить сливную пробку на крышке картера, слить все масло из картера и вновь закрутить пробку. В случае отсутствия сливной пробки, масло сливать через верхнее отверстие крышки картера. Заливать масло необходимо через верхнее отверстие крышки картера так, чтобы оно достигло уровня, указанного на масляном щупе или не ниже красной точки по уровню в окошке картера.



Внимание! Категорически запрещается смешивать различные сорта масла.

8.3 Протяжка болтов головки цилиндра.

После первых 8-ми и 30-ти ч работы проверьте и при необходимости подтяните болты головок цилиндров поршневого блока, для компенсации температурной усадки. Подтяжку производить после остывания поршневого блока до температуры окружающей среды по схеме (Рис. 4) с усилием 30-33Nm. В случае демон- тажа головки цилиндра затяжку следует производить в два этапа, предварительно смазав болты компрессорным маслом:

1. 15-20Nm; **2.** 30-33 Nm.

8.4 Слив конденсата.

Ежедневно, а также по окончании работы, сливайте конденсат из ресивера (Рис.6).

Для этого выполните следующие действия:

- Выключите компрессор.
- Снизьте давление в ресивере до (2 - 3) бар.
- Подставьте под конденсатоотводчик емкость для сбора конденсата.
- Ослабьте винт конденсатоотводчика и слейте конденсат.
- Зажмите винт.

Утилизируйте собранный конденсат согласно правилам охраны окружающей среды.

8.5 Проверка плотности соединений воздухопроводов.

Ежедневно, перед началом работы проверяйте плотность соединений воздухопроводов.

Проверку плотности соединений воздухопроводов следует проводить на выключенной установке при давлении в ресивере не более (5 - 7) бар. Не должны прослушиваться шумы пропуска воздуха в соединениях. При необходимости подтяните соединения.

8.6 Очистка компрессора от пыли и загрязнений.

Ежедневно очищайте все наружные поверхности поршневого блока и электродвигателя от пыли и загрязнений, для улучшения охлаждения. В качестве обтирочного материала следует применять только хлопчатобумажную и льняную ветошь.

8.7 Замена всасывающего воздушного фильтра (фильтрующего элемента).

Через каждые 100 часов работы или чаще, по результатам внешнего осмотра (появление загрязнения с внутренней стороны фильтрующего элемента или изменение его цвета) заменяйте всасывающий воздушный фильтр (фильтрующий элемент).

8.8 Проверка прочности крепления поршневого блока.

Через каждые 300 ч работы или раз в три месяца проверяйте прочность крепления поршневого блока. При необходимости подтяните болтовые соединения.

8.9 Обслуживание обратного клапана

Через каждые 1200 ч работы или раз в год проводите обслуживание обратного клапана. Обслуживание заключается в чистке седла и клапана от загрязнений, для этого выполните следующие действия:

1. Открутите шестигранную головку.
2. Выньте клапан.
3. Очистите седло и клапан от загрязнений.
4. Сборку выполните в обратной последовательности.

Для обеспечения долговечной и надежной работы компрессора выполняйте следующие операции по его техническому обслуживанию в соответствии с таблицей 4.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности, её проявление и признаки	Вероятная причина	Способ устранения
Снижение производительности компрессора	Загрязнение воздушного фильтра	Очистить или заменить фильтрующий элемент
	Нарушение плотности соединений или повреждение воздухопроводов	Определить место утечки, уплотнить соединение, заменить воздухопровод
Утечка воздуха из ресивера в нагнетательный воздухопровод - постоянное «шипение» при отключении компрессора	Попадание воздуха из ресивера в нагнетательный воздухопровод из-за износа впускного клапана, обратного клапана или попадания посторонних частиц между клапаном и седлом	Вывернуть шестигранную головку обратного клапана, очистить седло и клапан
Отключения компрессора во время работы, перегрев двигателя	Недостаточный уровень масла в картере компрессора	Проверить качество и уровень масла, при необходимости долить масло
	Продолжительная работа компрессора (ПВ более 60%) при максимальном давлении и потреблении воздуха - срабатывание защиты двигателя	Снизить нагрузку на компрессор, уменьшив потребление воздуха, повторно запустить компрессор
	Нарушения в цепи питания	Проверить цепь питания
Вибрация компрессора во время работы.	Ослабление болтовых соединений головки цилиндра	Произвести протяжку болтов головки цилиндра
Вибрация компрессора во время работы. Неравномерное гудение двигателя. После остановки при повторном запуске двигатель гудит, компрессор не запускается	Отсутствует напряжение в одной из фаз цепи питания	Проверить цепь питания
Излишек масла в сжатом воздухе и ресивере	Уровень масла в картере выше нормы	Довести уровень до нормы
	Поворот поршневых колец	Обратиться в сервисный центр



Примечание – В случае обнаружения других неисправностей необходимо обращаться к региональному сервисному центру.

9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Критерии предельных состояний компрессорной установки:

- Необходимо следить за состоянием электрического кабеля и штепсельной вилки.
- При увеличении частоты включения и отключения электродвигателя слейте конденсат из ресивера.
- При нарушении герметичности перепускного клапана необходимо заменить клапан и отрегулировать давление.
- В случае снижения производительности более чем на 20% произведите замету поршневых колец.

10. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

При условии соблюдения правил настоящей Инструкции, срок службы компрессора составляет 5 лет.

По окончании срока службы компрессор должен быть утилизирован с наименьшим вредом для окружающей среды в соответствии с правилами по утилизации отходов в вашем регионе.

Утилизация использованных отработанных масел, отработанных фильтров и конденсата должна осуществляться с соблюдением норм и правил по охране окружающей среды.

Компрессор следует хранить в упаковке изготовителя в закрытых помещениях, обеспечивающих его защиту от влияния атмосферных воздействий внешней среды, при температуре от -25°C до +50°C и относительной влажности не более 80% при +25°C.

Срок хранения неограничен при условии заводской консервации, срок хранения без переконсервации – 1 год (для проведения пере-консервации обратитесь в региональный авторизованный сервисный центр).

Транспортирование компрессора, упакованного в транспортную тару, должно производиться в вертикальном положении только в закрытых транспортных средствах (крытых автомашинах, железнодорожных вагонах, контейнерах).

Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с транспортной маркировкой на таре с соблюдением правил и предписаний по технике безопасности.

При подъеме, транспортировке и перемещении компрессора необходимо:

- полностью отключить компрессор от электрической и воздушной сети;
- снизить избыточное давление в ресивере до атмосферного;
- закрепить качающиеся части и свободные концы;
- проверить в настоящем руководстве по эксплуатации массу и габаритные размеры и при помощи специальных средств, с соответствующей грузоподъемностью, поднимать компрессор как можно ниже от пола.

11. РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

2015 / 10 / 20048563 / 001

2015 - год производства

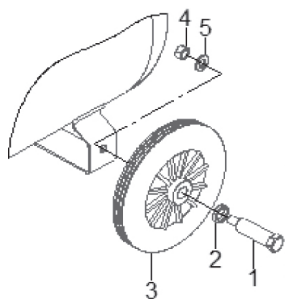
10 - месяц производства

20048563 - модификация модели

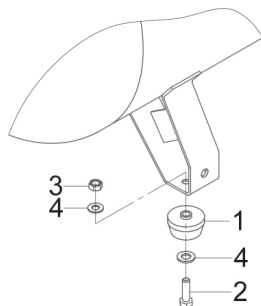
001 - порядковый номер изделия

12. ТАБЛИЦЫ И ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Рис. №1



- 1. Болт
- 2. Шайба
- 3. Колесо
- 4. Гайка M10
- 5. Шайба гроверная 10



- 1. Амортизатор
 - 2. Болт M10
 - 3. Гайка M10
 - 4. Шайба 10*
- *опция

Рис. №2

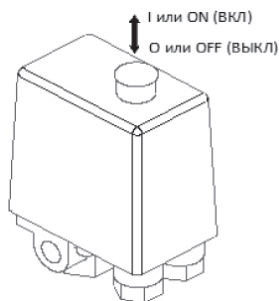


Рис. №3

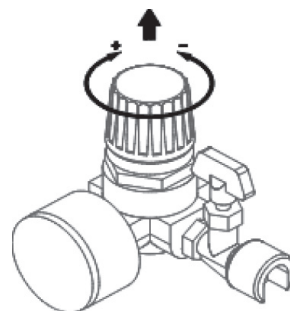


Таблица №1

Марка масла	Назначение	Режим работы
Patriot Compressor Oil GTD 250/VG 100	Картер компрессора	Каждые 500 часов работы
Patriot Pneumatic Oil Motion	Пневмоинструмент	Согласно инструкции к пневмоинструменту

12. ТАБЛИЦЫ И ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Рис. №4

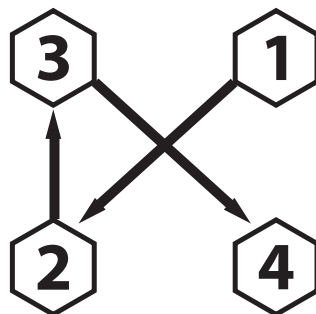


Рис. №5

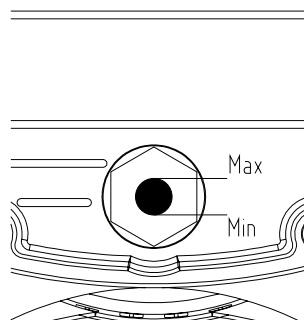


Рис. №6

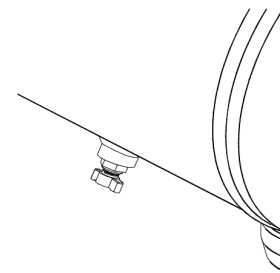


Таблица №2

Наименование/Модель	EURO 24-240; EURO 24-240K	EURO 50-260; EURO 50-260K	VX 50-402
Идентификатор	EURO24-240-12S; EURO24-240K-12S	EURO 50-260-12S; EURO 50-260K-12S	VX 50-402-12S
Мощность, кВт.	1.5	1.8	2.2
Напряжение, В.	~230/50Гц		
Объем ресивера, л.	24	50	50
Заправочный объем масла, мл.	200	200	250
Расход масла, г/м³	0,013	0,013	0,014
Обороты двигателя, об/мин.	2850		
Производительность, л/мин.	240	260	400
Максимальное давление, Бар.	8		
Полная масса, кг, не более	21.5	29	38

12. ТАБЛИЦЫ И ГРАФИЧЕСКИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Таблица №3

Наименование/Модель	PT 24-240	PRO 24-210	PRO 24-260	PRO 50-260
Идентификатор	PT 24-240-12S	PRO 24-210-12S	PRO 24-260-12S	PRO 50-260-12S
Мощность, кВт.	1,5	1,5	1,8	1,8
Напряжение, В.	~230/50Гц			
Объём ресивера, л.	24	24	50	50
Заправочный объём масла, мл.	200	200	200	250
Расход масла, г/м³	0,013	0,013	0,013	0,014
Обороты двигателя, об/мин.	2850			
Производительность, л/мин.	240	210	260	260
Максимальное давление, Бар.	8			
Полная масса, кг, не более	20	21,5	23	29,5

Таблица №4

Периодичность обслуживания	Операции по обслуживанию
Ежедневно	Наружный осмотр компрессора (8.1) Проверка плотности соединений воздухопроводов (8.5) Слив конденсата из ресивера (8.4) Очистка компрессора от пыли и загрязнений (8.6)
После первых 8-ми часов работы	Проверка момента затяжки болтов головок цилиндров поршневого блока (8.3)
После первых 30-ти часов работы	Проверка момента затяжки болтов головок цилиндров поршневого блока (8.3)
Через каждые 100 часов работы или раз в месяц	Проверка всасывающего воздушного фильтра (фильтрующего элемента) (8.7)
Через каждые 300 часов работы или раз в три месяца	Проверка прочности крепления поршневого блока (8.8)
Через каждые 600 часов или раз в шесть месяцев	Замена всасывающего воздушного фильтра (фильтрующего элемента) (8.7)
Через каждые 1200 часов или раз в год	Обслуживание обратного клапана (8.9)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия покрывает расходы только на работу и запасные части. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона, владелец лишается права на гарантийное обслуживание.

№ _____

ИЗДЕЛИЕ: _____

МОДЕЛЬ: _____

ЗАВОДСКОЙ НОМЕР: _____

ДАТА ПРОДАЖИ: _____

НАИМЕНОВАНИЕ ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ: _____

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА: _____

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия.

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ: _____

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ШТАМП ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет **12(двенадцать) месяцев** со дня продажи розничной сетью. Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет **(один) месяц** со дня продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течении **45(сорока пяти)** дней со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения диагностики изделия техническим центром.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

1. Наличие товарного или кассового чека и гарантийного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного инструмента в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течении срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
2. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер;
3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
4. На замену изношенного или поврежденного режущего оборудования;
5. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности;
6. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению;
7. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
8. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом, повлекший за собой выход из строя инструмента;
9. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигателя, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напряжению;
10. На неисправности, вызванные использованием некачественного бензина и топливной смеси, что ведет к выходу из строя цилиндро-поршневой группы;
11. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
12. Использование моторного масла, не соответствующего квалификации, которое вызывает повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливопроводов или топливного бака;
13. На дефекты и повреждения, возникшие в результате применения неправильно приготовленной топливной смеси;
14. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными иными недостатками;
15. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
16. На неисправности, вызванные работой на тормозе цепи, что приводит к оплавлению корпуса;
17. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
18. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве оператора (Инструкции по эксплуатации);
19. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при продаже изделия;
20. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе;

Гарантия не распространяется на узлы и детали, являющиеся расходными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: пыльная цепь и лента, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и крепления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливные фильтры, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, тросы, привод питания, сопла и наконечники для полуавтоматов, сальники, резиновые прокладки и уплотнители, шланги, пистолеты, форсунки, копыя, насадки, пенопомплекты и т.д.

БОЛЕЕ ПОЛНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРАМ НАХОДИТСЯ НА САЙТЕ WWW.ONLYPATRIOT.COM

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ТЕЛЕФОН ЦЕНТРАЛЬНОГО СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА

+7 (495) 673-68-98 вн.: 598

МОСКВА

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СЕРВИС

109202, ул. 1-ая Фрезерная, дом 2/1 стр.1
Тел.: 8 (495) 673-68-98 (доб. 598) service@onlypatriot.com

ИП БирюковС.В.

107140, Леснорядский пер., д.10/2,
тел.: 8 (499) 264-09-80; 8 (495) 532-63-32; 8 (926) 189-77-55
Сервисный центр "ТИБОР"

129515, ул. Цандера, д. 4, корп. 1,
тел.: 8 (495) 687-07-05; 8 (929) 627-56-60; 8 (929) 627-56-61

ООО "Корпорация "АГРО-ТРЕЙДИНГ"

117105, Нагорный пр., д. 12Г, тел.: 8 (495) 740-78-14; 8 (495) 988-20-92

РемСадМад

109444, ул. Ферганская, д. 8, корп. 2, тел.: 8 (495) 723-66-32

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Московская область, Балашиха

ООО "ВсеИнструменты.ру"

143912, Ш. Энтузиастов, д. 1А, тел.: 8 (499) 703-20-72

Московская область, Зарайск

Сервисный центр "Рембытехника"

140600, площадь Урицкого, стр. 3, тел.: 8 (925) 873-39-29; 8 (925) 378-84-54

Московская область, Клинский район, Высоковск

ИП Кучин

141650, ул. Красноармейская, д. 37, тел.: 8 (49624) 6-35-03; 8 (906) 716-79-19;
8 (926) 512-90-22

Московская область, Коломна

ИП Чирков И.В.

140410, ул. Щуровская, д. 4А, корп. 1, павильон 1, тел.: 8 (916) 509-13-84

Московская область, Долгопрудный

ИП Ковба И.Ю.

141701, ул. Октябрьская, д. 22, корп. 4, тел.: 8 (499) 394-24-66, 8 (903) 231-54-78

Московская область, Озёры

Сервисный центр "Рембытехника"

140650, ул. Красные Озёры, 47, тел.: 8 (496) 702-26-84; 8 (925) 873-39-29;
8 (925) 378-84-54

Московская область, Серпуховский район, деревня Борисово

ИП Бекренев Г.А.

142200, Данковское ш., д. 3А, тел.: 8 (4967) 76-12-80; 8 (926) 617-10-19

Московская область, Реутов

ООО "ВиТехно"

143960, Северный пр., 1, Рынок "Владимирский тракт", тел.: 8 (495) 943-24-19

Московская область, Ногинск

ООО "ВиТехно"

142404, ул. Советской Конституции, д. 3, территория ПНФ-1, тел.: 8 (919) 722-70-76

Московская область, посёлок Малаховка

ООО "ВиТехно"

140007, 7-й км Егорьевского ш., Строительный рынок "Егорка", павильоны: Д-18, Д-19,
тел.: 8 (915) 202-23-86

Московская область, посёлок Малино

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3

(Заполняется сервисным центром)

вписать номер гарантийного талона

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказ-наряда _____

Мастер _____

Фамилия И. О.

Печать
Сервисного
Центра

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Сервисный центр _____

1

Описание дефекта _____

Сервисный центр _____

2

Описание дефекта _____

Сервисный центр _____

3

Описание дефекта _____

ООО "Витехно"

142850, поворот на п. Малино, Строительная ярмарка, пав. 11-12, тел.: 8 (915) , тел.: 202-23-86

Московская область, Щелковский район, п. Свердловский

ООО "Невский"

141140, ул. Михаила Марченко, д. 9, цокольный этаж, тел.: 8 (495) 526-20-52

АВТОНОМНАЯ РЕСПУБЛИКА КРЫМ

Севастополь

СЦ "ФАРВАТЕР"

299007, ул. Н. Музыки 29, Б

тел.: 8 (8692) 44-20-32; 8 (978) 753-83-08

РЕГИОНЫ РОССИИ

Астрахань

ООО "Мастер-Класс"

414014, ул. Ярославская, д. 34А,

тел.: 8 (8512) 75-91-11; 8 (960) 861-66-95; 8 (960) 856-05-11

ООО "Техник"

414004, ул. 3-я Зеленгинская, 56А корп. 1, тел.: 8 (8512) 45-00-66

Ангарск

ИП Миначева Н.Ю.

665806, 120-й квартал, д. 27/3, тел.: 8 (3955) 69-92-18

ИП Чиркин В.С.

665819, ул. Чайковского, д. 48, магазин "Олимпиада", офис 86, тел.: 8 (3955) 56-76-03

Амурская область, город Зея

ИП Иванова И.Г.

676243, Грековский пер., д. 40, тел.: 8 (4165) 82-40-79

Арамиль

ИП Нуриев Е.Р.

624002, ул. Заветы Ильича, 33 А, тел.: 8 (343) 344-00-63

ИП Нуриев Е.Р.

624002, ул. 1 Мая, 4, тел.: 8 (343) 200-30-40

Арзамас

ИП Кусакин М.А.

607220, ул. Ступина, д. 54, тел.: 8 (3147) 2-43-25

Архангельск

ООО Архлес-сервис

163000, ул. Тимме, д. 23, тел.: 8 (8182) 27-00-49; 8 (8182) 27-07-37; 8 (8182) 27-07-34

пос. Березник

м-н Лес и Дом

164570, ул. П. Виноградова, д. 211, тел.: 8 (81831) 2-26-29

Брянск

ИП Тимошкин С.Н.

241035, ул. Ульянова, 36, тел.: 8 (4832) 31-12-12 доб. 300

ИП Тимошкин С.Н.

241037, ул. Красноармейская, д. 103, тел.: 8 (4832) 31-12-12 доб. 200

ИП Тимошкин С.Н.

241035, ул. Букова, д. 14, тел.: 8 (4832) 31-12-12 доб. 100

ООО "Электротехцентр"

Не принимает крупногабаритную технику

241013, пер. Металлистов, д. 4 А,

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

тел.: 8 (4832) 57-18-76; 8 (4832) 59-98-31; 8 (906) 698-38-64; 8 (961) 102-61-74
ИП Абраменко Д.П.
241035, ул. Литейная, д. 9, тел.: 8 (4832) 33-77-31

Барнаул

ИП Овчаров А.А.
656052, ул. Матросова, д.186 А,
тел.: 8 (963) 575-77-67; 8 (962) 807-22-07; 8 (3852) 609-379
ООО «АЙСБЕРГ-СЕРВИС»
656037, ул. Северо-Западная, 54,
тел.: 8 (3852) 774-950, 8 (3852) 362-002

Белгород

Сервисный центр "Спектр-сервис"
308023, ул. Челюскинцев, д. 55А, тел.: 8 (4722) 35-71-33; 8 (4722) 35-71-16
ИП Шабанов Ю.Н.
308015, ул. Чапаева, д. 32А, тел.: 8 (4722) 42-10-81; 8 (920) 558-05-70
ИП Шабанова Е.Ю.
308007, ул. Гагарина, д. 6А, тел.: 8 (4722) 34-59-60

Благовещенск

АО "Интергрупп-Благовещенск"
675020, ул. Пограничная, д. 80, тел.: 8 (4162) 51-80-80; 8 (4162) 33-50-05;
8 (4162) 33-08-82

Вельск

м-н Лес и Дом
165150, ул. Гагарина, д. 40, тел.: 8 (81836) 6-38-06

Волгоградская область, Елань

ИП Акимов А.С.
403731, ул. Вокзальная, д. 81, тел.: 8 (84452) 5-30-34; 8 (84452) 5-31-03

Волжский

ООО "Инструмент-сервис"
404106, ул. Большевикская, д. 70Б, тел.: 8 (8443) 55-00-99

Волгоград

ООО "НПФ Славяне"
400074, ул. Козловская, д. 20, тел.: 8 (8442) 94-52-49

Воронеж

ООО "Энкор-Сервис"
394026, ул.Текстильщиков, д. 2, тел.: 8 (4732) 61-96-35
ИП Каженикова И.Н.
394016, ул.Беговая, д. 205 оф. 210,
тел.: 8 (473) 333-0-331; 8 (473) 333-0-332; 8 (473) 261-83-38; 8 (952) 548-17-15

Волгодонск

ООО "Катрекс"
347360, ул. Ленина, д. 49,
тел.: 8 (4732) 397-394; 8 (4732) 397-395; 8 (4732) 397-396

Вологда

ИП Алимов
160004, ул. Октябрьская, д. 51, тел.: 8 (8172) 52-85-52; 8 (8172) 50-52-60
ИП Журавлев Д.А.
160013, ул. Можайского, д. 44, тел.: 8 (8172) 74-30-63

Владимир

ИП Тутенко А.В.
600015, ул. Стасова, д. 31, тел.: 8 (4922) 34-81-08; 8 (930) 836-11-48

Владикавказ

ИП Попандопуло Р.В.

362035, ул. Калинина, 1 тел.: 8 (928) 861-19-83

Екатеринбург

ООО "Инигс"
620017, ул. Шефская, д. 3 корп. Г, тел.: 8 (343) 219-28-47
ООО «Блиц-Аир»
620033, ул. Краснодарская, д.16, лит. А, тел.: 8 (343) 369-32-42
ИП Нуриев Е.Р.
620023, ул. Шербакова, 37, тел.: 8 (343) 278-33-95 (96)
ИП Нуриев Е.Р.
620085 ул. Сельковская, 36, тел.: 8 (343) 287-52-01 (11)
ИП Нуриев Е.Р.
620135, проспект Космонавтов, 64, тел.: 8 (343) 278-14-26 (29)

Железногорск

ИП Мальчих Н.Н.
307178, Алексеевский пр., д. 1А, тел.: 8 (47148) 7-69-23

Ижевск

СЦ "ТМ"СЕРВИС"
426006, ул. Телегина, д. 30, тел.: 8 (3412) 932-419, 8 (3412) 932-420

Иваново

ИП Малахов А.В.
153048, ул. Смирнова, д. 105, тел.: 8 (4932) 50-61-61
ИП Грушина М.Е.
153000, ул. Красногвардейская, д. 33, тел.: 8 (4932) 41-66-77

Йошкар-Ола

СЦ "ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр
424037, ул. Машиностроителей, д. 25, тел.: 8 (8362) 41-97-70

Кемеровская область, Прокопьевск

СЦ Лидер (ООО "Перфоратор")
653039, ул. Нагродская, д. 28А, тел.: 8 (3846) 69-55-77

Киров

"ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр
614000, ул. Ленина, д. 54, тел.: 8 (8332) 35-80-24; 8 (8332) 35-80-25

Кемерово

ООО "АлТрейд"
650021, ул. Станционная, 19, оф. 104, тел.: 8 (3842) 76-68-32
ИП Кузнецов А.Г.
650024, ул. Базовая, 6, тел.: 8 (3842) 76-10-92; 8 (951) 166-05-13
ООО "МЕГАПРОМ"
650021, ул. Станционная, 17а, оф. 210, тел.: 8 (3842) 44-62-26

Казань

ИП Филиппов А.В.
420029, ул. Сибирский Тракт, 34, тел.: 8 (843) 274-91-50
ООО "Элнет"
420034, ул. Серова, д. 51/11, помещение 2, тел.: 8 (843) 240-64-94
"ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр
420088, ул. Габдуллы Тукая, д. 125, тел.: 8 (843) 205-33-32, 8 (843) 205-33-34
ООО Торговый дом "Лес Парк Сад"
420076, ул. Заселая, д. 110, тел.: 8 (843) 297-61-45; 8 (843) 203-93-17

Калининград

ИП Хавилов А.В.

236016, ул. Литовский Вал, 40 А, тел.: 8 (4012) 375-841

Калуга

ООО «Сервис-Ком»
248021, ул. Глаголева, д. 19, тел.: 8 (4842) 55-50-22

пос. Коноша

м-н Лес и Дом
164010, пр-т Октябрьский, д. 8, стр. 1, тел.: 8 (81858) 2-22-39

Ковров

ИП Николаева Л.О.
601907, ул. Северная, д. 18, тел.: 8 (49232) 2-47-33; 8 (915) 797-81-58

Котлас

м-н Техносам
165300, ул. Дзержинского, д. 3, тел.: 8 (81837) 5-14-13

Коряжма

м-н Лес и Дом
165651, ул. Дыбцына, д. 22, тел.: 8 (81850) 3-02-44

Киров

ИП Кассихин В.Н.
610900, ул. Труда, д. 71, тел.: 8 (8332) 64-66-56; 8 (8332) 47-36-35
ООО «Неолит»
610035, ул. Пугачева, д. 1, тел.: 8 (8332) 56-05-60; 8 (8332) 56-35-63
ООО «Дровосек»
610000, ул. Ленина, д. 54, тел.: 8 (8332) 35-07-21

Курск

"БЭТ-сервис"
305019, ул. Малых, д. 44Б, тел.: 8 (4712) 39-40-74; 8 (920) 736-54-98
ООО "ДЕКОМ"

305000, ул. Ленина, д. 12, тел.: 8 (4712) 51-20-10; 8 (4712) 51-02-01

Краснодарский край, станция Ленинградская

ИП Квас И.В.
353763, Базарный пер., д. 15, тел.: 8 (86145) 3-60-40

Краснодар

ООО "Бензо-Темп"
350910, ул. Почтовая, 234, тел.: 8 (861) 266-19-12; 8 (918) 444-72-08
СЦ "БЕНЗОСИЛА"
350018, ул. Лизы Чайкиной, 20, тел.: 8 (918) 432-82-65; 8 (928) 437-57-12
ИП Дуванский
350030, ул. Пригородная, д. 1/10 (р-н ТЦ "Красная Площадь"),
тел.: 8 (861) 944-08-50; 8 (903) 411-08-50
ООО "Мототехника-Альфа"
350000, ул. Ставропольская, д. 9, тел.: 8 (861) 239-37-17

Краснодарский край, станция Старомихайловская

ИП Бек И.Б.
353840, ул. Лермонтова, д. 9, тел.: 8 (960) 492-71-59

Красноярск

ИП Мирончук В.В.
660093, ул. Семафорная, д. 219, тел.: 8 (391) 294-62-35
ИП Шерстобой
660061, ул. Калинина, д. 79, АСЦ "Прогресс",
тел.: 8 (391) 299-65-80; 8 (391) 214-02-17
ООО "Арсенал"
660111, ул. Башиловская, 18, стр. 69 тел.: 8 (391) 219-25-24

АДРЕСА СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

ООО "КрепТурбо"

660020, ул. Шахтеров, д. 33Г,
тел.: 8 (391) 205-25-10; 8 (391) 291-34-89; 8 (391) 241-69-44

Липецк

ООО "Арсенал"

398001, ул. 8-го Марта, д. 13, тел.: 8 (4742) 74-06-96; 8 (4742) 74-66-76

Магадан

Сервисный Центр «ТЕХНОМИР»

685000, ул. Парковая, д. 21, тел.: 8 (4132) 605-844

Магнитогорск

ООО "Восток М"

455005, ул. Локомотивная, 6 В, тел.: 8 (3519) 44-94-84

Набережные Челны

ООО "КамТермоСервис"

423800, ул. Машиностроительная, д.47/1, тел.: 8 (8552) 369-379; 8 (917) 238-06-46

Нальчик

ООО "ТРЭК"

360000, ул. Ахоева, д. 190, тел.: 8 (800) 700-9-703

Нижевартовск

ООО "Ветлуга"

628614, ул. Спортивная, д. 9, тел.: 8 (3466) 68-40-05; 8 (3466) 25-72-30

Нижний Новгород

ИП Серова

603057, Светлогорский пр., стр. , д. 38, тел.: (831) 413-55-29

ИП Тарбаев А.М

603093, ул. Ванеева, д. 139, тел.: 8 (831) 414-46-17

"ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр

603086, ул. Должанская, д. 6Б, тел.: 8 (831) 281-81-91

ООО "Свой Дом - НН"

603074, ул. Мориса Тореза, 15а, пом. 1, тел.: 8 (831) 244-49-52

Нижний Тагил

ИП Долматов Р.Ф.

622013, ул. Садовая, д. 1 Б, тел.: 8 (3435) 21-31-33; 8 (922) 183-31-33

Новокузнецк

ИП Киреев А.С.

654000, Проспект Октябрьский, 63 корп. 1

тел.: 8 (906) 981-18-01; 8 (953) 060-18-05

ИП Коньков С.Г.

654000, Шоссе Кузнецкое, 20/1, Сервис-центр "МОДУЛЬ"

тел.: 8 (3843) 600-421; 8 (923) 464-04-21; 8 (960) 917-47-70

Новосибирск

ИП Кузьменко С.В. "Ремонт Технических Средств"

630088, ул. Сибиряков-Гвардейцев, д. 64/1,

тел.: 8 (951) 364-30-54; 8 (383) 342-68-09

ИП Фадеев А.Д.

630005, ул. Писарева, д. 73, тел.: 8 (383) 224-66-67; 8 (913) 743-03-50

ИП Чалков С.А.

630017, ул. Почтовый лог, д. 1, тел.: 8 (383) 256-10-87; 8 (383) 256-10-51

ИП Левшиц И.И.

630124, ул. Трикотажный 5-й пер., д. 23, тел.: 8 (383) 380-83-34

ООО "РОЗНИЦА"

630024, ул. Крылова, 36

Омск

ООО "Победа"

644041, ул. 70 лет Октября, д. 10/3, тел.: 8 (3812) 701-006; 8 (3812) 530-368

ИП Муратов Р.А.

644036, ул. Лесоперевалка, д. 1, тел.: 8 (3822) 55-94-10; 8 (3822) 55-99-16;

8 (3822) 55-90-83; 8 (3822) 70-47-01; 8 (3822) 99-92-02

ООО "Инструмент Снаб"

644070, ул. 10 лет Октября, 76, тел.: 8 (3812) 56-90-02; 8 (3812) 38-56-85

Оренбург

ИП Киреев А.В.

460000, пр-т Победы, д. 116, тел.: 8 (3532) 43-18-31

Орел

ООО "Тандем Сервис"

302004, ул. 3-я Курская, д. 25, тел.: 8 (4862) 71-35-65

ИП Перельский А.И.

302016, ул. Комсомольская, д. 231, тел.: 8 (4862) 72-41-16

Пенза

ИП Слабенининова Р.В.

440068, ул. Перспективная, д. 1К, тел.: 8 (8412) 98-89-30

Пермь

ИП Охалкина О.А.

614068, ул. Решетниковский спуск, д. 1, тел.: 8 (342) 238-58-05; 8 (342) 238-58-09

ИП Киприн А.Е.

614051, ул. Героев Хасана, д. 105 кор. 71, тел.: 8 (342) 238-48-61

ИП Филимонова В.М.

614033, ул. Васильева, 7 база "СпецАгроСнаб", тел.: 8 (342) 294-39-88;

8 (342) 202-04-75

Петрозаводск

ООО "Штурм"

185014, пр. Лесной дом, д. 51, тел.: 8 (8142) 59-30-13; 8 (911) 408-48-01

Пятигорск

ИП Хвостиков А.В.

357500, Кисловодское ш., д. 9,

тел.: 8 (8793) 31-91-30; 8 (928) 639-04-09

Пятигорск

ИП Колесников Д.Н

357500, ул. Луначарского, д.14, тел.: 8 (988) 741-04-14; 8 (928) 252-11-54

Ростов-на-Дону

ИП Артемов

344000, ул. Толмачева, д. 109/27, тел.: 8 (863) 296-92-68; 8 (928) 903-14-27

ООО "Сервис +"

344037, ул. Ченцова, д. 95, тел.: 8 (863) 200-32-64; 8 (863) 298-78-21

ИП Горбаненко А.Г

344028, ул. Клари Цветкин, д. 1, тел.: 8 (918) 532-28-25; 8 (929) 818-96-94

Рыбинск

ИП Михеев П.Н.

152934, ул. Луначарского, д. 58 А, тел.: 8 (903) 827-56-58

ООО "Арадия"

152907, пр-т Серова, 89 корп., д. 13, тел.: 8 (905) 133-10-08; 8 (915) 965-96-47

Рязань

ИП Ильина Н.С.

390037, ул. Зубковой, д. 8А, тел.: 8 (4912) 32-07-81

Самара

ООО "Энтузиаст-С"

443006, ул. Авроры, д. 148А, тел.: 8 (846) 267-33-33

ООО "Самара Тексервис"

443044, ул. Товарная, д. 70, тел.: 8 (846) 931-24-63; 8 (917) 150-00-18

ООО "Бензомастер"

443111, ул. Фадеева, д. 46, тел.: 8 (846) 932-15-14

ИП Китаев А.А.

443084, ул. Ново-Вокзальная, д. 217А,

тел.: 8 (917) 111-32-37; 8 (919) 808-25-24; 8 (917) 95-95-875

Саратов

ИП Поздняков Р.Л.

410005, ул. Большая Садовая, д. 248, тел.: 8 (963) 114-00-90

"ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр

410004, ул. Чернышевского, д. 88, тел.: 8 (8452) 20-03-81

Санкт-Петербург

ООО "МаксиСервисПлюс"

196084, Литовский пр-т, д. 260 корп. 4, тел.: 8 (812) 941-46-85; 8 (812) 964-53-20

ИП Новиков

193230, ул. Крыленко, д. 3 Б, тел.: 8 (812) 985-68-60

Смоленск

ООО "Производственное предприятие "ГЛАЙС"

214025, ул. Крупская, д. 44, тел.: 8 (4812) 45-05-13

ООО "Производственное предприятие "ГЛАЙС"

214031, ул. 25 Сентября, д. 50, тел.: 8 (4812) 62-29-79

ИП Шульман А.И.

214004, 2-ой Краснинский пер., д. 14, тел.: 8 (4812) 32-15-42

Северодвинск

ООО "ПрофиИнструмент"

164512, ул. Портовая, д. 1, тел.: 8 (8184) 501-121

Ставрополь

ООО "Вока и К"

355012, ул. Комсомольская, д. 5А, тел.: 8 (8652) 26-65-18

Ставропольский край, село Верхнерусское

ООО "Компрессор Центр"

356236, ул. Батайская, 21 А, тел.: 8 (800) 100-77-25

Саранск

ООО "Фитэс"

430030, ул. Титова, д. 4, тел.: 8 (8342) 23-32-23

Серов (Свердловская обл.)

ИП Кузьмин А.В.

624983, ул. Западная, 14, тел.: 8 (34385) 60-666

Старый Оскол

ЗАО "АВАНТАЖ-ОНФОРМ"

309509, мкр. Лебединец, д. 1 А,

тел.: 8 (4725) 24-73-49; 8 (4725) 24-62-27; 8 (951) 140-12-59

Тамбов

ИП Шильков А.А.

392003, 6-р Энтузиастов, д. 1 Г (ПЦ "Улейстрой"), тел.: 8 (953) 707-86-20

Тверь

ИП Кузнецова Н.П.
170000, 4-й переулок Пески, д.10, тел.: 8 (920) 193-78-08

Томск

ИП Завгородний А.И.
634045, ул. Макрушина, д. 1 Б, тел.: 8 (3822) 94-06-92; 8 (903) 913-66-54
ООО "Инструмент сервис"
634021, пр-т Фрунзе, д. 236 Б, тел.: 8 (3822) 25-78-35; 8 (3822) 26-32-59
ИП Брусницын Н.К.
634061, ул. Герцена, д. 72, тел.: 8 (3822) 52-34-73; 8 (3822) 52-25-26

Тула

ИП Блиникова М.И.
Не принимает крупногабаритную технику
300012, ул. Кутузова, д. 13, тел.: 8 (4872) 25-16-69
ИП Зотов А.В.
300041, ул. Льва Толстого, 91, тел.: 8 (903) 658-49-15

Тольятти

Сервисный центр "Садовая Техника"
445091, 3-й Тракторный проезд, 6 А, тел.: 8 (987) 938-40-82; 8 (927) 725-94-87;
8 (927) 787-32-76

Тюмень

ООО "МирАгро"
625017, ул. Авторемонтная, д. 1А, тел.: 8 (3452) 42-00-18; 8 (3452) 64-50-21
СЦ "Новый Восточный"
625053, ул. Таллинская, д. 4А, тел.: 8 (3452) 95-62-80

Уфа

ООО "ГРАД"
450061, ул. Александра Невского, д. 22, тел.: 8 (965) 936-19-14; 8 (961) 362-78-55
ООО "Уралстан"
450103, ул. Кавказская, 12, тел.: 8 (347) 248-48-00; 8 (347) 237-77-44

Уссурийск

ООО "Ближе к делу"
692512, ул. Пушкина, д. 17, тел.: 8 (4234) 33-49-80

Ульяновск

"ДРОВОСЕК" Торгово-сервисный центр
432017, ул. Минаева, д. 12, тел.: 8 (8422) 32-21-28

Улан-Удэ

ООО "Промтехцентр-сервис"
670045, ул. Ботаническая, д. 68, пав. 37,
тел.: 8 (3012) 45-31-72; 8 (3012) 46-77-46 доб.213

Чебоксары

ИП Васильев А.Ю

428000, Базовый пр., д. 8Б, тел.: 8 (8352) 57-39-62

Череповец

ИП Иванова Н.В.
162609, ул. Любечкая, д. 37, тел.: 8 (8202) 310-222

Челябинск

ИП Харченко Е. Н. ("Реал-Сервис")
454008, ул. Косарева, д. 2, корп. 2, тел.: 8 (351) 793-66-63; 8 (922) 231-29-99
ООО "Технотемп"
454081, ул. Артиллерийская, д. 102, тел.: 8 (351) 775-69-85; 8 (351) 772-87-37

Электросталь

ООО "Ситорика"
144006, ул. Северная, 9, тел.: 8 (495) 729-15-60, 8 (903) 234-41-90

Ярославль

ООО "ТРИОСЕРВИС"
150014, ул. Угличская, д. 12,
тел.: 8 (4852) 58-11-24; 8 (4852) 45-76-78; 8 (4852) 25-94-83

БЕЛОРУСИЯ

Минск

ИП Титов О.М.
220024, ул. Асаналиева, д. 72, тел.: 375 (17) 277-46-13; 375(29) 244-78-90;
375 (29) 6447890
ООО "Форза плюс"
220033, ул. Стрелковая, д. 14, пом.10, тел.: 375 (29) 641-07-85; 375 (33) 6647788
ООО "Эс Пи Ай МалтиСервис"
220012, проспект Независимости, д. 78, тел.: 375 (17) 284-09-20;
375 (29) 602-16-84; 375 (29) 544-66-88; 375 (29) 863-46-46
Минская область, Боровлянский с/с.д. Малиновка
ООО "Эс Пи Ай МалтиСервис"
223053, д. Малиновка, д. 35А, тел.: 375 (17) 504-94-99; 375 (29) 657-67-67;
375 (29) 567-67-67





PATRIOT

EAC

Вся текстовая информация, фотографии продукции, представленные в инструкции, под торговой маркой PATRIOT являются объектом авторского права компании Патриот. Любое использование фотографий, текстов, логотипа на территории РФ и стран СНГ без письменного разрешения компании Патриот запрещено.

Вся информация в инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию содержит самую актуальную информацию на момент печати издания. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, упаковку, дизайн, техническое сопровождение и комплектацию продукции без предварительного уведомления третьих лиц. По вопросам обслуживания и работы обращайтесь к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Китай.

ЗАВОД АДРЕС: Дзедзян Шеньюань Электро-Машинери Ко., ЛТД
Дзегуо Эйр Компрессор Индастриал Зоун, Венлин Сити, Дзедзян провинс., Китай.

ИМПОРТЕР: ООО «СНВ КАРГО»
105318, РОССИЯ, Г. МОСКВА, УЛ. ТКАЦКАЯ, Д. 5, СТР. 2
ТЕЛ/ФАКС: (495) 775-02-20

ДАТА ВЫПУСКА ТОВАРА УКАЗАНА В СЕРИЙНОМ НОМЕРЕ (ПЕРВЫЕ 6 ЦИФР)

www.onlypatriot.com