

## Правила эксплуатации и технического обслуживания

1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых соединений ТСУ с автомобилем, крепления приборов электрооборудования и состояния окрашенной поверхности ТСУ. В целях предотвращения появления коррозии ТСУ необходимо содержать в чистоте от коррозионно-активных материалов (дорожная соль, грязь и влага). При обнаружении царапин, сколов поврежденное место необходимо обработать восстанавливающей краской, либо обратиться в сервисную службу.
2. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с автомобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
3. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ, осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.

**Не допускается буксировка прицепов полной массой более указанной и со скоростью, превышающей 90 км/час.**

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. ООО «Бозал-Автофлекс» гарантирует безотказную работу ТСУ в течении 12 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

*Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию.*

2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного свидетельства об установке с печатью и подписью установщика и двух этикеток с упаковки, с указанием контрольной массы ТСУ и коробки.

3. Изготовитель оставляет за собой право на изменение конструкции ТСУ, поэтому некоторые изменения, не ухудшающие его прочностные и потребительские качества, могут быть не отражены в настоящем

Штамп ОТК

Дата изготовления

## СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

ТСУ ..... установлено на автомобиль: .....

Модель..... VIN .....

**Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство подтверждаем, что точки крепления установки ТСУ на кузове автомобиля, а также процесс установки отвечают требованиям схемы монтажа, указанной в данной инструкции по монтажу.**

М.П. Дата установки ..... Подпись .....

*Благодарим Вас за то, что Вы выбрали наше изделие. Надеемся, что оно в полной мере оправдает Ваши надежды и при покупке следующего автомобиля мы снова можем приветствовать Вас среди наших покупателей. Счастливого пути!*

**Официальный представитель в Московском регионе:** Тел./факс: (495) 799-13-46

Киев "Украинская Автомобильная Корпорация" +7 (38044) 201-60-06

**Официальные дилеры ООО «Бозал-Автофлекс»:**

Бердск: ИП Гашников (38341) 3-12-24; Екатеринбург: ООО "Риваль-Авто" (343) 345-00-11, 222-12-21; ООО "Бизнес-Авто" (343) 217-24-53, (343) 213-23-48; Н.Новгород: ИП Уханов (8312) 79-57-32, 79-53-24; Новосибирск: ООО «Механика» 8913478-86-68; Оренбург: ИП Карин (3532) 33-15-53, 26-06-08; ИП Болдырев (3532) 57-99-85; Пермь: ООО "Автобезопасность" (342) 220-87-87.; Самара: ИП Нагорнов (846) 999-37-55, ООО "Автомикс" 8 (927) 002-90-06; Кемерово: ООО «Мега Авто» (3842) 211-476; Саратов: ИП Букреева (8452) 46-33-59; С.Петербург: ООО Металлопродукция» (812) 259-14-40, 252-59-65; Иркутск: «ООО СибавтоВаз» 8(3952)720-650; Тольятти: ООО "Профлайн" (8482) 73-19-25, ИП Меренков 8 (927) 212-82-14; Ульяновск: ЗАО «Союз» (8422) 63-51-57, ИП Айметдинов (8422) 45-30-49; Тюмень: Пнингин А. 8(961)213-02-78; Челябинск: ИП Шмаков (3512) 69-44-75, 31-60-05; ИП Вдовенко (351) 247-50-59, 232-65-94; Уфа: ИП Ивлева (347) 264-15-63, 8-901-441-822; Набережные-Челны: ИП Сурич (8552) 39-50-39.



## Инструкция по монтажу тягово-сцепного устройства шарового типа 3033 А для автомобилей **Toyota RAV 4** **Chery Tiggo**

Сертификат соответствия № РОСС RU.МТ29.В00418  
Выдан ОС КТС до 25.10.2011 г.

Год выпуска автомобиля: Toyota RAV4	2000/6 -...
Chery Tiggo	2006 -...
Допустимая полная масса прицепа, кг.	1200
Вертикальная нагрузка на шар, кг.	80
Вес нетто, кг.	13.5

ООО «Бозал-Автофлекс»  
462800, Россия, Оренбургская обл.,  
Новоорск, ул. Шоссейная 18

Тел.: (35363) 7-05-06  
Тел./факс: (35363) 7-13-20  
(495) 785-66-07

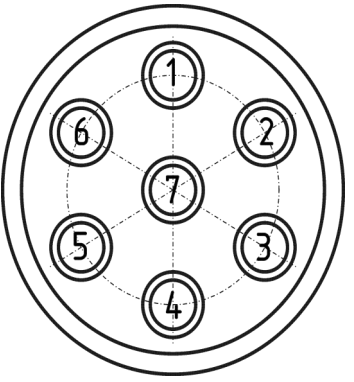
Производитель гарантирует, что данное изделие по используемым материалам, применяемой технологии производства и другим показателям соответствует образцам, прошедшим испытания на прочность и отвечает общим техническим требованиям по ОСТ 37.001.299-93. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно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

## **ПОРЯДОК МОНТАЖА**

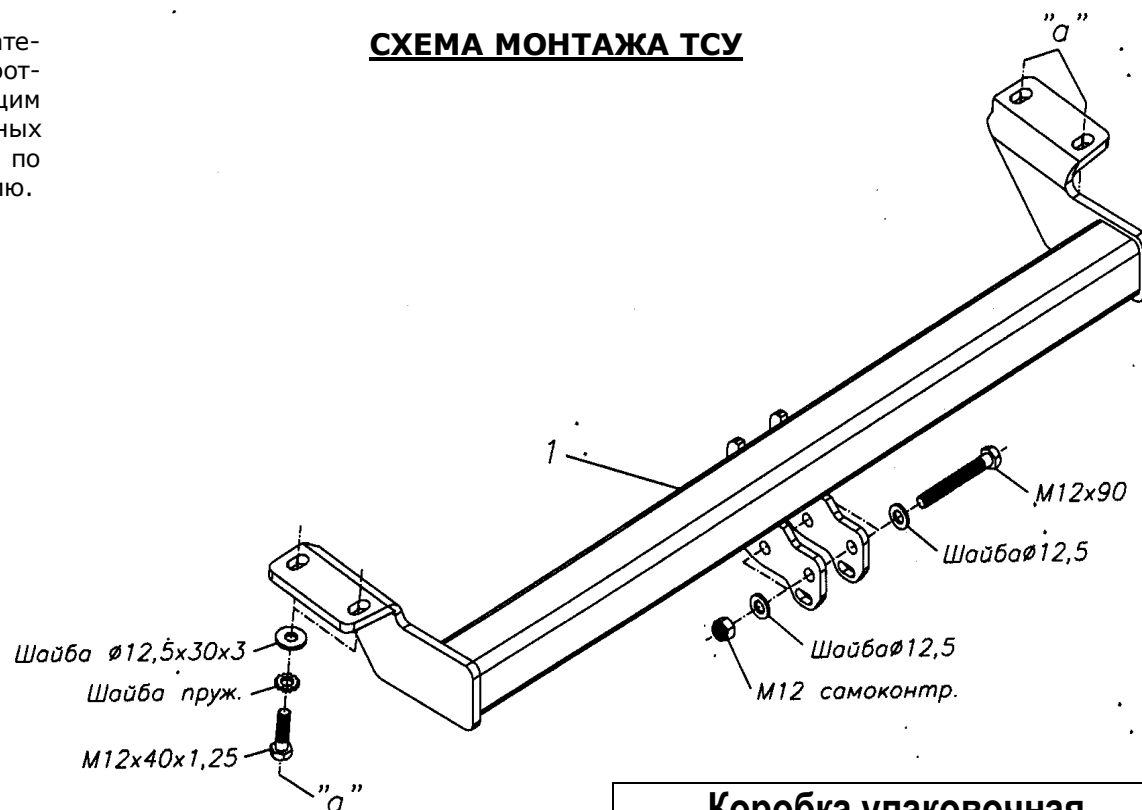
- Снять с автомобиля буксировочную петлю (в дальнейшем использоваться не будет).
- Совместить отверстия фаркопа в точках «а» с заводскими отверстиями в лонжеронах автомобиля и закрепить болтами М12х1,25х40 (для “Toyota RAV 4”).
- Для “Chery Tiggo” с левой стороны автомобиля через нижние отверстия в точках «а» просверлить в верхней полке лонжерона 2 отверстия  $E13$ мм и рассверлить их со стороны багажника до  $E18$ мм. Вставить сверху втулки 90мм и 85мм и закрепить левую сторону ТСУ болтами М12х130. Правую сторону ТСУ крепить болтами М12х1,25х40.
- Установить на ТСУ шар и подрозетник.
- После этого необходимо все болты и гайки затянуть.
- Выполнить электромонтаж сигнализации.
- Установку ТСУ рекомендуется производить только специалистами автомастерских.

## **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



## **СХЕМА МОНТАЖА ТСУ**



<b>Комплектность изделия</b>	
Балка ТСУ	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Упаковка полиэтиленовая	1 шт.

<b>Коробка упаковочная</b>	
Саморезы	3 шт.
Гайка М 12х1.25 с/контр.	2 шт.
Болт М12х1.25х90	2 шт.
Болт М12х1.25х40	4 шт.
Шайба 12 (пруж.)	4 шт.
Шайба 12	4 шт.
Шайба 12х30х3	6 шт.
Болт М12х130	2 шт.
Гайка М 12 с/контр.	2 шт.
Втулка L = 90мм.	1 шт.
Втулка L = 85мм.	1 шт.
Шар VН 0160	1 шт.
Дистанционная пластина	2 шт.
Защитный колпачок	1 шт.
Розетка	1 шт.
Кронштейн розетки	1 шт.
Жгут электропроводов 130 см	1 компл.
Инструкция по монтажу	1 шт.

### *Схема обрезки кабеля*

