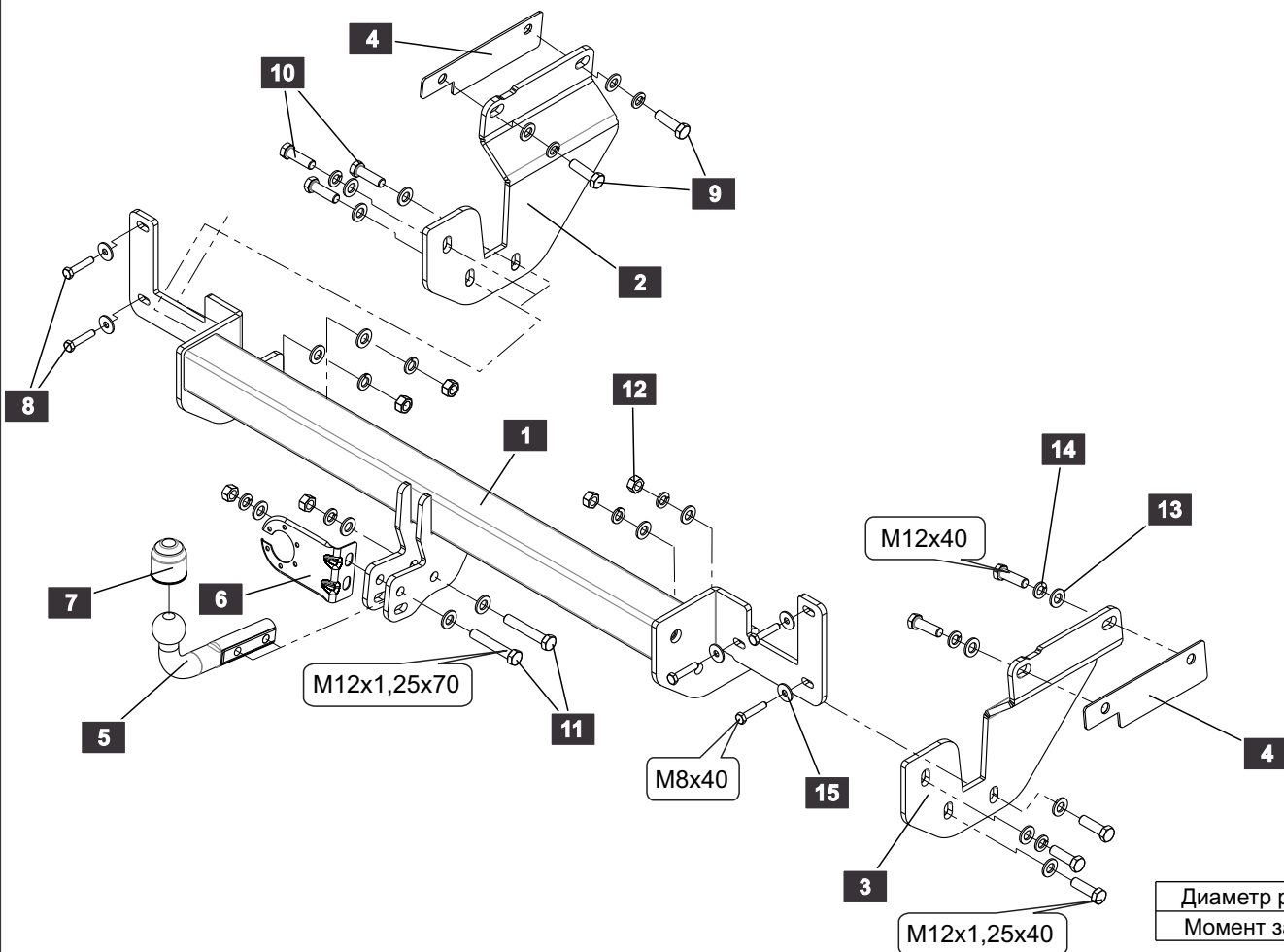


## ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ:

1. Снять бампер и выкрутить внутренние болты в салоне автомобиля, которые держат проушины.
2. Выкрутить по три необходимые точки крепления усилителя бампера.
3. Установить штангу фаркопа на эти точки.
4. Прикрутить кронштейны "2" и "3" через проставку "4" к штатным точкам.
5. Прикрутить кронштейны "2" и "3" к штанге фаркопа.
6. Установить бампер на место, вернуть внутренние болты в салоне автомобиля, которые держат проушины.
7. Установить крюк, подрозетник.
8. Произвести монтаж электрооборудования.
9. Установку ТСУ рекомендуется проводить специалистам.



## СПИСОК ДЕТАЛЕЙ

№	Кол-во	Наименование	Изображение	Стандарт
1	1	Штанга		
2	1	Кронштейн		
3	1	Кронштейн		
4	2	Проставка		
5	1	Крюк		
6	1	Подрозетник		
7	1	Колпачок на шар		
8	6	Болт M8x40		DIN 933
9	4	Болт M12x40		DIN 933
10	6	Болт M12x1,25x40		DIN 960
11	2	Болт M12x1,25x70		DIN 960
12	6	Гайка M12x1,25		DIN 934
13	18	Шайба 12		DIN 125 A
14	12	Шайба 12 г		DIN 127
15	6	Шайба 8		DIN 9021

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

**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 4591-001-64264699-2012. 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 \_\_\_\_\_