

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 ОСТ 37.001.096-84. 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 80 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 кгс.
- 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 кгс
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 Ø25Ø13x8	- 2 шт.
13.	Болт М12х120	- 2 шт.
14.	Болт М12х35	- 6 шт.
15.	Болт М12х1,25х40	- 6 шт.
16.	Болт М12х1,25х70	- 2 шт.
17.	Болт М6х20	- 1 шт.
18.	Гайка М12	- 6 шт.
19.	Гайка М6	- 1 шт.
20.	Гайка М12х1,25 (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

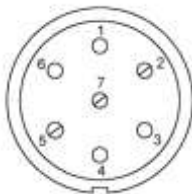
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтируйте буксировочные проушины (больше не используется), снимите последний кронштейн выхлопной трубы;
- Установите на автомобиль кронштейны (поз.4,5), используя 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);
- Закрепить 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.

	Стоп-сигнал	6
	Габаритные огни	5, 7
	Правый поворот	4





1	Левый поворот	
2	Противотуманные габаритные фары	
3	Масса	

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 4591-002-232512563-2004 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 1997г.

Код: SU 06

Руководство по монтажу и эксплуатации