

## 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.
4. После пробега 1000 км с прицепом проверить натяжку всех резьбовых соединений ТСУ.

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, а также при замене болтов и гаек с классом прочности ниже 8.8.*

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 руководстве.

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!*

# bosal

## Инструкция по монтажу тягово-сцепного устройства шарового типа 3041 АВР для автомобилей Lexus RX300/RX330

Год выпуска автомобиля:	2003-...
Допустимая полная масса прицепа, кг.	1500
Вертикальная нагрузка на шар, кг.	50
Вес нетто, кг.	22

# EAC



**ООО «Бозал-Автофлекс»**  
462800, Россия, Оренбургская обл.,  
п. Новоорск, ул. Шоссейная 18  
Тел.: (35363) 7-05-06  
Тел./факс: (35363) 7-13-20  
(495) 785-66-07  
[www.bosal-autoflex.ru](http://www.bosal-autoflex.ru)

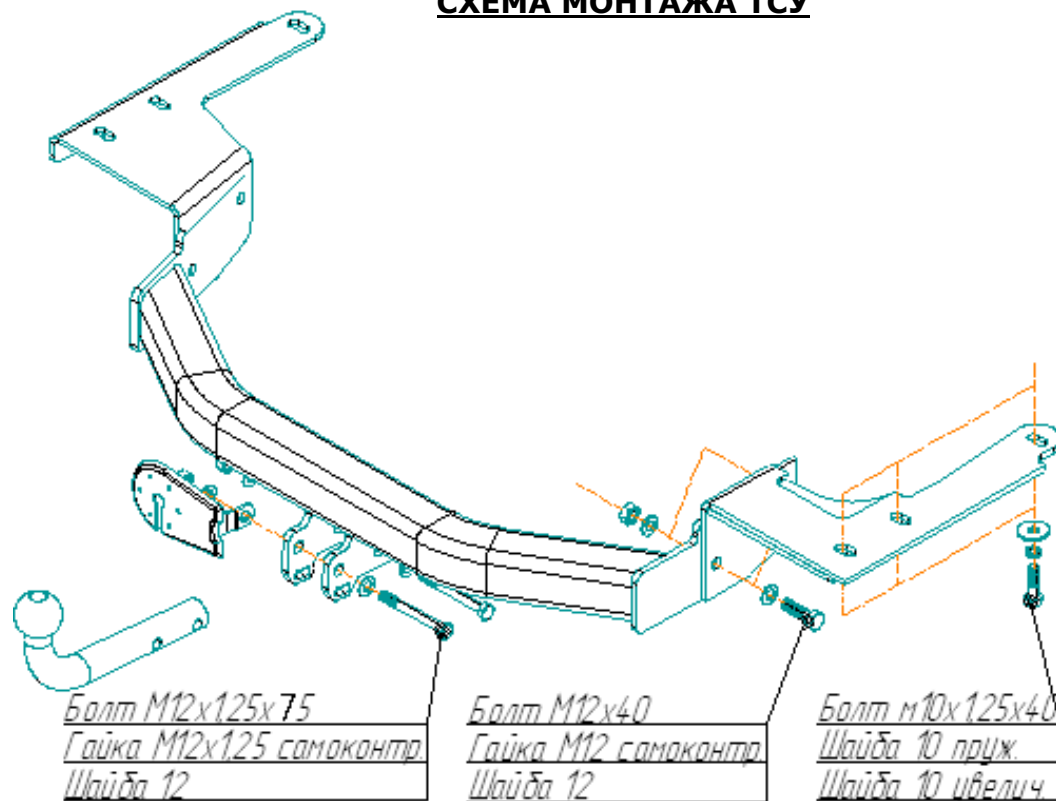
**Официальные дилеры ООО «Бозал-Автофлекс»:**  
г.Архангельск ООО"Легион-плюс-авто" (8182) 22-48-15  
г.Волгоград ООО"Априлий" 8(8442) 98-74-98  
г.Екатеринбург ООО"К.Автошинуа" 8(343) 379-39-89, 373-42-73  
г.Екатеринбург ООО"Альфа-Торг" 8(343) 26-88-308  
г.Иркутск ООО"СибАвто-Ваз" 8(3952) 710-194  
г.Щелково ООО"НОВЛАЙН" 8(495) 777-54-59  
г.Москва ООО"Алессисо-Авто" 8(495)745-79-11  
г.Москва ЗАО"Компания Берг" 8(495) 788-95-97  
г.Москва ООО"ТРИ- АВС" 8(495) 720-51-03  
г.Оренбург ИП Болдырев О.Е. 8(3532) 57-99-85  
г.Орск ООО"Галактика" 8-905-899-5012  
г.Новосибирск ООО"Механика" 8(383) 291-59-60  
г.Н.Новгород ООО"Т.Д. Плаза" 8(831) 279-53-24  
г.Пермь ИП Убирия Ю.И. 8(3422) 98-27-20  
г.Пермь ООО"Автобезопасность" 8(342) 220-87-87  
г.Самара ООО "Автомикс" 8-927-002-90-06  
г.Сургут ООО"Интер-Партс" 8(3462) 24-00-44  
г.Кемерово ООО"АудиоМобиль" 8(3842) 21-14-76  
г.Красноярск ИП Горюнов М.М. 8-902-940-4151  
г.Тюмень ИП Трещина Н.Б. 8(3452) 32-22-12, 41-52-62  
г.Тюмень ИП Пинигин А. 8-961-213-0278  
г.Уфа ООО"Артком" 8-917-347-1700  
г.Челябинск ИП Шмаков В.П. 8(351) 269-44-75, 900-72-73  
г.Челябинск ИП Сайтиева В.В. 8(3512) 773-76-91

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 ГОСТ Р 41.55-2005. Во избежание возможных ошибок, перед установкой внимательно ознакомьтесь с инструкцией по монтажу и возможностью применения данного ТСУ к Вашему автомобилю.

### ПОРЯДОК МОНТАЖА

- Установить Боковые кронштейны ТСУ и закрепить их болтами М10х1,25х40 к штатным местам автомобиля, предусмотренным заводом-изготовителем.
- Установить ТСУ между его боковыми кронштейнами, закрепить его болтами М12х40 согласно приложенной схеме.
- Установить шар, кронштейн электророзетки.
- После этого необходимо все гайки подтянуть.
- Выполнить электромонтаж сигнализации.
- Для подключения светящейся пластины строго соблюдать полярность: чёрный провод выходящий из ТСУ соединить с чёрным проводом выходящий из розетки(масса), а красный—с красным (габарит).
- Установку ТСУ рекомендуется производить только специалистами.

### СХЕМА МОНТАЖА ТСУ



Розетка семиконтактная со жгутом в сборе	
Розетка с хромированным покрытием в сборе	1 шт.
Кронштейн розетки (нержавейка)	1 шт.
Жгут электропроводов 1900 мм	1 компл.
Винт М4 х 30	3 шт.
Гайка М4 с/стопорящаяся	3 шт.
Шайба 4	3 шт.
Штеккер (клипса)	7 шт.

Контакт	Цвет провода ТСУ	Место соединения	
1	Желтый	Левый поворот	
2	Белый	Задний противуманный	
3	Черный	Масса	
4	Зеленый	Правый поворот	
5	Оранжевый	Освещение номера	
6	Красный	Стоп-сигнал	
7	Синий	Габарит	

Комплектность изделия	
Балка ТСУ	1 шт.
Кронштейн левый	1 шт.
Кронштейн правый	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Упаковка полиэтиленовая	1 шт.

Коробка упаковочная	
Гайка М12 х1,25 с/контр.	2 шт.
Гайка М12 с/контр.	4 шт.
Шайба 12	12 шт.
Шайба 10 увел.	6 шт.
Шайба 10 пруж.	6 шт.
Болт М12х40	4 шт.
Болт М12х1,25х75	2 шт.
Болт М10х1,25х40	6 шт.
Шар 0800	1 шт.
Защитный колпачок (хром)	1 шт.
Подрозетник	1 шт.
Розетка	1 шт.
Жгут электропроводов 190 см	1 компл.
Инструкция по монтажу	1 шт.

