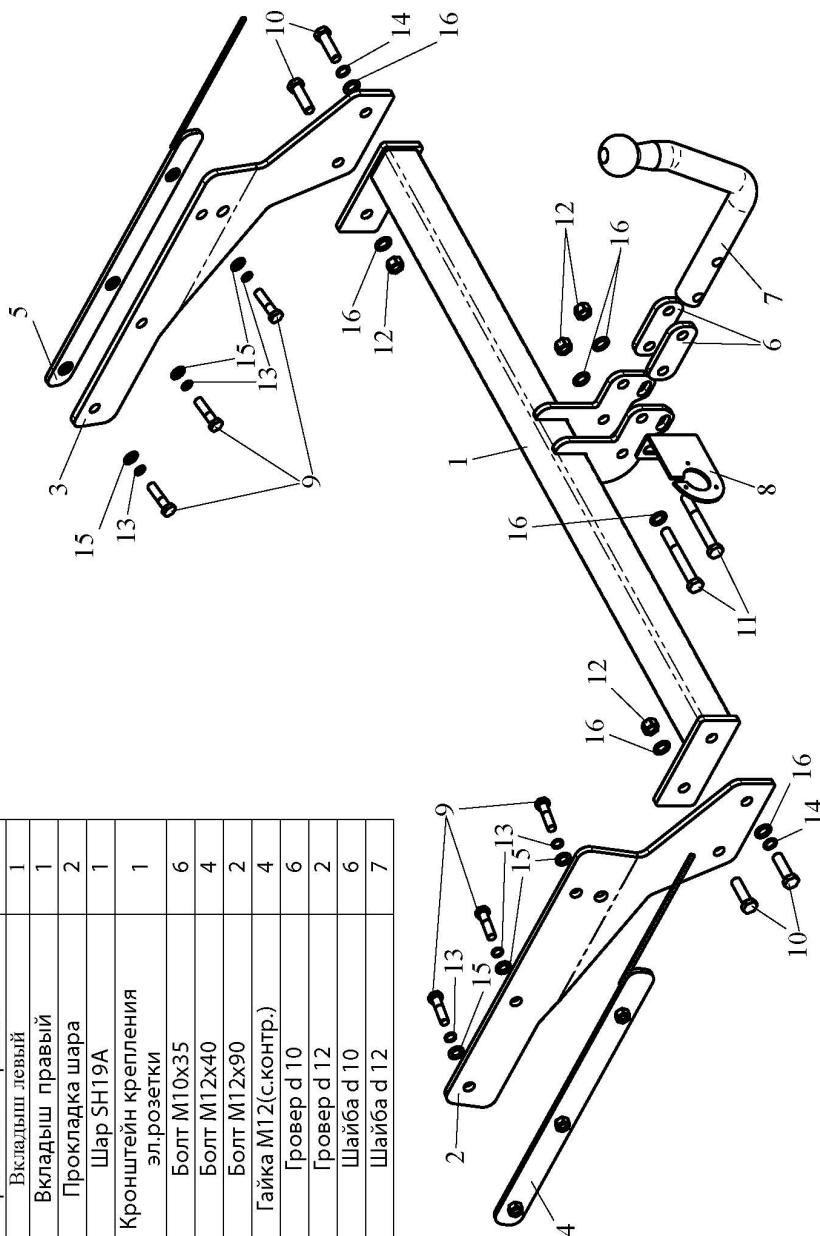


# ФАРКОП "LEADER" F112-A

## Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Вкладыш левый	1
5	Вкладыш правый	1
6	Прокладка шара	2
7	Шар SH19A	1
8	Кронштейн крепления электр.розетки	1
9	Болт M10x35	6
10	Болт M12x40	4
11	Болт M12x90	2
12	Гайка M12(с.контр.)	4
13	Гровер d 10	6
14	Гровер d 12	2
15	Шайба d 10	6
16	Шайба d 12	7



<b>(F112-A)</b>	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
<b>FORD MONDEO (универсал) 2000 - 2007 г.в.</b>	<b>F112-A</b>	<b>7,4</b>	<b>75</b>	<b>2065</b>	<b>1200</b>

D = g \* TC / 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 (F112-A) для FORD MONDEO (универсал) 2000 - 2007 г.в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1200 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 не отражены в настоящем издании.

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой      Диаметр сцепного шара: 50 мм      Масса комплекта ТСУ: 20,5 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (F112-A) ..... 1 шт.  
 для FORD MONDEO (универсал) 2000 - 2007 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.
- Перед установкой ТСУ необходимо снять задний бампер и усилитель заднего бампера.
- Установить пластины крепления ТСУ (4,5) в лонжероны автомобиля.
- Установить кронштейны ТСУ (2,3) с внутренней стороны лонжеронов автомобиля и закрепить болтами M10x35 (9), используя штатные отверстия в лонжеронах. Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3) болтами M12x40 (10).
- Установить усилитель заднего бампера и бампер на автомобиль, предварительно сделав вырез в бампере по шаблону.
- Установить на ТСУ съемный шар (7) 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

