R7506162

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

250-ММ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ МОЛОТОК



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ударов в минуту 2200 уд/мин
Средний расход воздуха 566 л/мин
Длина 226 мм
Вес 1,9 кг
Рабочее давление 6.3 атм
Воздухозаборник 1/4’’
Уровень шума 105 ДБа
Хвостовик шестигранный
Тип зубила круглый

⚠ 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 (6,3 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.

- **МАКС. СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ АКСЕССУАРОВ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ НОМИНАЛЬНУЮ СКОРОСТЬЮ ВРАЩЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА. Используйте аксессуары, рассчитанные на 3500 ударов в минуту или выше. Используйте только ударные головки или аксессуары. Не используйте обычные ручные головки или аксессуары.**
- **Никогда не используйте оправки, держатели или любые другие адаптеры для переоборудования пневматической дрели для любых других целей.**

- **Не фиксируйте, не заклеивайте и не закрепляйте проволокой предохранительный рычаг включения/выключения в положении "ON" (ВКЛ), так как рычаг должен свободно возвращаться в положение "OFF" (ВЫКЛ) при отпускании.**



- Используйте только оригинальные аксессуары.
- Для смазки недопустимы: керосин, дизтопливо, авиационное горючее.



- Инструмент не имеет защиты от поражения током.
- Запрещено использование во взрывоопасных зонах.



- 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

Перед обслуживанием: отключите подачу воздуха, спустите давление воздуха из шланга и отсоедините инструмент от источника подачи воздуха перед установкой, снятием или регулировкой любой детали или аксессуара на инструменте, а также перед выполнением любого технического обслуживания данного инструмента.

Пневматические дрели используются для широкого спектра применений. Дрели адаптируются к плоским, изогнутым и неровным поверхностям. Значительное снижение скорости указывает на то, что к рабочей поверхности прилагается слишком большое усилие. Приложите лишь умеренное ручное давление к инструменту и позвольте насадкам инструмента работать плавно.

ПРИМЕЧАНИЕ. Во время работы всегда следует носить защитные очки (при наличии) для защиты от летящих обломков (пользователей и посторонних).

КОНСТРУКТИВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отверстие для хвостовика зубила 0,401 дюйма.
- Идеально подходит для демонтажа глушителей и выхлопных труб, резки и шабрения.
- Выхлоп отработанного воздуха через глушитель в рукоятке обеспечивает более эффективную и тихую работу.
- Стандартная быстросменная пружина для быстрой и легкой смены зубила.

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.

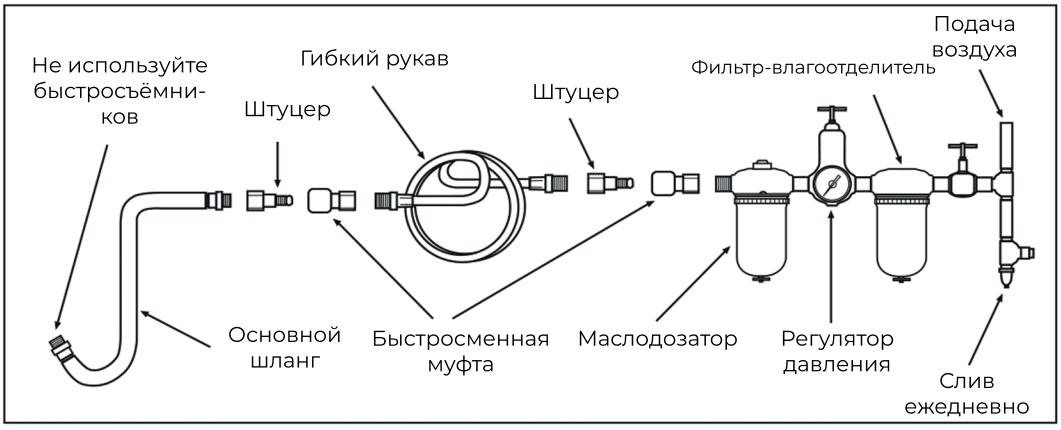


РИС. 1

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.

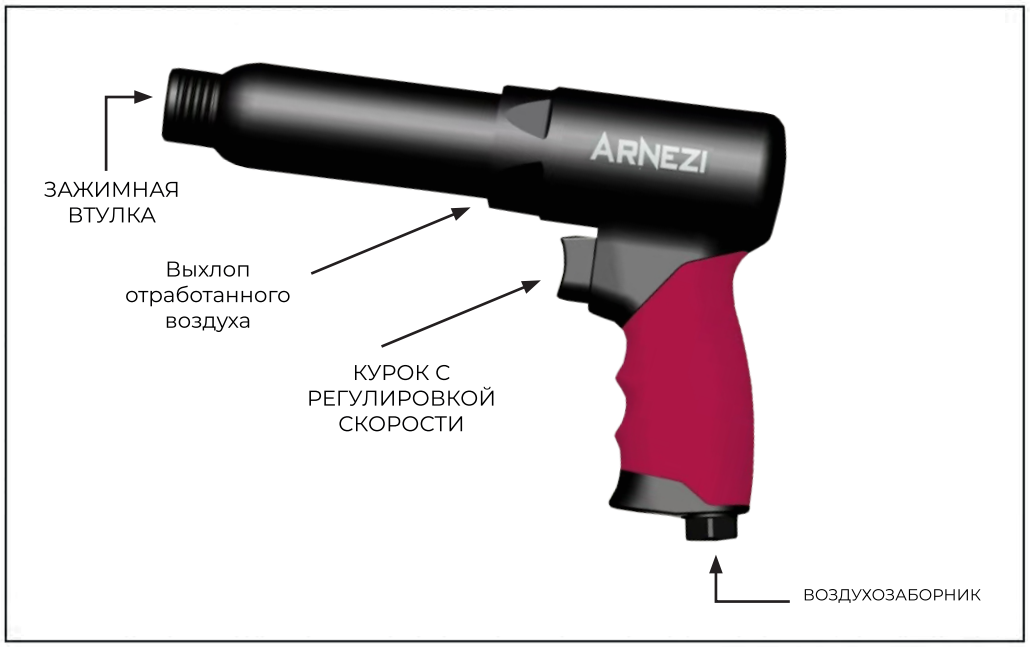


РИС. 2