



PT GROUP

Паспорт изделия

HYUNDAI SOLARIS 2010-2017*
 KIA RIO III Седан 2011-2017*
 KIA RIO III Хетчбек 2011-2017*

Тягово-сцепное устройство (ТСУ)
ПОЛНОСТЬЮ оцинкованное, тип «А»

* Подходит на комплектации для указанных годов выпуска

Артикул: HSO-10-991528.00

Комплектация:

A) Болт M10x1,25x40
- 4 шт.B) Болт M12x1,25x40
- 4 шт.C) Болт M12x1,25x80
- 2 шт.

D) Гайка M10x1,25 - 2 шт.

E) Гайка M12x1,25 - 4 шт.

F) Шайба 10 - 6 шт.

G) Шайба 10 гроверная - 4 шт.

H) Шайба 12 - 10 шт.

I) Шайба 12 гроверная - 8 шт.

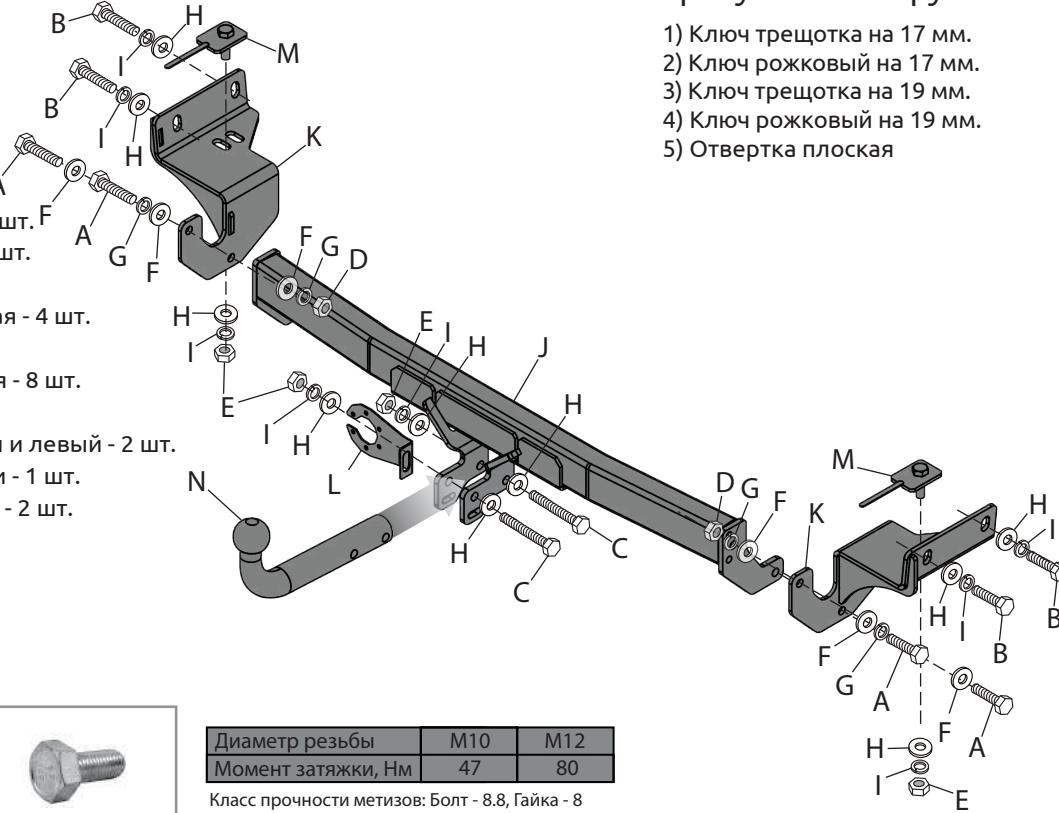
J) Балка ТСУ - 1 шт.

K) Кронштейн правый и левый - 2 шт.

L) Кронштейн розетки - 1 шт.

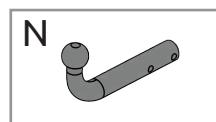
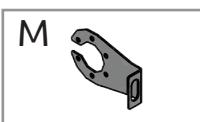
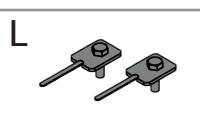
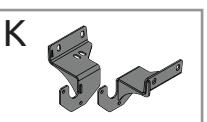
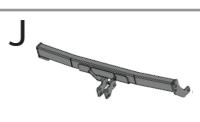
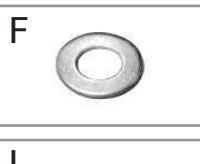
M) Закладные детали - 2 шт.

N) Крюк тип А - 1 шт.



Диаметр резьбы	M10	M12
Момент затяжки, Нм	47	80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8



ТСУ HYUNDAI SOLARIS 2010-2017
 KIA RIO III Седан 2011-2017
 KIA RIO III Хетчбек 2011-2017

Артикул

HSO-10-991528.00

D(кН)

6,1

Н(кг)

75

Т(кг)

1130

С(кг)

450/800*

А(кг)

1400

D= (g*T*A)/(T+A) - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; Н - статическая вертикальная нагрузка на шар; Т- технически допустимая максимальная масса тягача; С - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя (*для прицепа оборудованного тормозами); А- 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 «А»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 16,0 кг.;
- габаритные размеры изделия 1196,16x502x27 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.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата упаковки

Штамп ОТК



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи

Штамп магазина

Гарантийный срок 24 месяца с даты розничной продажи.
 Сохраняйте паспорт изделия в течение всего гарантийного срока.

Инструкция по установке

ШАГ 1. Демонтируйте задний бампер, фары и усилитель заднего бампера согласно руководству по ремонту автомобиля. Установите закладные детали в технологические отверстия лонжерона с правой и левой стороны автомобиля.



ШАГ 2. Совместите отверстия в лонжероне и шпильки закладных деталей с отверстиями боковых кронштейнов и зафиксируйте положение при помощи болтов M12x40x1,25, шайб 12, шайб гроверных 12 и гаек M12x1,25.

Соединения не затягивать!



ШАГ 3. Установите балку ТСУ на левый и правый кронштейны. Зафиксируйте положение балки, используя для крепления болты M10x1,25x40, шайбы 10 гроверные, шайбы 10 и гайки M10x1,25. Затяните все соединения, отрегулировав положение ТСУ относительно кузова автомобиля. Установите на автомобиль усилитель заднего бампера (на моделях с 2014 г.в. необходимо подрезать усилитель заднего бампера под кронштейны). Установите задний бампер, предварительно сделав вырез в бампере (для седана и KIA Rio III хетчбек). Установите фонари на место.



ШАГ 4. Зафиксируйте положение крюка и подразетника, соединив их отверстия с отверстиями на «ушах» балки и закрепив их болтами M12x1,25x80, шайбами 12, шайбами 12 гроверными и гайками M12x1,25.

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 так же внесения изменений и доработок в конструкцию.

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