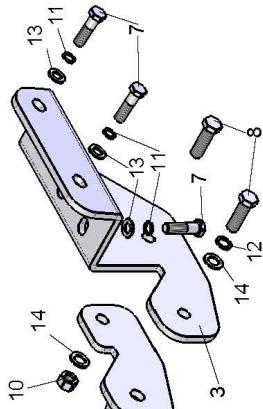
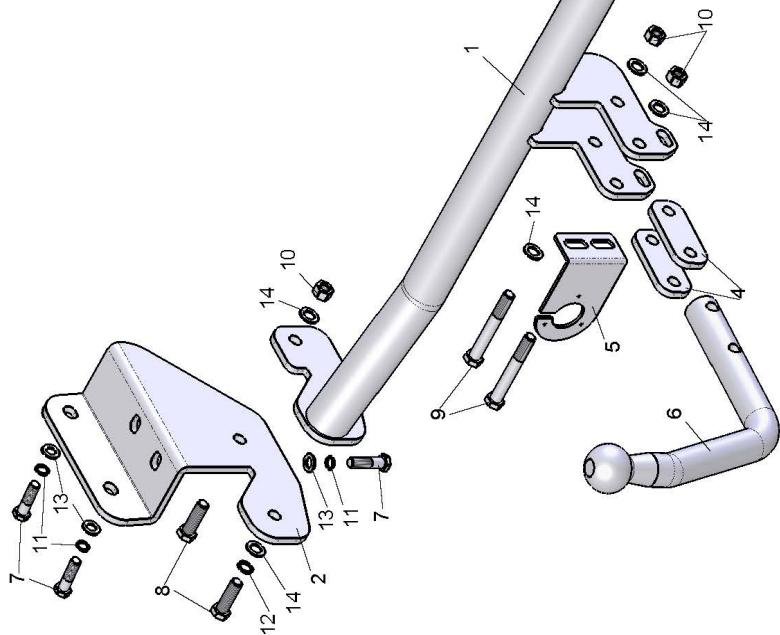


# ФАРКОП "LEADER" K120-A

## Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Прокладка шара	2
5	Подрозетник тип А	1
6	Шар SH19A	1
7	Болт M10x1,25x35	6
8	Болт M12x35	4
9	Болт M12x90	2
10	Гайка M12(с.контр.)	4
11	Гровер d 10	6
12	Гровер d 12	2
13	Шайба d 10	6
14	Шайба d 12	7



KIA CEE'D (хетчбек) 2012 - 2018г.в.	Артикул	D(kН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	<b>K120-A</b>	<b>7</b>	<b>75</b>	<b>1820</b>	<b>1200</b>

**D = g\* ТСУ + С (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 (K120-A) для KIA CEE'D (ХЕТЧБЕК) 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: 16,64 кг**

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (K120-A)

для KIA CEE'D (ХЕТЧБЕК) ..... 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.
- Снимите пластмассовую защиту лонжеронов и боксировочную проушину с левого лонжерона.
- Для удобства монтажа снимите задний бампер (не обязательно).
- Закрепите левый (2) и правый (3) кронштейны ТСУ к штатным гайкам в лонжеронах автомобиля болтами M10x1,25x35 (7).
- Закрепите поперечную балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3) болтами M12x35 (8).
- Установите бампер на автомобиль, предварительно подрезав центральный отлив бампера под крепеж.
- Произведите вырез в пластмассовой защите по факту и установить ее на штатное место.
- Установите на ТСУ съемный шар (6) и штепельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля (рекомендуется установка « Блока управления (smart connect SM-3,0 » артикул KPL-024).
- 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.

Рис. 2 (схема подрезки

бампера).

