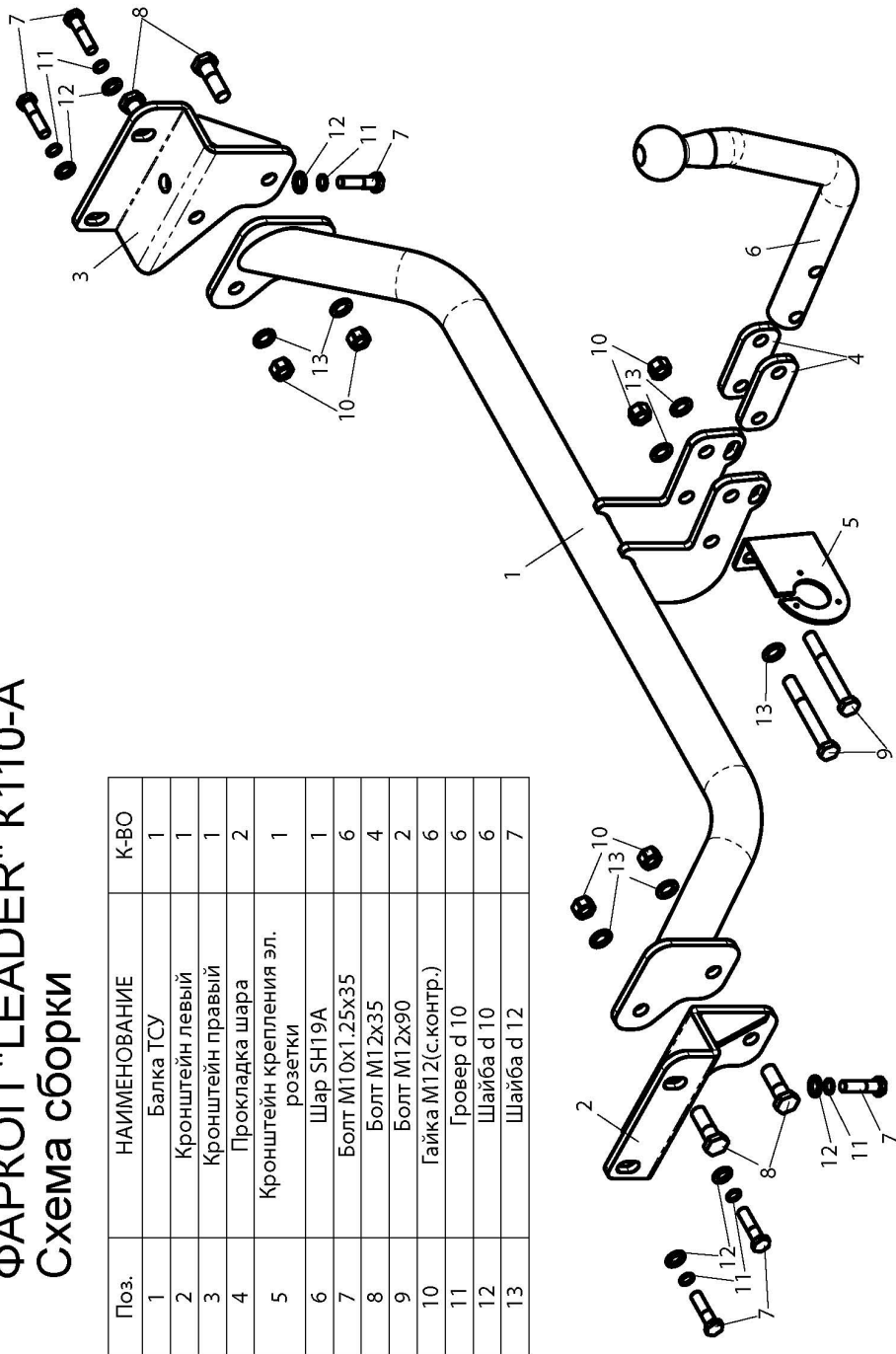


ФАРКОП "LEADER" K110-A

Схема сборки



Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Прокладка шара	2
5	Кронштейн крепления эл. розетки	1
6	Шар SH19A	1
7	Болт М10х1,25х35	6
8	Болт М12х35	4
9	Болт М12х90	2
10	Гайка М12(с.контр.)	6
11	Гровер d 10	6
12	Шайба d 10	6
13	Шайба d 12	7

(K110-A) KIA CEE'D (хетчбек) 2007 - ... г.в. HYUNDAI i30 (хетчбек) 2008 - 2012 г.в.	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	K110-A	7	75	1820	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 (K110-A) для KIA CEE'D (ХЕТЧБЕК) / HYUNDAI i30 (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: 13,8 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (K110-A)1 шт.
для KIA CEE'D (ХЕТЧБЕК) / HYUNDAI i30 (ХЕТЧБЕК)1 шт.
Пакет комплектующих.....1 шт.
Пакет электропроводки1 шт.
Руководство по эксплуатации.....1 шт.

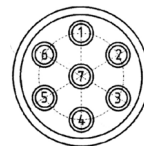
3. МОНТАЖ ТСУ

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 болтовые 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.
- Снять пластмассовую защиту днища багажного отделения.
- Снять глушитель с крайней подушки крепления.
- Установить кронштейны ТСУ (2,3) на лонжероны используя болты М10х1,25х35 (7).
- Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам (2,3), используя болты М12х35 (8).
- Обтянуть болтовые соединения.
- Произвести вырез под узел крепления шара в пластиковой защите днища багажного отделения по шаблону. Боковые лепестки защиты, либо обрезаются по месту при установке, либо демонтируются и больше не используются.
- Установить пластмассовую защиту багажного отделения и глушитель на место.
- Установить на ТСУ съемный шар (6) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля **согласно рис 1**.
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Рис. 1 (схема подключения электропроводки):



Контакт	1(L/1)	2(54/2G)	3(31/3)	4(R/4)	5(58R/5)	6(54/6)	7(58L/7)
Цвет провода на ТСУ	Желтый	Белый	Черный	Зеленый	Оранжевый	Красный	Синий
Назначение	Левый поворот	Задний противотуманный	Масса	Правый поворот	Освещение номера	Стоп-сигнал	Габарит