



Рис.1 Тягово-сцепное устройство 9460

**Примечание:** детали, помеченные \* входят в пакет с комплектующими.

#### 4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

**Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях автосервиса.**

- 4.1 Снять буксировочное ухо и запасное колесо.
- 4.2 Из нижних и боковых внутренних полок лонжеронов удалить пластиковые заглушки (при наличии). Очистить штатные отверстия в нижних и боковых внутренних полках лонжеронов от закрывающей их ленты.(при наличии).
- 4.3 Установить боковые съемные кронштейны ТСУ (правый и левый соответственно рис.1) к нижним полкам лонжеронов а/м, закрепить болтами М10х1,25х45, (используя приварные гайки), под головки болтов подложить шайбы 10.65Г и шайбы 10х36. Крепеж не затягивать.
- 4.4 Закрепить боковые угловые кронштейны к внутренним полкам лонжеронов болтами М12х1,25х45 (используя гайки штатные), подложив под головки болтов шайбы 12.65Г и шайбы 12х36, и к боковым съемным

кронштейнам болтами М12х45 и гайками М12, подложив под головки болтов шайбы 12х36, а под гайки – шайбы 12.65Г и шайбы 12х36. Крепеж не затягивать.

4.5 Закрепить балку ТСУ к боковым кронштейнам болтами М12х45 и гайками М12, подложив под гайки шайбы 12.65Г и шайбы 12х36, к приварным гайкам крепить болтами М12х1,25х45, подложив под головки болтов шайбы 12.65Г и шайбы 12х36. Крепеж не затягивать.

4.6 **Внимание!** Сцепной шар должен располагаться строго вдоль продольной оси автомобиля.

4.7 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

4.8 Установить запасное колесо на место.

4.9 Закрепить сцепной шар и кронштейн крепления розетки к кронштейнам шара болтами М12х1,25х75 и гайками М12х1,25 самостоп.

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

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки М12 самостоп.- 8,0...10,0 кгсм

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

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

#### 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, используя отверстие А в правом кронштейне шара ТСУ. **Категорически запрещена эксплуатация прицепа без установленных страховочных цепей (тросов).**

5.4 **Не допускается буксировка прицепов полной массой более 1100 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

 **ТРЕЙЛЕР**  
ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО  
**ТСУ 9460 Шевроле**  
**Трейблэйзер**  
**(Chevrolet Trailblazer)**  
**ПАСПОРТ**



(руководство по установке и эксплуатации)

Тягово-сцепное устройство ТСУ 9460 (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки легковых автомобилей Шевроле Трейблэйзер с 2013 г.в. с буксируемым прицепом полной массой до 1100 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	1100
1.4 Параметр D, не более, кН	7,7
1.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	50
1.6 Масса ТСУ, кг	21.0±0,6

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 ТСУ 9460 в сборе (рис.1)	1 шт.
2.2 Пакет с комплектующими (см. рис.1)	1 шт.
Защитный колпак	1 шт.
2.3 Паспорт (руководство по установке и эксплуатации)	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.