

# Паспорт и руководство по эксплуатации

Тягово-сцепное устройство



·/···ese edeee ye.pene.se				
Артикул:	99029-E			
Верт. нагрузка на шар/масса прицепа, кг:	75/1500			
Масса тягово-сцепного устройства, кг:	20,5			
Доп. электрика:	Требуется, включая Смарт-коннект			
Тип шара/Код:	E			
Вырез в бампере:	Не требуется			
Демонтаж бампера:	Не требуется			
Утилизация усилителя бампера:	Не требуется			
Особенности:				

			Объем	Год	
Марка	Модель	Тип кузова	двигателя	выпуска	
Omoda	C5	Хэтчбек	1.5, 1.6	2024-н.в.	

#### ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 1.Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодической проверке затяжки болтовых соединений, осмотре сварных швов, состояния поверхности ТСУ и проверке контактов приборов электрооборудования.
- 2. В целях предотвращения появления коррозии детали ТСУ необходимо регулярно очищать от загрязнений. При обнаружении царапин, сколов поврежденное место необходимо обработать антикоррозийным составом или восстанавливающей краской.
- 3. Если автомобиль эксплуатируется без прицепа, сцепной шар необходимо покрыть защитной смазкой и надеть защитный колпак. При сцепке прицепа с автомобилем шар должен быть смазан консистентной смазкой.
- 4. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре ТСУ осуществлять страховочную связь прицепа с автомобилем, используя петлю на ТСУ для крепления страховочных цепей.
- 5. Каждые 1000 км пробега с прицепом необходимо проверять затяжку всех резьбовых соединений ТСУ.
- 6. Не допускается эксплуатация ТСУ при наличии трещин в сварных швах, разрывов металла на деталях ТСУ а также с ослабленными резьбовыми соединениями.
- 7. Данное ТСУ предназначено исключительно для буксировки автомобильных прицепов по дорогам общего пользования. Не допускается буксировка прицепов полной массой и с вертикальной нагрузкой на ТСУ более указанной производителем автомобиля или ТСУ (меньшее из значений), и со скоростью, превышающей разрешённую ПДД.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1. ООО «Трио Сервис» гарантирует безотказную работу ТСУ в течении 12 месяцев со дня установки в сертифицированном установочном центре 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, в случае его неправильной установки и при использовании метизов классом прочности ниже 8.8.
- 2. Любые претензии принимаются во внимание только при наличии заполненного свидетельства об установке с печатью и подписью установщика и этикетки предприятия-изготовителя ТСУ.
- 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.

Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям ГОСТ Р 41.55-2005 (Правила ЕЭК ООН №55) и требованиям технического регламента Таможенного союза «О безопасности колёсных транспортных средств» (ТР ТС 018/2011).

Ссылка на сертификат соответствия

Отметка контролера

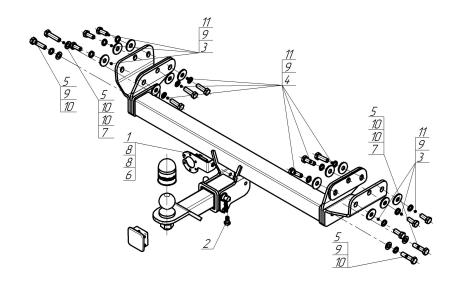


#### СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ

ТСУ 99029-Е Установлено на автомобиль:

Марка	Модель	VIN			
Мы, как установщики ТСУ на данное транспортное средство, подтверждаем, что точки крепления ТСУ на кузове					
автомобиля, а также процесс установки отвечают требованиям схемы монтажа, указанной в данном руководстве					
М.П.	Дата установки	Подпись			

OOO «Трио Сервис» 196006, Санкт-Петербург, ул. Кондратенко, 3 тел. 8 (812) 565-48-90, www.motodor.pro



## Комплект крепежа

1	Болт DIN 933 – 8.8 08x030	1 шт	7		Гайка DIN 982 M12x1,75 самоконтрящаяся	2 шт
2	Болт DIN 933 – 8.8 10x020	1 шт	8		Шайба кузов. DIN 9021 M 08	2 шт
3	Болт DIN 961 12x1,25x30 (мелк)	6 шт	9	0	Шайба Гровера DIN 127 M12 средняя серия	14 шт
4	Болт DIN 960 12x1,25x40	6 шт	10	0	Шайба DIN 125 M12	6 шт
5	Болт DIN 933 – 8.8 M12x050x1,75	4 шт	11	0	Шайба кузов. DIN 9021 М 12 увеличенная	12 шт
6	Гайка DIN 985 M 08 самоконтрящаяся	1 шт				

### Момент затяжки резьбовых соединений классом прочности 8.8

Номинальный диаметр резьбы, мм	Момент затяжки, H⋅м	Номинальный диаметр резьбы, мм	Момент затяжки, H⋅м
10	45	14	122
12	77	16	185

### ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

Установку ТСУ допускается производить только в сертифицированных установочных центрах.

- 1. Используя штатные резьбы в лонжеронах автомобиля установить боковые наружные кронштейны при помощи болтов M12x1,25x30 DIN 961 с шайбами и гр. шайбами 12.
- 2. Используя штатные резьбы в лонжеронах автомобиля установить боковые внутренние кронштейны при помощи специальных проставок, болтов M12x1,25x40 DIN 960 с шайбами и гр. шайбами 12.
- 3. Закрепить балку ТСУ между боковыми кронштейнами при помощи болтов M12x50, гаек M12 с шайбами и гр. шайбами 12.
- 4. Закрепить подрозетник при помощи болта М8х30 и гайки М8, с двумя шайбами 8.
- 5. Установить вставку с шаром, закрепить её пальцем при помощи шплинта, прикрепить её болтом М10х20 (либо установить заглушку).
- 6. Затянуть все крепёжные элементы с необходимым усилием.
- 7. Выполнить электромонтаж розетки световой сигнализации.