

Рис.1 Установка ТСУ на автомобиль

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 750кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 50 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	- 50мм
Вертикальная нагрузка на шар, не более	- 50кгс
Полная масса буксируемого прицепа, не более	- 750кг
Масса ТСУ, не более	- 12,5кг

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	Балка ТСУ В-44 в сборе	- 1 шт.	1
2	Шар сцепной	- 1 шт.	2
3	Подрозетник	- 1 шт.	3
4	Накладка	- 2 шт.	4
5	Втулка Ф16х28	- 4 шт.	5
6	Болт М10х100	- 4 шт.	6
7	Болт М12х1,25х70	- 2 шт.	7
8	Гайка М10	- 4 шт.	8
9	Гайка М12х1,25(с/к)	- 2 шт.	9
10	Шайба 10	- 4 шт.	10
11	Руководство	- 1 шт.	11

4. УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать задний бампер и кронштейны бампера и установить балку ТСУ поз.1 (см.рис.1) в полости лонжеронов и прикрепить ее к задней панели кузова штатными гайкам кронштейнов бампера;
- Снять внутреннюю облицовку пола багажника и просверлить 4 отверстия Ф11мм в лонжеронах насквозь, используя как кондуктор накладки поз.4, установленные на лонжероны со стороны багажника в упор к задней панели;
- Со стороны днища кузова полученные отверстия рассверлить до Ф17мм;
- Закрепить балку ТСУ к кузову автомобиля с помощью крепежных элементов поз.6,8,10 и дистанционных втулок поз.5, затянуть с моментом 55Н·м;
- **ВНИМАНИЕ!!! Крепление без втулок может привести к деформации лонжеронов автомобиля при монтаже и их разрушению при буксировке прицепа!**
- Установить на место кронштейны бампера и задний бампер;
- Установить шар поз.2 и подрозетник поз.3 крепежными элементами поз.7,9;
- Произвести затяжку болтов М12 с моментом 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.

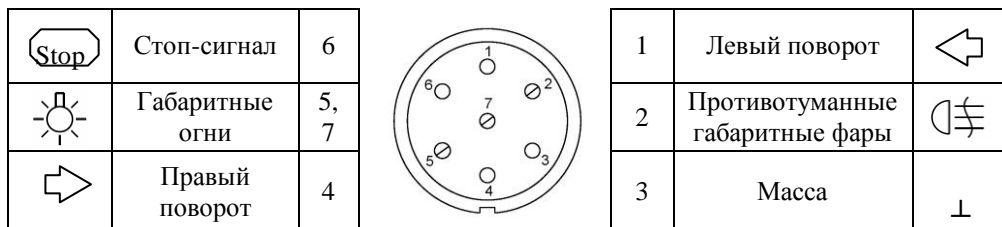


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

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 4591-002-232512563-2004 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. +7(496)616-92-67;
факс +7(496)616-91-17

ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

ВАЗ 2114

Код: В-44

Руководство по монтажу и эксплуатации