



TOYOTA Fortuner 2016-\*

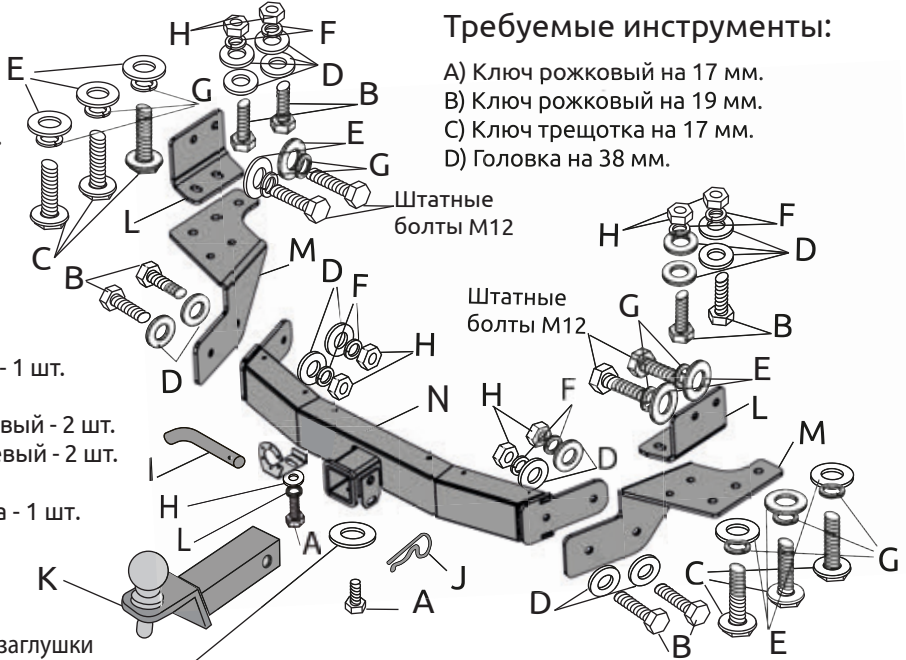
Тягово-цепное устройство (ТСУ) съемный квадрат с нержавеющей накладкой

\* Подходит на комплектации с 2016 г.в. по настоящее время

Артикул: 09111501

Комплектация:

- A) Болт M10x20 - 2 шт.
B) Болт M10x1,25x40 - 8 шт.
C) Болт M12x1,25x45 с юбкой - 6 шт.
D) Шайба 10 увеличенная - 18 шт.
E) Шайба 12 - 10 шт.
F) Шайба 10 гроверная - 9 шт.
G) Шайба 12 гроверная - 10 шт.
H) Гайка M10x1,25 - 8 шт.
I) Палец гнутый гальванизированный - 1 шт.
J) Шплинт пружинный игольчатый - 1 шт.
K) Съемный шар в сборе - 1 шт.
L) Кронштейн верхний правый и левый - 2 шт.
M) Кронштейн нижний правый и левый - 2 шт.
N) Балка ТСУ - 1 шт.
O) Заглушка приёмного устройства - 1 шт.
P) Кронштейн розетки - 1 шт.



Требуемые инструменты:

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

D - используется для крепления заглушки

Table with 3 columns: Диаметр резьбы, M10, M12; Момент затяжки, Нм, 47, 80

Класс прочности метизов: Болт - 8.8, Гайка - 8



Table with 7 columns: TCU Toyota Fortuner, Артикул, D(кН), Н(кг), Т(кг), С(кг), А(кг)

D = (g\*A)/(T+A) - горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом; Н - статическая вертикальная нагрузка на шар; Т - технически допустимая максимальная масса тягача; С - допустимая масса прицепа по данным автопроизводителя

Требования к установке:
- выполнять установку в специализированных организациях;
- выполнять установку изделия строго руководствуясь данной Инструкцией по установке;

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;

Технические характеристики:
- тип шара «Е»; тип соединения: шаровый;
- диаметр сцепного шара 50 мм.; масса комплекта 23 кг.;

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 буксирные проушины с левого и правого, задних лонжеронов автомобиля.



## ШАГ 2.

Установите левый верхний кронштейн, совместив отверстия в кронштейне с отверстиями сбоку лонжерона и закрепите кронштейн с помощью штатных болтов М12 крепления буксирной проушины. Установите левый нижний кронштейн и соедините его с верхним с помощью болтов М10 и с лонжероном с помощью болтов М12, через шайбы 12 и гроверы 12.



## ШАГ 3.

Аналогичным способом установите верхний и нижний кронштейны справа.

Установите балку ТСУ, совместив отверстия кронштейнов и закрепите балку ТСУ с помощью болтов М10х1,25х40, шайб 10 с двух сторон, шайб 10 гроверных и гаек М10х1,25.



## ШАГ 4.

Затяните все резьбовые соединения.

Установите съёмный шар в сборе и зафиксируйте его с помощью пальца с клипсой и фиксирующего болта М10х20. Затяните шар с помощью ключа на 38 мм.

**Проушины можно установить на штатные места поверх кронштейнов.**



## ШАГ 5.

Установите кронштейн розетки, прикрутив его к балке ТСУ с помощью болта М10х20, через шайбу 10 и шайбу 10 гроверную.



## ШАГ 6.

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.

**телефон службы технической поддержки**  
**8 (800) 555 20 90**  
(звонок по России бесплатный)

[www.ptuning.ru](http://www.ptuning.ru)



## ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-RU.АИ24.В.00153/19

Серия **RU** № **0631158**

Сведения о продукции, на которую выдан сертификат соответствия

Код ТН ВЭД ЕАЭС	Полное наименование продукции, сведения о продукции, обеспечивающие её идентификацию (тип, марка, модель, артикул и др.)	Наименование и реквизиты документа (документов), в соответствии с которыми изготовлена продукция
8708 29 900 9	06031501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат KIA RIO X-Line 2017-; 06051501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат KIA Sorento Prime 2018-; 17031501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат Haval F7 2019-; 17011501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат Haval H6 2014-; 22011501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат GEELY Atlas 2018-; 21061501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат MITSUBISHI Outlander 2016-; 09111501 Тягово-сцепное устройство съемный квадрат TOYOTA Fortuner 2016-.	ТУ 29.32.20-005-42540118-2018 «Тягово-сцепные устройства. Технические условия».

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))

*(подпись)*  
*(подпись)*



Маслова Ульяна Викторовна  
(Ф.И.О.)

Гаспарян Георгий Сергеевич  
(Ф.И.О.)