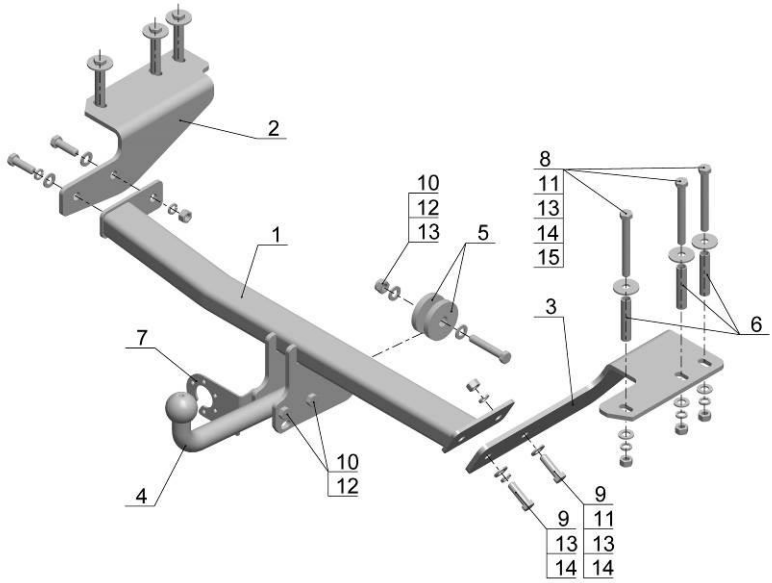


Рис.1.

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 1500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 кс.
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	- 1500 кг
Масса ТСУ, не более	- 17,5 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	ТСУ Great Wall H6	- 1 шт.
2.	Кронштейн левый	- 1 шт.
3.	Кронштейн правый	- 1 шт.
4.	Шар	- 1 шт.
5.	Шайба	- 2 шт.
6.	Втулка ø16х75	- 6 шт.
7.	Подрозетник	- 1 шт.
8.	Болт М12х110	- 6 шт.
9.	Болт М12х40	- 4 шт.
10.	Болт М12х1,25х70	- 3 шт.
11.	Гайка М12	- 8 шт.
12.	Гайка М12х1,25 (самостоп.)	- 3 шт.
13.	Шайба Ø12	- 12 шт.
14.	Шайба пружинная Ø12	- 10 шт.
15.	Шайба Ø12х40х3	- 6 шт.
16.	Сертификат	- 1 шт.
17.	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтируйте задний бампер, снимите внутреннее покрытие багажника;
- Совместите штатные отв. в нижней полке лонжерона с двумя отверстиями кронштейнов, размете третье отверстие, просверлите отверстия Ø13мм в багажный отсек;
- Рассверлите отверстия Ø13 (только нижнюю стенку лонжеронов) до Ø16, для установки дистанционных втулок;
- Установите кронштейны (поз.2,3), используя крепежные элементы (поз.8,11,13,14,15), и втулки (поз. 6);

ВНИМАНИЕ! Установка ТСУ без дистанционных втулок (поз. 6) может привести к деформации элементов кузова при монтаже и их разрушению при эксплуатации.

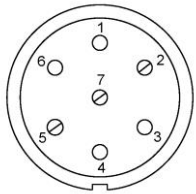
- Установить ТСУ (рис.1) на автомобиль, зафиксировать его с помощью крепежных элементов (поз.9,11,13,14);
- Между буксировочной проушиной и держателями шара, с помощью болта поз.10 и гайки поз.12 установите шайбы поз.5;
- Подрезать пластиковый бампер для выхода держателя шара (по месту);
- Установить шар (поз.4) и подрозетник (поз.7) на ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.10,12);
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
  - резьба М12 – 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.

Stop	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-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 АВТОМОБИЛЕЙ

Great Wall Hover H6 2013г.-

Код: GW 11

Руководство по монтажу и эксплуатации