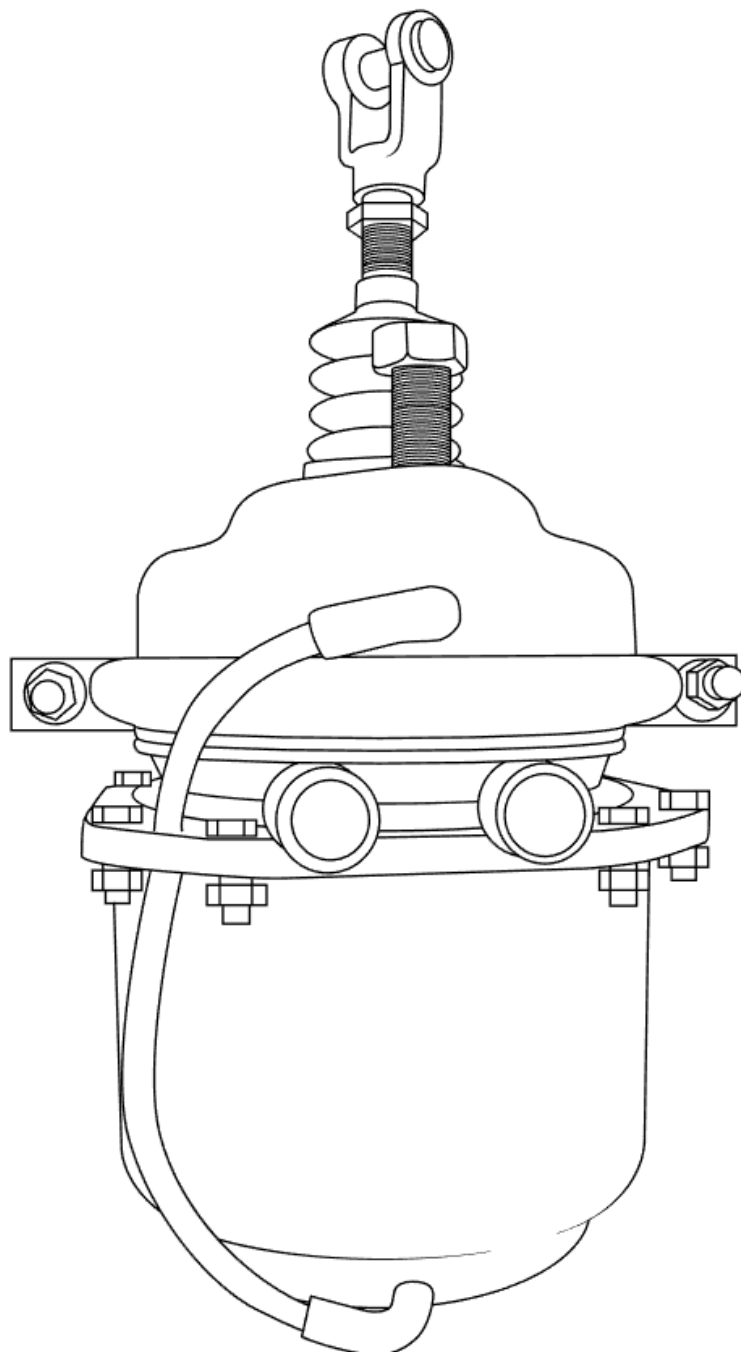


**Паспорт изделия**  
**Тормозные камеры с энергоаккумуляторами**



Список артикулов, для которых применимо данное руководство:  
БАК.00076, БАК.03071, БАК.00077, БАК.03072, БАК.03077, БАК.03078



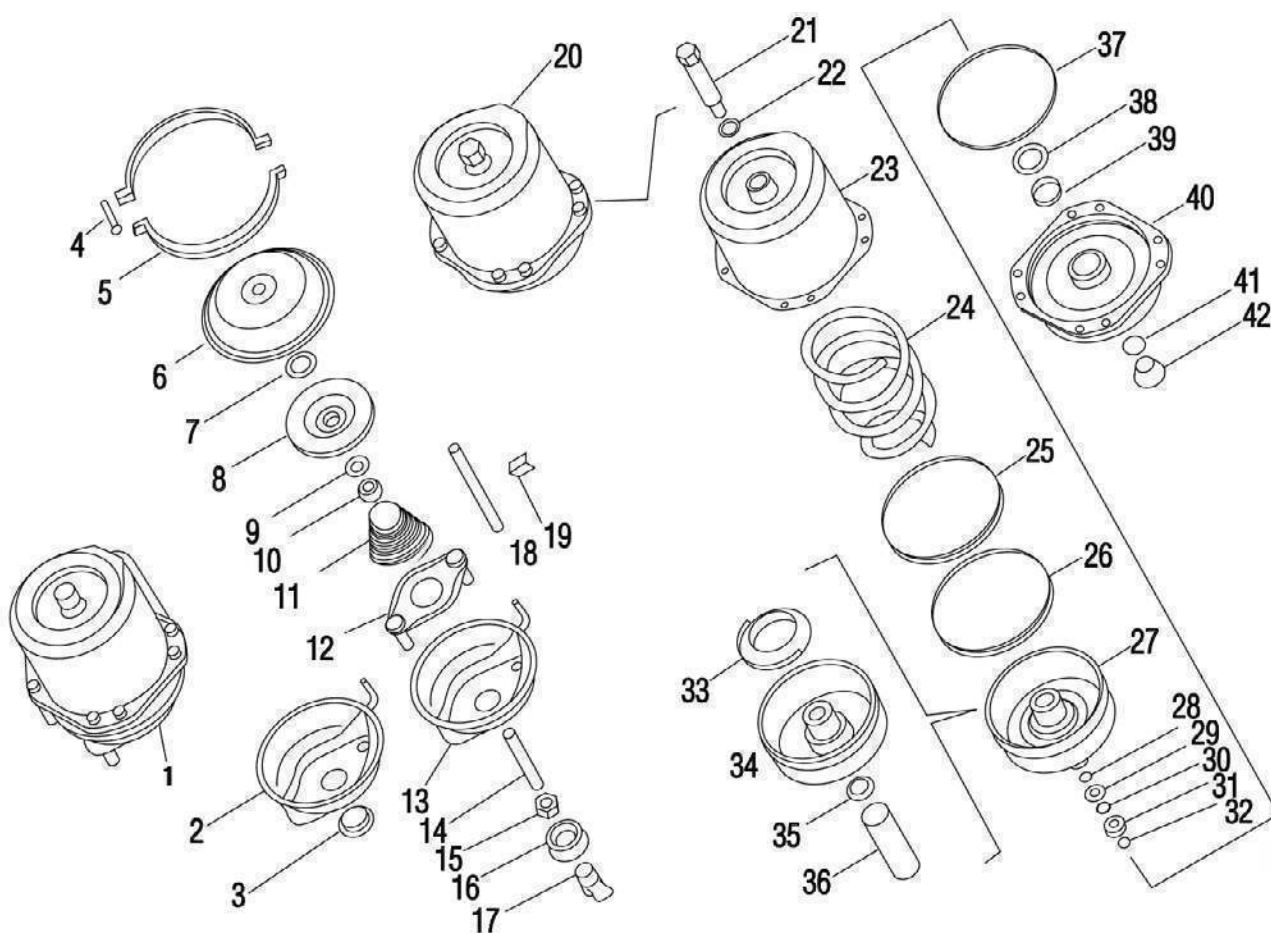
## Содержание

|                                         |   |
|-----------------------------------------|---|
| Область применения                      | 3 |
| Устройство и технические характеристики | 3 |
| Рекомендации по установке               | 4 |
| Требования безопасности                 | 4 |
| Эксплуатация                            | 4 |
| Транспортировка и хранение              | 4 |
| Комплект поставки                       | 5 |
| Гарантийные обязательства и срок службы | 5 |
| Сведения о сертификации                 | 5 |

## I. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Тормозные мембранные камеры и тормозные камеры с энергоаккумуляторами (далее – тормозные камеры), предназначенные для создания усилия в тормозных механизмах колесных транспортных средств и прицепов (далее – транспортные средства), использующиеся в приводе тормозных систем с рабочим давлением сжатого воздуха до 0,8 МПа. Применение тормозных камер для других целей следует согласовывать с изготовителем в установленном порядке.

## II. УСТРОЙСТВО И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



1 - камера тормозная с пружинным электроаккумулятором; 2 - корпус; 3 - фиксатор; 4 - болт; 5 - хомут; 6 - мембрана; 7 - колпачок; 8 - диск; 9 - шайба; 10 - гайка; 11 - пружина; 12 - фланец в сборе; 13 - корпус в сборе; 14 - шток; 15 - гайка; 16 - чехол защитный; 17 - вилка; 18 - шланг; 19 - хомут в сборе; 20 - энергоаккумулятор пружинного типа в сборе; 21 - винт; 22 - шайба уплотнительная; 23 - цилиндр в сборе; 24 - пружина; 25 - кольцо направляющее; 26 - уплотнитель; 27 - поршень в сборе; 28 - кольцо; 29 - кольцо подшипника; 30 - подшипник; 31 - кольцо упорное; 32 - кольцо упорное; 33 - тарелка пружины; 34 - поршень в сборе; 35 - шайба; 36 - труба; 37 - кольцо; 38 - кольцо; 39 - кольцо направляющее; 40 - фланец; 41 - кольцо; 42 - толкатель

| артикул    | наименование                                            | ход штока | шток      | расстояние между шпильками | применяемость          |
|------------|---------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|------------------------|
| БАК.76016  | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 20/20 | 57/67 мм  | короткий  | 76 мм                      | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, УРАЛ |
| БАК.76020  | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 20/20 | 57/67 мм  | короткий  | 120 мм                     | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, УРАЛ |
| БАК.76024К | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 24/24 | 57/67 мм  | короткий  | 120 мм                     | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, ЗИЛ  |
| БАК.76124К | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 24/24 | 57/67 мм  | короткий  | 120 мм                     | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, ЗИЛ  |
| БАК.76030  | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 30/24 | 64/67 мм  | короткий  | 120 мм                     | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, ЗИЛ  |
| БАК.76130  | Камера тормозная задняя с энергоаккумулятором тип 30/30 | 64/67 мм  | короткий1 | 20 мм                      | КАМАЗ, МАЗ, КРАЗ, ЗИЛ  |

### III. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Установку тормозных камер рекомендуется производить на сертифицированных станциях обслуживания.

### IV. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Пружины энергоаккумуляторов тормозных камер с энергоаккумулятором находятся в сжатом состоянии. Во избежании несчастных случаев разборку пружинного энергоаккумулятора следует проводить только в условиях специализированных предприятий. Тормозные камеры должны быть герметичны.

### V. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установку и эксплуатацию тормозных камер осуществляют в соответствии с технической документацией и руководством по эксплуатации транспортного средства, на которые они устанавливаются.

Не допускается установка тормозных камер различных типов и конструктивного исполнения для приведения в действие тормозных механизмов левого и правого колес одной оси транспортного средства.

### VI. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование тормозных камер осуществляют всеми видами транспорта, обеспечивающими их сохранность от повреждений и атмосферных осадков в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Продукцию следует хранить у потребителя в транспортной таре или на стеллажах при условии хранения 2 (С) по ГОСТ 15150. Антикоррозионная обработка и упаковка аппаратов, поставляемых в запасные части, должна обеспечивать срок их хранения в течение двух лет при условии хранения 2 (С) по ГОСТ 15150.

## **VII. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Камера тормозная с энергоаккумулятором в сборе – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

Упаковка из полиэтилена – 1 шт.

## **VIII. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И СРОК СЛУЖБЫ**

Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок на изделие 6 месяцев со дня продажи. Обязательно заполнение гарантийного талона (см. на обороте).

Дату изготовления смотрите на упаковке.

Срок службы изделия 5 лет.

Срок годности (срок хранения) 7 лет.\*

*\*Примечание - На срок хранения влияет температура хранения ниже или выше 10°C. Хранение при температуре выше 10°C сокращает срок хранения приблизительно на 50%, хранение при температуре ниже 10°C увеличивает срок хранения приблизительно на 100%. При длительном хранении (более 50% срока годности) изделия, без использования, перед применением рекомендуется заменить гидравлическое масло и проверить сохранность РТИ.*

## **IX. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ**



Изделие соответствует требованиям ТС ТР ГОСТ Р 33543-2015

Изделие соответствует ТР ТС 018/2011 «О безопасности колёсных транспортных средств»

Изделие соответствует требованиям сертификации Таможенного Союза

Претензии по качеству принимаются по месту приобретения товара, либо:

ООО «БелАК-Рус»

г. Санкт-Петербург, Старо-Петергофский проспект, дом 24, корпус 6, литер «А»

Тел. +7 (812) 383-99-02

E-mail: info@belak.ru

WWW.BELAK.RU

Произведено в КНР

Гарантия: 6 мес.\*

-----

Гарантийный талон:

Обязательна установка в сертифицированном центре технического обслуживания автомобилей СТО или автомастерской.

Условия гарантии:

Гарантия не распространяется на повреждения вызванные: естественным износом, несчастным случаем, неправильным использованием или неправильной установкой. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия со следами внесения любых конструктивных изменений (включая сборку/разборку за исключением доступа к фильтрующим элементам и другим частям изделия, требующим периодического сервисного обслуживания) и изделия, имеющие механические повреждения, за исключением повреждений, явившихся следствием дефекта конструкции устройства.

С условиями гарантии ознакомлен \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Наименование продавца \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Штамп продавца

-----

Наименование СТО \_\_\_\_\_

Дата установки \_\_\_\_\_

Особые отметки при установке \_\_\_\_\_

Подпись мастера СТО \_\_\_\_\_

Штамп СТО

\*обязательно заполнение всей информации в гарантийном талоне