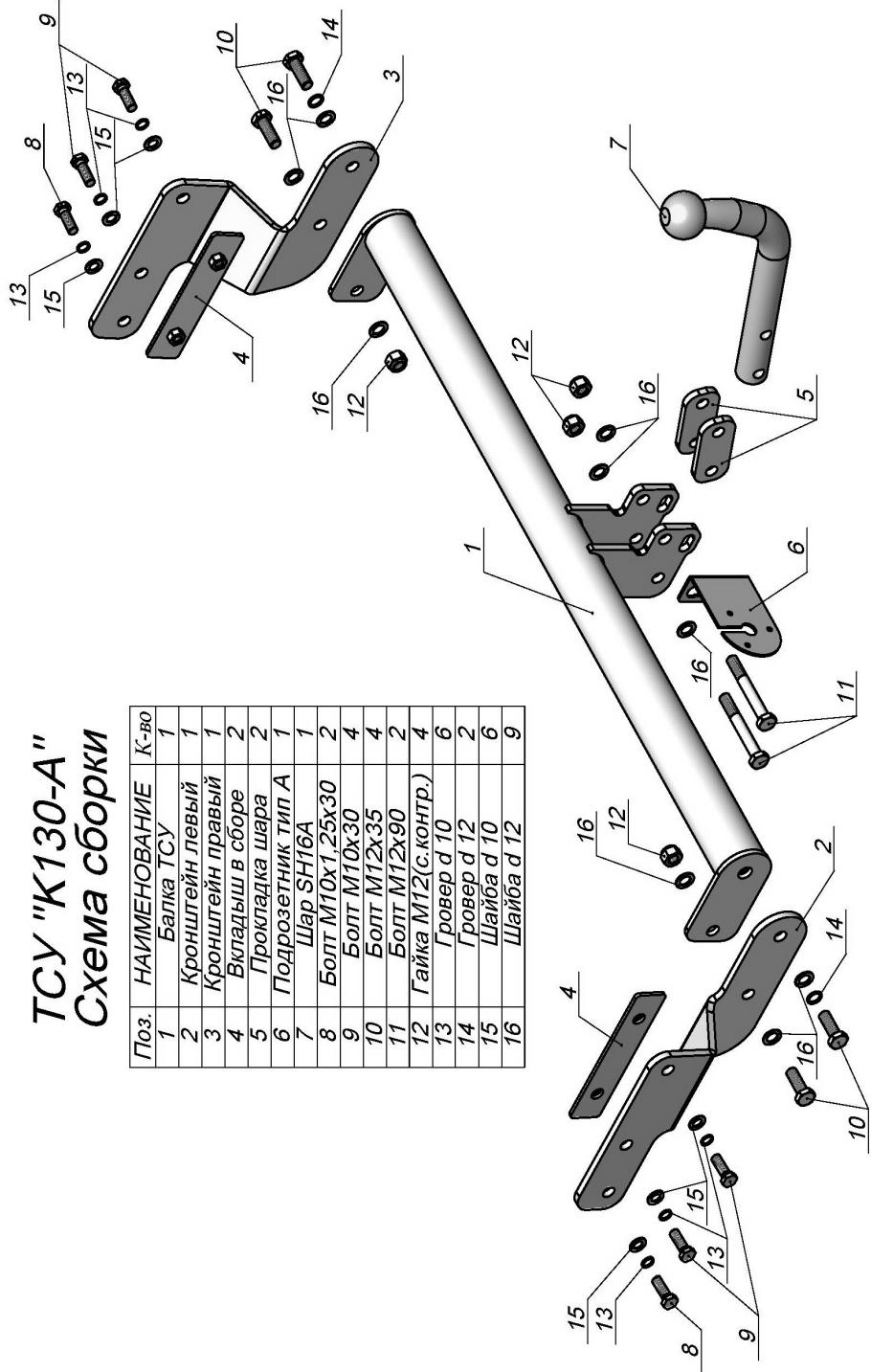


# ТСУ "K130-A"

## Схема сборки



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Вкладыш в сборе	2
5	Прокладка шара	2
6	Подрозетник тип А	1
7	Шар SH/BA	1
8	Болт M10x1.25x30	2
9	Болт M10x30	4
10	Болт M12x35	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	9

KIA CEED (хэтчбек) 2018 – .... г. в.	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	<b>K130-A</b>	<b>8,12</b>	<b>75</b>	<b>1850</b>	<b>1500</b>

**D** = g\* ТС/Т+С (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом)  
**S** — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ  
**T** — технически допустимая масса тягача

**Тягово-цепное устройство (К130-А) для KIA CEED (хэтчбек) 2018 – .... г. в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1500 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: 13,5 кг

### 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (K130-A)  
 для KIA CEED (хэтчбек)..... 1 шт.      Паспорт изделия..... 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 затягиваются!**

- 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.
- Демонтировать задние фонари, брызговики, открутить усилитель заднего бампера.
- Снять задний бампер вместе с усилителем.
- Установить в понжероны автомобиля вкладыши в сборе (4).
- Закрепить левый и правый кронштейны (2, 3) болтами M10x1.25x30 (8) и M10x30 (9).
- Установить и закрепить балку ТСУ (1), закрепив болтами M12x35 (10).
- Установить задний бампер вместе с усилителем, брызговики, задние фонари.
- Установить на ТСУ съемный шар (7) 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.