

ATBR003



МАШИНКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ

прямая пневматическая МИНИ

ATBR004

МАШИНКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ

прямая пневматическая



ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

а в непосредственной близости от работающего инструмента нет людей.

- Рабочее место должно хорошо проветриваться.
- При смене борфрезы шлифовальной головки отсоединяйте воздушный шланг.
- Убедитесь что инструмент находится в положении «Выкл» перед присоединением воздушного шланга.
- Всегда отключайте инструмент от воздушной сети, когда он не используется.
- При переносе инструмента никогда не тяните за шланг.

— ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- Направлять пневмоинструмент или струю сжатого воздуха на людей, животных или на собственное тело. (Чтобы со струей сжатого воздуха в глаза не попали мелкие частицы пыли, надевайте защитные очки).
- Направлять струю сжатого воздуха в сторону компрессора.
- Работать без защитной обуви, касаться работающего компрессора мокрыми руками и/или ногами.
- Превышать рекомендованное рабочее давление.
- Производить наладку, разборку и другие работы по обслуживанию инструмента не отсоединив его от воздухопровода.
- Устанавливать неоригинальные запасные части.

! ВАЖНО

- Подсоединяя к шлангу компрессора пневмоинструмент, не забывайте перекрывать воздушный кран.
- При использовании сжатого воздуха соблюдайте все правила техники безопасности.

При обнаружении неисправности следует немедленно прекратить работу.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

Шлифовальная машина относится к ручному пневмоинструменту и применяется для работ борфрезами и шлифовальными головками по металлу, пластику и другим материалам.

ВНИМАНИЕ! ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНСТРУМЕНТА ВНИМАТЕЛЬНО ОЗНАКОМЬТЕСЬ С ДАННОЙ ИНСТРУКЦИЕЙ. К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ИНСТРУМЕНТА ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ И СПЕЦИАЛЬНО ОБУЧЕННЫЙ ПЕРСОНАЛ, ОЗНАКОМЛЕННЫЙ С ДАННОЙ ИНСТРУКЦИЕЙ.



В этой инструкции содержится описание, правила безопасности и вся необходимая информация для правильной эксплуатации пневматического инструмента AIRLINE. Сохраняйте данную инструкцию обращайтесь к ней при возникновении вопросов по безопасной эксплуатации, обслуживанию, хранению и транспортировке инструмента AIRLINE. Несоблюдение указанных рекомендаций может привести к повреждениям инструмента и травмам оператора.



1. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

- Общие требования безопасности должны соответствовать ГОСТ 12.2.010-75.
- К работе с инструментом допускаются лица, прошедшие предварительное обучение, знающие устройство инструмента, меры безопасности и требования настоящего руководства.
- Вибрационные параметры инструмента соответствуют требованиям ГОСТ 17770-86. Использование инструмента не допускается на операциях, при выполнении которых уровни вибрации превышают значения, установленные ГОСТ 17770-86.
- Шумовые характеристики инструмента соответствуют требованиям ГОСТ 12.2.030-83. Скорректированный уровень звуковой мощности не превышает 99 дБА. Использование инструмента не допускается на операциях, при выполнении которых уровни шума превышают значения установленные ГОСТ 12.2.030-83.
- При работе с инструментом необходимо использовать защитные очки, наушники и защитные перчатки.
- Всегда сохраняйте устойчивую опору для ног, чтобы не оступиться. Закрепляйте обрабатываемую деталь фиксаторами или тисками, чтобы освободить обе руки для работы с инструментом.
- Убедитесь, что вся одежда плотно прилегает к телу.
- Убедитесь, в том, что на месте работы нет посторонних предметов.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ATBR003

Рабочее давление воздуха..... 6-8кг/см.кв.
Размер воздушного штуцера..... 1/4"
Расход воздуха..... 140л/мин
Частота вращения вала..... 25000об/мин
Вес..... 0.4кг

ATBR003

Рабочее давление воздуха..... 6-8кг/см.кв.
Размер воздушного штуцера..... 1/4"
Расход воздуха..... 140л/мин
Частота вращения вала..... 25000об/мин
Вес..... 0.66кг

Производитель имеет право вносить изменения, как в содержание данной инструкции, так и в конструкцию инструмента без предварительного уведомления пользователей.

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И РАБОТА

Перед началом работы инструмент необходимо расконсервировать. Для этого через впускной штуцер, при открытом пусковом устройстве, залить внутрь чистый керосин, а затем продуть инструмент сухим сжатым воздухом. Эту операцию повторить 2-3 раза. Система подвода сжатого воздуха к инструменту представлена на рисунке.

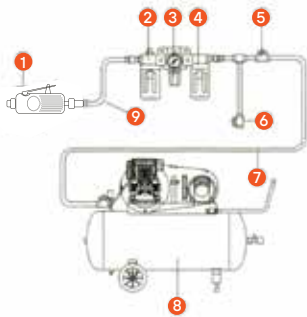
- Перед первым пуском необходимо через штуцер подвода сжатого воздуха залить 5-10мл машинного масла спецификации по SAE#10 или аналогичного. Продуть подводящий воздушный шланг. Подключить его к инструменту и нажав пусковой рычаг дать инструменту поработать на холостом ходу 2-3 минуты. После этого отпустить пусковой рычаг.

- Если Вы не используете лубрикатор во время работы необходимо с периодичностью каждый 1 час рабочего времени заливать 5-10мл машинного масла спецификации по SAE#10 или аналогичного в впускной штуцер инструмента.

- Во время эксплуатации периодически проверяйте плотность затяжки резьбовых соединений на корпусе машины - их ослабление не допускается.

- Следует предохранять инструмент от механических воздействий так как это может привести к неисправностям или отказу.
- Для обеспечения исправной работы инструмента необходимо содержать его в чистоте.

- 1 Пневмоинструмент
- 2 Маслораспылитель (лубрикатор)
- 3 Регулятор давления
- 4 Фильтр отделения влаги
- 5 Запорный кран
- 6 Клапан сброса давления
- 7 Трубопровод сжатого воздуха
- 8 Компрессор
- 9 Шланг



4. НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Инструмент не развивает достаточной мощности.	Недостаточное давление в воздушной линии.	Довести давление до значения 6,3 бар.
	Износ лопаток.	Заменить изношенные детали.
	Ослаблено крепление двигателя.	Затянуть винты крепления (при необходимости заменить резиновое кольцо).
Во время работы возникает биение шпинделя и стук.	Износ подшипников двигателя.	Заменить подшипники.
При вращении двигателя шпиндель не вращается.	Поломка двигателя в месте соединения ротора со шпинделем.	Заменить вышедшие из строя детали.
После долгого хранения двигатель не вращается.	Разбухание лопаток двигателя.	Довести размер лопаток до требуемого размера.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок - 1 год с даты покупки. Гарантия относится к дефектам в материалах и узлах и не распространяется на компоненты, подверженные естественному износу и работы по техническому обслуживанию. Гарантийному ремонту подлежат только очищенные от пыли и грязи инструменты в заводской упаковке, полностью укомплектованные. В течение гарантийного срока изготовитель устраняет за свой счёт выявленные производственные дефекты. Производитель снимает свои гарантийные обязательства и юридическую ответственность при несоблюдении потребителем инструкций по эксплуатации, самостоятельной разборки, ремонта и технического обслуживания, а также не несет никакой ответственности за причиненные травмы и нанесенный ущерб.

7. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Машинка шлифовальная..... 1шт.
- Штуцер присоединительный..... 1шт.
- Инструкция..... 1шт.
- Маслѐнка..... 1шт.

5. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При длительных перерывах в работе инструмент необходимо хранить в помещении при температуре окружающего воздуха +5...+25°С и влажностью не более 70%, залив в него 10-20 мл масла и продув минимальным давлением.
Во время транспортировки и хранения инструмента старайтесь беречь его от попадания влаги. Рекомендуется хранить аппарат в сухом, хорошо проветриваемом помещении и не подвергать его воздействию повышенной влажности, коррозионно-опасных газов и пыли. После вскрытия упаковки рекомендуется снова упаковать инструмент, если предполагается перевозить его к месту работы или на хранение.