

\*Болт M10x90 (8,8)

\*Втулка с шайбой

10x30

\*Шайба 10.65Г

\*Гайка M10 (8)

4шт.

Кронштейн  
боковой  
2 шт.

\*Болт M10x35(8,8)

\*Шайба 10x24

\*Шайба 10.65Г

2шт.

\*Подрозетник

Сцепной шар

Отверстие А

\*Болт M12x1,25x80 (8,8)

\*Гайка M12x1,25 (8)

самостоп.

2шт.

\*Болт M10x35 (8,8)

\*Шайба 10x24

\*Шайба 10.65Г

\*Гайка M10 (8)

2шт.

Балка ТСУ

Кронштейн  
боковой  
2 шт.

\*Болт M10x90 (8,8)

\*Втулка с шайбой

10x30

\*Шайба 10.65Г

\*Гайка M10 (8)

4шт.

Рис.1 Тягово-сцепное устройство ТСУ 9041.01.

Примечание: детали, помеченные \* входят в пакет комплектующих

#### 4. МОНТАЖ НА АВТОМОБИЛЬ

Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях станций технического обслуживания или автосервиса

4.1 Снять запасное колесо, снять глушитель с резиновой подвески (в задней части а/м), снять термозашиту.

4.2 Со стороны багажного отделения из боковых наружных полок лонжеронов удалить пластиковые заглушки (при наличии). Очистить штатные отверстия в боковых внутренних полках лонжеронов от закрывающей их ленты.

4.3 Закрепить боковые кронштейны ТСУ к боковым внутренним полкам лонжеронов а/м болтами M10x90, гайками M10 (под гайки подложить шайбы 10.65.Г). Внутрь лонжеронов установить втулки с приваренными шайбами 10x30. Крепеж не затягивать.

4.4 Установить балку ТСУ, закрепив ее к боковым кронштейнам болтами M10x35, гайками M10 (под гайки подложить шайбы гроверные 10.65Г, и шайбы 10

и под болты, вкручиваемые в вварные гайки - шайбы гроверные 10,65Г и шайбы 10). Крепеж не затягивать.

(*Внимание! При установке балки ТСУ на полноприводный вариант а/м Рено Дастер - балку тянуть назад по ходу а/м и в таком положении затягивать крепеж боковых кронштейнов.*)

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

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

- Момент затяжки M10 – 4,4...5,6 кгсм

4.7 *Внимание! При установке ТСУ на а/м Nissan Террано необходимо в бампере сделать вырез (в центре снизу 65 мм шириной и 25 мм глубиной).*

4.8 Закрепить сцепной шар к кронштейнам шара болтами M12x1,25x80 и гайками M12x1,25 самостоп.

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

Произвести затяжку крепежа, предварительно смазав резьбу любой консистентной смазкой

- Момент затяжки M12 самостоп.- 8,0...10,0 кгсм

4.8. Установить на место термозашиту, глушитель и запасное колесо.

4.9. Подсоединить провода ТСУ к электропроводке автомобиля (в условиях автосервиса).

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, используя отверстие А в правом кронштейне шара ТСУ. Категорически запрещена эксплуатация прицепа без установленных страховочных цепей (тросов).

**5.4 Не допускается буксировка прицепов полной массой более 1200 кг и со скоростью, превышающей 90 км/час.**

## **6. 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: treilerstupino@yandex.ru

### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ**

ТСУ 9041.01 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)



ТАГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО

**ТСУ 9041.01 (Рено Дастер)**

### **ПАСПОРТ**

(руководство по установке и эксплуатации)

Тягово-цепное устройство ТСУ 9041.01 (далее ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки легковых автомобилей Рено Дастер с 2015 г.в. (рейстайлинговая версия 2015 г.) с буксируемым прицепом полной массой до 1200 кг.

Технические характеристики ТСУ соответствуют требованиям Правил ЕЭК ООН №55-01

#### **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	1200
1.4 Параметр D, не более, кН	7,2
1.5 Параметр S (максимальная вертикальная нагрузка), кг	60
1.6 Масса ТСУ, кг	17,6±0,5

#### **2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

2.1 ТСУ 9041.01 в сборе (рис.1)	1 шт.
2.2 Пакет с комплектующими (см. рис.1) Задний 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.