



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПНЕВМОШЛИФМАШИНА ОРБИТАЛЬНАЯ
ELITECH**

■ 0704.014300

EAC

www.elitech-tools.ru

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|---|
| 1. Назначение | 4 |
| 2. Правила техники безопасности | 4 |
| 3. Технические характеристики | 5 |
| 4. Комплектация | 5 |
| 5. Описание инструмента | 5 |
| 6. Подключение и эксплуатация | 6 |
| 7. Возможные неисправности и методы их устранения | 7 |
| 8. Техническое обслуживание | 7 |
| 9. Транспортировка и хранение | 8 |
| 10. Утилизация | 8 |
| 11. Срок службы | 8 |
| 12. Гарантия | 8 |
| 13. Данные о производителе, импортере, сертификате/декларации и дате производства | 8 |

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Пневмошлифмашина орбитальная предназначена для зачистки, шлифования, полирования деревянных и металлических поверхностей

Для работы пневмошлифмашины необходимо использовать воздушный компрессор с производительностью на выходе не менее 140 л/мин.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Рабочее место

- Рабочее место должно быть чистым и хорошо освещенным. Загрязненное рабочее место и недостаточная освещенность может стать причиной травмы.
- Не допускайте к месту работы детей, посторонних лиц и животных.
- Не отвлекайтесь во время работы с инструментом.

Личная безопасность

- Не работайте с инструментом в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарственных препаратов, снижающих концентрацию внимания.
- Используйте средства индивидуальной защиты (очки, наушники, перчатки).
- Длительное воздействие вибрации опасно для здоровья. Делайте перерывы при работе с пневмоинструментом.
- Рабочее давление не должно превышать 6,3 бар.
- При работе с инструментом сохраняйте устойчивое положение. При использовании стремянки (лестницы) убедитесь в ее надежном закреплении. Убедитесь в отсутствии людей внизу. При возможности работайте с помощником, который сможет Вас подстраховать.
- Одевайтесь соответствующим образом. Не надевайте свободную одежду или украшения. Ваши волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся частей инструмента.
- Отключайте инструмент от воздушной сети перед техническим обслуживанием.
- Сразу после окончания работ по сверлению не прикасайтесь к сверлу и детали, они могут быть очень горячими.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении посторонних шумов при работе изделия, повреждений воздухопровода, механических повреждений корпуса необходимо немедленно выключить изделие и обратиться в авторизированный сервисный центр для устранения неисправностей.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ | 0704.014300 |
|--------------------------|-------------|
| Расход воздуха, л/мин | 140 |
| Давление, бар | 6,3 |
| Частота вращения, об/мин | 10000 |
| Размер подошвы, мм | 150 |
| Разъем | 1/4" |
| Масса, кг | 1,9 |

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|---------------------------------------|---------|
| 1. Пневмошлифмашина | – 1 шт. |
| 2. Тарелка с подошвой-липучкой 150 мм | – 1 шт. |
| 3. Переходник 1/4"-рапид | – 1 шт. |
| 4. Руководство по эксплуатации | – 1 шт. |

5. ОПИСАНИЕ ИНСТРУМЕНТА



Рис. 1

1 – тарелка с подошвой-липучкой
2 – разъем воздухопровода
3 – рычаг включения

6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Перед началом работы продуйте подводящий шланг. Необходимо исключить возможность присутствия в системе сжатого воздуха воды и других загрязнений.

Пневмоинструмент должен быть запитан сетью сжатого воздуха, снабженной блоком подготовки воздуха.

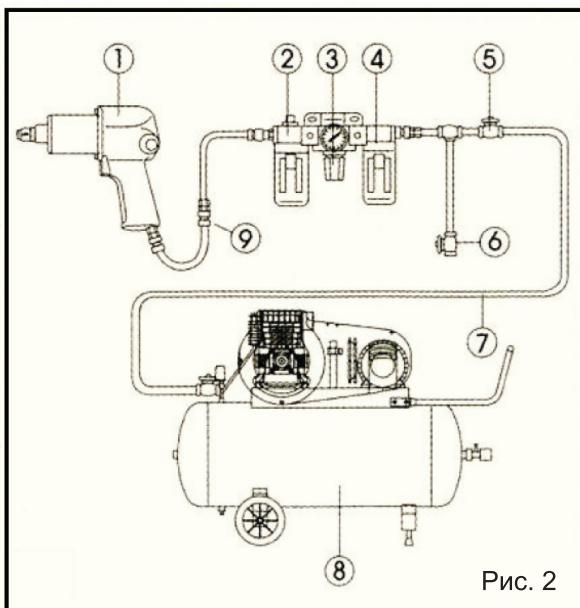
Система подвода сжатого воздуха к инструменту представлена на рисунке 2.

Для смазки внутренних подвижных деталей инструмента следует использовать лубрикатор.

Если Вы не используете лубрикатор во время работы необходимо с периодичностью каждый 1 час рабочего времени заливать 5-10мл масла для пневмоинструмента в выпускной штуцер инструмента.

Для подключения инструмента к воздухопроводу используйте штуцер инструмента 1/4" или переходник 1/4" – рапид из комплекта.

Для включения/выключения инструмента используйте рычаг включения 3 (Рис. 1).



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

Рис. 2

7. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

| Неисправность | Возможные причины | Метод 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 резьбовые соединения |
| Во время работы возникает биение и стук | Износ подшипников двигателя | Заменить подшипники |
| При работающем двигателе греется корпус, шпиндель не вращается | Отсутствие смазки | Разобрать инструмент, промыть и смазать двигатель. Использовать лубрикатор |
| | Износ или поломка редуктора | Заменить вышедшие из строя детали |

Внимание! Устранения неисправностей, связанные с разбором инструмента, необходимо производить в авторизованных сервисных центрах. Самостоятельный разбор и ремонт инструмента приведет к снятию инструмента с гарантийного обслуживания.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Перед техническим обслуживанием отключайте пневмоинструмент от воздушной сети.

- Каждый раз по окончании работы рекомендуется очищать корпус инструмента от грязи и пыли мягкой тканью или салфеткой.

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

Периодически проверяйте место соединение шланга высокого давление с разъемом инструмента. Используйте качественные шланги высокого давления без механических повреждений.

- Для обеспечения безопасности и надежности инструмента, ремонт или регулировку необходимо производить в специализированных сервисных центрах.

Адреса сервисных центров Elitech указаны на обратной стороне гарантийного талона.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 °C до плюс 50 °C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение

Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C).

10. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте изделие согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

11. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

12. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

13. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ/ ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находится в приложении №1 к руководству по эксплуатации.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

8 800 100 51 57

Номер круглосуточной бесплатной горячей линии по РФ.
Вся дополнительная информация о товаре и сервисных
центрах на сайте
www.elitech-tools.ru