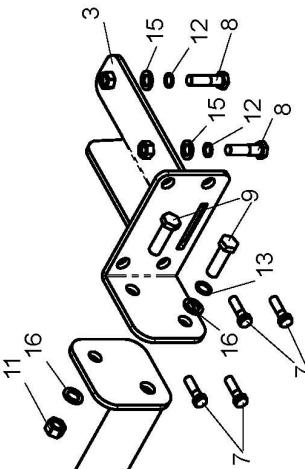
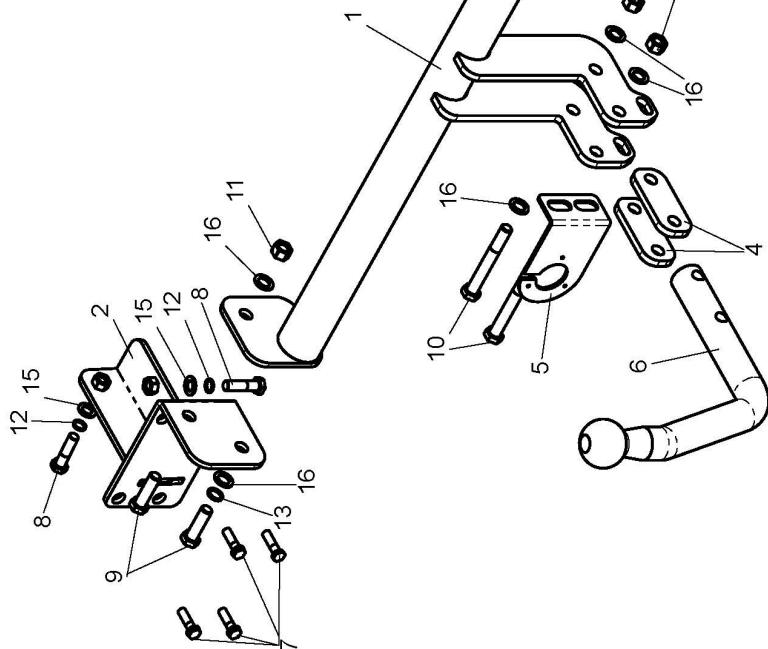


# ФАРКОП "LEADER" N110-A

## Схема сборки

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ            | К-во |
|------|-------------------------|------|
| 1    | Балка ТСУ               | 1    |
| 2    | Кронштейн левый         | 1    |
| 3    | Кронштейн правый        | 1    |
| 4    | Прокладка шара          | 2    |
| 5    | Подрозетник тип А       | 1    |
| 6    | Шар SH19A               | 1    |
| 7    | Болт M8x30              | 8    |
| 8    | Болт M10x35             | 4    |
| 9    | Болт M12x35             | 4    |
| 10   | Болт M12x90             | 2    |
| 11   | Гайка M12(с.контр.)     | 4    |
| 12   | Гровер d 10             | 4    |
| 13   | Гровер d 12             | 2    |
| 14   | Шайба d 8 (увеличенная) | 8    |
| 15   | Шайба d 10              | 4    |
| 16   | Шайба d 12              | 7    |



### (N110-A)

NISSAN ALMERA CLASSIC 2006 - ... г.в.

| Артикул | D(kH) | S(kг) | T(kг) | C(kг) |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| N110-A  | 6,1   | 75    | 1700  | 1000  |

$D = g^* T/C$  (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом)

$S$  — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ

$T$  — технически допустимая масса тягача

$C$  — масса, передаваемая на грунт осью или осями прицепа с центрально расположенной осью, когда он сцеплен с тягачом и загружен до технически допустимой максимальной массы

Тягово-сцепное устройство (N110-A) для **NISSAN ALMERA CLASSIC** 2006-... г.в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой **до 1000 кг**, скорость автопоезда не должна превышать **80 км/час**.

Технические характеристики ТСУ соответствуют **ГОСТ Р 41.55-2005** (Правила ЕЭК ООН №55) «Единообразные предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Состав транспортных средств».

Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть отражены в настоящем издании.

#### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой

Диаметр сцепного шара: 50 мм

Масса комплекта ТСУ: 13,4 кг

#### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (N110-A)

для NISSAN ALMERA CLASSIC. .... 1 шт.

Пакет комплектующих..... 1 шт.

Пакет электропроводки ..... 1 шт.

Руководство по эксплуатации..... 1 шт.

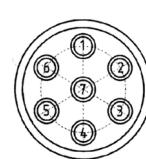
#### 3. МОНТАЖ ТСУ

**! Установка ТСУ должна осуществляться только в сервисных центрах, имеющих лицензию на данный вид работ. Перед установкой ТСУ внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Предварительно очистите резьбовые соединения от краски (при необходимости).**

**Внимание : все болтовые соединения, при установке, изначально не затягивать !**

- Перед тем, как произвести монтаж ТСУ, автомобиль необходимо установить на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, затормозить автомобиль стояночным тормозом, под колеса положить упоры.
- Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
- Перед установкой ТСУ необходимо снять задний бампер и усилитель заднего бампера.
- Установить кронштейны ТСУ (2,3) в лонжероны автомобиля и закрепить болтами M10x30 (8), используя штатные отверстия в лонжеронах. Собрать ТСУ на автомобиле. Установить кронштейны крепления усилителя заднего бампера поверх кронштейнов ТСУ и закрепить болтами M8x30 (7).
- Закрепить усилитель заднего бампера. Произвести обтяжку болтовых соединений.
- Установить бампер на автомобиль, предварительно сделать вырез в бампере согласно прилагаемому шаблону.
- Установить на ТСУ съемный шар (6) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля **согласно рис 1.**
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Рис. 1 (схема подключения электропроводки):



| Контакт             | 1(L/1)        | 2(54/2G)               | 3(31/3) | 4(R/4)         | 5(58R/5)         | 6(54/6)     | 7(58L/7) |
|---------------------|---------------|------------------------|---------|----------------|------------------|-------------|----------|
| Цвет провода на ТСУ | Желтый        | Белый                  | Черный  | Зеленый        | Оранжевый        | Красный     | Синий    |
| Назначение          | Левый поворот | Задний противотуманный | Масса   | Правый поворот | Освещение номера | Стоп-сигнал | Габарит  |