ARNEZI

R7506170

- Указания по эксплуатации
- Предупреждающая информация
- Схема компонентов

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ НОЖОВКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество ударов в минуту 9000 уд/мин

Длина 268 мм

Вес 0,62 кг

Рабочее давление 6.3 атм

Воздухозаборник 1/4’’

Уровень шума 96 ДБа

Ход пилы 10 мм

⚠ ВНИМАНИЕ!

ВСЕГДА ЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИИ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

ВСЕГДА НОСИТЕ ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ

ВСЕГДА НОСИТЕ ЗАЩИТНЫЕ НАУШНИКИ/БЕРУШИ

ОГРАНИЧЬТЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ С ВИБРИРУЮЩИМ ИНСТРУМЕНТОМ

⚠ ВНИМАНИЕ!

Некоторые виды пыли, образующиеся при шлифовании, распиловке, заточке, сверлении и других строительных работах, содержат химические вещества, известные как вызывающие рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Вот некоторые из таких химических веществ:

- свинец из свинцовых красок,
- кристаллический кремнезем из кирпича, цемента и других каменных изделий,
- мышьяк и хром из химически обработанной древесины.

Степень риска зависит от частоты выполнения таких работ. Для защиты от вредных веществ: работайте в проветриваемом помещении, используйте сертифицированные респираторы с фильтром для мельчайших частиц.

⚠ ВНИМАНИЕ!

НЕСОБЛЮДЕНИЕ ДАННЫХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМАМ

ДАННОЕ РУКОВОДСТВО СОДЕРЖИТ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПО БЕЗОПАСНОСТИ. ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ РУКОВОДСТВО И УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ВЫ ПОНЯЛИ ВСЮ ИНФОРМАЦИЮ ПРЕЖДЕ ЧЕМ РАБОТАТЬ С ИНСТРУМЕНТОМ.



- Внимательно прочтите и усвойте все указания руководства. Несоблюдение приведенных ниже указаний может привести к поражению электрическим током, возгоранию, взрыву и/или серьезным травмам. Обязанности владельца инструмента: Обеспечить изучение данного руководства всеми операторами перед использованием инструмента, а также хранить руководство в целости и в доступном месте.

- Используйте инструмент в соответствии со стандартом безопасности ANSI B186.1 (Американский национальный институт стандартов для переносных пневмоинструментов) и другими применимыми нормами безопасности.



- Для обеспечения безопасности, максимальной производительности и долговечности работайте с инструментом при давлении не более 90 psi (6,2 бар), используя воздушный шланг диаметром 3/8 дюйма.



- Всегда используйте защитные очки и маску, устойчивые к ударам (как операторам, так и находящимся рядом).



- Высокий уровень шума может вызвать потерю слуха. Всегда используйте средства защиты слуха в соответствии с рекомендациями работодателя и нормами OSHA (американский стандарт безопасности труда).

- Операторы и обслуживающий персонал должны быть физически способны управлять габаритами, весом и мощностью инструмента.

- Содержите инструмент в исправном рабочем состоянии.







- Сжатый воздух может причинить серьезные травмы. Никогда не направляйте воздушный поток на себя или других Перед установкой, снятием или регулировкой аксессуаров, а также перед техническим обслуживанием всегда: отключайте подачу воздуха, сбрасывайте давление в шланге, отсоединяйте инструмент от воздушной магистрали. Невыполнение этого требования может привести к травме. Гибкие шланги под давлением при разрыве могут хаотично биться с огромной силой. Поврежденные, изношенные или неплотные шланги и фитинги немедленно заменяйте. Не используйте быстросъемные соединения на инструменте. Для правильной установки см. инструкции.

- Храните инструмент в недоступном для детей месте.



- Пневматические инструменты могут вибрировать во время использования. Вибрация, повторяющиеся движения или неудобное положение в течение продолжительного времени могут быть вредны для ваших рук и предплечий. Прекратите использование инструмента, если возникнут дискомфорт, ощущение покалывания или боль. Перед возобновлением работы проконсультируйтесь с врачом.



- Падение, спотыкание и/или потеря равновесия при работе с пневматическими инструментами могут стать основной причиной серьезных травм или смертельного исхода. Следите за тем, чтобы излишки шланга не оставались на рабочей поверхности или пути передвижения.

- Сохраняйте устойчивое и сбалансированное положение тела во время работы. Не наклоняйтесь слишком сильно при работе с инструментом.
- Перед запуском устанавливайте инструмент на рабочую поверхность. Не направляйте инструмент на людей и исключите любые шутки/баловство при работе.

- Перед использованием инструмента обратите внимание на направление вращения.

- Будьте готовы к внезапным изменениям движения при запуске и во время работы с любым электроинструментом.



- Не переносите инструмент за шланг. Защищайте шланг от острых предметов и воздействия высокой температуры.



- Вал инструмента может продолжать вращаться в течение короткого времени после отпускания курка. Избегайте прямого контакта с насадками во время и после использования. Перчатки помогут снизить риск порезов или ожогов.



- Держитесь подальше от вращающихся частей инструмента. Не носите украшения или свободную одежду. Уберите длинные волосы. Травмы и меры предосторожности: Волосы должны быть убраны от инструмента и насадок - возможно затягивание волос в движущиеся части. Не носите шарфы/галстуки - возможно удушение при затягивании вращающимися элементами.
- Не используйте (или модифицируйте) инструмент для других целей, кроме тех, для которых он был разработан, без консультации с уполномоченным представителем производителя.

- **Не превышайте максимальную толщину 18 калибра при резке листового металла этой пилой. Это может привести к серьезным травмам и повреждению инструмента.**

- **Не используйте тупое или треснувшее лезвие. Перед каждым использованием проверяйте надежность крепления лезвия и защитного кожуха лезвия.**

- **Неиспользование двух рук может привести к тому, что пила выйдет из-под вашего контроля из-за вибрации, что может привести к серьезным травмам.**



- Для смазки недопустимы: керосин, дизтопливо, авиационное горючее.



- Инструмент не имеет защиты от поражения током.



- Запрещено использование во взрывоопасных зонах.

- Используйте только оригинальные аксессуары.

- Ремонт допускается только в авторизованных сервисах.

- Не превышайте максимальную нагрузку.

- Не снимайте информационные таблички. Повреждённые таблички немедленно заменяйте.
- Несоблюдение настоящих требований может привести к травмам и/или повреждению оборудования.



- **ВНИМАНИЕ:** Изделие содержит свинец - вещество, опасное для репродуктивной системы.

СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ МОЩНОСТЬЮ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИНСТРУМЕНТА

При резке металла угловая часть защитного кожуха должна плотно прилегать к поверхности заготовки — это снижает вибрацию и обеспечивает плавность реза.

Работайте двумя руками: Одной рукой удерживайте корпус инструмента, расположив указательный палец за предохранительным рычагом. Второй рукой придерживайте переднюю часть пилы. Все пальцы должны находиться за выемками рукояти, не перекрывая вентиляционные отверстия патрона.

После установки полотна (продается отдельно) сдвиньте предохранительный рычаг вперед для разблокировки курка. Нажмите на курковый выключатель для включения пилы.

Плавно подведите полотно к заготовке — инструмент выполняет рез самостоятельно. Не прилагайте чрезмерного давления!

При недостаточной эффективности реза проверьте беспрепятственность воздушного потока, увеличьте рабочее давление (PSI) в пределах допустимых значений.

Для предотвращения несчастных случаев после завершения работы выключите инструмент, отсоедините воздушный шланг от магистрали, сбросьте остаточное давление в системе инструмента, отожмите курок (или переведите переключатель в положение «OFF» (ВЫКЛ). Очистите наружные поверхности инструмента сухой чистой тканью.

ВНИМАНИЕ: Во избежание выхода из строя инструмента и аксессуаров, не превышайте максимальное рабочее давление, указанное в технических характеристиках.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Промышленная пневматическая пила по кузову, предназначенная для резки материалов средней толщины.
- Эргономичная рукоятка из термопластичной резины промышленного класса снижает вибрацию и обеспечивает максимальный комфорт и контроль.
- 15 стандартных кубических футов в минуту - рассчитано на 90 фунтов на кв. дюйм (0,425 м³/мин при 621 кПа)
- Поставляется с надежной пожизненной гарантией.

ПОДАЧА ВОЗДУХА

Инструмент работает в широком диапазоне давлений. Рекомендуемое давление: 90 psi (6,3 бар) на инструменте при полностью нажатом курке без нагрузки. Более высокое давление (свыше 90 фунтов на кв. дюйм, 6,3 бар) приводит к превышению номинальной мощности инструмента, что сокращает срок службы инструмента и может привести к травме.

Используйте только чистый сухой воздух Пыль, агрессивные пары и вода в магистрали выводят инструмент из строя Сливайте воду из магистрали и компрессора перед работой Еженедельно очищайте фильтр на воздухозаборнике. Схема подключения - см. Рис. 1.

Резьба воздухозаборника: 1/4" NPT Давление в линии должно быть увеличено для компенсации нестандартно длинных шлангов для подачи сжатого воздуха (более 25 футов или 7,5 м). Минимальный диаметр шланга должен составлять 3/8” внутреннего диаметра, а фитинги должны иметь такие же внутренние размеры, а также плотно затянуты.

Установите аварийный клапан в магистраль, обеспечьте доступ к нему и проинструктируйте персонал.

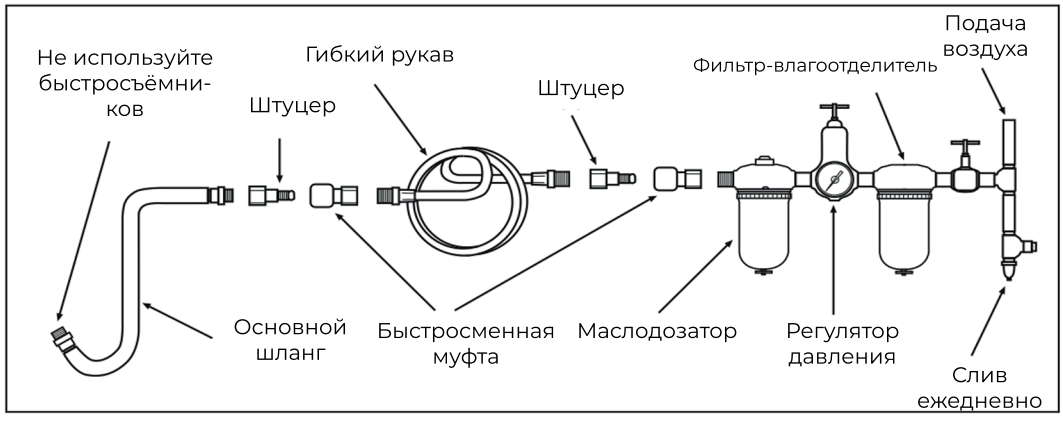


РИС. 1

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Иные факторы, не связанные с инструментом, могут привести к потере мощности или нестабильной работе. Низкая производительность компрессора, чрезмерный расход в воздушной магистрали, влага или засоры в воздушных трубопроводах, а также использование шлангов неподходящего размера или в плохом состоянии могут привести к недостаточной подаче воздуха. Загрязнения в виде абразивной пыли или смолистых отложений в инструменте могут снижать мощность. Для устранения проблемы очистите воздушный фильтр и промойте инструмент растворителем смолы или смесью масла SAE #10 и керосина в равных пропорциях. Если условия рабочей среды в норме, отсоедините инструмент от шланга и доставьте его в ближайший авторизованный сервисный центр.

СМАЗКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Ежедневно смазывайте пневмодвигатель высококачественным маслом для пневмоинструмента. Если в системе не установлен маслораспылитель, залейте 15 мл (1/2 унции) масла через воздушный вход инструмента или в шланг в месте ближайшего соединения с источником подачи воздуха, затем запустите инструмент. Допускается использование масла с антикоррозийными свойствами.

ВНИМАНИЕ! После смазки в первые секунды работы масло может выходить через выпускное отверстие. Перед подачей воздуха прикройте выпускное отверстие тканью во избежание травм.

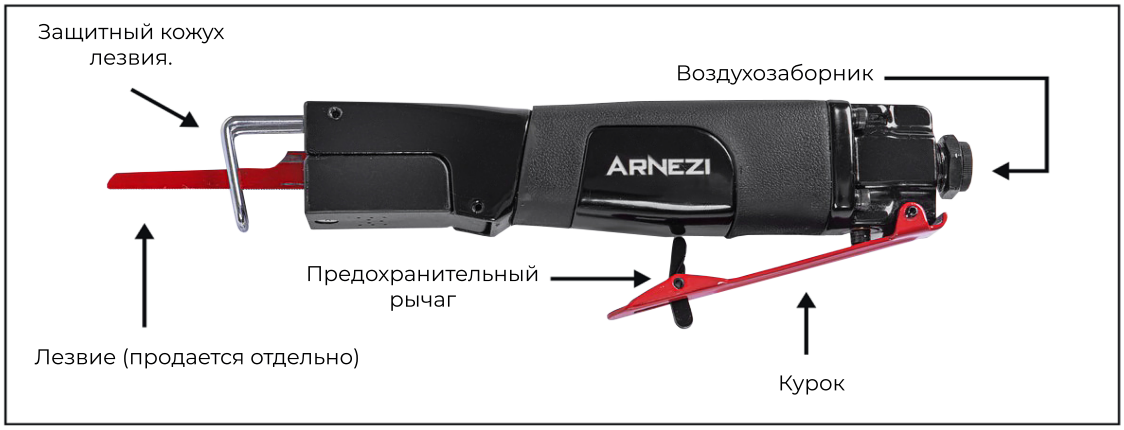


РИС. 2