

#### 4. Гарантия изготовителя

4.1. Претензии по качеству ТСУ принимаются не позднее 12 месяцев со дня продажи, отмеченного в свидетельстве о продаже и заверенного штампом магазина.

4.2. Претензии по внешним повреждениям и не комплектности не принимаются.

4.3. В случае механического повреждения ТСУ при эксплуатации необходимо на месте и в составе комиссии составить акт в произвольной форме. В состав комиссии, подписывающей акт, должны входить работники ГИБДД, автоэкспертных бюро и страховых компаний.

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

4.5. 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. Более подробные гарантийные условия представлены на нашем сайте unicar.pф в разделе «Гарантии».

Ваши предложения и замечания просим направлять по адресу: г. Омск, ул. Электрификаторов, 17 или на электронную почту unicar-omsk@mail.ru.

#### **КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

**использовать ТСУ в качестве буксирного крюка, либо буксирной проушины!**

#### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

принято      ОТК      штамп      дата      подпись

#### **СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРОДАЖЕ**

Наименование торговой организации.....

Адрес.....

Дата продажи .....      Штамп .....

#### **СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УСТАНОВКЕ**

ТСУ 18241Е установлено на автомобиль марки:.....

Модель: .....      VIN.....

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.

Дата установки .....      Подпись .....



## **ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО**

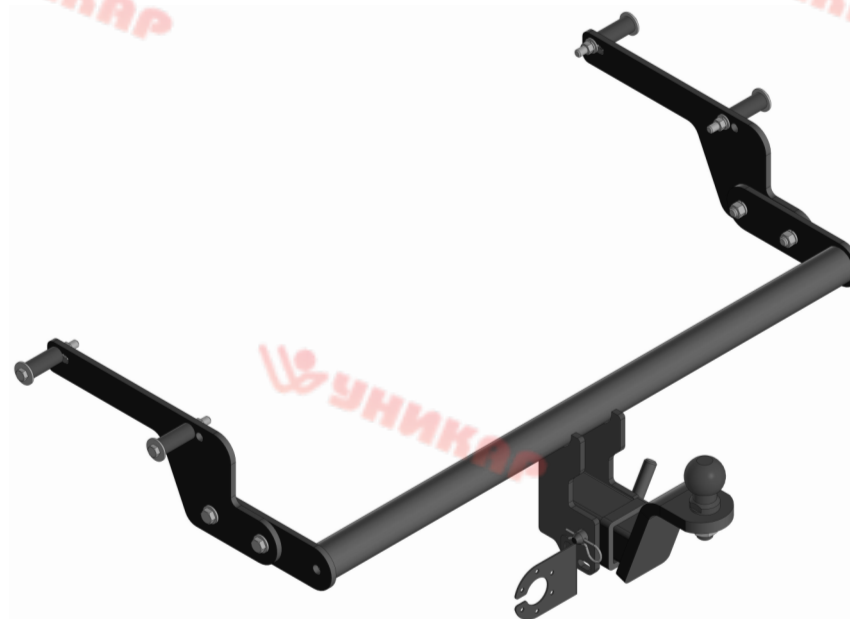
**EAC** артикул 18241Е  
для автомобилей

**Renault Logan I, II поколение (2005 - 2014 г.в.)**

**Renault Sandero II поколение (2014 г.в. - ...)**

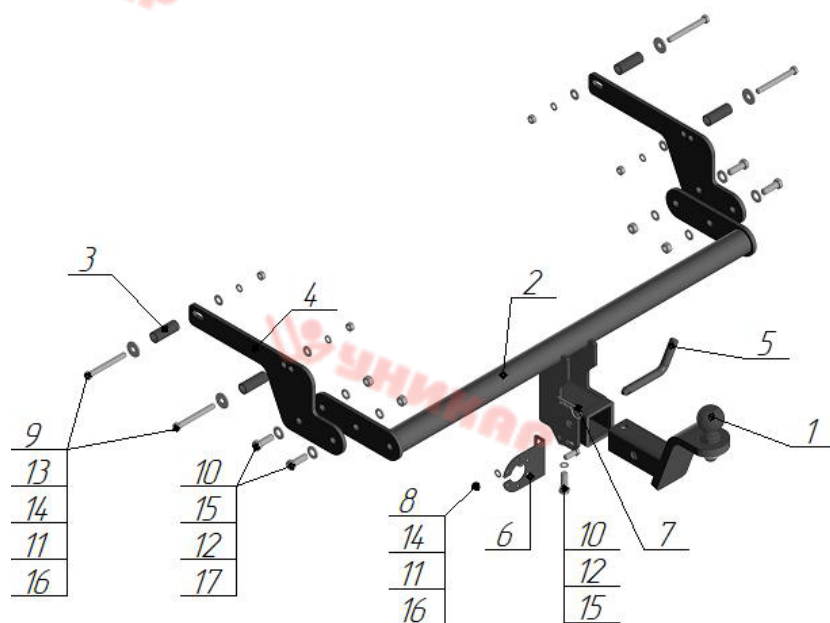
**Renault Sandero Stepway II поколение (2014 г.в. - ...)**

## **ПАСПОРТ**



г. Омск, ул. Электрификаторов, 17  
тел. (3812) 21-81-60, 8-983-620-15-24  
unicar.pф [unicar-omsk@mail.ru](mailto:unicar-omsk@mail.ru)

Тягово-сцепное устройство Renault Logan (I, II поколения),  
Renault Sandero (III поколения), Renault Sandero Stepway (II поколения)  
(Арт. 1824 1E)



Поз.	Наименование	Кол-во
1	Крюк с шаром типа E (-50)	1
2	Балка поперечная	1
3	Втулка комплектации	4
4	Кронштейн	2
5	Палец	1
6	Подразетник	1
7	Шпилька игольчатый пружинный	1
8	Болт M10x25	1
9	Болт M10x90	4
10	Болт M12x35	5
11	Гровер φ10	6
12	Гровер φ12	4
13	Шайба φ10 увеличенная	4
14	Шайба φ10	5
15	Шайба φ12	5
16	Гайка M10	5
17	Гайка M12	4

Модель ТСУ предназначена для беззазорной сцепки легкового автомобиля с автоприцепом.

### 1.Техническая характеристика

Диаметр сцепного шара, мм	50
Вертикальная нагрузка на сцепной шар, не более, кг	75
Полная масса буксируемого прицепа не более, кг:	1200*
Масса ТСУ, кг	13,5±0,5

### 2.Установка ТСУ на автомобиль

- Работу по монтажу ТСУ и электрооборудования рекомендуется производить в условиях СТО.
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ.
- Снимите глушитель с подушек крепления.
- Демонтируйте пластиковые заглушки в лонжеронах на боковых стенках со стороны задних крыльев.
- Удалите ответные заглушки с технологических отверстий на боковых станках лонжеронов автомобиля.
- На автомобилях Renault Sandero и Sandero Stepway необходимо демонтировать бампер. Произвести вырез в бампере.
- Установите кронштейн (поз.4), совместив отверстия кронштейнов с отверстиями в лонжеронах автомобиля и закрепите их болтами M10x90 (поз.9) через втулки комплектации (поз.3) с шайбой Ø10 (поз.13) , шайбой Ø10 (поз.14), гровером Ø10 (поз.11) и гайкой M10 (поз.16).
- Закрепите поперечную балку (поз.2) , между кронштейнами (поз.4) болтами M12x35 (поз.8), шайбой Ø12 (поз.15), гровером Ø12 (поз.12) и гайкой M12 (поз.17).
- Произведите затяжку всех болтовых соединений.
- Работы по подключению электрооборудования ТСУ к бортовой сети автомобиля должны проводиться в условиях специализированного сервиса.

### 3.Правила эксплуатации и технического обслуживания

- Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых креплений ТСУ к автомобилю и крепления приборов электрооборудования. Протяжку болтовых соединений проводить при техническом обслуживании автомобиля каждые 1000 км.
- Перед сцепкой смазать шар любой консистентной смазкой.
- Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.
- Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не ухудшающие технические характеристики ТСУ.
- На неасфальтированном покрытии грузоподъемность сокращается в 2 раза, а скорость не должна превышать 30 км/ч.

\*Не более максимальной массы прицепа по данным автопроизводителя