

ITC-1708





## Гарантийные обязательства

- 1. Условия гарантии предусматривают бесплатную замену узлов и деталей, в которых обнаружен производственный дефект.
- 2. Гарантия не распространяется на расходные материалы, сменные насадки и на любые другие части, имеющие естественный ограниченный срок службы (ударники, штоки, манжеты, уплотнения, шестерни, зубчатые колеса, зажимы и пр.).
- 3. Гарантия не распространяется на естественный износ инструмента.
- 4. Условия гарантии не предусматривают выезд мастера к месту эксплуатации инструмента с целью подключения, настройки, консультаций.
- 5. Бесплатный гарантийный ремонт не будет произведен в следующих случаях:
- отсутствие паспорта изделия, документов, подтверждающих дату продажи;
- использование инструмента не по назначению;
- наличие механических повреждений, в том числе полученных в результате замерзания конденсата;
- при наличии внутри инструмента посторонних предметов;
- при наличии признаков самостоятельного ремонта;
- при наличии признаков изменения пользователем конструкции изделия;
- наличие загрязнений внутренних и наружных.
- 6 Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.

| Гарантийный талон                                            |
|--------------------------------------------------------------|
| Дата продажи Продавец                                        |
| Гарантия недействительна в случае:                           |
| <ul> <li>нарушения правил эксплуатации</li> </ul>            |
| • обнаружения следов коррозии или механических повреждений   |
| <ul> <li>нарушения целостности корпуса или пломбы</li> </ul> |
| Срок гарантии – 6 месяцев с даты продажи.                    |
| С условием гарантии согласен                                 |
| М.П                                                          |

# Руководство по эксплуатации и паспорт изделия

## Приспособление для замены тормозных колодок



**JTC-1708** 



## Общие положения

В данном руководстве Вы найдете инструкции по эксплуатации, технике безопасности и техническому обслуживанию приспособления для замены тормозных колодок. Инструмент относится к разделу каталога - ХОДОВАЯ ЧАСТЬ.

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ! ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ДОЛЖНА ПРОИЗВОДИТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ И СТРОГО ПО НАЗНАЧЕНИЮ. НЕВЫПОЛНЕНИЕ ЭТИХ ТРЕБОВАНИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЛОМКЕ ОБОРУДОВАНИЯ, ПОЛУЧЕНИЮ ТРАВМ, А ТАКЖЕ ОТКАЗУ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ОТ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ. СОХРАНИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ ДЛЯ БУДУЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.

### Комплектация

- 1. Приспособление для замены тормозных колодок 1 шт.
- 2. Руководство по эксплуатации 1 шт.

#### Использование

1/2

- \* Предназначено для проведения работ по замене тормозных колодок легкового автомобиля: снятия и установки прижимных пружин колодок тормозов.
- \* Благодаря тому, что конструкция инструмента позволяет визуально контролировать снимаемый элемент, сокращается время выполнения работ по замене/снятию прижимной пружины тормозной кололки.
- \* Компактная конструкция предназначена для барабанных тормозов

## Детали тормозного механизма заднего колеса

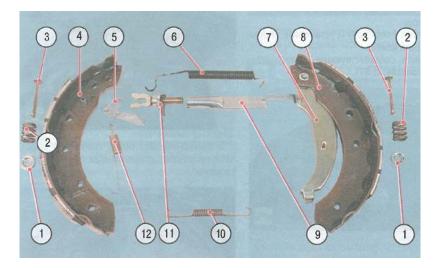


Рис.1 Показаны детали тормозного механизма с левой стороны.

#### 1 - Чашки прижимных пружин;

- 2 Прижимные пружины;
- 3 Опорные стойки;
- 4 Передняя колодка тормозного механизма заднего колеса;
- 5 Рычаг регулятора зазоров;
- 6 верхняя стяжная пружина;
- 7 Разжимной рычаг стояночного тормоза;
- 8 Задняя колодка тормозного механизма заднего колеса;
- 9 Распорная планка;
- 10 Нижняя стяжная пружина;
- 11 Регулятор зазоров;
- 12 Пружина рычага регулятора зазоров.

## Условия замены колодок

- \* Толщина фрикционных накладок менее допустимой (размер, измеренный по диаметру установленных в тормозной механизм колодок, меньше указанного);
- \* Поверхность накладок замаслена;
- \* Фрикционная накладка непрочно соединена с основанием;
- \* Накладки имеют глубокие борозды и сколы.

## Способ применения

#### ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

- 1. Включите І передачу и установите упоры под передние колеса.
- 2. Проверьте, чтобы рычаг стояночного тормоза был опущен до упора вниз (автомобиль расторможен).
- 3. Снимите колесо и установите автомобиль на опору.
- Если уровень тормозной жидкости в бачке главного тормозного цилиндра находится на метке "МАХ" или приближается к ней, откачайте из бачка часть жидкости. Иначе при замене колодок она может выплеснуться.
- 5. Снимите тормозной барабан.

#### СНЯТИЕ ТОРМОЗНЫХ КОЛОДОК

- 1. Используя приспособление JTC, нажмите на чашку прижимных пружин (1) задней тормозной колодки (рис.2).
- 2. Поверните чашку на  $90^{\circ}$  (при этом придерживайте стержень опорной стойки с обратной стороны тормозного щита).
- 3. Снимите чашку.
- 4. Затем снимите прижимную пружину задней колодки.
- 5. Далее свободно можно проводить работы по замене тормозных колодок

## Меры предостороженности



- \* Для избежания травм во время проведения работ используйте средства индивидуальной защиты перчатки, медицинскую маску, исправно работающие инструменты.
- \* Не применяйте бензин, дизельное топливо или какие-либо другие минеральные растворители для очистки тормозов.
- \* Колодки заменяйте одновременно в тормозных механизмах обоих задних колес.

Благодарим вас за использование профессиональных инструментов и оборудования ITC Auto Tools.