

#### **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.pf](http://unicar.pf) в разделе «Гарантии».

Ваши предложения и замечания просим направлять по адресу: г. Омск, ул. Электрификаторов, 17 или на электронную почту [unicar-omsk@mail.ru](mailto: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 22158E 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 22158E  
для автомобилей

**Toyota Land Cruiser Prado 120 (2002 - 2009 г.в.)**

**Toyota Land Cruiser Prado 150 (2009 г.в. - ...)**

**Toyota 4Runner IV поколение (2002 г.в. - ...)**

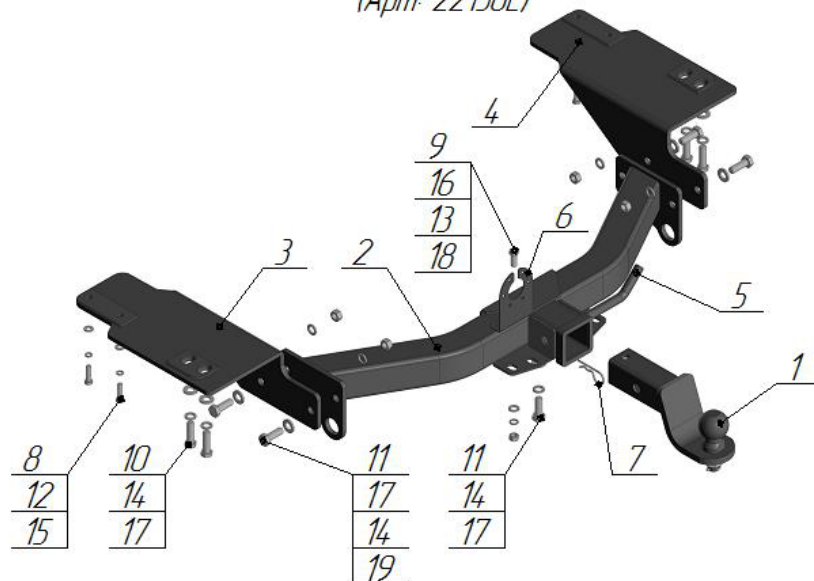
**Lexus GS 470 (2002 - 2008 г.в.)**

## **ПАСПОРТ**



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

Тягово-сцепное устройство Toyota Land Cruiser Prado 120,  
Toyota Land Cruiser Prado 150, Lexus GS 470,  
Toyota 4Runner (IV поколения)  
(Арт: 22158E)



Поз.	Наименование	Кол-во
1	Крюк с шаром типа E (ст. об.)	1
2	Балка поперечная	1
3	Кронштейн левый	1
4	Кронштейн правый	1
5	Палец	1
6	Подразетник	1
7	Шплинт игольчатый пружинный	1
8	Болт М8х30	4
9	Болт М10х25	1
10	Болт М12х1,25х40	4
11	Болт М12х35	5
12	Гровер φ8	4
13	Гровер φ10	1
14	Гровер φ12	9
15	Шайба φ8	4
16	Шайба φ10	1
17	Шайба φ12	9
18	Гайка М10	1
19	Гайка М12	4

Модель ТСУ предназначена для безазорной 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:	2000*
Масса ТСУ, кг	22 ± 0,5

### **2.Установка ТСУ на автомобиль**

- 2.1 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется производить в условиях СТО.
- 2.2. Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ.
- 2.3. Демонтируйте буксировочную проушину.
- 2.4. Установите правый (поз. 4) и левый (поз.3) на нижние полки лонжеронов автомобиля, закрепите болтами М12х1,25х40 (поз.10), шайбой Ø12 (поз.17), гровером Ø12 (поз.14) и болтами М8х30 (поз.8), шайбой Ø8 (поз.15), гровером Ø8 (поз.12).
- 2.5. Установите поперечную балку (поз.2) между кронштейнов, закрепите болтами М12х35 (поз.11), шайбой Ø12 (поз.17), гровером Ø12 (поз.14) и гайкой М12 (поз.19).
- 2.6. Произведите затяжку всех болтовых соединений.
- 2.7. Работы по подключению электрооборудования ТСУ к бортовой сети автомобиля должны проводиться в условиях специализированного сервиса.

### **3.Правила эксплуатации и технического обслуживания**

- 3.1.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.
- 3.2. Перед сцепкой смазать шар любой консистентной смазкой.
- 3.3. Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.
- 3.4. Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения, не ухудшающие технические характеристики ТСУ.
- 3.5. На неасфальтированном покрытии грузоподъемность сокращается в 2 раза, а скорость не должна превышать 30 км/ч.

\*Не более максимальной массы прицепа по данным автопроизводителя