

**Инструкция
по монтажу тягово-сцепного устройства шарового типа 3054 G
для автомобилей
Toyota Land Cruiser 200**

**Сертификат соответствия № РОСС RU.MT29.B00381
Выдан ОС КТС до 17.04.2011 г.**

Год выпуска автомобиля:	2007-...
Допустимая полная масса прицепа, кг.	2500
Вертикальная нагрузка на шар, кг.	100
Вес нетто, кг.	14.5

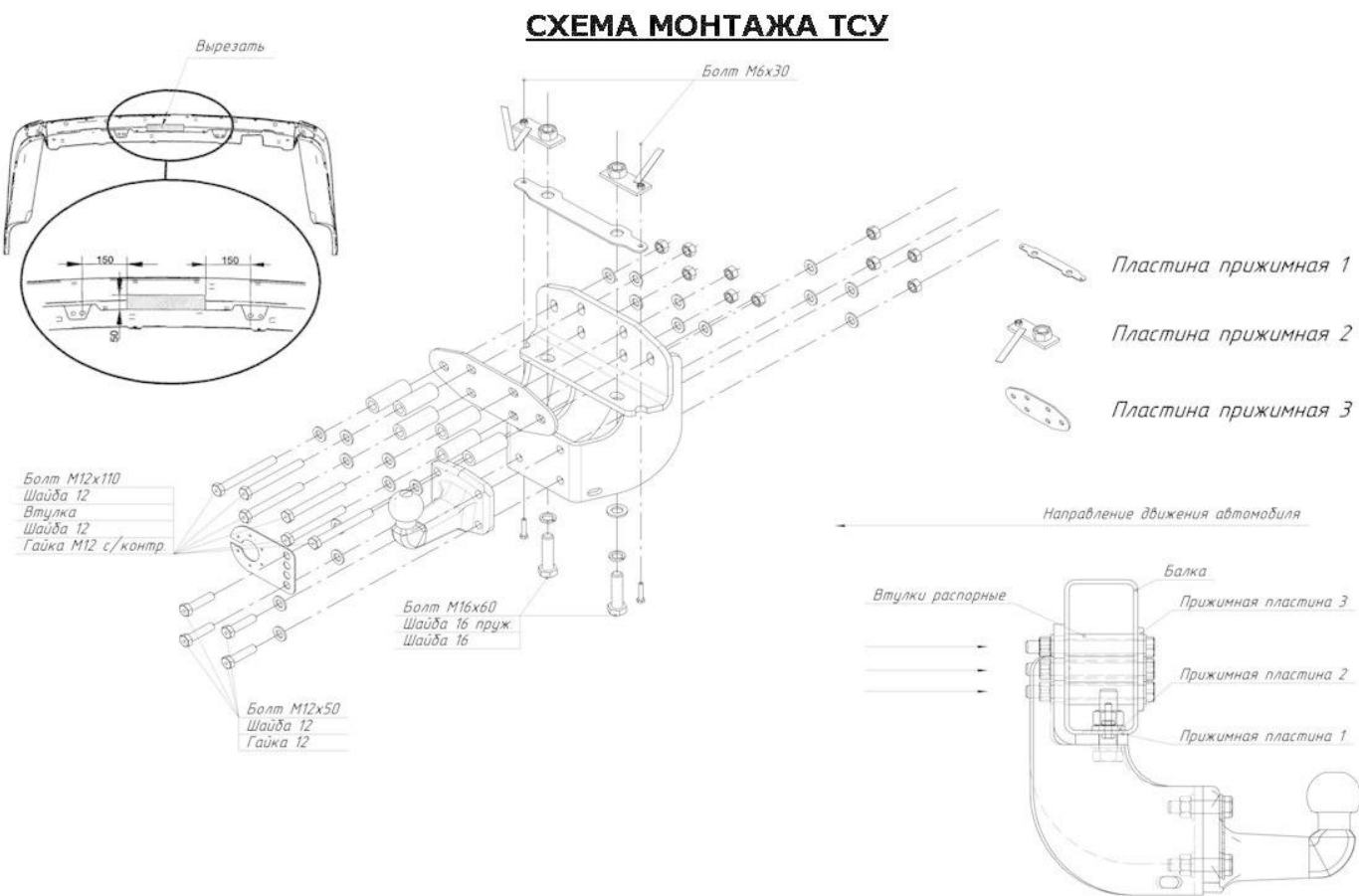
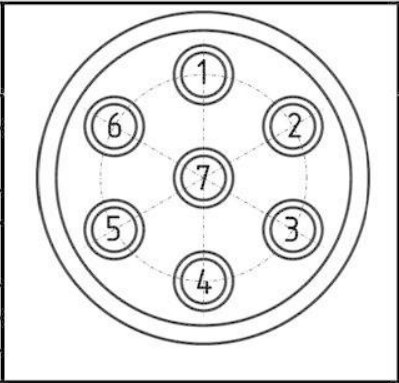
Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и отвечает общим техническим требованиям по ОСТ 37.001.299-93. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

ПОРЯДОК МОНТАЖА

- Демонтировать бампер.
- Снять запасное колесо.
- Освободить точки крепления ТСУ на раме автомобиля (удалить защитный кронштейн по центру поперечной балки рамы).
- Снять кронштейн крепления бампера (снизу поперечной балки рамы).
- Удерживая за поводки установить прижимные пластины 2 внутри балки через прямоугольные отверстия с внутренней стороны балки.
- Установит прижимную пластину 1 под балкой.
- Наживить болты М16х60 закрепив прижимные пластины 1 и 2.
- Закрепить пластины 1 и 2 болтами М6х60, болты М16х60 вывернуть.
- Установить прижимную пластину 3 с внешней стороны балки, с внутренней стороны балки вставить в отверстия распорные втулки (6 шт., при необходимости круглые отверстия с внутренней стороны балки рассверливаются до d25 мм.).
- Установить ТСУ с внутренней стороны балки и закрепить согласно приложенной схемы (болт М12х110 - 6 шт. и болт М16х60 - 2 шт.)
- После этого необходимо все гайки и болты подтянуть.
- Установить шар и подрозетник.
- Вырезать бампер согласно приложенному шаблону.
- Вырезать среднюю часть кронштейна бампера
- Установить левую и правую части кронштейна бампера на место.
- Установить бампер.
- Выполнить электромонтаж сигнализации.
- Установку ТСУ рекомендуется производить только специалистами.

ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

Контакт	Цвет провода на ТСУ	Место соединения
1	Желтый	Левый поворот
2	Белый	Задний противотуманный
3	Черный	Масса
4	Желто-зеленый	Правый поворот
5	Коричневый	Освещение номера
6	Красный	Стоп-сигнал
7	Голубой	Габарит



Комплектность изделия	
ТСУ	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Упаковка полистиленовая	1 шт.



Коробка упаковочная			
Саморезы	3 шт.	Пластина прижимная 1	1 шт.
Болт М6х30	2 шт.	Пластина прижимная 2	2 шт.
Болт М12х50	4 шт.	Пластина прижимная 3	1 шт.
Болт М12х110	6 шт.	Втулка распорная	6 шт.
Болт М16х60	2 шт.	Защитный колпачок	1 шт.
Гайка М12 с/контр.	10 шт.	Розетка	1 шт.
Шайба 16 пруж.	2 шт.	Кронштейн розетки	1 шт.
Шайба 12	20 шт.	Жгут электропроводов 190 см	1 компл.
Шайба 16	2 шт.	Инструкция по монтажу	1 шт.
Шар G	1 шт.		