#### 6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 ООО "ТРЕЙЛЕР" гарантирует безотказную работу ТСУ в течение 12 месяцев со дня установки в специализированной мастерской, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

Предприятие не несёт ответственность за безопасность и надёжность работы TCV при внесении потребителем изменений в его конструкцию,, а также при замене болтов и гаек элементами крепления с классом прочности ниже, чем указано в данном Руководстве).

6.2 Рассмотрение претензий к продукции производится при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации, продавшей ТСУ и подписью продавца или при наличии отметки об установке с печатью и подписью установщика, а также при наличии этикетки ТСУ и клейма ТРЕЙЛЕР на сцепном шаре.

## Этикетку предприятия-изготовителя сохранять до окончания гарантийного срока.

- 6.3 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
- 6.4 Предложения и замечания просим направлять по адресу:

142800 Московская обл., г. Ступино, ул. Военных строителей, д.3

тел: +7 (800) 100-34-70 e-mail: support@treiler.ru

#### СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

ТСУ 8404 изготовлено ООО "ТРЕЙЛЕР" в соответствии с техдокументацией, проверено ОТК и признано годным к эксплуатации. Дата изготовления:

#### СВИЛЕТЕЛЬСТВО О ПРОЛАЖЕ

Продано	
(наименование торговой о	рганизации, адрес)
Дата продажи	_ Подпись
Штамп организации, продавшей ТСУ	
СВИДЕТЕЛЬСТВО ОГ	<i>Б УСТАНОВКЕ</i>
ТСУ на автомов	биль
МодельVIN	
Мы, как установщики ТСУ на данное тран	спортное средство, подтверждаем,
что точки крепления установки ТСУ на кузов	ве автомобиля, а также процесс
установки отвечают требованиям схемы мо	нтажа, указанной в данной
инструкции.	
Дата установки	Подпись
Штамп организации, установившей ТСУ	
Информацию о нашей продукции можете пос	смотреть на сайте www.treiler.ru



ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО

# **ТСУ 8404 ПАСПОРТ**



(руководство по установке и эксплуатации ТСУ)

### Changan CS95 Plus/ Чанган CS95 с 2023 г. выпуска

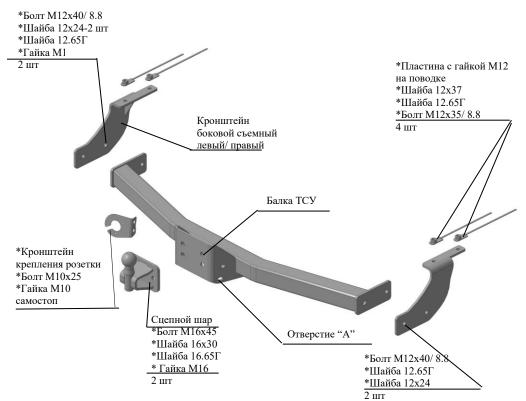
Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям Правил ООН №55 (п. 25 Приложения 10 к Техническому регламенту Таможенного Союза ТР ТС 018/2011 "О безопасности колесных транспортных средств" ( утв. Решением Комиссии Таможенного Союза от 09 декабря 2011 г. №877)

#### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Тип соединения	шаровой	
1.2 Диаметр сцепного шара	50 мм	
1.3 Вертикальная статическая нагрузка на шар, не более	65 кг	
1.4 Допустимая полная масса прицепа, не более	1300** кг	
1.5 Параметр D, не более, кH	8,5	
1.6 Масса ТСУ, кг	19,2±0,6	
1.7 Толщина кронштейнов, мм	8,0	
1.8 Толщина стенки трубы, мм	4,0	
2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ		
2.1 ТСУ 8404 в сборе (рис.1)	1 шт.	
2.2. Пакет комплектующих (рис.1)	1 шт.	
Паспорт (руководство по эксплуатации)	1 шт.	
Защитный колпак+ сертификат	1 шт+1 шт.	

#### 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1 Перед монтажом ТСУ необходимо установить автомобиль на эстакаде или на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, автомобиль затормозить стояночным тормозом, под колёса положить упоры (башмаки).
- 3.2 Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
  - \*\*Сведения о правомерности эксплуатации а/м с прицепом и о максимально допустимой массе буксируемого прицепа уточните у дилера завода производителя автомобиля, но она не может превышать указанную массу.



Тягово-сцепное устройство ТСУ 8404.

Примечание: детали, помеченные \* входят в пакет комплектующих

#### 4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

## Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях автосервиса

- 4.1 Из нижних полок лонжеронов удалить резиновые заглушки (при наличии). Очистить штатные отверстия в нижних полках лонжеронов от закрывающей их ленты (при наличии). Резьбу в приварных гайках ТСУ прогнать мечиком.
- 4.2 Рассверлить штатные отверстия в лонжеронах до Ø13 мм. Установить в левый лонжерон пластины с гайками M12 на поводке через отверстие в нижнией полке лонжерона. Закрепить съемный левый кронштейн ТСУ к нижней полке лонжерона болтами M12x35 и крепежом соответственно рис.1. Крепеж не затягивать.
- 4.3 Закрепить съемный правый кронштейн ТСУ к нижней полке правого лонжерона аналогично левому, согласно рис.1. Крепеж не затягивать.

4.4 Закрепить балку ТСУ к боковым кронштейнам болтами М12х40 и крепежом соответственно рис.1. Крепеж не затягивать.

**Внимание!** Сцепной шар должен располагаться строго вдоль продольной оси автомобиля.

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки M12 8,0...10,0 кгсм
- 4.5 Закрепить сцепной шар к кронштейну шара болтами M16x45 и крепежом соответственно рис.1, кронштейн крепления розетки закрепить к кронштейну шара болтом M10x25 и гайкой M10 самостоп.
- 4.6 Внимание: после 4-х кратного применения самостопорящиеся гайки необходимо заменить на новые!

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки М16 9.0...11.0 кгсм
- Момент затяжки M10 2,5...3,2 кгсм
- 4.7 Подсоединить провода ТСУ к электропроводке автомобиля (в условиях автосервиса).
- 4.8 Подключить аккумуляторную батарею и проверить действие приборов освещения и световой сигнализации прицепа.

#### 5. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

5.1 Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых креплений ТСУ к автомобилю и крепления приборов электрооборудования. Подтяжку болтовых соединений ТСУ проводить при техническом обслуживании автомобиля.

Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой или надеть защитный колпак, если при этом шар загораживает номерной знак или противотуманный фонарь — сцепной шар необходимо снять. При сцепке прицепа с а/м шар должен быть смазан консистентной смазкой.

- 5.2 После фиксации сцепной головки прицепа на шаре, осуществить страховочную связь автомобиля с прицепом, используя отверстие "А" в правом кронштейне шара ТСУ. Категорически запрещена эксплуатация прицепа без установленных страховочных цепей (тросов).
- 5.3 Не допускается буксировка прицепов полной массой более 1300\*\* кг и со скоростью более 90 км/час.