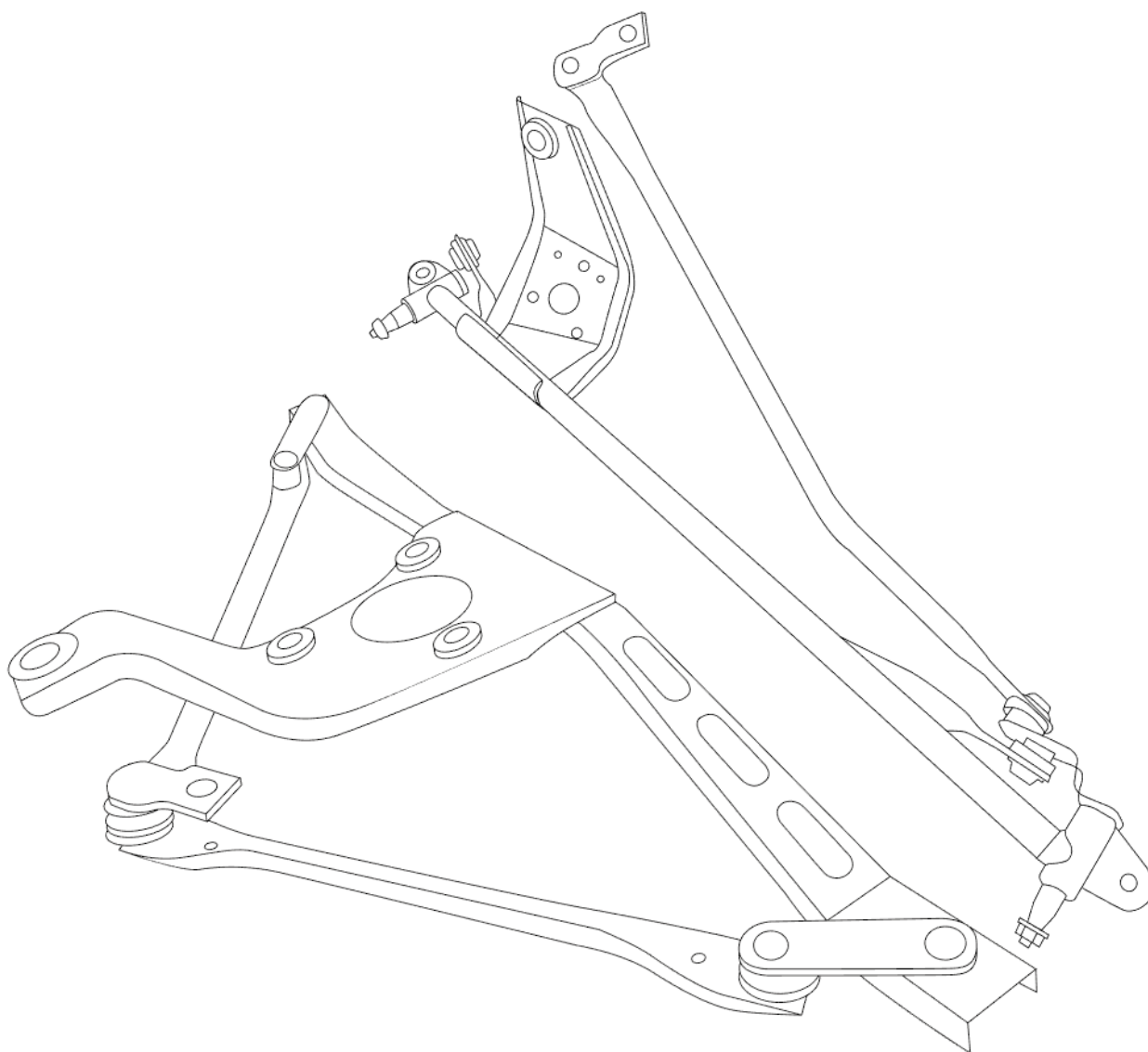


**Паспорт изделия**  
**Трапеция стеклоочистителя**



**Список артикулов, для которых применим данный паспорт:**

БАК.13001, БАК.13002, БАК.13003, БАК.13004, БАК.13005, БАК.13012, БАК.00013,  
БАК.13006, БАК.13007, БАК.13008, БАК.13009, БАК.13010, БАК.13011, БАК.13643

Перед использованием изделия внимательно прочтите данное руководство.

## Содержание

|                                                        |   |
|--------------------------------------------------------|---|
| Область применения                                     | 3 |
| Основные технические характеристики                    | 3 |
| Принцип работы                                         | 4 |
| Причины неисправности работы трапеции стеклоочистителя | 4 |
| Комплект поставки                                      | 4 |
| Гарантийные обязательства и срок службы                | 4 |

## I. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трапеции стеклоочистителей БелАК **БАК.13001** (ан.: 2103-5205010), **БАК.13002** (ан.: 2108-5205010), **БАК.13003** (ан.: 2110-5205010), **БАК.13004** (ан.: 2170-5205015), **БАК.13005** (ан.: 1117-5205015), **БАК.13012** (ан.: 2121-5205010), **БАК.00013** (ан.: 3302-5205400), **БАК.13006** (ан.: 60.5205100-20), **БАК.13007** (ан.: 82.5205400), **БАК.13008** (ан.: 72.5205400), **БАК.13009** (ан.: 271.5205500), **БАК.13010** (ан.: 272.5205500), **БАК.13011** (ан.: 13.5205500), **БАК.13643** (ан.: 6430-5205500-010), изготовлены на современном высокоточном оборудовании с применением высокопрочных материалов.

Трапеция стеклоочистителя представляет собой одну из ключевых составляющих системы очистки стёкол транспортного средства. Благодаря этому механизму дворники двигаются поступательно, тщательно выполняя свою функцию очистки ветрового стекла. Конструкция трапеций в современных транспортных средствах практически идентична, есть лишь небольшие отличия в форме и размерах некоторых её элементов.

## II. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| артикул   | наименование              | аналог               | применяемость                       |
|-----------|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| БАК.13001 | трапеция стеклоочистителя | 2103 - 5205010       | ВАЗ 2103 - 2107                     |
| БАК.13002 | трапеция стеклоочистителя | 2108 - 5205010       | ВАЗ 2108 - 21099, ВАЗ - 2113 - 2115 |
| БАК.13003 | трапеция стеклоочистителя | 2110 - 5205010       | ВАЗ - 2110 - 2112                   |
| БАК.13004 | трапеция стеклоочистителя | 2170 - 5205015       | ВАЗ ПРИОРА                          |
| БАК.13005 | трапеция стеклоочистителя | 1117 - 5205015       | ВАЗ КАЛИНА, ГРАНТА                  |
| БАК.13012 | трапеция стеклоочистителя | 2121 - 5205010       | ВАЗ 2121, - 2123 (Нива)             |
| БАК.00013 | трапеция стеклоочистителя | 3302 - 5205400       | ГАЗ 3302 ГАЗЕЛЬ, СОБОЛЬ             |
| БАК.13006 | трапеция стеклоочистителя | 60.5205100 - 20      | ГАЗЕЛЬ-БИЗНЕС                       |
| БАК.13007 | трапеция стеклоочистителя | 82.5205400           | УАЗ - 3741, - 452                   |
| БАК.13008 | трапеция стеклоочистителя | 72.5205400           | УАЗ - 3151, - 469                   |
| БАК.13009 | трапеция стеклоочистителя | 271.5205500          | КАМАЗ 5320 (2 - х щеточный)         |
| БАК.13010 | трапеция стеклоочистителя | 272.5205500          | КАМАЗ ЕВРО (3 - х щеточный)         |
| БАК.13011 | трапеция стеклоочистителя | 13.5205500           | МАЗ                                 |
| БАК.13643 | трапеция стеклоочистителя | 6430 - 5205500 - 010 | МАЗ - 6430, - 5440                  |

### **III . ПРИНЦИП РАБОТЫ**

Работает привод стеклоочистителя следующим образом. При включении стеклоочистителя кривошип преобразует вращательное движение вала электродвигателя в возвратно-поступательное движение тяг трапеции, они отклоняются от своего среднего положения вправо и влево, и через поводки заставляют на некоторый угол проворачиваться валики — все это приводит к характерным колебаниям рычагов и расположенных на них щеток.

### **IV . ПРИЧИНЫ НЕИСПРАВНОСТИ РАБОТЫ ТРАПЕЦИИ СТЕКЛООЧИСТИТЕЛЯ**

В процессе эксплуатации стеклоочистителя детали его трапеции изнашиваются, деформируются или разрушаются — в результате весь механизм перестает нормально выполнять свои функции.

О неисправности трапеции свидетельствует затрудненное движение щеток, периодические их остановки и рассинхронизация движения, также все это может сопровождаться повышенным шумом. Для выявления неисправности необходимо проверить трапецию, и, если механизм неисправен — выполнить замену механизма в сертифицированном центре технического обслуживания автомобилей СТО.

### **V . КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

1. Трапеция стеклоочистителя – 1 шт
2. Паспорт – 1 шт

### **VI . 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.*

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:

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

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