



PT GROUP

## Паспорт изделия

**MITSUBISHI**  
Pajero Sport 2008-2020\*

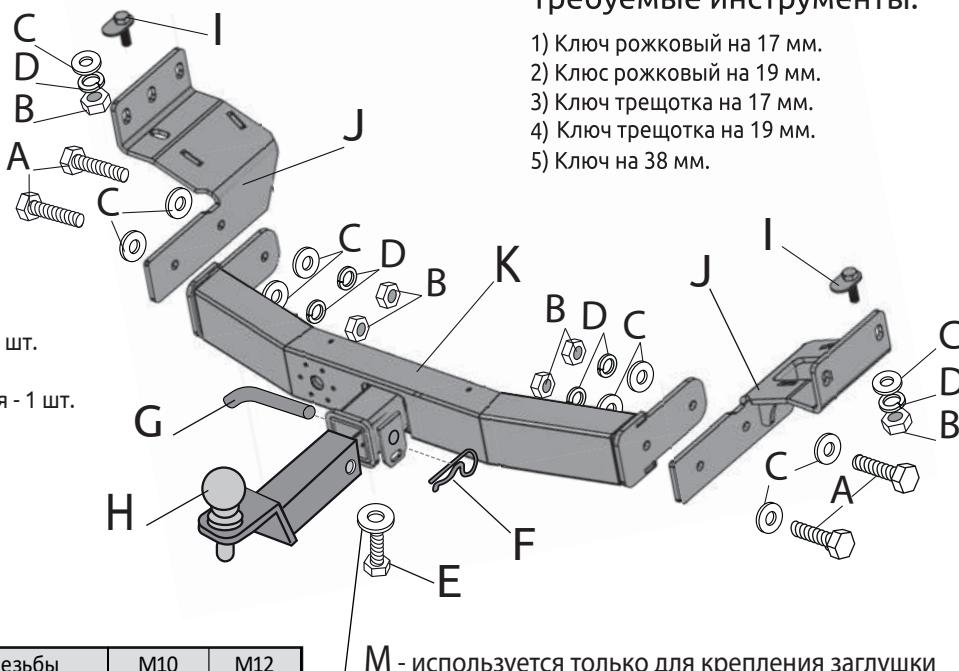
**Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой**

\* Подходит на комплектации с 2008 г.в. по 2020 г.в.

Артикул: MPS-08-991124.00  
(MPS991101)

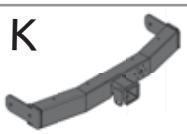
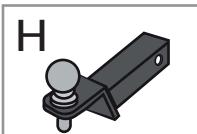
**Комплектация:**

- A) Болт M12x40 - 4 шт.
- B) Гайка M12 - 6 шт.
- C) Шайба 12 - 10 шт.
- D) Шайба 12 гроверная - 6 шт.
- E) Болт M10x20 - 1 шт.
- F) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
- G) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
- H) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
- I) Закладная пластина - 2 шт.
- J) Кронштейн левый и правый - 2 шт.
- K) Балка ТСУ - 1 шт.
- L) Заглушка приёмного отверстия - 1 шт.
- M) Шайба 10 увеличенная - 1 шт.



Диаметр резьбы	M10	M12
Момент затяжки; Нм	47	80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8



ТСУ	Артикул	D(кН)	H(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
<b>MITSUBISHI Pajero Sport</b>	<b>MPS-08-991124.00 (MPS991101)</b>	<b>11,8</b>	<b>115</b>	<b>1950</b>	<b>750/2500*</b>	<b>3200</b>

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; C - 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.

**Технические характеристики:**

- тип шара «Х»; тип соединения: шаровый;
  - диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 20,8кг.;
  - габаритные размеры изделия 1071x571x243 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.

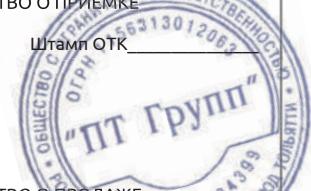
**Требования к безопасной эксплуатации:**

- 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 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 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.** Демонтируйте штатную проушину, открутив две гайки со шпильками и одну гайку снизу. Удалите штатную закладную пластину.



**ШАГ 2.** Освободите глушитель с посадочного места для удобства установки кронштейна. Установите кронштейн, совместив отверстия кронштейна со штатными шпильками в лонжероне. Соедините всё с помощью штатных гаек и шайб.



**ШАГ 3.** Установите закладную пластину в нишу правого лонжерона продев шпильку пластины в отверстия лонжерона и кронштейна как показано на фото. Закрепите кронштейн с помощью гайки M12 через гроверную шайбу 12 и шайбу 12. Повторите на левой стороне.



**ШАГ 4.** Для установки фаркопа совместите отверстия в балке ТСУ с резьбовыми отверстиями кронштейнов и соедините всё с помощью болтов M10, через шайбы 10 и гайки M10. Затяните все резьбовые соединения.



**ШАГ 5.** Установите съемный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым со спиралью 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 6.** 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.

Следуйте правилам по эксплуатации и уходу за деталями из нержавеющей стали, и они прослужат вам долго и надёжно:  
- 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 хлорсодержащие 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](http://www.ptuning.ru)