

## 56. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 ООО "ТРЕЙЛЕР" гарантирует безотказную работу ТСУ в течение 12 месяцев со дня продажи в торговой сети при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

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

6.2 Рассмотрение претензий к продукции производится при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации, продавшей ТСУ и подписью продавца.

**Этикетку предприятия-изготовителя на ТСУ 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/факс: (496) 642-01-16, 647-54-44 e-mail: sales@treiler.ru

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ**

ТСУ 6030 изготовлено ООО "ТРЕЙЛЕР" в соответствии с техдокументацией, проверено ОТК и признано годным к эксплуатации.

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ**

(заполняет продавец)

Продано \_\_\_\_\_  
(наименование торговой организации, адрес)

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год) (продавец)

Штамп организации, продавшей ТСУ

*Информацию о нашей продукции можете посмотреть на сайте*

**[www.treiler.ru](http://www.treiler.ru)**



ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО

**ТСУ 6030**

**ПАСПОРТ**

(руководство по установке и эксплуатации)

Тягово-сцепное устройство ТСУ 6030 (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки легковых автомобилей Ford Fusion/Форд Фьюжн (х/б) 2002-2012 гг. выпуска с буксируемым прицепом полной массой до 1050 кг.

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 Класс и тип сцепного устройства	A50-X (шаровой наконечник)
1.2 Диаметр сцепного шара, мм	50
1.3 Допустимая полная масса буксируемого прицепа, кг	1050
1.4 Параметр D, не более, кН	6,3
1.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	50
1.6 Масса ТСУ, кг	15,0±0,5

### **2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

2.1 ТСУ 6030 в сборе (рис.1)	1 шт.
2.2 Пакет с комплектующими (см. рис.1)	1 шт.
Защитный колпак	1 шт.
2.3 Паспорт (руководство по установке и эксплуатации)	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.



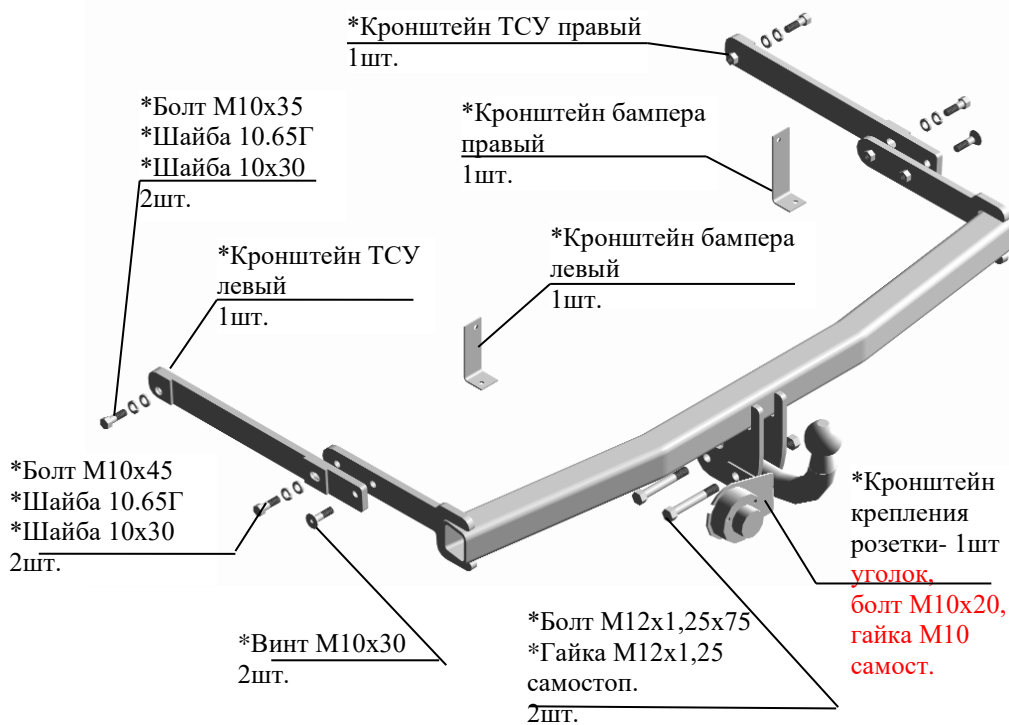


Рис.1 Тягово-сцепное устройство 6030

**Примечание:** детали, помеченные \* входят в пакет с комплектующими.

#### 4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

**При демонтаже заднего бампера требуется замена фирменных заклепок крепления бампера к а/м. Фирменные заклепки в комплект поставки ТСУ НЕ ВХОДЯТ!**

**Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях автосервиса**

4.1 Демонтировать задний бампер, буферный брус а/м. Буферный брус больше не понадобится.

4.2 Закрепить к заднему фартуку а/м кронштейны бампера левый и правый заклепками Ø4,8.

4.3 Закрепить кронштейны ТСУ левый и правый к ТСУ винтами М10х30 (в соответствии с рис.1).

4.4 Установить ТСУ кронштейнами внутрь лонжеронов.

4.5 Закрепить ТСУ через передние отверстия к наружным полкам лонжеронов болтами М10х35 и М10х45 (соответственно рис.1). Под головки болтов подложить шайбы 10.65Г и шайбы 10х30.

4.6 Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой.

- Момент затяжки М10 – 4,4...5,6 кгсм

4.7 Подсоединить провода ШРА ТСУ к электропроводке автомобиля (в условиях автосервиса), (комплект электропроводки в комплект поставки ТСУ не входит).

4.8 Вырезать в нижнем краю заднего бампера в центре отверстие шириной 60 мм и глубиной от края бампера 40 мм. Установить задний бампер на а/м, закрепив фирменными заклепками к а/м и к кронштейнам бампера ТСУ.

4.9 Закрепить сцепной шар и кронштейн крепления розетки к кронштейнам шара (предварительно кронштейн розетки скрепить с уголком болтом М10х20 и гайкой М10 самостоп )

**Внимание:** после 4-х кратного применения самостопорящиеся гайки необходимо заменить на новые!

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки М12 самостоп.- 8,0...10,0 кгсм

4.10 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.

5.2 Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, необходимо сцепной шар покрыть защитной смазкой или надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с а/м шар должен быть смазан консистентной смазкой.

5.3 После фиксации сцепной головки прицепа на шаре, осуществить страховочную связь автомобиля с прицепом, страховочную цепь крепить за нижнее отверстие в кронштейнах шара (на рис. 1 отверстие условно не показано). Категорически запрещена эксплуатация прицепа без установленных страховочных цепей (тросов).

5.4 Не допускается буксировка прицепов полной массой более 1050 кг и со скоростью, превышающей 90 км/час.