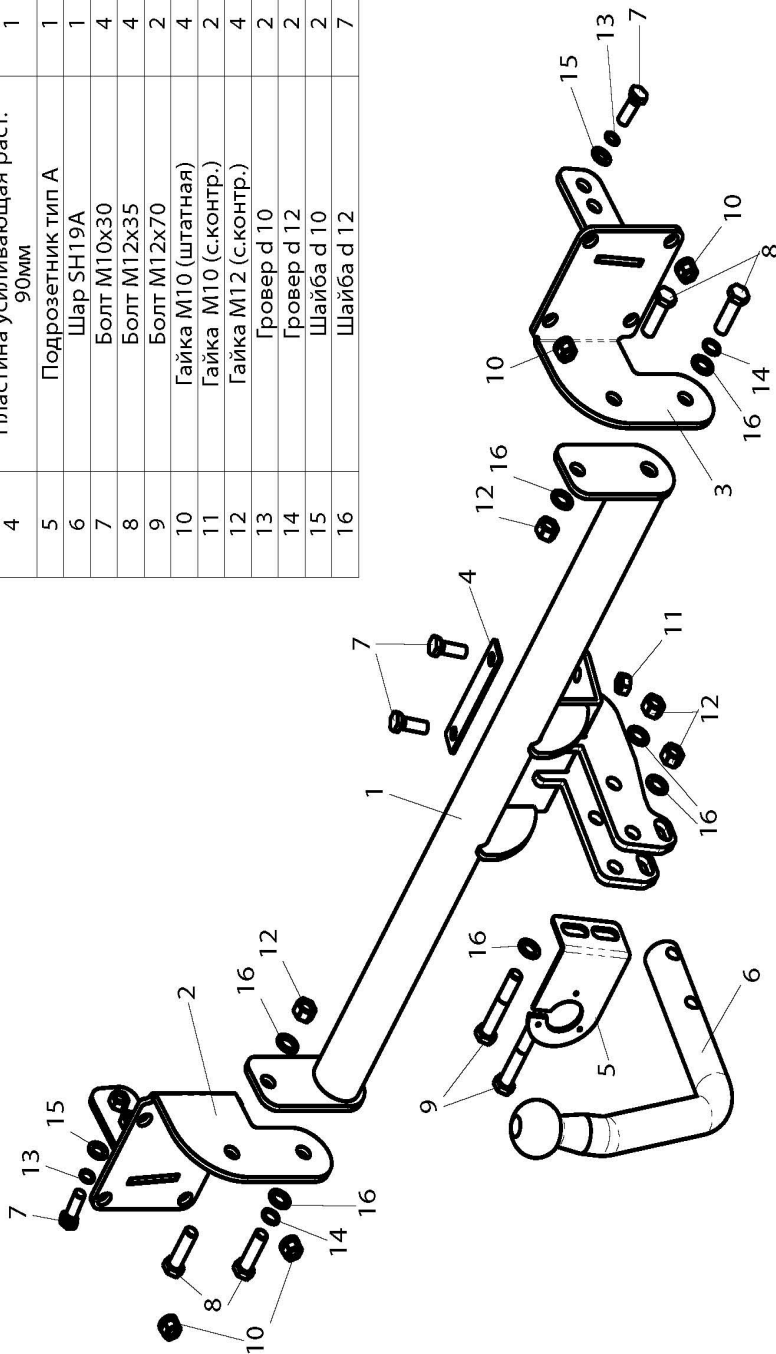


ФАРКОП "LEADER" S102-A

Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Пластина усиливающая раст. 90мм	1
5	Подрозетник тип А	1
6	Шар SH19A	1
7	Болт M10x30	4
8	Болт M12x35	4
9	Болт M12x70	2
10	Гайка M10 (штатная)	4
11	Гайка M10 (с.контр.)	2
12	Гайка M12 (с.контр.)	4
13	Гровер d 10	2
14	Гровер d 12	2
15	Шайба d 10	2
16	Шайба d 12	7



SKODA FABIA (хэтчбек) 2007 - ... г.в.	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	S102-A	6,3	75	1580	1100

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 (S102-A) для SKODA FABIA (ХЕТЧБЕК) 2007 - ... г.в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой **до 1100 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: 13,62 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (S102-A)
 для SKODA FABIA (хэтчбек) 2007-...г.в. 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.
- Перед установкой ТСУ необходимо снять задний бампер, обшивку багажного отделения.
- Снять усилитель заднего бампера.
- Установить кронштейны ТСУ (2,3) в лонжероны автомобиля и закрепить болтами M10x30 (7) используя штатные отверстия в лонжеронах. Установить усилитель заднего бампера на штатные места используя штатные гайки (10). Собрать ТСУ на автомобиле.
- Используя ТСУ как кондуктор, просверлить два отверстия в днище автомобиля d 10 мм. Используя болты M10x35 (8) и пластину усиления (4) и гайки, закрепить ТСУ к днищу автомобиля.
- Установить бампер на автомобиль.
- 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.