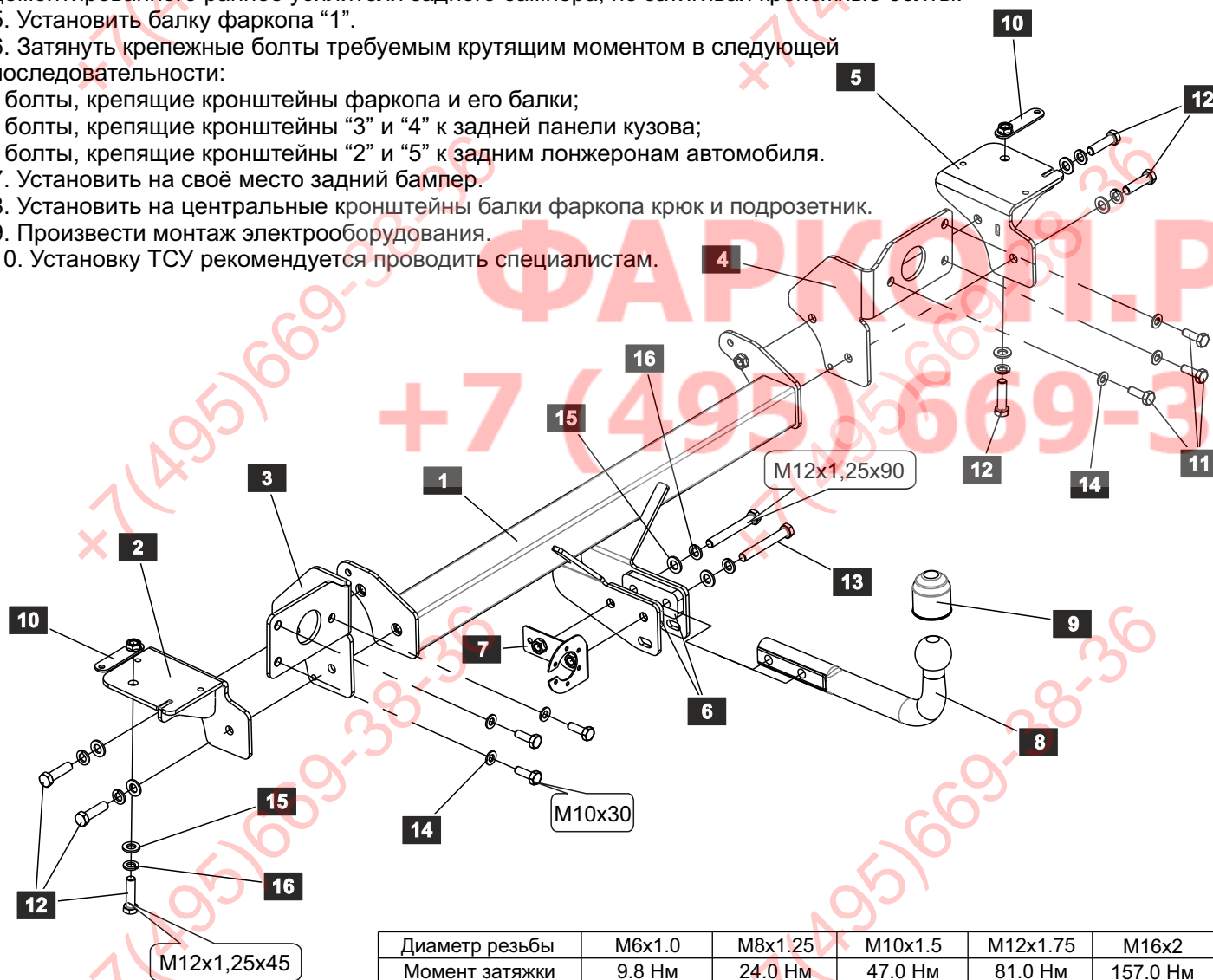


## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ:

1. Снять с автомобиля задний бампер и усилитель заднего бампера.
2. Внутри задних лонжеронов автомобиля поместить закладные пластины "10".
3. Установить кронштейны "2" и "5" на задние лонжероны, не затягивая крепежные болты.
4. Установить кронштейны "3" и "4" на заднюю панель кузова автомобиля, в зоне опор демонтированного ранее усилителя заднего бампера, не затягивая крепежные болты.
5. Установить балку фаркопа "1".
6. Затянуть крепежные болты требуемым крутящим моментом в следующей последовательности:
  - болты, крепящие кронштейны фаркопа и его балки;
  - болты, крепящие кронштейны "3" и "4" к задней панели кузова;
  - болты, крепящие кронштейны "2" и "5" к задним лонжеронам автомобиля.
7. Установить на своё место задний бампер.
8. Установить на центральные кронштейны балки фаркопа крюк и подрозетник.
9. Произвести монтаж электрооборудования.
10. Установку ТСУ рекомендуется проводить специалистам.



Диаметр резьбы	M6x1.0	M8x1.25	M10x1.5	M12x1.75	M16x2
Момент затяжки	9.8 Нм	24.0 Нм	47.0 Нм	81.0 Нм	157.0 Нм

## СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

1	1	Штанга	
2	1	Кронштейн	
3	1	Кронштейн	
4	1	Кронштейн	
5	1	Кронштейн	
6	2	Проставка	
7	1	Подрозетник	
8	1	Крюк	
9	1	Колпачок на шар	
10	2	Закладная	
11	6	Болт M10x1,25x35	DIN 960
12	6	Болт M12x1,25x45	DIN 960
13	2	Болт M12x1,25x90	DIN 960
14	6	Шайба 10	DIN 125 A
15	8	Шайба 12	DIN 125 A
16	8	Шайба 12 г	DIN 127

**НАЗНАЧЕНИЕ:**

Тягово-сцепное устройство (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки автотранспортного средства с буксировочным прицепом. Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям ГОСТ 28248-89, ОСТ 37.001.299-93, ТУ 4591-001-25888788-2012. ТСУ обеспечивает сцепку автотранспортного средства с прицепами различных марок.

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ, ТО, ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:**

Не допускается буксировка прицепов со скоростью более 80 км/час. Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре, подтяжке болтовых соединений, смазке сцепного шара любой консистентной смазкой непосредственно перед зацеплением прицепа.

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

Регламентные работы выполнять по единым регламентам автомобиля. Подтяжку болтовых соединений и проверку геометрии сцепного шара ТСУ проводить при техническом обслуживании автомобиля.

При установке и техническом обслуживании ТСУ необходимо соблюдать требования техники безопасности для соответствующих работ.

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:**

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи в торговой сети, при условии его эксплуатации в полном соответствии с настоящим руководством.

Предприятие не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию. Рассмотрение претензий к продукции производится при наличии отметки о продаже, заверенной штампом организации, продавшей ТСУ, и подписью продавца.

Наклейку с серийным номером ТСУ и паспорт изделия (данная инструкция по установке) предприятия-изготовителя сохранять до окончания гарантийного срока.

**ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Утилизируйте упаковку правильно. Рекомендуется сдавать ее на переработку. Не забывайте об охране окружающей среды.



Штамп ОТК

Серийный №

Комплектовщик

Дата изготовления

**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ:**

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

Дата продажи \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Штамп организации, продавшей ТСУ

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ:**

ТСУ \_\_\_\_\_ установлено на автомобиль \_\_\_\_\_

Модель \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_