

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 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 | - 50мм |
| Вертикальная нагрузка на шар, не более | - 75кг |
| Полная масса буксируемого прицепа, не более | - 1200кг |
| Масса ТСУ, не более | - 13,0кг |

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| | | |
|----|-----------------------------|---------|
| 1 | ТСУ Г-08 | - 1 шт. |
| 2 | Шар В-34 | - 1 шт. |
| 3 | Подрозетник | - 1 шт. |
| 4 | Шайба d12x40 | - 6 шт. |
| 5 | Болт М10х90 | - 2 шт. |
| 6 | Болт М10х100 | - 4 шт. |
| 7 | Болт М12х1,25х70 | - 2 шт. |
| 8 | Гайка М10 | - 6 шт. |
| 9 | Гайка М12х1,25 (самоконтр.) | - 2 шт. |
| 10 | Шайба 10 | - 6 шт. |
| 11 | Шайба пружинная 10 | - 6 шт. |
| 12 | Сертификат | - 1 шт. |
| 13 | Руководство | - 1 шт. |

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

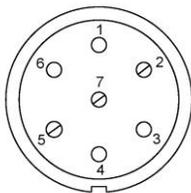
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Расположить ТСУ поз.1 строго по продольной оси автомобиля таким образом, чтобы отверстия в боковых кронштейнах находились в центральной части лонжеронов, а отверстия в центральной планке ТСУ – в центральной части усилителя задней панели кузова;
- По отверстиям в кронштейнах и центральной планке ТСУ просверлить в лонжеронах и усилителе задней панели сквозные отверстия Ø13мм;
- Установить ТСУ поз.1 и закрепить его к кузову автомобиля с помощью крепежных элементов поз.4,5,6,8,10,11;
- Установить шар поз.2 и подрозетник поз.3 крепежными элементами поз.7,9;
- Произвести затяжку резьбовых соединений с моментами: 55Н·м для М10 и 85Н·м для М12;
- 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.

| | | |
|--|-----------------|------|
|  | 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

ГАЗ 3110

ГАЗ 31029

ГАЗ 2410

Код: GAZ-08

Руководство по монтажу и эксплуатации