



PT GROUP

Паспорт изделия

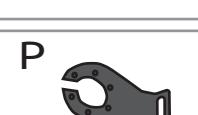
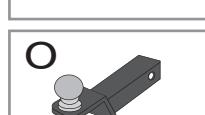
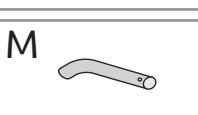
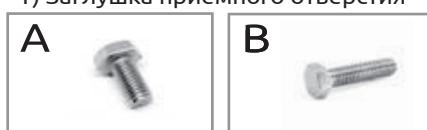
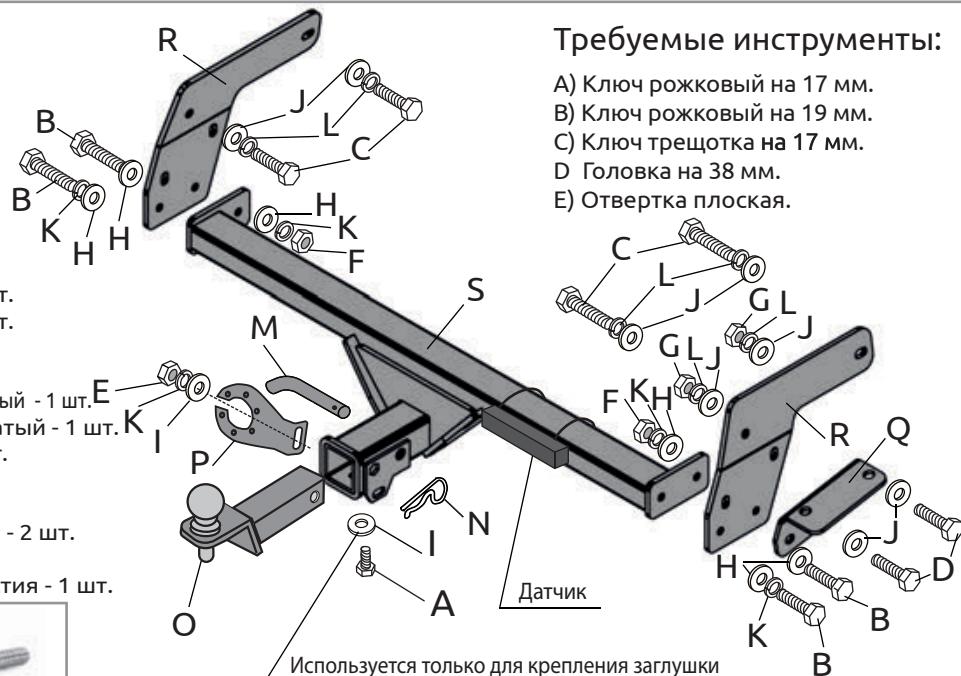
TOYOTA
Rav4 2019-*Тягово-сцепное устройство (ТСУ)
съемный квадрат

* Подходит на комплектации с 2019 г.в. по настоящее время.

Артикул: TRV-19-991122.00
(09061502)

Комплектация:

- А) Болт M10x20 - 1 шт.
 В) Болт M10x1,25x40 - 4 шт.
 С) Болт M12x1,25x30 - 4 шт.
 Д) Болт M12x1,25x40 - 2 шт.
 Е) Гайка M10 - 1 шт.
 F) Гайка M10x1,25 - 2 шт.
 G) Гайка M12x1,25 - 2 шт.
 H) Шайба 10 - 6 шт.
 I) Шайба 10 увеличенная - 2 шт.
 J) Шайба 12 увеличенная - 8 шт.
 K) Шайба 10 гроверная - 5 шт.
 L) Шайба 12 гроверная - 6 шт.
 M) Палец гнуый гальванизированный - 1 шт.
 N) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
 O) Съемный шар в сборе - 1 шт.
 P) Кронштейн розетки - 1 шт.
 Q) Уголок - 1 шт.
 R) Кронштейн левый и правый - 2 шт.
 S) Балка ТСУ - 1 шт.
 T) Заглушка приемного отверстия - 1 шт.

ТСУ
TOYOTA Rav4Артикул
TRV-19-991122.00
(09061502)

D(кН)

60

H(кг)

2170

T(кг)

750/1500*

C(кг)

2100

A(кг)

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; С - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя (*для прицепа оборудованного тормозами); 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.

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 неасфальтированном 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 пред назначение 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.

Технические характеристики:

- тип шара «Х»; тип соединения: шаровый;
 - диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 18,6 кг.;
 - габаритные размеры изделия 997x639x372 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.

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. Демонтируйте штатную проушину.

При установке на автомобиль оборудованный датчиком бесключевого доступа, демонтируйте датчик со штатным кронштейном и после установки фаркопа прикрепите датчик к центральной балке фаркопа хомутами, как показано на схеме.



ШАГ 2. С помощью плоской отвертки удалите заглушки с лонжерона (показаны красным).

Установите правый боковой кронштейн, совместив отверстия в нем с резьбовыми отверстиями в лонжероне, и соедините с помощью болтов M12x1,25x30 через шайбы 12 и шайбы 12 гроверные.



ШАГ 3. Повторите шаг 2 для левой стороны автомобиля. Кронштейны устанавливаются гибом к центру автомобиля. Соединения не затягивайте.



ШАГ 4. Установите уголок на правой стороне, совместив отверстия уголка, кронштейна и лонжерона автомобиля. Соедините уголок с кронштейном болтами M12x1,25x40 через шайбы 12 с двух сторон, шайбы 12 гроверные и гайки M12. А так же соедините с лонжероном штатными болтами крепления проушины.



ШАГ 5. Установите балку ТСУ, прикрепив его болтами M10x1,25x40 через шайбы и шайбы 10 гроверные гайками M10x1,25. Затяните все резьбовые соединения. Установите кронштейн розетки, закрепив его гайкой M10 через шайбу 10 увелич. и гровер 10. Установите шар в сборе и зафиксируйте его пальцем со шплинтом.



ШАГ 6. Установите фиксирующий болт M10x20 снизу, он используется для исключения технологических люфтов съемного шара и только в ненагруженном состоянии! Перед сцепкой болт демонтировать!

Установка завершена!

ДЛЯ ВАШЕГО УДОБСТВА
В КОМПЛЕКТ ТСУ
ВХОДЯТ:
• ПЕРЧАТКИ
• СУМКА ДЛЯ
СЪЁМНОГО ШАРА В СБОРЕ
• КОЛПАЧОК ДЛЯ ШАРА



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.