



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 буссирным 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 1200 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 кг.
- 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	- 1200 кг
Масса ТСУ, не более	- 19,0 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	TCU Suzuki SX4	- 1 шт.
2.	Кронштейн правый	- 1 шт.
3.	Кронштейн левый	- 1 шт.
4.	Подрозетник	- 1 шт.
5.	Шар	- 1 шт.
6.	Пластина 1	- 2 шт.
7.	Пластина 2	- 2 шт.
8.	Втулка Ø16x90	- 2 шт.
9.	Втулка Ø16x76	- 2 шт.
10.	Втулка дистанционная Ø21,3x15	- 4 шт.
11.	Втулка дистанционная Ø21,3x12	- 2 шт.
12.	Болт M10x130	- 4 шт.
13.	Болт M10x30	- 4 шт.
14.	Болт M12x60	- 6 шт.
15.	Болт M12x1,25x70	- 2 шт.
16.	Гайка M10	- 8 шт.
17.	Гайка M12	- 6 шт.
18.	Гайка M12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
19.	Шайба Ø10	- 8 шт.
20.	Шайба пружинная Ø10	- 8 шт.
21.	Шайба Ø12	- 6 шт.
22.	Шайба пружинная Ø12	- 6 шт.
23.	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 бампер и усилитель бампера;
- Со стороны багажника рассверлите отв.А до Ø 17мм, в полученные отв. вставьте втулки (поз.8,9), установите пластины (поз.6);
- Установите кронштейны (поз.2,3), с помощью крепежных элементов (поз.12,16,19,20);
- Установите пластины (поз.7), предварительно просверлив отв. Ø11мм в багажнике автомобиля;
- Приложите ТСУ (поз.1) к задней стенке автомобиля, совместите отв.В. Просверлите отв.Ø13мм в точках С. Закрепите ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.14,17,21,22) и втулок (поз.10,11);
- Установить шар (поз.5) и подрозетник (поз.4) на ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.15,18);
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба M10 – 55 Н·м;
 - резьба M12 – 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 M5 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-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. (496) 616-92-67; факс 616-91-17

**ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ**

**Suzuki SX4 SEDAN
2007-2016г.**

Код: SZ 10

Руководство по монтажу и эксплуатации