



**Toyota LC 200 2007-  
Lexus LX 2016-**

**Тягово-цепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нерж. накладкой Арт. 09041502**

### Комплектация

- A) Болт M10x20 -- 1 шт.
- B) Болт M10x40x1,25 -- 4 шт.
- C) Болт M12x60x1,25 -- 4 шт.
- D) Гайка M10x1,25 -- 4 шт.
- E) Гайка M12 -- 2 шт.
- F) Шайба M10 увеличенная -- 9 шт.
- G) Шайба M12 -- 6 шт.
- H) Шайба пружинная M10 -- 4 шт.
- J) Шайба пружинная M12 -- 6 шт.
- K) Палец гнутый -- 1 шт.
- L) Шплинт -- 1 шт.
- M) Съёмный квадрат -- 1 шт.
- N) Закладная пластина -- 2 шт.
- O) Кронштейн боковой -- 2 шт.
- P) Закладная шпилька -- 2 шт.
- Q) Кронштейн центральный -- 1 шт.
- R) Заглушка приемного отверстия -- 1 шт.



### 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;
- E) Ключ на 24 мм;
- F) Ключ на 10 мм;
- G) Ножовка по металлу.



#### 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: 296x258x238 мм.  
 Присоединительный размер: 86 мм.  
 Высота установки: 550 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.

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

**ООО «ПТ ГРУПП»**

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

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Дата выпуска Ноябрь 2019 Штамп ОТК



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп магазина \_\_\_\_\_

### ШАГ 1.

Опустите запасное колесо. Маркером отметьте на кронштейне крепления заднего бампера место под вырез. Демонтируйте пластиковые клипсы и откройте кронштейн крепления заднего бампера ножовкой по металлу отрежьте часть кронштейна как на фото. Установите кронштейн на место и закрепите клипсы.



### ШАГ 2.

Установите боковые кронштейны на раму авто, прикрутив их с помощью болтов М12 к закладным. Установите центральный кронштейн и закрепите его к боковым кронштейнам с помощью болтов М10 через шайбы М10, гайками М10.



### ШАГ 3.

Установите закладные шпильки (поз. Р) в технологические отверстия на задней балке, затем прикрутите центральный кронштейн ТСУ к этим закладным шпилькам с помощью гаек М12 через шайбы М12.



### ШАГ 4.

Затяните все резьбовые соединения. Установите съёмный квадрат в сборе (Поз. М). Зафиксируйте квадрат в сборе с помощью пальца с клипсой и фиксирующего болта М10х20 (Поз. А). Затяните шар с помощью ключа на 38мм. Закрепите запасное колесо. Установка завершена.



Тип соединения: шаровый; Диаметр сцепного шара: 50 мм.; Масса комплекта ТСУ 09041502: 11,2 кг.

ТСУ	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)	A(кг)
Toyota Land Cruiser 200 Lexus LX	09041502	16,7	140	3300	750/3500*	1500

D= (g\*T\*C)/(T+C) - 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 (Toyota Land Cruiser 200 / Lexus LX) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1500 кг. Скорость автопоезда не должна превышать 80 км/ч. Рекомендуемая заводом-производителем масса прицепа 750/3500 кг\* (\*для прицепа, оборудованного тормозами)**

### Правила возврата товара:

#### Возврат товара надлежащего качества.

Покупатель имеет право отказаться от товара надлежащего качества: до момента получения товара в любой момент или в течении 7 дней с момента получения товара. Возврат товара возможен только при одновременном соблюдении Покупателем следующих условий: сохранение товарного вида, бирок, пломб, этикеток и т.д., сохранение потребительских свойств товара, товар не находился в употреблении, наличие документов, подтверждающих факт приобретения товара. Для возврата товара надлежащего качества, Покупатель в установленные сроки должен направить Продавцу требование о возврате товара с приложением самого товара и документов. Такое требование и товар должны быть доставлены Продавцу по его адресу. Если товар будет доставлен с повреждениями, Продавец имеет право не принимать товар и не возвращать деньги. В этом случае претензии Покупатель должен предъявлять транспортной компании, повредившей товар в процессе доставки. Возврат денежных средств (при условии соблюдения Покупателем требований закона о возврате товара) осуществляется в течении 10 банковских дней с момента получения Продавцом соответствующего требования. Возврату подлежит сумма, уплаченная Покупателем за товар, за исключением расходов на возврат товара.

#### Возврат товара ненадлежащего качества.

Покупатель ОБЯЗАН в момент получения товара вскрыть упаковку и проверить товар на наличие внешних дефектов. В случае обнаружения таковых, должен быть составлен АКТ в двух экземплярах (в котором перечислены ВСЕ недостатки) подписанный представителем Транспортной компании (Доставщика) и Покупателем. Без данного АКТА претензии по дефектам, которые могут быть обнаружены простым визуальным осмотром, не принимаются. Покупатель, обнаруживший брак в товаре по своему усмотрению может потребовать: замены товара на аналогичный или на другой товар с перерасчетом цены, уменьшить стоимость товара соразмерно недостаткам, устранить недостатки (возместить расходы на такое устранение), вернуть товар продавцу с возвратом уплаченных денежных средств. Адрес для предъявления претензий: Самарская обл., г. Тольятти, ул. Вокзальная 102-а. Все претензии принимаются исключительно в письменном виде.

телефон технической службы поддержки

8 (800) 555 20 90

(звонок по России бесплатный)

www.ptuning.ru

ООО «ПТ ГРУПП»

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