

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 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 3000 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 120 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	- 50 мм
Вертикальная нагрузка на шар, не более	- 120 кг
Полная масса буксируемого прицепа, не более	- 3000 кг
Масса ТСУ, не более	- 18,0 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1	ТСУ Nissan Navara	- 1 шт.
2	Подрозетник	- 1 шт.
3	Шар	- 1 шт.
4	Кронштейн правый	- 1 шт.
5	Кронштейн левый	- 1 шт.
6	Болт M12x40	- 4 шт.
7	Болт M12x1,25x40	- 10 шт.
8	Болт M14x1,5x75	- 2 шт.
9	Гайка M12	- 4 шт.
10	Гайка M14x1,5 (самостоп.)	- 2 шт.
11	Шайба Ø12	- 14 шт.
12	Шайба пружинная Ø12	- 14 шт.
13	Сертификат	- 1 шт.
14	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

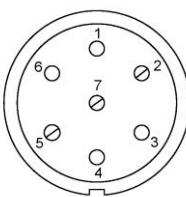
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать буксировочную проушину (больше не используется);
- Зафиксировать ТСУ (поз.1) на штатных отверстиях в лонжеронах автомобиля, с помощью крепежных элементов (поз. 7, 11, 12);
- Зафиксировать правый и левый кронштейны (поз. 4, 5) на штатных отверстиях в лонжеронах автомобиля, с помощью крепежных элементов (поз. 7, 11, 12);
- Скрутить (без затяжки) правый и левый кронштейны (поз. 4, 5) с ТСУ (поз.1), при помощи 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);
- Произвести затяжку всех крепежных элементов:
 - для резьбы M12 с моментом 85 Н·м;
 - для резьбы M14 с моментом 135 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 розеток 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 течение срока гарантии, при условии эксплуатации в соответствии с настоящим руководством по месту нахождения предприятия изготовителя.

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



АвтоС

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**

NISSAN Navara 2005-2010г.

ФАРКОП.РФ

Код: NS 16

Руководство по монтажу и эксплуатации

+7 (495) 669-38-36