

### Правила эксплуатации и технического обслуживания

1. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых соединений ТСУ с автомобилем, креплении приборов электрооборудования и состоянии 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 прицепа 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 руководстве.

Штамп ОТК

Дата изготовления

..... 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.частливого пути!*



## Инструкция по монтажу тягово-сцепного устройства шарового типа 4337А для автомобилей Nissan X - Trail

Сертификат соответствия № РОСС RU.MT29.B00418  
Выдан ОС КТС до 25.10.2010 г.

Год выпуска автомобиля:	2001/9- ...
Допустимая полная масса прицепа, кг.	1500
Вертикальная нагрузка на шар, кг.	100
Вес нетто, кг.	20,9

ООО «Бозал-Автофлекс»  
462800, Россия, Оренбургская обл.,  
п. Новоорск, ул. Шосейная 1

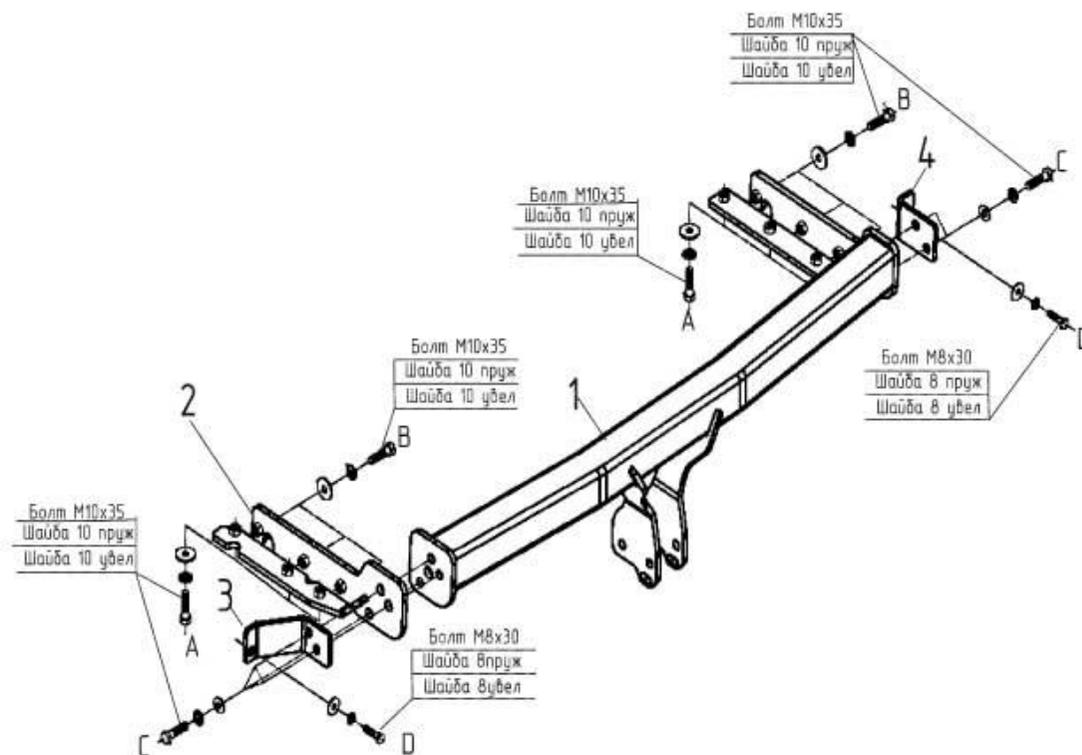
Тел.: (35363) 7-05-06  
Тел./факс: (35363) 7-13-20  
(495) 785 -66-07

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.

## СХЕМА МОНТАЖА ТСУ

### ПОРЯДОК МОНТАЖА

- Демонтируйте задний бампер и пластиковый спойлер, находящийся под ним;
- Демонтируйте вкладыш бампера и крышки, закрывающие лонжероны ав-ля;
- Опустить выхлопную трубу;
- Установите боковой кронштейн (2) левый лонжерон, после этого согласно схемы монтажа закрепите кронштейн в точках «А» и «В», используя прилагаемые крепежные элементы;
- Установите ТСУ (1) в правый лонжерон ав-ля, после этого согласно схемы монтажа закрепите кронштейн в точках «А» и «В», используя прилагаемые крепежные элементы;
- Согласно схемы монтажа прикрепить дополнительные пластины (3,4) в точках «С», а затем через отверстия «D» прикрепить к задней стенке ав-ля;
- Установить ТСУ по центру и затянуть все крепежные элементы;
- Согласно прилагаемого шаблона произвести вырез в бампере;
- Установить шар, кронштейн розетки;
- Выполнить электромонтаж сигнализации;
- Установить на место выхлопную трубу, спойлер и бампер;
- 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

Балка ТСУ	1 шт.
Кронштейн левый	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Упаковка полиэтиленовая	1 шт.

### Коробка упаковочная

Саморезы	3 шт.
Болт М8х30	2 шт.
Болт М10 35	17 шт.
Болт М12 1,25х90	2 шт.
Гайка М12х1.25	2 шт.
Шайба 8 (пруж.)	2 шт.
Шайба 8 (увелич.)	2 шт.
Шайба 10 (пруж.)	17 шт.
Шайба 10 (увелич.)	17 шт.
Шайба 12	4 шт.
Дополнительная пластина левая	1 шт.
Дополнительная пластина правая	1 шт.
Дистанционная пластина	2 шт.
Шар VН 0188	1 шт.
Кронштейн розетки	1 шт.
Розетка	1 шт.
Жгут электропроводов 190 см	1 компл.
Шаблон выреза бампера	1 шт.
Инструкция по монтажу	1 шт.

### Схема обрезки кабеля

