



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
КОМПРЕССОР БЕЗМАСЛЯНЫЙ
ELITECH

■ **КПБ 160+3К**

EAC

www.elitech-tools.ru

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. Основные правила техники безопасности	4
3. Технические характеристики	5
4. Описание компрессора	5
5. Комплектация	6
6. Пуск и эксплуатация	6
7. Техническое обслуживание	7
8. Возможные неисправности и методы их устранения	8
9. Транспортировка и хранение	8
10. Утилизация	8
11. Срок службы	8
12. Гарантия	9

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Компрессор коаксиальный безмасляный предназначен для подачи сжатого воздуха. Данная модель компрессора используется для накачки шин автомобиля, продувки сжатым воздухом, для работы с пневмоинструментом с расходом воздуха не более 160 л/мин. Компрессор предназначен для бытового использования.

2. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед эксплуатацией компрессора внимательно прочитать данное руководство по эксплуатации.
- Не пользоваться компрессором, если он установлен на поверхности с наклоном больше чем 15°.
- Устанавливать компрессор на расстоянии не менее 50 см от любого препятствия, которое может ограничить прохождение воздуха, а, следовательно, охлаждение.
- Компрессор должен быть использован исключительно как источник сжатого воздуха; любое другое применение исключается. В случае неправильного использования компрессора, не соответствующего руководству по эксплуатации, изготовитель освобождается от ответственности за возможный нанесенный ущерб.
- Перед техническим обслуживанием необходимо отключать компрессор от электросети.
- После выполнения техобслуживания внимательно проверить, правильно ли смонтированы все элементы.
- Не допускать к рабочей зоне детей и животных.
- В случае длительного пользования, лицам находящимся вблизи компрессора советуется пользоваться устройствами защиты слуха.
- Не выполнять покрасочные работы в замкнутых помещениях или вблизи открытого пламени.
- Запрещается пользоваться компрессором, если кабель питания поврежден, или если электрическое подключение ненадежно.
- Запрещается направлять струю воздуха на людей или животных.
- Не пользоваться компрессором при температуре воздуха ниже 0°C (предел темп. +5°C до + 45°C).

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Параметры / модель	КПБ 160+3К
Мощность, кВт	1,1
Производительность, л/мин	160
Тип компрессора	безмасляный
Кол-во цилиндров, шт	1
Давление, бар	8
Напряжение сети, В	230
Масса, кг	6

4. ОПИСАНИЕ КОМПРЕССОРА



Рис. 1

- 1 – разъем (рапид)
- 2 – вентиль регулировки давления
- 3 – манометр

- 4 – ручка
- 5 – выключатель
- 6 – ножки

5. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Компрессор	– 1шт.
2. Пистолет продувочный	– 1шт.
3. Пистолет для накачки шин	– 1шт.
4. Шланг резиновый 5м	– 1шт.
5. Набор переходников	– 1шт.
6. Руководство по эксплуатации	– 1шт.

6. ПУСК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Для пуска компрессора:

Проверьте, чтобы параметры входного напряжения для данного компрессора соответствовали фактическим параметрам электросети. Допустимые колебания входного напряжения составляют $\pm 10\%$.

Вставьте вилку электрокабеля питания в соответствующую розетку, имеющую контакты заземления (Рис. 2), предварительно проверив, что выключатель находится в положении выключено «0» .

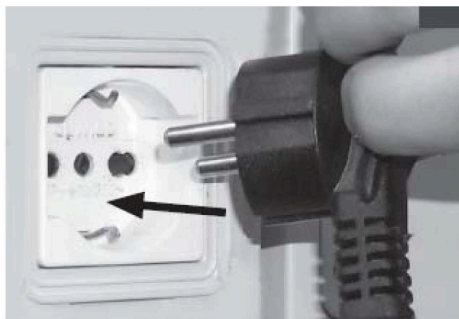


Рис. 2

Теперь компрессор готов к работе;

Подсоедините к разъему компрессора пневмоинструмент. Компрессор имеет стандартный разъем типа «рапид».

При переводе выключателя в положение пуск «I» компрессор начинает работать.

Давление на выходе компрессора регулируется вентилем 2 (Рис. 1). Для уменьшения давления крутите ручку вентиля против часовой стрелки, в сторону «-», для увеличения – по часовой стрелке, в сторону «+».

Визуальный контроль давления воздуха на выходе компрессора осуществляется по манометру 3 (Рис. 1).

Для выключения компрессора переведите выключатель в положение «0».

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание! Отключайте компрессор от электросети перед любыми работами по очистке и техническому обслуживанию.

Внимание! Перед техническим обслуживанием дождитесь, пока компрессор полностью остынет!

Внимание! Нельзя чистить компрессор растворителями, легко воспламеняющимися или токсичными жидкостями.

Проверьте затяжку всех винтов, в особенности, в головной части узла. Контроль необходимо провести перед первым запуском компрессора.

Периодически протирайте корпус компрессора влажной ветошью, предварительно отключив компрессор от сети электропитания.

Чистка воздушного фильтра:

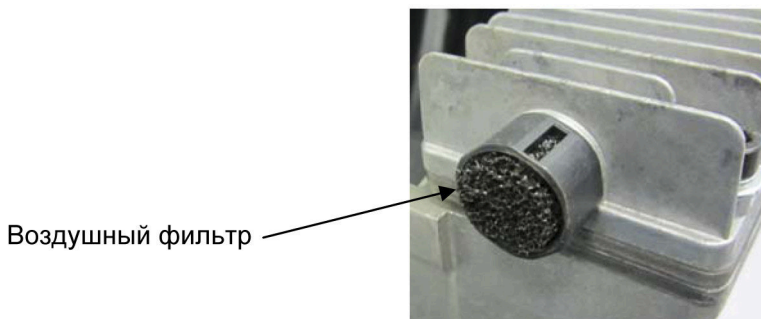


Рис. 3

1. Снять кожух поршневого блока, открутив 4 винта крепления кожуха и 2 винта ручки;
 2. Извлечь из головки блока воздушный фильтр (губчатый элемент) (Рис. 3) и промыть его в мыльном растворе;
 3. Промыть в чистой воде и просушить фильтр. Установить фильтр на место.
- Внимание!** Запрещается работать с компрессором без установленного воздушного фильтра.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Снижение КПД. Пониженное давление.	Чрезмерная нагрузка или возможные потери в соединениях или трубках. Сильное загрязнение воздушного фильтра.	Проверить уровень нагрузки. Заменить прокладки в штуцерах. Очистить или заменить фильтр.
Компрессор не включается	Нет напряжения в электросети	Проверьте напряжение в электросети.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка

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

Хранение

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

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. СРОК СЛУЖБЫ

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

Сделано в Китае.

Изготовитель: ЦЗЯНСУ ЭКАДИ МАШИНЕРИ ИНДАСТРИ ГРУП КО., ЛТД
JIANGSU ECADY MACHINERY INDUSTRY GROUP CO.,LTD

Адрес: №.918 Пенцин Роуд, Хуацяо, Куньшань, Китай, Дзянсу, 215332, Китай
№.918 PengQing Road, HuaQiao Town, KunShan City, JiangSu Province,
China, 215332

ООО «Элитек Лоджистик»

Россия, 103370, г. Москва, Открытое шоссе, дом 12,строение 3.

Телефон: 9260799544,

Факс: 9260799544,

Электронный адрес: elitechlogistic@yandex.ru

Декларация о соответствии техническим регламентам:

№ ТС RU Д-СН АГ73 В 46431

Срок действия: с 05.07.2016 по 04.07.2019

Дата производства:

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