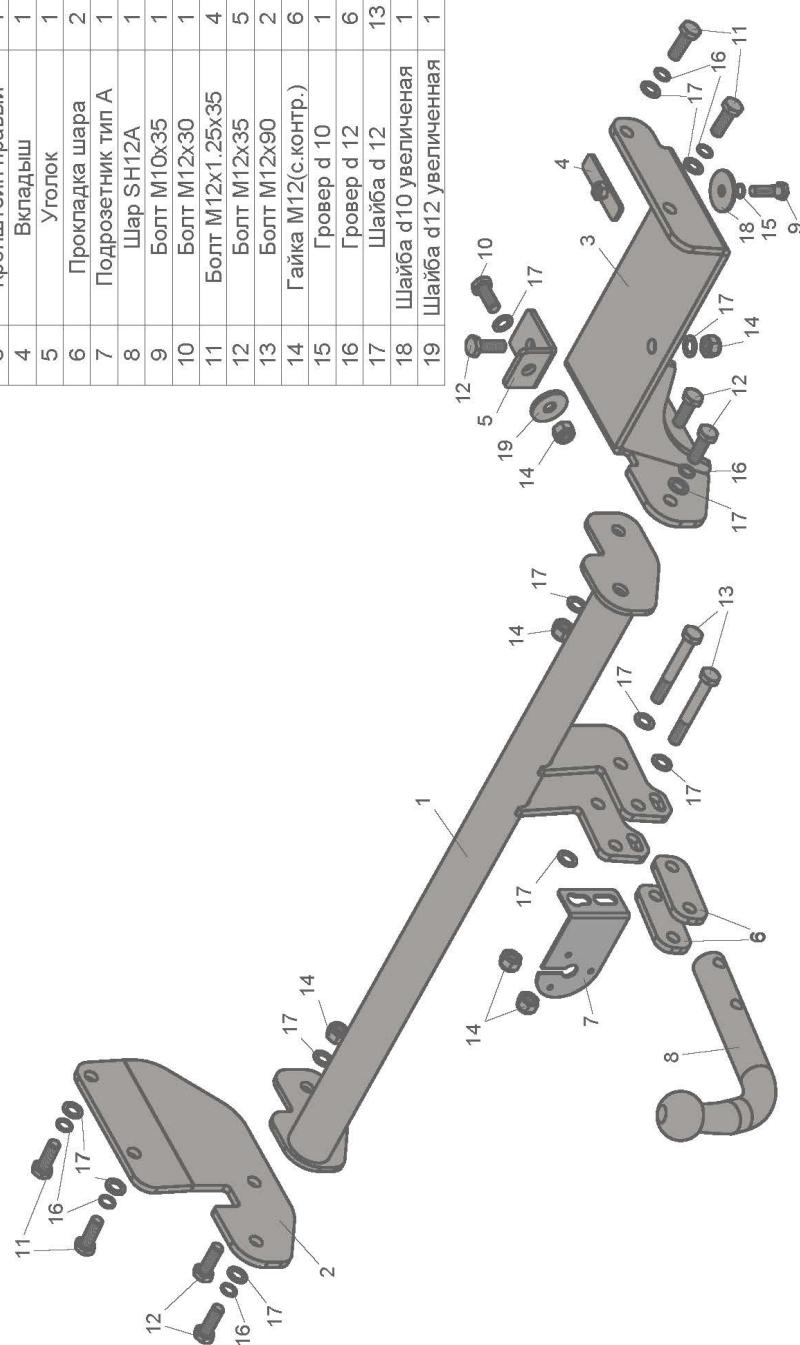


# ФАРКОП "LEADER" K123-A

## Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Вкладыш	1
5	Уголок	1
6	Прокладка шара	2
7	Подрозетник тип А	1
8	Шар SH12A	1
9	Болт M10x35	1
10	Болт M12x30	1
11	Болт M12x1,25x35	4
12	Болт M12x35	5
13	Болт M12x90	2
14	Гайка M12(с.контр.)	6
15	Гровер d 10	1
16	Гровер d 12	6
17	Шайба d 12	13
18	Шайба d10 увеличенная	1
19	Шайба d12 увеличенная	1



KIA RIO X-Line	Артикул	D(kН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	<b>K123-A</b>	<b>6,7</b>	<b>75</b>	<b>1590</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 (K123-A) для KIA RIO X-Line** 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: 16,58 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (K123-A)

для KIA RIO X-Line.....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 глушитель с подушек крепления.
- Закрепить левый кронштейн ТСУ (2) на штатные отверстия в лонжеронах автомобиля болтами M12x1,25x35 (11).
- Закрепить правый кронштейн ТСУ (3) на штатные отверстия в лонжеронах автомобиля (предварительно установив в лонжерон вкладыш (4)) болтами M12x1,25x35 (11) и M10x35 (9). Дополнительно закрепить кронштейн (2) к заднему фартуку при помощи уголка (5).
- Закрепите балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3) болтами M12x30 (10).
- Произвести обтяжку всех резьбовых соединений. Установить на место глушитель.
- Установить на ТСУ съемный шар (8) 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, мм	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.