



# ЗАВОД КОМПРЕССОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

## 7. Рекомендации по обслуживанию поршневого блока при эксплуатации

**ВНИМАНИЕ:** во избежание перегрева компрессорной головки проверьте направления вращения шкива. Вращение должно быть против часовой стрелки, так чтобы поток воздуха от шкива обдувал поршневой блок

## ПЕРЕД ПЕРВЫМ ЗАПУСКОМ ЗАЛИТЬ МАСЛО!!!

| Периодичность обслуживания*                        | Операции по обслуживанию поршневого блока                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ежедневно                                          | Контроль и корректировка уровня масла<br>Наружный осмотр поршневого блока<br>Проверка плотности соединений воздухопроводов<br>Очистка поршневого блока от пыли и загрязнений |
| После первых 8-ми часов работы                     | Проверка моментов затяжки болтов головок цилиндра поршневого блока                                                                                                           |
| После первых 50-ти часов работы                    | Проверка моментов затяжки болтов головок цилиндра поршневого блока<br>Проверка натяжения ремней                                                                              |
| После первых 100 часов работы                      | Замена масла                                                                                                                                                                 |
| Через каждые 100 часов работы или раз в месяц      | Проверка всасывающего воздушного фильтра (фильтрующего элемента)                                                                                                             |
| Через каждые 300 часов работы или раз в три месяца | Замена масла<br>Проверка натяжения ремней<br>Проверка прочности крепления поршневого блока                                                                                   |
| Через каждые 600 часов или раз в шесть месяцев     | Замена всасывающего воздушного фильтра (фильтрующего элемента)                                                                                                               |

\*при эксплуатации поршневого блока в условиях повышенной запыленности и влажности интервалы обслуживания сокращаются.

## 8. Утилизация

8.1. Поршневой блок изготовлен из безопасных для здоровья человека и окружающей среды материалов.

8.2. Утилизация поршневого блока заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ передачу их на соответствующие предприятия для переплавки или вторичной переработки.

## ПАСПОРТ

Поршневой блок  
LB75 w-3080

(головка компрессора LB75(w-3080))

ЭР03.04.000 ПС



Адрес: 350039, г. Краснодар,  
ул. Калинина, д. 1, литер Н/Г 49, офис 8  
Тел: 8(988) 243-41-31, 8(861) 206-00-63  
E-mail: [komprem@yandex.ru](mailto:komprem@yandex.ru)  
<https://www.kompressorremont.ru>



## 1. Общие сведения об изделии

- 1.1. Наименование изделия – поршневой блок LB-75
- 1.2. Обозначение изделия – LB75 w-3080
- 1.3. Назначение – предназначен для сжатия и перемещения (нагнетания) атмосферного воздуха для привода различного пневмооборудования, пневмоаппаратуры и пневмонструмента.

## 2. Основные технические данные и характеристики

|                                                                               |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Тип поршневого блока                                                          | поршневой                                  |
| Привод поршневого блока                                                       | ременный                                   |
| Производительность поршневого блока, приведенная к нормальным условиям, л/мин | 1050                                       |
| Давление нагнетания изб., МПа (кгс/см <sup>2</sup> )                          | 1 (10)                                     |
| Диаметр цилиндра, мм                                                          | 80                                         |
| Количество цилиндров, шт.                                                     | 3                                          |
| Смазка трущихся поверхностей                                                  | разбрызгиванием                            |
| Количество масла, заливаемого в картер, л                                     | 1,8-1,9                                    |
| Масло компрессорное                                                           | Mobil Rarus 427;<br>VDL100;<br>или аналоги |

## 3. Комплект поставки

Поршневой блок в сборе (поршневой блок, шкив, воздушные фильтры) – 1 шт.

Паспорт – 1 экз.

Каталог запчастей – 1 экз.

## 4. Свидетельство о приемке

Поршневой блок LB75 w-3080 ЭР03.04.000 соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

## 5. Правила транспортирования и хранения

- 5.1. Транспортирование поршневого блока компрессора должно осуществляться в индивидуальной упаковке (головкой цилиндра поршневого блока вверх) в закрытых транспортных средствах.
- 5.2. Погрузку, раскрепление поршневого блока компрессора и транспортирование – в соответствии с действующими правилами перевозки грузов на используемом виде транспорта.
- 5.3. Хранение поршневого блока компрессора следует производить в закрытом вентилируемом помещении при отсутствии воздействия климатических факторов (атмосферные осадки, повышенная влажность и запыленность воздуха) при температуре воздуха не ниже плюс 10<sup>0</sup>С и не выше плюс 40<sup>0</sup>С и относительной влажностью не выше 80%.
- 5.4. При длительном (более месяца) хранении помещение должно быть сухим и теплым.

## 6. Гарантии изготовителя

- 6.1. Изготовитель гарантирует работоспособность поршневого блока компрессора при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 6.2. Гарантийный срок – 3 месяца с даты отгрузки потребителю.
- 6.3. Гарантия не распространяется на расходные материалы, фильтрующие элементы и нормально изнашивающиеся детали.