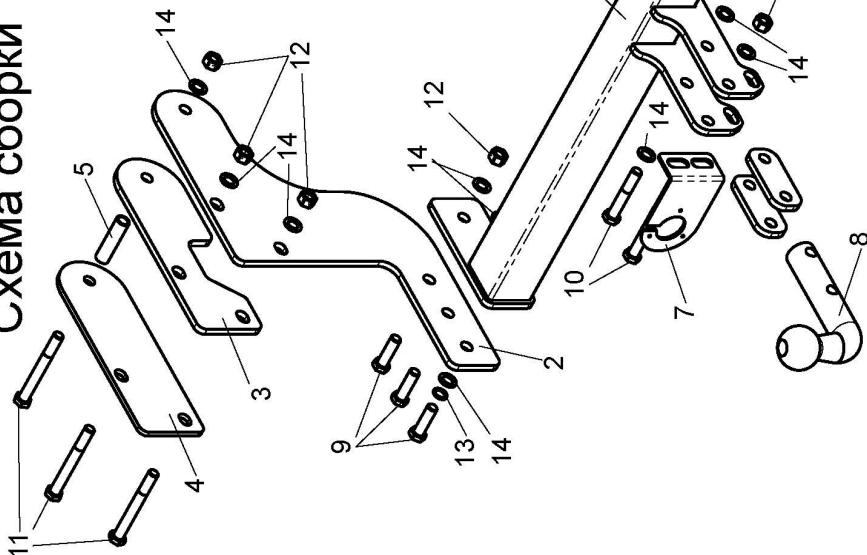
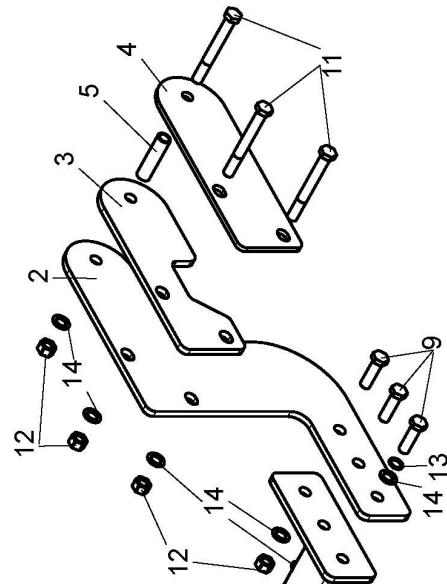


# ФАРКОП "LEADER" M201-A

## Схема сборки



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн	2
3	Прокладка	2
4	Вкладыш	2
5	Втулка дистанционная	2
6	Прокладка шара	2
7	Подрессетник тип А	1
8	Шар SH20A	1
9	Болт M12x40	6
10	Болт M12x90	2
11	Болт M12x100	6
12	Гайка M12(с.контр.)	12
13	Гровер d 12	2
14	Шайба d 12	15



(M201-A)	Артикул	D(kH)	S(kг)	T(kг)	C(kг)
MERCEDES SPRINTER (длинный) 1995 - 2006 г.в. VOLKSWAGEN LT28,35 1997 – 2006 г.в.	M201-A	9,5 / 10,3	75	2830 / 3500	1500

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 (M201-A) для MERCEDES SPRINTER / VOLKSWAGEN LT 28,35 предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.

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

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

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой

Диаметр сцепного шара: 50 мм

Масса комплекта ТСУ: 23,7 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (M201-A)

для MERCEDES SPRINTER (длинн.) 1995 — 2006 г.в.. 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.
- Закрепить левый и правый кронштейны ТСУ (2), используя штатные отверстия в лонжеронах автомобиля болтами M12x100 (11). Используя кронштейны как кондуктор, просверлить по одному отверстию в лонжеронах автомобиля. Снять боковые кронштейны ТСУ. С внутренней стороны рассверлить отверстия до d 18 мм
- Закрепить поперечную балку ТСУ (1) к кронштейнам (2) болтами M12x40 (8). Закрепить левый и правый кронштейны ТСУ (2), используя штатные отверстия в лонжеронах автомобиля болтами M12x100 (10), установив по две прокладки толщиной 6 и 8 мм. (3,4) под кронштейны ТСУ, и втулки l= 60 мм. (5) в просверленные отверстия.
- Установить на ТСУ съемный шар (8) 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

