

### Порядок монтажа

1. Демонтировать штатную заглушку с заднего бампера автомобиля.
2. Закрепить кронштейн ТСУ (1) совместно с креплениями заглушки (3) к поперечине рамы автомобиля в штатные отверстия с резьбой М14х1,5 при помощи болтов М14х1,5х50 (12), шайб 14 пружинных (14) и шайб 14 (13).
3. Отрегулировать положение кронштейна ТСУ относительно центра задней поперечины рамы автомобиля и затянуть все резьбовые соединения. Момент затяжки: М14=126 Нм.
4. Установить заглушку бампера (2), закрепив её к креплениям заглушки (3) при помощи винтов М6х16 (10). Затянуть все резьбовые соединения. Моменты затяжки: М6=10 Нм.
5. Используя проставку (9), установить кронштейн под розетку (8) на заднюю часть поперечины рамы автомобиля, закрепив их с помощью штатного болта крепления кронштейна бампера.
6. Установить переходник (4), закрепив с помощью штифта (6) и шплинта (7). Зафиксировать переходник болтом М10х20 (11) - фиксацию использовать только без нагрузки. Установить на переходник шар (5), закрепив гайкой М24 (15) с шайбой 24 пружинной (16). Затянуть все резьбовые соединения. Моменты затяжки: М24=95 Нм.

### Свидетельство о приёме:

ТСУ изготовлено ООО ТЗК «Райвал» в соответствии с технической документацией, проверено ОТК и признано годным к эксплуатации.

Дата производства \_\_\_\_\_

Отметка о продаже: \_\_\_\_\_  
(наименование торговой организации, адрес)

Дата продажи \_\_\_\_\_ М.П.

Отметка об установке: \_\_\_\_\_  
(организация, установившая ТСУ, адрес)

ТСУ ..... Установлено на автомобиль .....

Модель ..... VIN.....

Дата установки \_\_\_\_\_ М.П.

## Паспорт ТСУ

**TANK 300 (2023-)**

Артикул: U48014

Тип шара - «Е»



**Сертификат соответствия № ЕАЭС KG417/039.RU.02.03692**

ООО ТЗК «Райвал» 620024, Россия, г. Екатеринбург, Елизаветинское шоссе, 28

Тел.: (499) 649-22-11

Тягово-цепное устройство (далее – ТСУ) предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом. Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям ГОСТ Р 41.55-2005 (Правила ЕЭК ООН №55) «Единые предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Состав транспортных средств».

### 1. Правила эксплуатации и технического обслуживания

Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре, смазке сцепного шара любой консистентной смазкой, непосредственно перед зацеплением прицепа.

После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ, осуществить страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.

После пробега каждой 1000 км. с прицепом проверять момент затяжки всех резьбовых соединений.

Не допускается превышение максимального буксируемого веса и максимальной вертикальной нагрузки, указанной в инструкции ТСУ.

Рекомендуется использовать прилагаемый колпачок для защиты сцепного шара без зацепленного прицепа.

В случае движения автомобиля с прицепом в условиях бездорожья, максимально допустимая грузоподъемность ТСУ сокращается на 50% от заявленных производителем. При этом скорость движения не должна превышать 30 км/час.

### 2. Технические данные

Класс и тип сцепного устройства .....	A50-X
Диаметр сцепного шара, мм.....	50
Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг .....	2500
Параметр D, не более, кН.....	12,3
Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг .....	100
Масса ТСУ, кг .....	7,9

### 3. Гарантийные обязательства

Гарантируем безотказную работу ТСУ в течении 12 месяцев со дня продажи в торговой сети, 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. Рассмотрение претензий к продукции производителя при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации продавшей ТСУ и подписью продавца.

Наклейку предприятия-изготовителя на ТСУ и паспорт ТСУ сохранять до окончания гарантийного срока.

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

### 4. Комплект поставки

1.	Кронштейн ТСУ	1 шт.	11.	Болт М10х20	1 шт.
2.	Заглушка	1 шт.	12.	Болт М14х1,5х50	4 шт.
3.	Крепление заглушки	2 шт.	13.	Шайба 14	4 шт.
4.	Переходник	1 шт.	14.	Шайба 14 пружинная	4 шт.
5.	Шар (тип Е)	1 шт.	15.	Гайка М24	1 шт.
6.	Штифт	1 шт.	16.	Шайба 24 пружинная	1 шт.
7.	Шплинт	1 шт.	17.	Защитный колпачок	1 шт.
8.	Кронштейн под розетку	1 шт.	18.	Паспорт	1 шт.
9.	Проставка	1 шт.	19.	Сертификат	1 шт.
10.	Винт М6х16	2 шт.			

### 5. Монтаж ТСУ

#### Схема монтажа

