

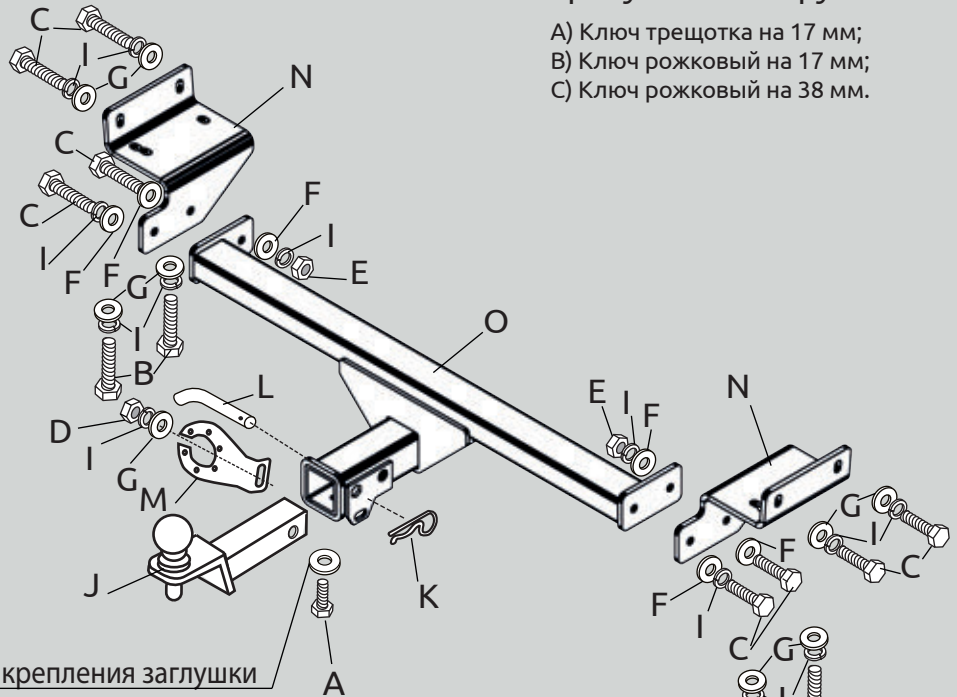


**KIA
Sportage 2010-2015**

Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат. Арт. 06041502

Комплектация

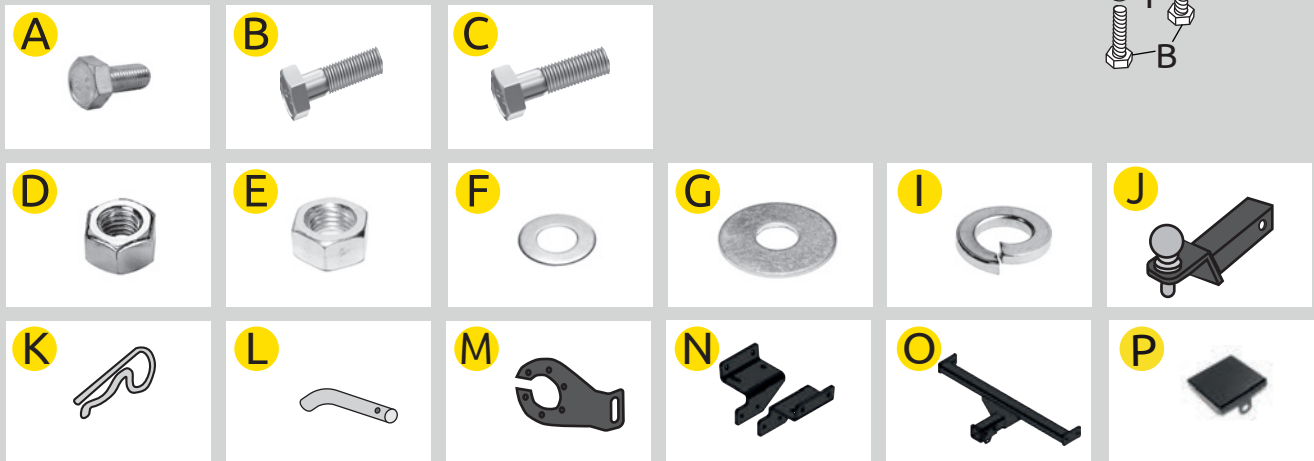
- A) Болт М10х20 – 1 шт.
- B) Болт М10х30х1,25 – 4 шт.
- C) Болт М10х40х1,25 – 8 шт.
- D) Гайка М10 – 1 шт.
- E) Гайка М10х1,25 – 2 шт.
- F) Шайба М10 – 6 шт.
- G) Шайба увелич. М10 – 10 шт.
- I) Шайба гровер М10 – 13 шт.
- J) Съемный шар в сборе – 1 шт.
- K) Шплинт пружинный – 1 шт.
- L) Палец гнутый гальванизированный – 1 шт.
- M) Кронштейн розетки – 1 шт.
- N) Кронштейн боковой – 2 шт.
- O) Кронштейн сварной – 1 шт.
- P) Заглушка для ТСУ – 1 шт.



Требуемые инструменты

- A) Ключ трещотка на 17 мм;
- B) Ключ рожковый на 17 мм;
- C) Ключ рожковый на 38 мм.

G - используется только для крепления заглушки



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.

Требования к эксплуатации:

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

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 изнашивающихся 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: 1113x533x297 мм.
 Присоединительный размер: 836 мм.
 Высота установки: 450 мм.
 Максимальные углы поворота при установке изделия на ТС составляют:
 - в горизонтальной плоскости - 80 град.
 - в вертикальной плоскости - 35 град.
 Пространственное положение шарового наконечника регламентировано ГОСТом Р 41.55-2005.

Фаркоп не предназначен для установки багажных платформ с креплением на шар, использовать платформу под американский квадрат.
 При установке изделия на ТС расстояние от центра шарового наконечника до вертикальной плоскости проходящей через наиболее удаленную назад крайнюю точку оборудования составляет 90 мм.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН ООО «ПТ ГРУПП»

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

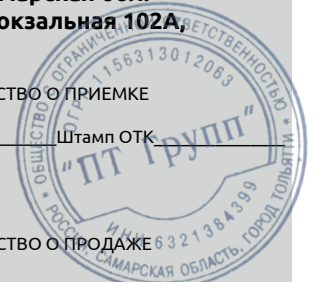
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата упаковки _____ Штамп ОТК _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

Гарантийный срок 12 месяцев с даты розничной продажи.
 Сохраняйте гарантийный талон в течении всего гарантийного срока.



ШАГ 1.

- Установите кронштейн боковой левой, совместив отверстия в кронштейне с отверстиями в лонжеронах и закрепите их сбоку болтами M10x40x1,25, через увеличенные шайбы M10 и гроверные шайбы M10.
- И снизу болтами M10x30x1,25, через увеличенные шайбы M10 и гроверные шайбы M10.



ШАГ 2.

- Установите кронштейн боковой правой аналогично.



ШАГ 3.

- Установите центральный элемент, соединив его с боковыми кронштейнами с помощью болтов M10x40x1,25, шайб M10, гроверных шайб M10 и гаек M10.
- Затяните соединения всех элементов.



ШАГ 4.

- Установите кронштейн розетки и закрепите его с помощью гайки M10 через шайбу гроверную M10 и шайбу M10 увеличенную.
- Установите съёмный шар в сборе и закрепите его шпилькой с фиксирующей клипсой. Закрутите фиксирующий болт M10x20 снизу.
- Установка завершена.



Тип соединения: шаровый; Тип шара «Е»; Диаметр сцепного шара: 50 мм.; Масса комплекта ТСУ 06041502: 17,6 кг.

ТСУ	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
KIA Sportage 2010-2016	06041502	12	80	2200	750/2000*	2800

D= $(g \cdot T \cdot A) / (T + A)$ - 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 Sportage) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 2800 кг. Скорость автопоезда не должна превышать 80 км/ч. Рекомендуемая заводом-автопроизводителем масса прицепа 750/2000 кг* (*для прицепа, оборудованного тормозами)

телефон технической службы поддержки

8 (800) 200 77 92

(звонок по россии бесплатный)

www.ptuning.ru

ООО «ПТ ГРУПП»

адрес: г. Тольятти, ул. Вокзальная 102А.



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.АИ24.В.00310/20

Серия **RU** № **0179500**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции общества с ограниченной ответственностью «Симбирский центр сертификации». Место нахождения: 432030, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Маяковского, 38. Адрес места осуществления деятельности: 432030, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Маяковского, 38, офис 1. Регистрационный номер RA.RU.11AI24 от 10.03.2015. Телефон: +78422674703, адрес электронной почты: certif73@mail.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ПТ ГРУПП». Место нахождения: 445000, Российская Федерация, Самарская область, город Тольятти, улица Вокзальная, дом 102А, строение 1, офис 5. Адрес места осуществления деятельности: 445000, Российская Федерация, Самарская область, город Тольятти, улица Вокзальная, дом 102А. ОГРН: 1156313012063. Телефон: +78482692441. Адрес электронной почты: buh@ptuning.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ПТ ГРУПП». Место нахождения: 445000, Российская Федерация, Самарская область, город Тольятти, улица Вокзальная, дом 102А, строение 1, офис 5. Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 445000, Российская Федерация, Самарская область, город Тольятти, улица Вокзальная, дом 102А.

ПРОДУКЦИЯ Тягово-сцепные устройства шарового типа, предназначенные для буксировки легких прицепов автомобилями российского и иностранного производства категорий M1, M1G по дорогам общего пользования согласно приложению, бланк № 0684805.

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 29.32.20-005-42540118-2018 «Тягово-сцепные устройства. Технические условия». Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8708 29 900 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств».

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний от 13.03.2020 № 62, от 13.03.2020 № 63, от 23.03.2020 № 87, от 23.03.2020 № 88, 23.03.2020 № 89 Объединенного испытательного центра Общества с ограниченной ответственностью «ЕвразэсТест», регистрационный номер РОСС RU.0001.10TP01; акта о результатах анализа состояния производства от 03.03.2020 № 37. Схема сертификации: 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Применяемые документы: Правила ООН № 55-01 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения механических сцепных устройств составов транспортных средств». Условия хранения изделий 3 (ЖЗ) по ГОСТ 15150, срок хранения изделий - 3 года при соблюдении условий хранения, срок службы изделий - 5 лет с момента продажи.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.03.2020 **ПО** 25.03.2024 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))



Маслова Ульяна Викторовна

Гаспарян Георгий Сергеевич

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АИ24.В.00310/20

Серия **RU** № **0684805**

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8708 29 900 9	06041502 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат KIA Sportage 2010-2015; 09061502 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат Toyota Rav4 2019-; 11041501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат Hyundai H-1 2007-/ Starex 2007-; 18021501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат с нержавеющей накладкой Lexus NX 2014-; 23011501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат Mazda CX-5 2011-.	ТУ 29.32.20-005-42540118-2018 «Тягово-сцепные устройства. Технические условия».

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
(подпись)



Маслова Ульяна Викторовна
(Ф.И.О.)

Гаспарян Георгий Сергеевич
(Ф.И.О.)