

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 1800 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 100 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 S, не более	- 100 кг
Технически допустимая масса тягача Т	- 1800 кг
Полная масса буксируемого прицепа С, не более	- см. СТС
Параметр Dс, не более	- 10,2 кН
Масса ТСУ, не более	- 20,5 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	Балка ТСУ	- 1 шт.
2.	Фланец левый	- 1 шт.
3.	Фланец правый	- 1 шт.
4.	Планка закладная	- 4 шт.
5.	Кронштейн правый	- 1 шт.
6.	Кронштейн левый	- 1 шт.
7.	Уголок	- 2 шт.
8.	Пластина	- 8 шт.
9.	Планка	- 4 шт.
10.	Болт М10х35	- 8 шт.
11.	Болт М12х30	- 6 шт.

12.	Болт М12х45	- 2 шт.
13.	Болт М12х50	- 6 шт.
14.	Гайка М10	- 8 шт.
15.	Гайка М12	- 10 шт.
16.	Шайба ø10	- 16 шт.
17.	Шайба пружинная ø10	- 8 шт.
18.	Шайба ø12	- 4 шт.
19.	Шайба пружинная ø12	- 14 шт.
20.	Шайба ø12 (увелич.)	- 4 шт.
21.	Сертификат	- 1 шт.
22.	Паспорт	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Общая сборка. Соберите центральную балку ТСУ (поз.1) с левым и правым фланцем (поз.2,3) Рис.1., используя крепежные болты (поз.11) и закладные планки (поз.4). Крепеж не затягивать.
- Установите боковые кронштейны (поз.5,6) на автомобиль, совместив имеющиеся отверстия в раме автомобиля и просверлив недостающие. Усиливающий уголок (поз.7) и проставочные пластины (поз.8) использовать при необходимости;
- Установите собранную центральную балку ТСУ, используя крепежные элементы (поз.10,14,16,17);
- Выровняйте центральную балку ТСУ с центром а/м и затяните крепеж;
- Окончательную затяжку болтов и гаек производить с моментом:
-резьба М10 – 46Нм, -резьба М12 – 56Нм.

После пробега 1000 км проверить затяжку крепежных элементов.

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.

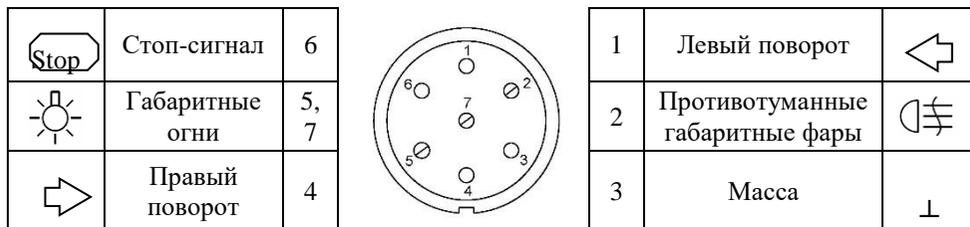


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

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 4591-002-23512563-2004 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

www.avtos.su

**УНИВЕРСАЛЬНОЕ ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ
УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ**
под «американский» квадрат (50X50)

CHEVROLET Silverado Pickup 1999-2007, 2007- г.

DODGE Full Size Pickup 1994-2001 г.

FORD F-150, F-250, F-350 Pickup 1997-2004 г.

GMC Sierra Pickup 1999-2007, 2007- г.

Код: Z5-01

Руководство по монтажу и эксплуатации