



PT GROUP

Паспорт изделия

KIA Sorento Prime 2018-20*
HYUNDAI Santa Fe 2018-20*

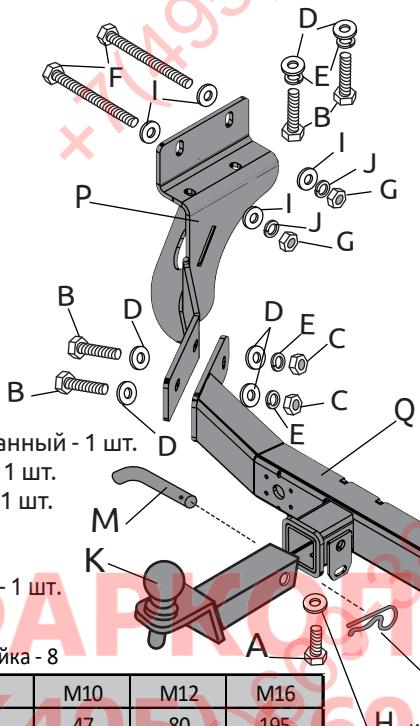
Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой

* Подходит на комплектации указанных годов выпуска

Артикул: 06051501

Комплектация:

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
- B) Болт M10x1,25x40 - 10 шт.
- C) Гайка M10x1,25 - 6 шт.
- D) Шайба 10 - 16 шт.
- E) Шайба 10 гроверная - 10 шт.
- F) Болт M12x1,25x120 - 4 шт.
- G) Гайка M12x1,25 - 4 шт.
- H) Шайба 10 увеличенная - 1 шт.
- I) Шайба 12 - 8 шт.
- J) Шайба 12 гроверная - 4 шт.
- K) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
- L) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
- M) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
- N) Кронштейн правый верхний - 1 шт.
- O) Кронштейн правый нижний - 1 шт.
- P) Кронштейн левый - 1 шт.
- Q) Балка ТСУ - 1 шт.
- R) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.



Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8

Диаметр резьбы	M6	M8	M10	M12	M16
Момент затяжки Нм	10	24	47	80	195

H - используется для крепления заглушки



ТСУ KIA Sorento Prime 2018-2020
HYUNDAI Santa Fe 2018-

Артикул

06051501

D(кН)

12,5

H(кг)

100

T(кг)

2510

A(кг)

2600

D = (g*T*A)/(T+A) - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; H - статическая вертикальная нагрузка на шар; T - технически допустимая максимальная масса тягача; A - максимальная масса прицепа по данным производителя ТСУ.

Требования к установке:

- выполнять установку в специализированных организациях;
- выполнять установку изделия строго руководствуясь данной Инструкцией по установке;
- запрещается устанавливать изделие на другую марку и модель автомобиля;
- запрещается устанавливать изделие в места не предусмотренные данной Инструкцией по установке;
- запрещается подвергать изделие самостоятельным доработкам.

Технические характеристики:

- тип шара «Е»; тип соединения: шаровый;
 - диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 25,0 кг.;
 - габаритные размеры изделия 1232x653x316 мм.;
 - высота установки 350/420 мм. (требование высоты не применяется в случае транспортных средств повышенной проходимости (категории G);
 - максимальные углы поворота при установке изделия на ТС составляют: в горизонтальной плоскости +/- 60 град., в вертикальной плоскости +/- 25 град.
- Пространственное положение шарового наконечника регламентировано правилами ЕЭК ООН №55.

При установке изделия на ТС расстояние от центра шарового наконечника до вертикальной плоскости проходящей через наиболее удаленную назад крайнюю точку автомобиля составляет не менее 65 мм.

Требования к безопасной эксплуатации:

- не вставать на изделие и не буксировать авто за изделие;
- не использовать изделие в качестве опоры для домкрата;
- каждые 5 000 км контролировать момент затяжки резьбовых соединений;
- на асфальтированном покрытии заявленные производителем показатели по допустимым нагрузкам сокращаются в 2 раза, а скорость не более 30 км/ч;
- изделие не предназначено для установки багажных платформ с креплением непосредственно на шар, использовать платформу под американский квадрат;
- фиксирующий болт M10x20 предназначен для устранения технологических люфтов у Ненагруженного изделия;
- при установке любого нагружающего устройства (прицеп, велокрепление и т.д.) болт необходимо демонтировать.
- эксплуатация ТСУ (фаркоп) в нагруженном состоянии с затянутыми фиксирующим болтом ЗАПРЕЩЕНА, так как может привести к деформации изделия;
- разрешенная скорость движения с прицепом должна соответствовать ПДД.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата упаковки _____

Штамп ОТК



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____

Штамп магазина _____

Гарантийный срок 12 месяцев с даты розничной продажи.
Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.

Инструкция по установке

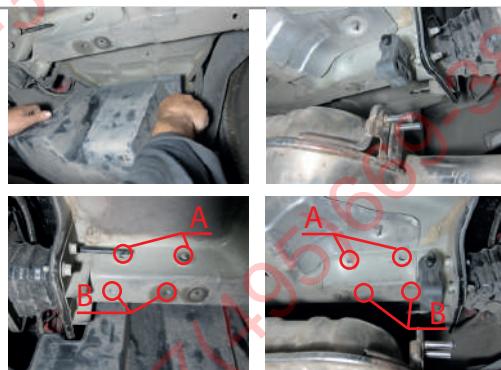
ШАГ 1.

Снимите запасное колесо, согласно инструкции по эксплуатации автомобиля. Демонтируйте пластиковые клипсы которыми крепится пластиковый кожух в левой задней части автомобиля, затем демонтируйте сам кожух. Отщипте на лонжеронах автомобиля выполненные автопроизводителем отверстия, обозначенные на фото.

При необходимости почистите резьбу в штатных резьбовых отверстиях (B).

Отверстия (A) предназначены для болтов M12x1,25x120.

Отверстия (B) предназначены для болтов M10x1,25x40.



ШАГ 2.

Установите левый кронштейн, совместив отверстия кронштейна с отверстиями в лонжероне автомобиля. Наживите кронштейн болтами M12x1,25x120 через боковые отверстия и закрепите гайками M12 через шайбы 12 с двух сторон лонжерона и шайбами 12 гроверными.

Затем закрепите кронштейн снизу с помощью болтов M10x40 через шайбы 10 и шайбы 10 гроверные.

Аналогично установите верхнюю часть правого кронштейна с правой стороны автомобиля.

Установите нижнюю часть правого кронштейна, совместив отверстия в кронштейнах, и соединив все болтами M10x1,25x40 и гайками M10, через шайбы 10 с двух сторон кронштейнов и шайбами 10 гроверными.

Соединения не затягивайте.



ШАГ 3.

Установите балку ТСУ и закрепите с помощью болтов M10x1,25x40, гайками M10, через шайбы 10 с двух сторон и шайбы 10 гроверные.

Выровняйте фаркоп и затяните все резьбовые соединения. Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплинтом пружинным игольчатым. Затяните шар ключом на 38 мм. Установите фиксирующий болт M10x20 снизу, он используется для исключения технологических люфтов съемного шара и только в ненагруженном состоянии! Перед сцепкой болт демонтируйте!



ШАГ 4.

Установка завершена.



Производитель гарантирует соответствие изделия характеристикам, указанным в паспорте, в течение гарантийного срока, при соблюдении требований по установке и эксплуатации • Гарантия не распространяется на случаи, когда дефекты возникли по вине потребителя или третьих лиц, в результате нарушения правил транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации, а также внесения изменений и доработок в конструкцию.

Производитель не несет ответственности за нанесение ущерба имуществу третьих лиц в результате неправильного хранения и эксплуатации изделия.

Сертификат соответствия
RU C-RU.AI24.B.00153/19

[СКАЧАТЬ](#)



Следуйте правилам по эксплуатации и уходу за деталями из нержавеющей стали, и они прослужат вам долго и надежно:
- не реже одного раза в месяц полируйте поверхность деталей с применением средств по уходу за нержавеющей сталью;
- при полировке избегайте интенсивной обработки отдельных участков изделия;
- не используйте металлические терки и губки с абразивом для ухода за изделиями;
- не используйте хлоросодержащие и концентрированные солесодержащие средства по уходу;
- регулярно убирайте загрязнения с поверхностей изделия.

Помните, что залог длительной и беспроблемной эксплуатации - аккуратное и бережное обращение с изделием!

телефон службы технической поддержки

8 (800) 555 20 90

(звонок по России бесплатный)

www.ptuning.ru