

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	- 19,5 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	ТСУ Subaru Forester	- 1 шт.
2	Подрозетник	- 1 шт.
3	Кронштейн правый	- 1 шт.
4	Кронштейн левый	- 1 шт.
5	Шар	- 1 шт.
6	Планка закладная 1 (108x56x5)	- 2 шт.
7	Планка закладная 2 (56x56x5)	- 2 шт.
8	Втулка Ø16x79	- 2 шт.
9	Втулка Ø16x85	- 2 шт.
10	Втулка Ø16x89	- 2 шт.
11	Болт М12x120	- 6 шт.
12	Болт М12x35	- 4 шт.
13	Болт М12x1,25x70	- 2 шт.
14	Гайка М12	- 10 шт.
15	Гайка М12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
16	Шайба Ø12	- 10 шт.
17	Шайба Ø12x40	- 4 шт.
18	Шайба пружинная Ø12	- 10 шт.
19	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать глушители. Извлечь резиновые заглушки (больше не используются) из штатных отверстий в лонжеронах автомобиля и пластиковые вставки из багажника;
- Зафиксировать (без затяжки) кронштейны (поз. 3, 4) на штатных отверстиях в лонжеронах автомобиля, с помощью крепежных элементов (поз. 11, 14, 16, 17, 18) и втулок (поз. 8, 9, 10). Для установки втулки (поз. 10) рассверлить нижнее отверстие в лонжероне до Ø17 мм. Между кронштейнами (поз. 3, 4) и лонжеронами автомобиля установить планки закладные (поз. 6, 7);
- Зафиксировать ТСУ (поз. 1) на правом и левом кронштейнах (поз. 3, 4) с помощью крепежных элементов (поз. 12, 14, 16, 18);
- Установить шар (поз.5) и подрозетник (поз.2) на ТСУ (поз.1) с помощью крепежных элементов (поз.13, 15);
- Произвести стяжку всех крепежных элементов с моментом 85 Н·м;
- Установить глушители и пластиковые вставки багажника на место;
- 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.

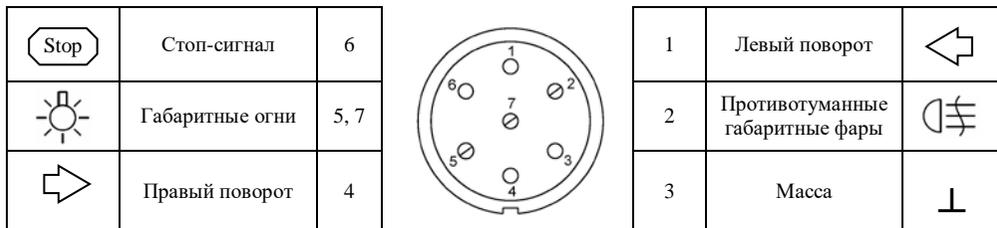


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

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-цепное 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. +7(496)616-92-67;

факс +7(496)616-91-17

**ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ**

Subaru Forester

2008-2012г.

Код: SU-05

Руководство по монтажу и эксплуатации