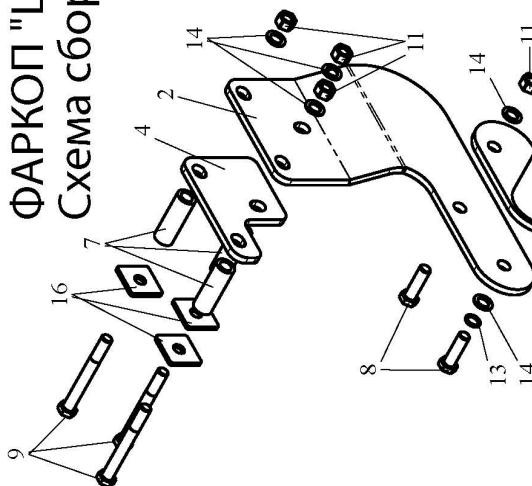
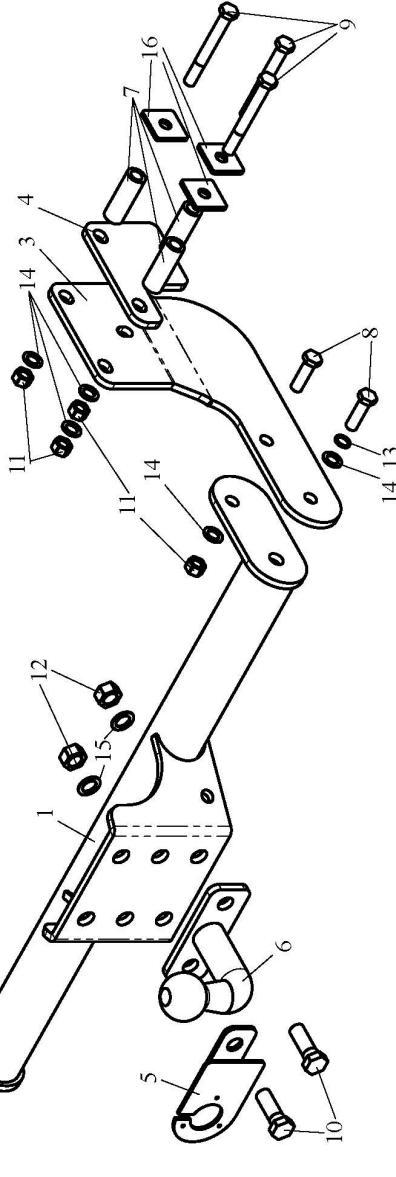


ФАРКОП "LEADER" M202-F/FC

Схема сборки



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Прокладка	2
5	Кронштейн крепления эл.розетки	1
6	Шар SH03F / SH08FC	1
7	Втулка дистанционная	6
8	Болт M12x35	4
9	Болт M12x100	6
10	Болт M16x45	2
11	Гайка M12(с.контр.)	8
12	Гайка M 16(с.контр.)	2
13	Гровер d12	2
14	Щайба d12	10
15	Щайба d16	2
16	Шайба квадратная d 12	6



MERCEDES VITO 1999 – 2003 г.в.	Артикул	D(kН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	M202-F	11,1	100	2630	2000
	M202-FC	8,1	50	2630	1200

D = g*ТСУ+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 (M202-F/M202-FC) для MERCEDES VITO 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) «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: 18,1 кг / 17,72 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (M202-F/M202-FC)	.....	1 шт.	Пакет электропроводки .....	.....	1 шт.
для MERCEDES VITO .....	.....	1 шт.	Руководство по эксплуатации.....	.....	1 шт.
Пакет комплектующих.....	.....	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 резьбовые 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 (2) и правый (3) кронштейны ТСУ , на штатные отверстия в лонжеронах автомобиля болтами M12x100(9), используя прокладки (4) и втулки (7) .
- Закрепить поперечную балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3) болтами M12x35 (8) .
- Установить на ТСУ съемный шар (6) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля.
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Моменты затяжки резьбовых соединений

Номинальный диаметр резьбы	Шаг резьбы**, мм	Гайка (класс прочности по ГОСТ 1759-70)					Болт (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				
		4;5;6	5;6	6;8	8;10	10;12	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
8	1,25	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0
10	1,25	3,2	3,6	5,6	7,0	9,0	3,2	3,6	5,6	7,0	9
12	1,25	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0
14	1,5	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0
16	1,5	11,0	14,0	22,0	32,0	36	11,0	14,0	22,0	32,0	36

**При применении резьбовых соединений с крупным шагом момент затяжки назначается по этой же таблице.