

**PT GROUP**

Паспорт изделия

MITSUBISHI
Pajero Sport 2021-*

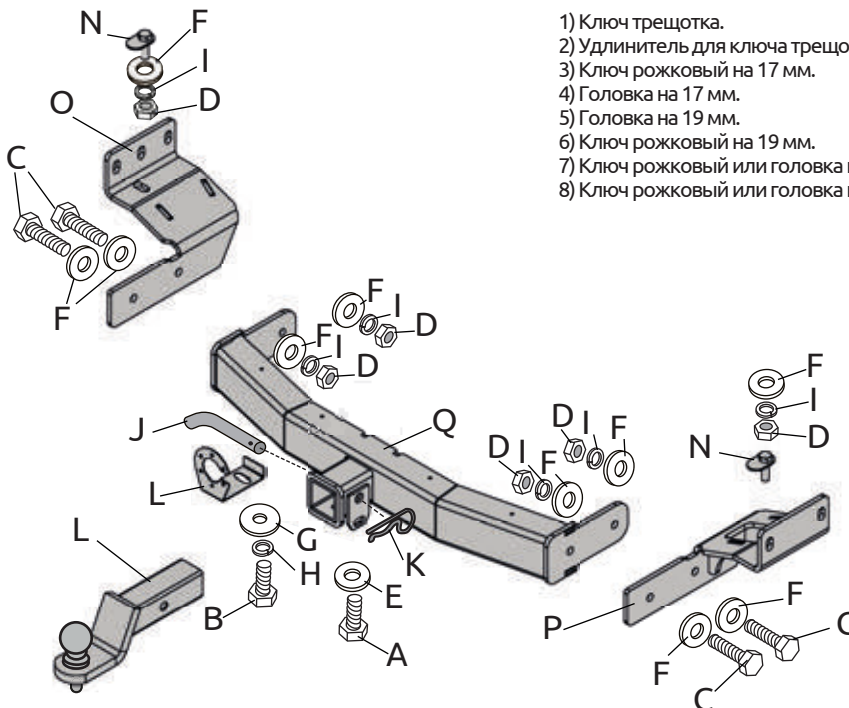
Тягово-сцепное устройство (ТСУ) съёмный квадрат с нержавеющей накладкой

* Подходит на комплектации с 2021 г.в. по настоящее время.

Артикул: MPS-21-991101.22

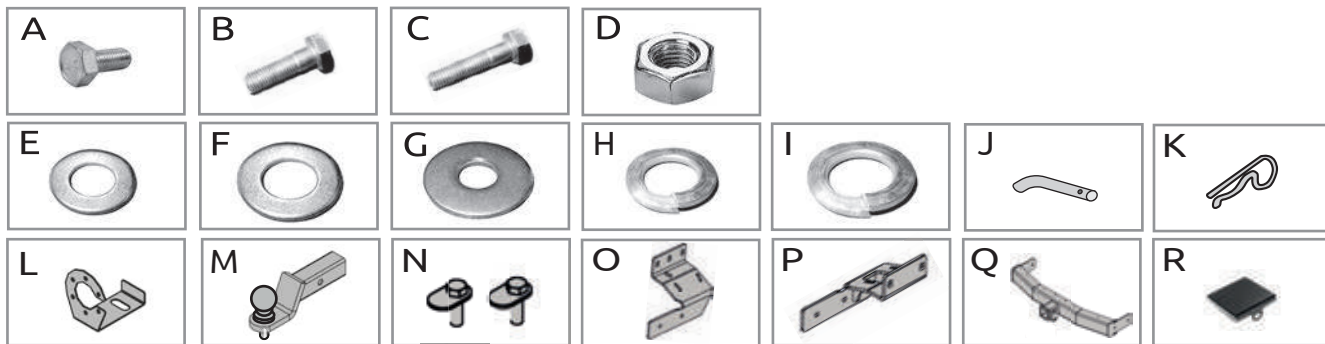
Комплектация:

- A) Болт M10x20 - 1 шт.
B) Болт M8x25 - 1 шт.
C) Болт M12x1,25x40 - 4 шт.
D) Гайка M12x1,25 - 6 шт.
E) Шайба 10 - 1 шт.
F) Шайба 12 - 10 шт.
G) Шайба 8 увеличенная - 1 шт.
H) Шайба 8 гроверная - 1 шт.
I) Шайба 12 гроверная - 6 шт.
J) Палец гнутый
гальванизированный - 1 шт.
K) Шплинт пружинный
игольчатый - 1 шт.
L) Кронштейн розетки - 1 шт.
M) Съёмный шар в сборе - 1 шт.
N) Закладная пластина - 2 шт.
O) Кронштейн левый - 1 шт.
P) Кронштейн правый - 1 шт.
Q) Балка ТСУ - 1 шт.
R) Заглушка приёмного
отверстия - 1 шт.



Требуемые инструменты:

- 1) Ключ трещотка.
- 2) Удлинитель для ключа трещотки.
- 3) Ключ рожковый на 17 мм.
- 4) Головка на 17 мм.
- 5) Головка на 19 мм.
- 6) Ключ рожковый на 19 мм.
- 7) Ключ рожковый или головка на 13 мм.
- 8) Ключ рожковый или головка на 38 мм.

**ТСУ Mitsubishi**
Pajero Sport

Артикул	D(кН)	H(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
MPS-21-991101.22	14,4	125	2775	780/3100*	3100

D = $(g \cdot T \cdot A) / (T + A)$ - 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 «Е»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 21,3 кг.;
- габаритные размеры изделия 1071x578x280 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 H-нагруженного изделия;
- при установке любого нагружающего устройства (прицеп, велокрепление и т.д.) болт необходимо демонтировать;
- эксплуатация ТСУ (фаркоп) в нагруженном состоянии с затянутым 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.

Согласно инструкции производителя автомобиля, демонтируйте левую и правую проушины, находящиеся на лонжеронах под задним бампером. А также снимите глушитель с посадочного места, для дальнейшей установки комплекта ТСУ.



ШАГ 2.

Поместите закладные пластины в левый и правый лонжероны, совместив с отверстиями в лонжероне, как показано на фото. Установите правый кронштейн, совместив с отверстиями в правом лонжероне и закладной пластине.

Соедините кронштейн с помощью гаек М12х1,25, шайб 12, а также штатных креплений. Установите глушитель на штатное место. Аналогично установите левый кронштейн на левый лонжерон. Соединения не затягивать!



ШАГ 3.

Установите балку ТСУ, присоединив к левому и правому кронштейнам, с помощью болтов М12х1,25х40, шайб 12, шайб 12 гроверных и гаек М12х1,25, как показано на схеме. Установите кронштейн розетки и закрепите его с помощью болта М8х25, шайбу 8 гроверную и шайбу 8 увеличенную. Затяните все соединения, начиная с кронштейнов. Затем, отрегулировав положение балки, затяните соединения балки.



ШАГ 4.

Установите съёмный шар в сборе и закрепите его пальцем гнутым гальванизированным со шплинтом пружинным игольчатым. Затяните шар ключом на 38 мм. Установите фиксирующий болт М10х20 снизу, **он используется для исключения технологических люфтов съёмного шара и только в ненагруженном состоянии! Перед сцепкой болт демонтировать!** 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.