



Рис.1 Тягово-сцепное устройство 9410

Примечание: детали, помеченные * входят в пакет комплектующих.

4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях автосервиса

- 4.1 Демонтировать обшивку багажного отделения а/м
- 4.2 Демонтировать с заднего бампера а/м центральные кронштейны (кронштейны установлены в пенопластовой вставке бампера). При необходимости демонтировать задний бампер а/м (если бампер препятствует установке ТСУ на а/м).

Внимание! Если для сверления отверстий Ø16,5...17мм применяется коронка, то необходимо отверстия предварительно сверлить Ø6мм, далее рассверливать диаметром, указанным в данном паспорте (Ø12,5...13 мм или Ø16,5...17 соответственно)

- 4.3 Просверлить отверстие Ø 12,5...13 мм в днище багажного отделения, используя отверстие в лонжероне «1» как кондуктор.

4.4 Рассверлить отверстие «1» в лонжероне Ø16,5...17 мм.

4.5 Установить ТСУ на а/м и закрепить в точке «1», установив в лонжерон втулку. Со стороны багажника установить пластину. Крепеж не затягивать

4.6 Просверлить отверстие Ø12,5...13 мм в лонжероне и днище багажного отделения, используя отверстие в ТСУ «2» как кондуктор. Балка ТСУ должна располагаться параллельно низе запасного колеса.

4.7 Рассверлить отверстие «2» в лонжероне Ø16,5...17 мм.

4.8 Закрепить ТСУ в точке «2», установив в лонжерон втулку. Крепеж не затягивать.

4.9 Просверлить отверстия Ø12,5...13 мм в багажнике а/м, используя отверстия в кронштейнах ТСУ «3» и «4» с левой стороны и отверстие «5» с правой стороны как кондуктор.

4.10 Рассверлить отверстие «5» в багажнике а/м Ø16,5...17 мм.

4.11 Закрепить ТСУ к а/м через отверстие «5», установив втулку. Крепеж не затягивать.

4.12 Закрепить ТСУ к а/м с левой стороны через отверстия «3» и «4», установив втулки L=62 мм; со стороны багажника установить пластину. Крепеж не затягивать.

4.13 Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой.

- Момент затяжки M12 – 4,4...5,6 кгс·м
- Момент затяжки M10 – 2,5...3,2 кгс·м

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

4.15 Установить задний бампер (если был демонтирован) и обшивку багажника на а/м.

4.16 Закрепить сцепной шар и подрозетник к кронштейнам шара.

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

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки M12 самостоп.- 6,9±0,7 кгс·м

4.17 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. Подтягивать 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 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

6.4 Предложения и замечания просим направлять по адресу:

142800 Московская обл., ул. Военных строителей, 3

тел/факс: (49664) 2-01-16, 7-54-44 e-mail: treilerstupino@yandex.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

ТСУ 9410 изготовлено ООО "ТРЕЙЛЕР" в соответствии с техдокументацией, проверено ОТК и признано годным к эксплуатации.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

(заполняет продавец)

Продано _____
(наименование торговой организации, адрес)

Дата продажи _____ Подпись _____
(число, месяц, год) (продавец)

Штамп организации, продавшей ТСУ

www.treiler.ru



(руководство по установке и эксплуатации)



Тягово-сцепное устройство ТСУ 9410 (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки легковых автомобилей Шевроле Ланос седан с 2005 по 2009 г.в. (сборка ЗАЗ), 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	6,6
1.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	60
1.6 Масса ТСУ, кг	15,3±0,5

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

2.1 ТСУ 9410 в сборе (рис.1)	1 шт.
2.2. Пакет комплектующих (рис.1) Задний колпак	1 шт.
Паспорт (руководство по 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.