

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

Не допускается буксировка прицепа полной массой более 3500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.

1.1 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 140 кг.

1.2 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях СТО.

1.3 При каждом ТО необходимо проводить подтяжку резьбовых соединений.

1.4 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	- 140 кг
Полная масса буксируемого прицепа, не более	- 3500 кг
Масса ТСУ, не более	- 23 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	ТСУ MERCEDES Sprinter II	- 1 шт.
2.	Кронштейн	- 2 шт.
3.	Пластина	- 2 шт.
4.	Подрозетник	- 1 шт.
5.	Шар	- 1 шт.
6.	Болт М12х120	- 8 шт.
7.	Болт М16х45	- 4 шт.
8.	Болт М16х50	- 2 шт.
9.	Гайка М12	- 8 шт.
10.	Гайка М16	- 4 шт.
11.	Шайба Ø12	- 16 шт.
12.	Шайба Гр Ø12	- 8 шт.
13.	Шайба Ø16	- 6 шт.
14.	Шайба Гр Ø16	- 6 шт.
15.	Сертификат	- 1 шт.
16.	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Снимите буксировочную петлю;
- Установить кронштейны (поз.2) и Пластины (поз.3), используя крепежные элементы (поз.6,9,11,12). Крепеж не затягивать;
- Установить ТСУ (поз.1) на автомобиль и зафиксируйте его с помощью крепежных элементов (поз.7,10,13,14);
- Установить шар (поз.5) и подрозетник (поз.4) на ТСУ;
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба М12 – 56 Н·м; - резьба М16 – 135 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.

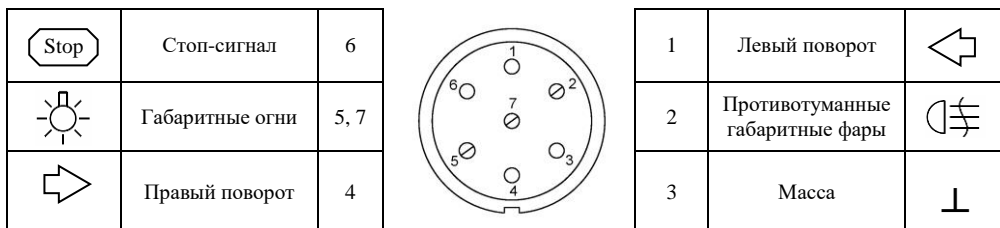


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

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-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. +7(496)616-92-67;
факс +7(496)616-91-17
www.avtos.su

ТЯГОВО-ЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ

MERCEDES Sprinter II 2006-2019 г.в.

Колесная база 3,250 / 3,665 / 4,325m,
без ступ., одинар. колёса

VOLKSWAGEN Crafter 2006-2017 г.в.

Колесная база 3,250 - 4,325m,
без ступ., одинар. колёса

Код: MB 06

Руководство по монтажу и эксплуатации