

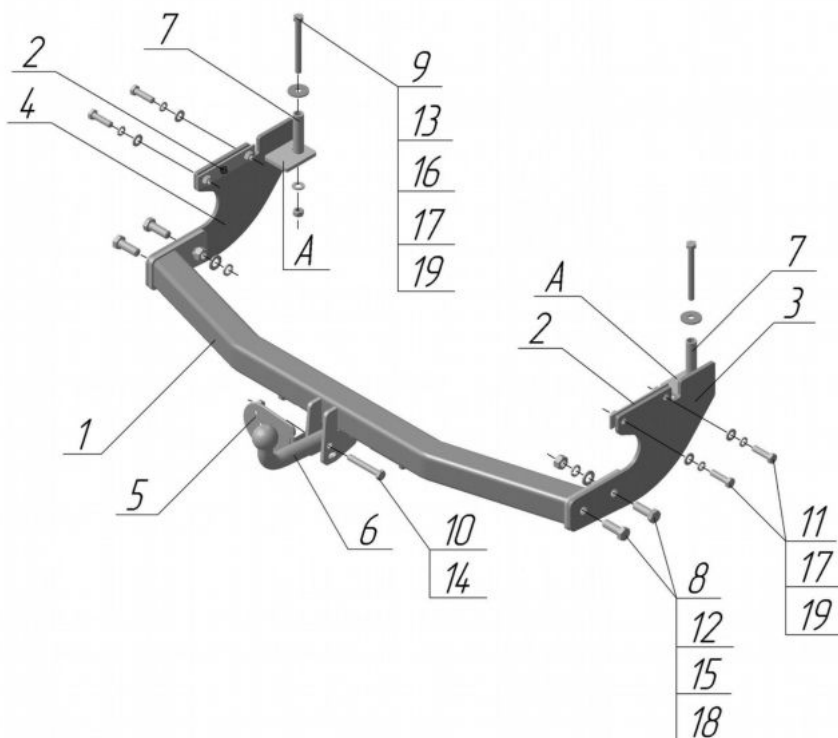


Рис.1.

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 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	- 22 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	ТСУ GREAT WALL в сборе	- 1 шт.
2	Планка закладная	- 2 шт.
3	Кронштейн правый	- 1 шт.
4	Кронштейн левый	- 1 шт.
5	Подрозетник	- 1 шт.
6	Шар	- 1 шт.
7	Втулка Ø16x85	- 2 шт.
8	Болт М16x45	- 4 шт.
9	Болт М12x120	- 2 шт.
10	Болт М12x1,25x70	- 2 шт.
11	Болт М12x45	- 4 шт.
12	Гайка М16	- 2 шт.
13	Гайка М12	- 2 шт.
14	Гайка М12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
15	Шайба Ø16	- 4 шт.
16	Шайба Ø12x40x3	- 2 шт.
17	Шайба Ø12	- 6 шт.
18	Шайба пружинная Ø16	- 4 шт.
19	Шайба пружинная Ø12	- 6 шт.
20	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Зафиксировать кронштейны (поз. 3, 4) на лонжеронах автомобиля (без затяжки) с помощью крепежных элементов (поз. 2, 11, 17, 19).
- Через отверстия пластин А просверлить насквозь раму сверлом Ø13.
- Демонтировать кронштейны (поз. 3, 4) и рассверлить отверстия Ø13 до диаметра Ø17 (рассверленные отверстия покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ).
- Установить кронштейны (поз.3, 4) с помощью крепежных элементов (поз. 2, 9, 11, 13, 16, 17, 19) на лонжероны автомобиля, предварительно установив в полученные отверстия втулки (поз. 7).

ВНИМАНИЕ!!! Установка ТСУ без дистанционных втулок поз.7 может привести к деформации элементов кузова автомобиля при монтаже и их разрушению при эксплуатации.

- Закрепить центральную балку (поз.1) на кронштейнах (поз. 3, 4) с помощью крепежных элементов (поз. 8, 12, 15, 18).
- Установить шар (поз.6) и подрозетник (поз.5) с помощью крепежных элементов (поз.10, 14).
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба М12 – 85 Н·м.
 - резьба М16 – 185 Н·м.
- 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.

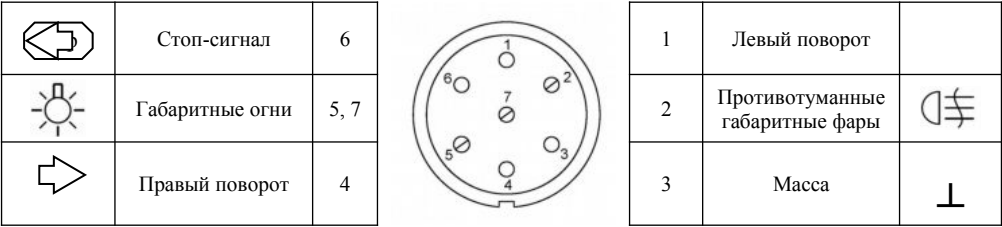


Рис.2. Схема подключения электрооборудования

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 4591-002-23512563-2004 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

**ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ**

GREAT WALL

Hover 2005-2010г.

Safe Suv 2006-2010г.

Код GW 03

Руководство по монтажу и эксплуатации