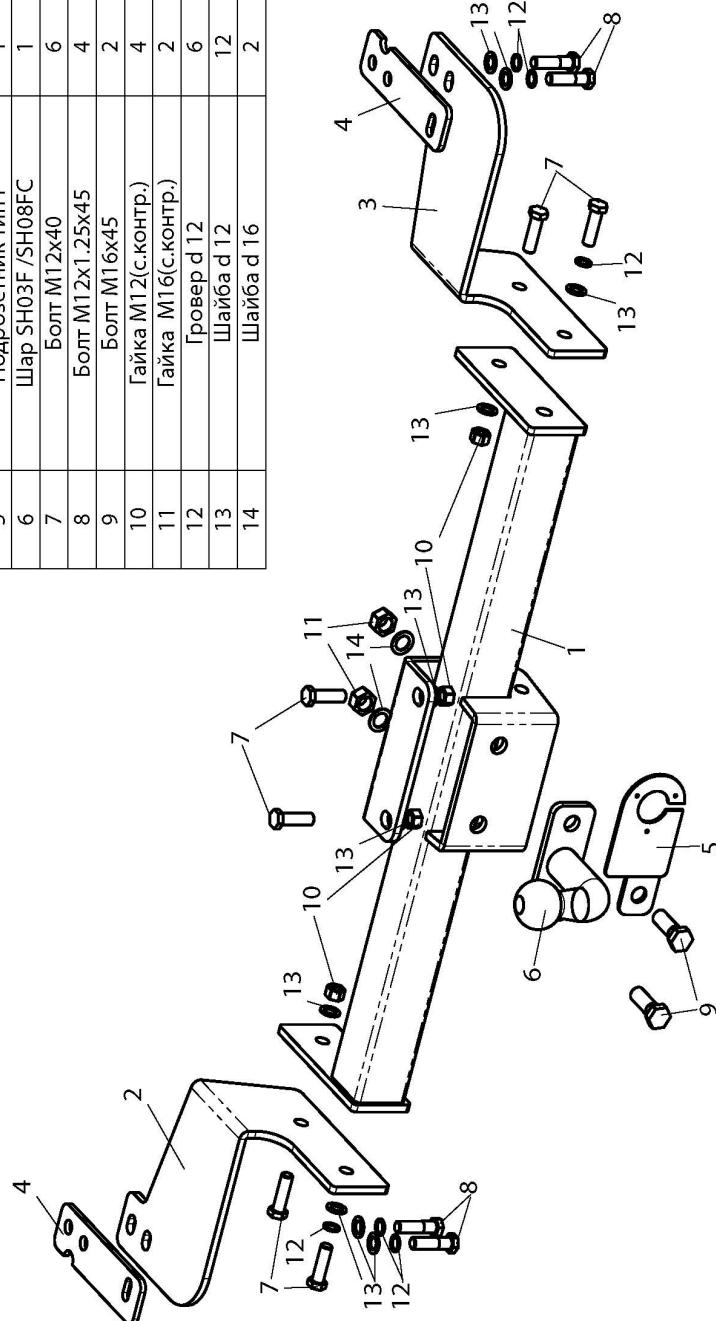


# ФАРКОП "LEADER" T110-F/F(N)

## Схема сборки

| Поз. | НАИМЕНОВАНИЕ        | К-во |
|------|---------------------|------|
| 1    | Балка ТСУ           | 1    |
| 2    | Кронштейн левый     | 1    |
| 3    | Кронштейн правый    | 1    |
| 4    | Прокладка           | 2    |
| 5    | Подрозетник тип F   | 1    |
| 6    | Шар SH03F / SH08FC  | 1    |
| 7    | Болт M12x40         | 6    |
| 8    | Болт M12x1,25x45    | 4    |
| 9    | Болт M16x45         | 2    |
| 10   | Гайка M12(с.контр.) | 4    |
| 11   | Гайка M16(с.контр.) | 2    |
| 12   | Гровер d12          | 6    |
| 13   | Шайба d12           | 12   |
| 14   | Шайба d16           | 2    |



### (T110-F/T110-F(N)/T110-FC)

TOYOTA LAND CRUISER 200 2007 - ... г.в.

| Артикул | D(кН) | S(кг) | T(кг) | C(кг) |
|---------|-------|-------|-------|-------|
| T110-F  | 10,1  | 100   | 3300  | 2000  |
| T110-FC | 7,7   | 50    | 3300  | 1200  |

D = g\* ТС/Т+С (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 (T110-F/T110-F(N)/T110-FC) для TOYOTA LAND CRUISER 200 предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 2000 кг / 1200кг, 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: 19,8/19,8/19,5 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (T110-F/T110-F(N)/T110-FC)

для TOYOTA LAND CRUISER 200.....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.
- Снять буферную проушину и металлическую вставку бампера .
- Закрепить кронштейны ТСУ(2,3) к балкам рамы автомобиля болтами M12x1,25x45(8) , используя прокладки (4) (если присутствует силовой обвес — прокладки (4) не использовать).
- Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам ТСУ (2,3) болтами M12x40 (7).
- Закрепить балку ТСУ (1) к поперечной балке автомобиля болтами M12x40 (7).
- 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  |

