

Рис.1 Установка 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 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 750 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 50 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 | - 50мм |
| Вертикальная нагрузка на шар, не более | - 50кг |
| Полная масса буксируемого прицепа, не более | - 750кг |
| Масса ТСУ, не более | - 16,5кг |

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| | | |
|----|---------------------------|---------|
| 1 | ТСУ СЕ-01 | - 1 шт. |
| 2 | Шар СЕ-01 | - 1 шт. |
| 3 | Подрозетник | - 1 шт. |
| 4 | Болт M10x50 | - 2 шт. |
| 5 | Болт M12x35 | - 2 шт. |
| 6 | Болт M12x1,25x70 | - 2 шт. |
| 7 | Гайка M12 | - 2 шт. |
| 8 | Гайка M12x1,25 самоконтр. | - 2 шт. |
| 9 | Шайба 10 | - 2 шт. |
| 10 | Шайба 12 | - 2 шт. |
| 11 | Шайба пружинная 10 | - 2 шт. |
| 12 | Шайба пружинная 12 | - 2 шт. |
| 13 | Сертификат | - 1 шт. |
| 14 | Руководство | - 1 шт. |

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

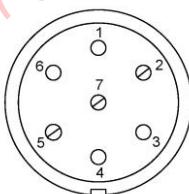
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать задний бампер и декоративные решетки вентиляции багажника;
- Установить ТСУ поз.1 (Рис.1) так, чтобы отверстия в кронштейнах совпали с существующими отверстиями в лонжеронах автомобиля;
- Закрепить ТСУ с помощью крепежных элементов поз.5,7,10,12;
- Установить шар поз.2 и подрозетник поз.3 крепежными элементами поз.6,8;
- Установить на место задний бампер, используя вместо штатного крепежа элементы поз.4,9,11, и сделав в нижней кромке бампера вырез шириной 60 и длиной 100мм для выхода держателей шара;
- Установить на место декоративные решетки вентиляции багажника;
- Затянуть болты M12 с моментом 85 Н•м, а болты M10 с моментом 55 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



AvtoS

РОССИЯ

ООО «AvtoS»

**140400, Московская область,
г. Коломна, ул. Озерское шоссе, д. 49**

ИНН 5022020095

тел. +7(496)616-92-67;

факс +7(496)616-91-17

**ТАГИВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ**

ФАРКОГ.РФ

+7 (495) 669-38-36

Код: СЕ 01

Руководство по монтажу и эксплуатации