

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 ОСТ 37.001.096-84. 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 1000 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 50 кгс.
- 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	- 50 кгс
Полная масса буксируемого прицепа, не более	- 1000 кг
Масса ТСУ, не более	- 14,5 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	ТСУ FIAT GRANDE PUNTO в сборе	- 1 шт.
2	Элемент закладной правый	- 1 шт.
3	Элемент закладной левый	- 1 шт.
4	Подрозетник	- 1 шт.
5	Шар	- 1 шт.
6	Кронштейн правый	- 1 шт.
7	Кронштейн левый	- 1 шт.
8	Болт М12х1,25х70	- 2 шт.
9	Болт М10х40	- 4 шт.
10	Гайка М12х1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
11	Гайка М10	- 4 шт.
12	Шайба Ø10	- 8 шт.
13	Шайба пружинная Ø10	- 6 шт.
14	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Снять глушитель с крепления;
- Демонтировать бампер и металлический “усилитель бампера”;
- Установить ТСУ (поз.1) на штатное место “усилителя бампера” и закрепить (без затяжки) с помощью крепежных элементов (поз.11,12,13);
- С помощью крепежных элементов (поз.9,11,12,13) закрепить кронштейны (поз.6,7) на ТСУ (поз.1);
- С помощью “элементов закладных” (поз.2,3) и крепежных элементов (поз.9,12,13) зафиксировать кронштейны (поз.6,7) на лонжеронах автомобиля;
- Установить глушитель на место;
- Вырезать в бампере фрагмент (см. Рис.2) и установить бампер на место;

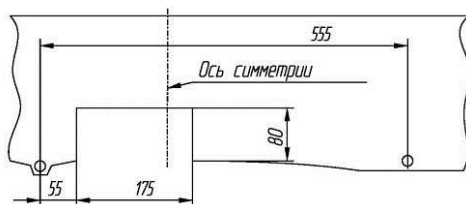


Рис.2.

- Установить шар (поз.5) и подрозетник (поз.4) на ТСУ (поз.1) с помощью крепежных элементов (поз.8,10);
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба М10 – 55 Н·м;
 - резьба М12 – 85 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.3 с помощью разветвителей проводов;
- проверить на автомобиле действие световых сигналов.

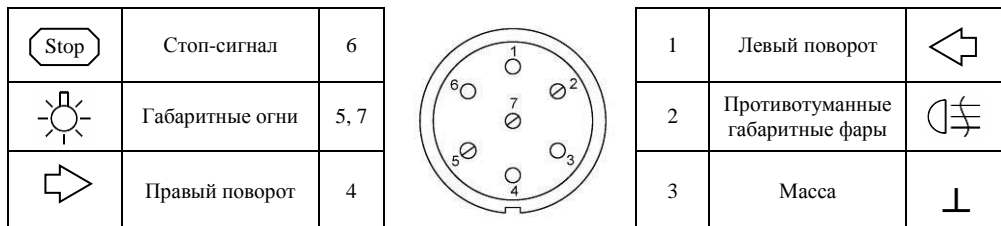


Рис.3. Схема подключения электрооборудования

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 4591-002-232512563-2004 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**

FIAT GRANDE PUNTO 2005г.в.

Код FA 03

Руководство по монтажу и эксплуатации