



PT GROUP

Паспорт изделия

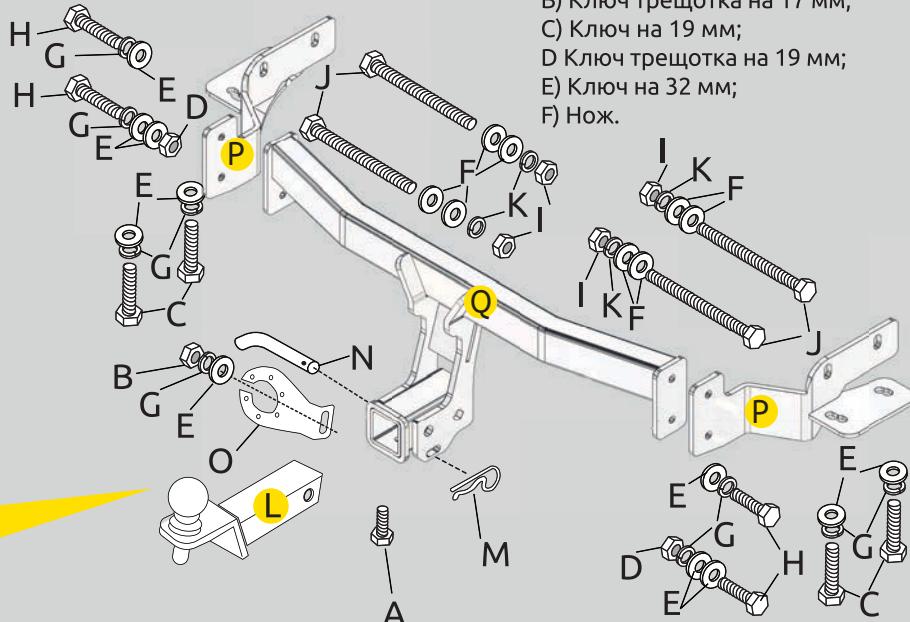
KIA
Sorento 2012-Тягово-сцепное устройство
(ТСУ) съемный квадрат. Арт. 06021501

Комплектация

- A) Болт M10x20 – 1 шт.
 B) Гайка M10 – 1 шт.
 C) Болт M10x40x1,25 – 4 шт.
 D) Гайка M10x1,25 – 2 шт.
 E) Шайба M10 – 11 шт.
 F) Шайба M12 – 8 шт.
 G) Шайба гровер M10 – 9 шт.
 H) Болт M10x30x1,25 – 4 шт.
 I) Гайка M12x1,25 – 4 шт.
 J) Болт M12x110x1,25 – 4 шт.
 K) Шайба гровер M12 – 4 шт.
 L) Съемный шар – 1 шт.
 M) Шплинт – 1 шт.
 N) Палец гнутый – 1 шт.
 O) Кронштейн розетки – 1 шт.

Не предназначен для
установки багажных
платформ
с креплением на шар

- P) Кронштейн боковой – 2 шт.
 Q) Кронштейн сварной – 1 шт.
 R) Шаблон самоклеящийся – 1 шт.



Требуемые инструменты

- A) Ключ на 17 мм;
 B) Ключ трещотка на 17 мм;
 C) Ключ на 19 мм;
 D) Ключ трещотка на 19 мм;
 E) Ключ на 32 мм;
 F) Нож.



Требования к установке:

- Не устанавливать изделие на другую марку и модель автомобиля;
- Не устанавливать изделие в места не предусмотренные данной инструкцией;
- Не подвергать изделие сварочным работам;
- Выполнять установку изделия строго руководствуясь данной инструкцией по установке.

Изделие изготовлено из стали • Сцепка и расцепка прицепа к ТС возможна одним человеком, без применения специальных инструментов • Конструкция изделия обеспечивает выполнение сохранности характеристик и функционирование после замены изнашивавшихся деталей. Изнашиваемые детали взаимозаменяемы • Ограничения на использование механического сцепного устройства и его элементов см. в данной инструкции • Усиление зоны крепления при установке изделия на ТС не требуется. При установке изделия на автомобиль шаровый наконечник не ухудшает видимость и не закрывает задний номерной знак.

Габаритные размеры изделия: 1098x629x316 мм.

Присоединительные размер: 905 мм.

Высота установки: 450 мм.

Максимальные углы поворота при установке

изделия на ТС составляют:

- в горизонтальной плоскости - 90 град.

- в вертикальной плоскости - 35 град.

Пространственное положение шарового наконечника регламентировано ГОСТом Р 41.55-2005.

Требования к эксплуатации:

- Не вставлять на изделие;
- Не использовать изделие в качестве опоры для домкрата;
- Не буксировать за изделие другое ТС;
- Каждые 5 000 км подтягивать соед. элементы изделия.
- На асфальтированном покрытии грузоподъемность сокращается в 2 раза а скорость не должна превышать 30 км/ч.

ООО «ПТ ГРУПП»

адрес: 445000, Самарская обл.
 г. Тольятти, ул. Вокзальная 102А,
 строение 1.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска май 2019



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

ШАГ 1.

Отыщите на лонжеронах автомобиля технологические отверстия отмеченные на фотографиях красным.

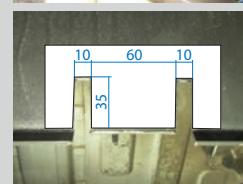
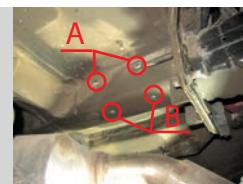
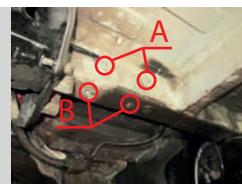
В отверстия «A» вставьте болты M12x110x1,25 шляпками наружу автомобиля, таким образом, чтобы концы болтов не торчали из лонжеронов.

Установите кронштейны левый и правый совместив отверстия кронштейнов с болтами M12x110. Вставьте болты до конца, затем закрепите с помощью гаек M12, через шайбы M12 и шайбы гровеные M12. Соединения не затягивайте.

Приклейте самоклеящийся шаблон из комплекта поставки в середину бампера, выровняв длинный край шаблона по нижней кромке бампера.

Доработайте бампер с помощью острого ножа по контуру шаблона.

Отклейте шаблон.



ШАГ 2.

Закрепите кронштейны - левый и правый снизу, с помощью болтов M10x40x1,25.

Установите сварной кронштейн (поз. Q) совместив отверстия центрального кронштейна с отверстиями боковых кронштейнов (поз. P) и закрепите всё с помощью болтов M10x30x1,25, гаек M10x1,25 через шайбы M10 и шайбы гровеные M10.

Затяните все резьбовые соединения.



ШАГ 3.

Установите кронштейн розетки (поз. O), закрепите его с помощью гайки m10, через шайбу M10 и гроверную шайбу M10.

Установите съемный квадрат в сборе (поз. L). Зафиксируйте квадрат в сборе с помощью пальца (поз. N) с клипсой (поз. M) и фиксирующего болта M10x20 (поз. A).

Затяните шар с помощью ключа или головки на 32мм.

Установка завершена.



Тип соединения: шаровый; Диаметр сцепного шара: 50 мм.; Масса комплекта ТСУ 06021501: 14 кг.

TCU	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
KIA Sorento 2012-	06021501	11	80	2510	750/2000*	1500

$D = (g * T * C) / (T + C)$ - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; **S** - статическая вертикальная нагрузка на шар; **T** - технически допустимая максимальная масса тягача; **C** - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя (*для прицепа оборудованного тормозами);

A - максимальная масса прицепа по данным производителя ТСУ.

**Тягово-сцепное устройство (KIA Sorento) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1500 кг. Скорость автопоезда не должна превышать 80 км/ч.
Рекомендуемая заводом-производителем масса прицепа 750/2000 кг* (*для прицепа, оборудованного тормозами)**

Правила возврата товара:

Возврат товара надлежащего качества.

Покупатель имеет право отказаться от товара надлежащего качества: до момента получения товара в любой момент или в течении 7 дней с момента получения товара. Возврат товара возможен только при одновременном соблюдении Покупателем следующих условий: сохранение товарного вида, бирок, пломб, этикеток и т.д., сохранение потребительских свойств товара, товар не находился в употреблении, наличие документов, подтверждающих факт приобретения товара. Для возврата товара надлежащего качества, Покупатель в установленные сроки должен направить Продавцу требование о возврате товара с приложением самого товара и документов. Такое требование и товар должны быть доставлены Продавцу по его адресу. Если товар будет доставлен с повреждениями, Продавец имеет право не принимать товар и не возвращать деньги. В этом случае претензии Покупателя должен предъявлять транспортной компании, повредившей товар в процессе доставки. Возврат денежных средств (при условии соблюдения Покупателем требований закона о возврате товара) осуществляется в течении 10 банковских дней с момента получения Продавцом соответствующего требования. Возврату подлежит сумма, уплаченная Покупателем за товар, за исключением расходов на возврат товара.

Возврат товара ненадлежащего качества.

Покупатель ОБЯЗАН в момент получения товара вскрыть упаковку и проверить товар на наличие внешних дефектов. В случае обнаружения таковых, должен быть составлен АКТ в двух экземплярах (в котором перечислены ВСЕ недостатки) подписанный представителем Транспортной компании (Доставщика) и Покупателем. Без данного АКТА претензии по дефектам, которые могут быть обнаружены простым визуальным осмотром, не принимаются. Покупатель, обнаруживший брак в товаре по своему усмотрению может потребовать: замены товара на аналогичный или на другой товар с перерасчетом цены, уменьшить стоимость товара соразмерно недостаткам, устранить недостатки (возместить расходы на такое устранение), вернуть товар продавцу с возвратом уплаченных денежных средств. Адрес для предъявления претензий: Самарская обл., г. Тольятти, ул. Вокзальная 102-а. Все претензии принимаются исключительно в письменном виде.

телефон технической службы поддержки

8 (800) 555 20 90

(звонок по России бесплатный)

www.ptuning.ru

ООО «ПТ ГРУПП»

адрес: г. Тольятти, ул. Вокзальная 102А