

Рис.1 Установка ТСУ 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 буксируемым 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	- 14,5кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	TCU AUDI A-3	- 1 шт.
2	Шар	- 1 шт.
3	Подрозетник	- 1 шт.
4	Шайба Ø40	- 4 шт.
5	Болт M12x1,25x70	- 2 шт.
6	Болт M10x40	- 4 шт.
7	Гайка M12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
8	Шайба 10	- 4 шт.
9	Шайба пружинная 10	- 4 шт.
10	Сертификат	- 1 шт.
11	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 бампер и усилитель бампера (усилитель бампера больше не используется);
- Освободить от антикоррозийного покрытия отверстия в лонжеронах автомобиля;
- Установить ТСУ (поз.1) кронштейнами внутрь лонжеронов и закрепить его на автомобиле через отверстия в лонжеронах с помощью крепежных элементов (поз.4,6,8,9);
- Произвести затяжку болтов M10 с моментом 55 Н·м;
- Установить на место бампер автомобиля, подрезав его нижнюю часть по месту для выхода кронштейнов держателей сцепного шара;
- Установить шар (поз.2) и подрозетник (поз.3) на ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.5,7);
- Произвести затяжку болтов M12 с моментом 85 Н·м;
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Сцепной шар ТСУ покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ.

ВНИМАНИЕ!

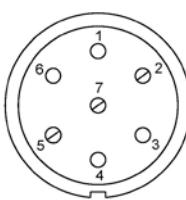
Крепление ТСУ к лонжеронам автомобиля VOLKSWAGEN Golf IV Estate осуществляется через крепежные отверстия А-А (см.Рис.1), на других автомобилях указанного ряда используются крепежные отверстия В-В.

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 изготавителя.

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

**ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ**

AUDI A3 (3/5doors, except Quattro) 1996-2002;
SKODA Octavia (5doors) 1996-2004;
SKODA Octavia (Estate) 1998-2002;
SKODA Octavia Tour 2000-2011;
VOLKSWAGEN Bora (4doors) 1998-2005;
VOLKSWAGEN Bora Variant (Estate) 1999-2005;
VOLKSWAGEN Golf IV (3/5doors) 1997-2003;
VOLKSWAGEN Golf IV Variant (Estate) 1998-2003.

Код: SK 04

Руководство по монтажу и эксплуатации