

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

Не допускается буксировка прицепа полной массой более 1500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.

- 1.1 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 кг.
- 1.2 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях СТО.
- 1.3 При каждом ТО необходимо проводить подтяжку резьбовых соединений.
- 1.4 Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

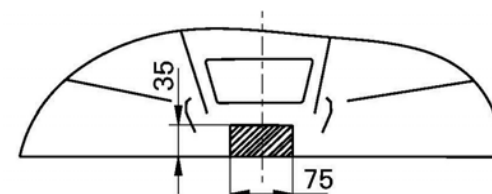
Тип шарнирного соединения	- шаровой
Диаметр сцепного шара	- 50 мм
Вертикальная нагрузка на шар, не более	- 75 кг
Полная масса буксируемого прицепа, не более	- 1500 кг
Масса ТСУ, не более	- 17 кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1.	ТСУ NISSAN Juke	- 1 шт.	10.	Болт M12x1,25x70	- 2 шт.
2.	Кронштейн правый	- 1 шт.	11.	Гайка M12	- 6 шт.
3.	Кронштейн левый	- 1 шт.	12.	Гайка M12x1,25 (самостоп.)	- 2 шт.
4.	Планка	- 2 шт.	13.	Шайба Ø10	- 8 шт.
5.	Шар	- 1 шт.	14.	Шайба пружинная Ø10	- 8 шт.
6.	Подрозетник	- 1 шт.	15.	Шайба Ø12	- 6 шт.
7.	Уголок	- 2 шт.	16.	Шайба пружинная Ø12	- 6 шт.
8.	Болт M10x35	- 8 шт.	17.	Шайба Ø12x40x3	- 8 шт.
9.	Болт M12x40	- 6 шт.	18.	Руководство	- 1 шт.

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтируйте бампер, усилитель бампера (больше не используется), нижнюю пластиковую защиту, кронштейны усилителя (больше не используются);
- Установите во внутрь лонжеронов автомобиля планки(поз.4) и снизу лонжеронов уголки (поз.7), используя крепежные элементы (поз.8,13,14,17);
- Установите на автомобиль кронштейны (поз.2,3), используя крепежные элементы (поз.8,13,14,17);
- Установите ТСУ (поз.1) на автомобиль и зафиксируйте его с помощью крепежных элементов (поз.9,11,15,16);
- Установить шар (поз.5) и подрозетник (поз.6) на ТСУ с помощью крепежных элементов (поз.10,12);
- Вырежьте в пластиковом бампере отверстие для выхода держателя шара (см. эскиз 1). Подрежьте пластиковую защиту. Установите бампер и защиту обратно;
- Окончательную затяжку болтов и гаек произвести с моментом:
 - резьба M10 – 55 Н·м; - резьба M12 – 85 Н·м;
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Сцепной шар ТСУ покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ.



Эскиз 1.

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.



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
www.avtos.su

ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЯ

NISSAN Juke 2WD 2010-2014 г.
NISSAN Juke 2WD 2014-г.

Код: NS-26

Руководство по монтажу и эксплуатации