

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 1300 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 TCУ 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	- 1300 кг		
Масса ТСУ, не более	- 18,5 кг		

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	ТСУ LADA Largus в сборе	- 1 шт.
2	Подрозетник	- 1 шт.
3	Шар	- 1 шт.
4	Втулка Ø16х58	- 4 шт.
5	Кронштейн	- 2 шт.
6	Болт М10х40	- 6 шт.
7	Болт М10х90	- 4 шт.
8	Болт М12х1,25х70	- 2 шт.
9	Гайка M10	- 8 шт.
10	Гайка M12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
11	Шайба Ø10	- 14 шт.
12	Шайба пружинная Ø10	- 10 шт.
13	Шайба Ø12x40x3	- 8 шт.
14	Сертификат	- 1 шт.
15	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 запасное колесо и глушитель с крепления;
- Найдите штатные отверстия в лонжеронах автомобиля (по 2-а на каждой стороне), выньте заглушки;
- Вставьте в отверстия втулки (поз.4) предварительно вложив в них крепежные элементы (поз.7,13);

ВНИМАНИЕ!!! Установка ТСУ без дистанционных втулок поз.4 может привести к деформации элементов кузова автомобиля при монтаже и их разрушению при эксплуатации.

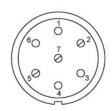
- Закрепите на лонжеронах кронштейны (поз.5) с помощью крепежных элементов (поз.9,11,12,13) (без затяжки);
- Закрепить TCУ (поз.1) на кронштейнах (поз.5) с помощью крепежных элементов (поз.6,9,11,12);
- Установить шар (поз.3) и подрозетник (поз.2) на ТСУ (поз.1) с помощью крепежных элементов (поз.8,10);
- Установить глушитель и запасное колесо на место;
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
- резьба M10 55 H⋅м;
- резьба M12 85 H⋅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.3 с помощью разветвителей проводов;
 - проверить на автомобиле действие световых сигналов.

Stop	Стоп-сигнал	6
-\\-	Габаритные огни	5, 7
\Diamond	Правый поворот	4



1	Левый поворот	\Diamond
2	Противотуманные габаритные фары	$\exists \!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!\!$
3	Macca	Т

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 устройст	во полностью	укомплектовано,	соответствует	ТУ	4591-
002-23512563-2004 и призна	но годным к э	ксплуатации.			

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-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ

LADA Largus 2012-г.

Код RN 03

Руководство по монтажу и эксплуатации