**Дополнительный комплект адаптеров к установке SL-045M**

**SL-004**

**РУКОВОДСТВО**

**ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**2015 г.**

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.НАЗНАЧЕНИЕ** | **3** |
| **2.ПОРЯДОК РАБОТЫ** | **3** |
| **3.ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ** | **3** |
| **4.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ** | **4** |
| **5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА** | **7** |

**1.НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

Дополнительный комплект адаптеров SL-004 предназначен для использования на установках по замене жидкости в автоматических коробках. Данный комплект адаптеров устанавливается на стандартные БРС (быстроразъемные соединения), расположенные на шлангах установки, в разрыв между адаптером и шлангом установки.

Дополнительный комплект адаптеров служит для подключения к АКПП автомобилей, у которых соединение с системой охлаждения масла производится путем жесткой фиксации

* помощью накидных гаек. Данный комплект адаптеров позволяет подключиться к большинству марок автомобилей Европейского и Американского производства. Дополнительный комплект адаптеров оснащен манометром, с помощью которого механик может проверить давление в системе охлаждения АКПП в реальном времени, (подключение происходит в разрыв между адаптерами).

**2.ПОРЯДОК РАБОТЫ**





Проверьте шланги, кабели и все внешние компоненты на предмет повреждений.

Поднимите автомобиль на подъемнике и найдите удобное место для подсоединения адаптеров. Обычно это два шланга идущие от АКПП к радиатору охлаждения ATF(на японских автомобилях радиатор АКПП чаще встроен в радиатор системы охлаждения двигателя, а на европейских автомобилях – это отдельный небольшой радиатор).

* Выберете любой из них, расположенный более удобно для подключения. Рассоедините его с радиатором и подсоедините к образовавшимся двум концам соответствующие адаптеры.





Подключите к адаптерам соединительные шланги установки.

Поднимите автомобиль на подъемнике и убедитесь, что через соединения нет утечки ATF, а через установку идет процесс циркуляции. Если утечки есть, устраните их и затем переходите к следующему пункту обслуживания. ЕСЛИ НЕ ИДЕТ ПРОЦЕСС ЦИРКУЛЯЦИИ ЧЕРЕЗ УСТАНОВКУ - ЗАГЛУШИТЕ ДВИГАТЕЛЬ И ПРОВЕРЬТЕ ПРАВИЛЬНОСТЬ ПОДСОЕДИНЕНИЯ АДАПТЕРОВ И ПОЛОЖЕНИЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПЕРЕДАЧ.

**ВНИМАНИЕ! В ПРОЦЕССЕ ЗАМЕНЫ ATF ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПЕРЕДАЧ ДОЛЖЕН НАХОДИТЬСЯ В ПОЛОЖЕНИИ «N»(нейтраль), А ДВИГАТЕЛЬ РАБОТАТЬ НА ХОЛОСТЫХ ОБОРОТАХ!**

 После окончания замены жидкости в АКПП Аккуратно разъедините быстроразъемные соединения шлангов установки, отсоедините адаптеры и восстановите соединения на магистрали АКПП.

**3.ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование необходимо производить в упакованном виде в закрытых транспортных средствах железнодорожным, автомобильным, воздушным или речным транспортом. Хранить изделие следует в заводской упаковке в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -05ºС до +45ºС и относительной влажностью не более 75%.

**4.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

**Каталог универсальных адаптеров для подключения к АКПП автомобилей**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ по** |  |  | **Кол-** |  |
| **Описание** | **Иллюстрация** | **во,** |  |
| **каталогу** |  |
|  |  |  | **шт** |  |
|  |  |  |  |  |
| **001** | Штуцер D=8 M18x1.5 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **002** | Штуцер D=8 G3/8 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **003** | Штуцер D=8 M16x1.5 |  | 1 |  |
| (внутр) |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **004** | Штуцер d=8 G3/8 |  | 2 |  |
| (внутр) |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **005** | Штуцер D=8 G ¼ (внутр) |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **007** | Ниппель ввертной G 1/4 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **008** | Ниппель ввертной d= |  | 1 |  |
| 9.7 G3/8 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **009** | Ниппель ввертной |  | 2 |  |
| M16x1.5 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **011** | Переходник D=10 – |  | 1 |  |
| D=10 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **012** | Переходник D=10 – D=8 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **013** | Штуцер D=8 L=40 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **014** | Ниппель D=8 L=53 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **016** | Ниппель D=9.3 L=65 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **017** | Ниппель D=9.4 L=73 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **018** | Ниппель d=8 D=11.5 |  | 1 |  |
| L=28 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **019** | Ниппель (полусфера) |  | 1 |  |
| D=13 d=9 L=30 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **021** | Ниппель (полусфера) |  | 1 |  |
| D=14 d=9 L=31.5 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **022** | Ниппель D=14 d=11 |  | 1 |  |
| L=28 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **023** | Ниппель D=13 d=9 L=40 |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **024** | Ниппель D=12 d=9.4 |  | 1 |  |
| L=51 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **026** | Ниппель D=10.5 d=8 |  | 1 |  |
| L=38.5 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **027** | Ниппель (полусфера) |  | 1 |  |
| D=12 d=9 L=51 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **028** | Шланг D=10 L=200 |  | 2 |  |
|  |  |  |  |  |
| **029** | Шланг D=06 L=200 |  | 2 |  |
|  |  |  |  |  |
| **030** | Шланг D=08 c БРС |  | 2 |  |
| «папа» |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | Манометр 0-10 бар |  | 1 |  |
|  |  |  |  |  |
| **052** | Хомут металлический |  | 4 |  |
| 10-16 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **055** | Кольцо уплотнительное |  | 4 |  |
| внутр. диаметр 14 |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |



1. **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

**Гарантийный срок эксплуатации установки SL-004 составляет 12 месяцев с даты продажи, но не более 18 месяцев с даты выпуска.**

Гарантийные обязательства производителя прекращают свое действие в случае:

**1.** Нарушения Покупателем правил эксплуатации и хранения установки.

**2.** Отсутствия в гарантийном талоне отметок о продажи,в противном случаегарантийный срок исчисляется с даты выпуска.

**3.** При наличии вскрытой пломбировочной ленты.

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

Дата продажи или отгрузки определяется по товарно-транспортной накладной. Гарантийный срок эксплуатации продлевается на время от подачи обоснованных и

принятых рекламаций до момента устранения выявленных замечаний.

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие эксплуатационных характеристик изделия.