



Рис.1 Тягово-сцепное устройство ТСУ 9010 Рено Логан.

Примечание: детали, помеченные * входят в пакет комплектующих

4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях станций технического обслуживания или автосервиса

- 4.1 Снять глушитель с резиновой подвески (в задней части а/м)
- 4.2 Со стороны багажного отделения из боковых наружных полок лонжеронов удалить пластиковые заглушки. Очистить штатные отверстия в боковых внутренних полках лонжеронов от закрывающей их ленты.
- 4.3 Закрепить боковые кронштейны ТСУ к лонжеронам болтами М10х80. Внутри лонжеронов установить втулки. Подложить под головки болтов шайбы 40х40.
- 4.4 Закрепить балку ТСУ к боковым кронштейнам, сцепной шар и подрозетник к кронштейнам балки. Под головки болтов М12 крепления шара и под гайки М12 самостопорящиеся установить шайбы 12х24 в

количестве 3 шт (со стороны кронштейна подрозетника шайбу не устанавливать).

Внимание: после 4-х кратного применения самостопорящиеся гайки необходимо заменить на новые!

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой.

- Момент затяжки М10 - 4,4...5,6 кгсм;
- Момент затяжки М12 – 8,0...10,0 кгсм ,
- Момент затяжки М12 самостоп.- 8,0...10,0 кгсм

4.5 Установить на место глушитель.

4.6 Подсоединить провода ШРа ТСУ к электропроводке автомобиля (в условиях автосервиса).

4.7 Подключить аккумуляторную батарею и проверить действие приборов освещения и световой сигнализации прицепа.

Внимание! Для снятия заднего бампера при установленном ТСУ необходимо снять балку ТСУ, предварительно отсоединив подрозетник со ШР.

5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 5.1 Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых креплений ТСУ к автомобилю и крепления приборов электрооборудования. Подтяжку болтовых соединений ТСУ проводить при техническом обслуживании автомобиля.
- 5.2 Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой или надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с а/м шар должен быть смазан консистентной смазкой.
- 5.3 После фиксации сцепной головки прицепа на шаре, осуществить страховочную связь автомобиля с прицепом. **Категорически запрещена эксплуатация прицепа без установленных страховочных цепей (тросов).**
- 5.4 **Не допускается буксировка прицепов полной массой более 950 кг и со скоростью, превышающей 90 км/час.**

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 ООО "ТРЕЙЛЕР" гарантирует безотказную работу ТСУ в течение 12 месяцев со дня продажи в торговой сети при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

Предприятие не несёт ответственность за безопасность и надёжность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию.

6.2 Рассмотрение претензий к продукции производится при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации, продавшей ТСУ и подписью продавца.

Этикетку предприятия-изготовителя на ТСУ сохранять до окончания гарантийного срока.

6.3 Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящем руководстве



ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО **ТСУ 9010 (Рено Логан)** **ПАСПОРТ**

(руководство по установке и эксплуатации)



MT 22

Тягово-сцепное устройство ТСУ 9010 Рено Логан. (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки легковых автомобилей Рено Логан с кузовом седан с 2005 г.в. с буксируемым прицепом полной массой до 950 кг.

Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям Правил ЕЭК ООН №55 (п. 25 Приложения 9 к Техническому регламенту "О безопасности колесных транспортных средств" (пост. правительства №720 от 10.09.2009 г.)

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Класс и тип сцепного устройства	A50-X (шаровой наконечник)
1.2 Диаметр сцепного шара, мм	50
1.3 Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	950
1.4 Параметр D, не более, кН	5,8
1.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	50
1.6 Масса ТСУ, кг	14,4±0,4

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 ТСУ 9010 в сборе (рис.1)	1 шт.
2.2. Пакет комплектующих (рис.1)	
Паспорт (руководство по эксплуатации)	1 шт.
Защитный колпак	1 шт.

3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1 Перед монтажом ТСУ необходимо установить автомобиль на эстакаде или на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, автомобиль затормозить стояночным тормозом, под колёса положить упоры (башмаки).
- 3.2 Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.