

**PT GROUP**

Паспорт изделия

**LEXUS RX (кроме Long)
F-Sport 2015 - 2019****Тягово-цепное устройство (ТСУ)
съемный квадрат**
Арт. LRX991101**Комплектация**

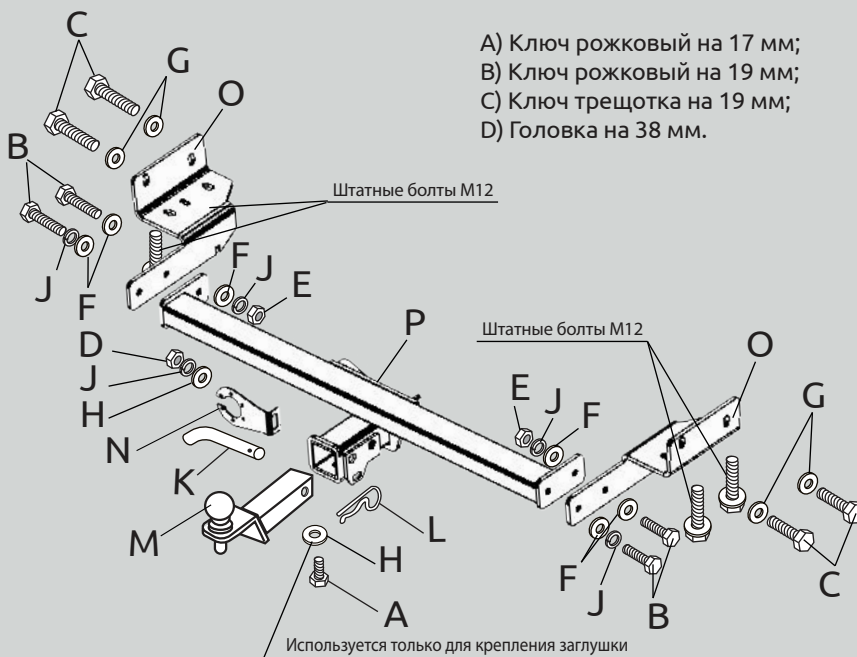
- A) Болт M10x20 -- 1 шт.
- B) Болт M10x40x1,25 -- 4 шт.
- C) Болт M12x45x1,25 с юбкой -- 4 шт.
- D) Гайка M10 -- 1 шт.
- E) Гайка M10x1,25 -- 2 шт.
- F) Шайба M10 -- 6 шт.
- G) Шайба M12 -- 4 шт.
- H) Шайба M10 увеличенная -- 2 шт.
- J) Шайба пружинная M10 -- 5 шт.
- K) Палец гнутый -- 1 шт.
- L) Шплинт -- 1 шт.
- M) Съемный квадрат -- 1 шт.
- N) Кронштейн розетки -- 1 шт.
- O) Кронштейн боковой -- 2 шт.
- P) Кронштейн центральный -- 1 шт.
- Q) Заглушка приемного отверстия -- 1 шт.

Диаметр резьбы	M10	M12
Момент затяжки; Нм	47	80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8

Требуемые инструменты

- A) Ключ рожковый на 17 мм;
- B) Ключ рожковый на 19 мм;
- C) Ключ трещотка на 19 мм;
- D) Головка на 38 мм.

**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.

Изделие изготовлено из стали • Сцепка и расцепка прицепа к ТС возможна одним человеком, без применения специальных инструментов • Конструкция изделия обеспечивает выполнение 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: 1151x570x260 мм.
Присоединительные размер: 842 мм.
Высота установки: 450 мм.
Максимальные углы поворота при установке изделия на ТС составляют:
- в горизонтальной плоскости - 85 град.
- в вертикальной плоскости - 36 град.
Пространственное положение шарового наконечника регламентировано ГОСТом Р 41.55-2005.

Требования к эксплуатации:

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

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.

Демонтируйте штатные проушины с обоих задних лонжеронов автомобиля открутив по два штатных винта M12x45x1,25 с юбкой.



ШАГ 2.

Отщипите в боковых стенках обоих лонжеронов по две пластиковые заглушки (отмечены красным) и извлеките их, освободив резьбовые отверстия.

С помощью плоской отвертки или извлекателя для клипс освободите нижнюю кромку заднего бампера.



ШАГ 3.

Установите боковые кронштейны совместив отверстия в кронштейнах и резьбовые отверстия в лонжеронах. Закрепите кронштейны с помощью штатных болтов крепления проушин и болтов M12x45x1,25 с юбкой из комплекта поставки.



ШАГ 4.

Установите центральный кронштейн, совместив отверстия в кронштейне с отверстиями в боковых кронштейнах и соедините всё с помощью болтов M10x40x1,25, гаек M10x1,25 и шайб M10 с обеих сторон. Затяните резьбовые соединения. Установите кронштейн розетки и съёмный квадрат, зафиксируйте его пальцем с шплинтом, а так же фиксирующим болтом M10x20 снизу. Затяните шар с помощью ключа на 38мм.



Тип соединения: шаровый; Тип шара «Е»; Диаметр сцепного шара: 50 мм.; Масса комплекта TCU LRX991102: 18,4 кг.

ТСУ Lexus RX (кроме Long) F-Sport	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
	LRX991101	12,2	120	2500	750/1500*	2500
D= (g*T*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 TCU.						

Тягово-сцепное устройство (Lexus RX) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 2500 кг. Скорость автопоезда не должна превышать 80 км/ч. Рекомендуемая заводом-автопроизводителем масса прицепа 750/1500 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.