

Рис.1.

ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЯ

При покупке необходимо проверить комплектность. В руководстве должна быть указана дата продажи и поставлен штамп магазина. Необходимо сохранять руководство в течение всего гарантийного срока эксплуатации устройства.

ВВЕДЕНИЕ

Устройство тягово-сцепное (ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки автомобиля с буксирным прицепом. Для обеспечения сцепки автомобиля с прицепами различных марок присоединительные элементы ТСУ стандартизованы в соответствии с ГОСТ Р 53815-2010. Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем руководстве.

1 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- 1.1 Не допускается буксировка прицепа полной массой более 1500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 кс.
- 1.3 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях СТО.
- 1.4 При каждом ТО необходимо проводить подтяжку резьбовых соединений.
- 1.5 Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|-----------|
| Тип шарнирного соединения | - шаровой |
| Диаметр сцепного шара | - 50 мм |
| Вертикальная нагрузка на шар, не более | - 75 кг |
| Полная масса буксируемого прицепа, не более | - 1500 кг |
| Масса ТСУ, не более | - 18,5 кг |

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| | | |
|-----|----------------------------|----------|
| 1. | ТСУ Subaru Forester | - 1 шт. |
| 2. | Подрозетник | - 1 шт. |
| 3. | Шар | - 1 шт. |
| 4. | Кронштейн правый | - 1 шт. |
| 5. | Кронштейн левый | - 1 шт. |
| 6. | Втулка Ø16x77 | - 2 шт. |
| 7. | Пластина 90x30x8 | - 1 шт. |
| 8. | Пластина 90x50x2 | - 1 шт. |
| 9. | Пластина 50x50x5 | - 2 шт. |
| 10. | Пластина 50x50x2 | - 1 шт. |
| 11. | Уголок | - 1 шт. |
| 12. | Шайба Ø25Ø13x4 | - 2 шт. |
| 13. | Болт М12x120 | - 2 шт. |
| 14. | Болт М12x35 | - 6 шт. |
| 15. | Болт М12x1,25x40 | - 6 шт. |
| 16. | Болт М12x1,25x70 | - 2 шт. |
| 17. | Болт М6x20 | - 1 шт. |
| 18. | Гайка М12 | - 6 шт. |
| 19. | Гайка М6 | - 1 шт. |
| 20. | Гайка М12x1,25 (самостоп.) | - 2 шт. |
| 21. | Шайба Ø12 | - 14 шт. |
| 22. | Шайба пружинная Ø12 | - 14 шт. |
| 23. | Шайба Ø6 | - 2 шт. |
| 24. | Руководство | - 1 шт. |

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтируйте буксировочные проушины (больше не используется), снимите последний кронштейн выхлопной трубы;
- Установите на автомобиль кронштейны (поз.4,5), используя крепежные элементы (поз.6,9,12) и (поз.15,21,22). **Важно! Левый кронштейн устанавливается вместе с кронштейном выхлопной трубы. Для моделей до 2001 года пластины (поз.8,10) при установке правого кронштейна не используются.** При необходимости рассверлить отверстия под втулки (поз.6) до Ø17мм;
- Установите ТСУ (поз.1) на автомобиль и зафиксируйте его с помощью крепежных элементов (поз.14,18,21,22);
- Установите шар (поз.3) и подрозетник (поз.2) на ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.16,20);
- Закрепите нижний край бампера с помощью уголка (поз.11) и крепежных элементов (поз.17,19,23);
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба М6 – 10 Н·м; - резьба М12 – 85 Н·м;
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Сцепной шар ТСУ покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ.

5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

Работы по подключению электрооборудования ТСУ к бортовой сети автомобиля должны производиться в условиях специализированной мастерской.

- отключить аккумуляторную батарею;
- подключить провода к клеммам розетки и закрепить розетку на подрозетнике с помощью винтов и гаек М5 или с помощью саморезов;
- подключить провода от клемм розетки к бортовой сети автомобиля в соответствии со схемой Рис.2 с помощью разветвителей проводов;
- проверить на автомобиле действие световых сигналов.

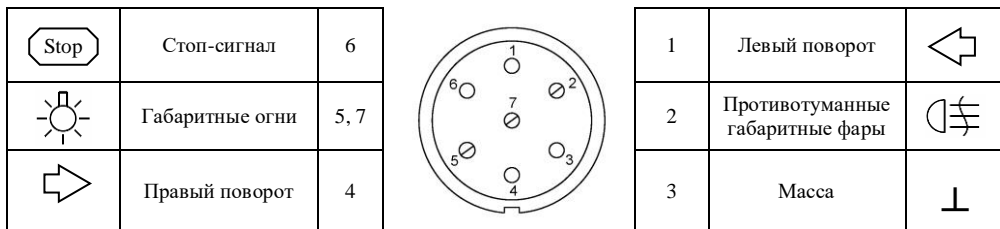


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации ТСУ составляет 18 месяцев со дня продажи его магазином. Претензии по качеству ТСУ принимаются в течении срока гарантии при условии эксплуатации в соответствии с настоящим руководством по месту нахождения предприятия изготовителя.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тягово-сцепное устройство полностью укомплектовано, соответствует ТУ 4591-002-23512563-2004 и признано годным к эксплуатации.

ДАТА ВЫПУСКА _____

ДАТА ПРОДАЖИ _____

ШТАМП ОТК

ШТАМП МАГАЗИНА



РОССИЯ ООО «AvtoS»
140400, Московская область,
г. Коломна, ул. Озерское шоссе, д. 55
ИНН 5022020095
тел. (496) 616-92-67; факс 616-91-17

ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ
Subaru Forester с 1997-2008г.

Код: SU 06

Руководство по монтажу и эксплуатации