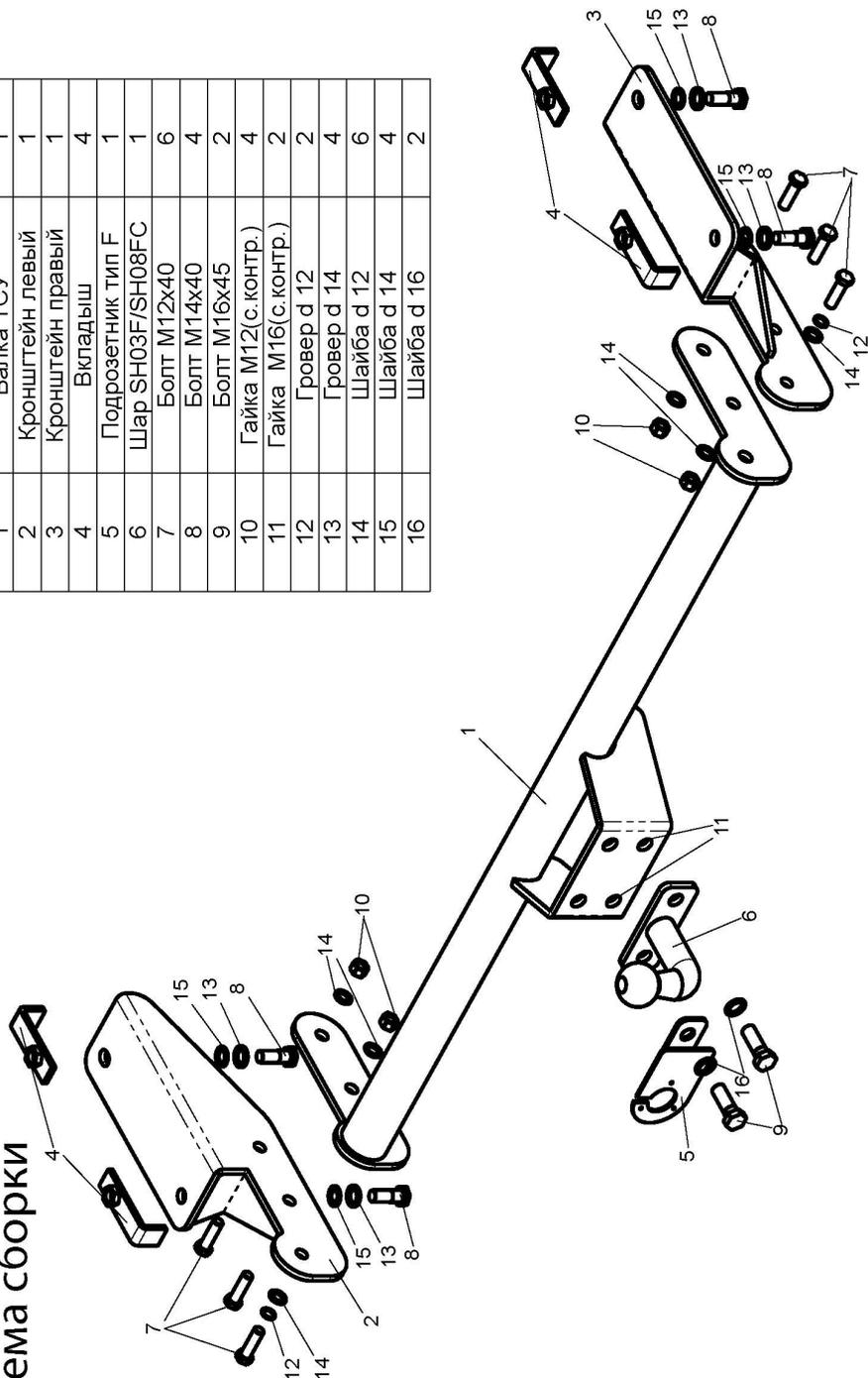


# ФАРКОП "LEADER" P105-F/FC

## Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Вкладыш	4
5	Подроzetник тип F	1
6	Шар SH03F/SH08FC	1
7	Болт M12x40	6
8	Болт M14x40	4
9	Болт M16x45	2
10	Гайка M12(с.контр.)	4
11	Гайка M16(с.контр.)	2
12	Гровер d 12	2
13	Гровер d 14	4
14	Шайба d 12	6
15	Шайба d 14	4
16	Шайба d 16	2



PEUGEOT BOXER L4 05.2006-... г.в. CITROEN JUMPER L4 2006-... г.в.	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	P105-F	12,5	100	3500	2000
	P105-FC	8,7	50	3500	1200

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 центральной расположенной осью, когда он сцеплен с тягачом и загружен до технически допустимой максимальной массы

**Тягово-сцепное устройство (P105-F/P105-FC) для PEUGEOT BOXER L4 / CITROEN JUMPER L4 05/2006-... 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 №5) «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: 22,4/21,9 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (P105-F/P105-FC)  
 для PEUGEOT BOXER L4 / CITROEN JUMPER L4.....1 шт.      Пакет электропроводки .....1 шт.  
 Пакет комплектующих.....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 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.
- Используя вкладыши (4) как кондуктор (установив их на лонжероны навстречу друг другу, зацепив за край квадратного отверстия), разметить места сверления отверстий.
- Просверлить 4 отверстия диаметром 14,5мм в нижней стенке лонжеронов.
- Установить вкладыши (4) в лонжерон. Закрепить кронштейны ТСУ (2,3) к лонжеронам болтами M14x40(8).
- Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3) болтами M12x40 (7).
- Окончательно протянуть все резьбовые соединения.
- 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.