

# ФАРКОП.РФ

## ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЯ +7(495)669-38-36

При покупке необходимо проверить комплектность. В руководстве должна быть указана дата продажи и поставлен штамп магазина. Необходимо сохранять руководство в течение всего гарантийного срока эксплуатации устройства.

### ВВЕДЕНИЕ

Устройство тягово-сцепное (ТСУ) предназначено для шарнирной сцепки автомобиля с буксирным прицепом. Для обеспечения сцепки автомобиля с прицепами различных марок присоединительные элементы ТСУ стандартизованы в соответствии с ГОСТ Р 53815-2010. Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения могут быть не отражены в настоящем руководстве.

### 1 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- 1.1 Не допускается буксировка прицепа полной массой более 2000 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 100 кг.
- 1.3 Работу по монтажу ТСУ рекомендуется проводить в условиях СТО.
- 1.4 При каждом ТО необходимо проводить подтяжку резьбовых соединений.
- 1.5 Изготовитель не несет ответственности за безопасность и надежность работы ТСУ при изменении потребителем его конструкции и при нарушении правил его эксплуатации.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|   |           |
|---|-----------|
| Тип шарнирного соединения                   | - шаровой |
| Диаметр сцепного шара                       | - 50мм    |
| Вертикальная нагрузка на шар, не более      | - 100кг   |
| Полная масса буксируемого прицепа, не более | - 2000кг  |
| Масса ТСУ, не более                         | - 19,0кг  |

## 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

|     |                             |         |
|-----|-----------------------------|---------|
| 1.  | ТСУ М1-26                   | - 1 шт. |
| 2.  | Подрозетник                 | - 1 шт. |
| 3.  | Шар М1-04                   | - 1 шт. |
| 4.  | Кронштейн левый             | - 1 шт. |
| 5.  | Кронштейн правый            | - 1 шт. |
| 6.  | Болт М12x35                 | - 6 шт. |
| 7.  | Болт М12x1,25x70            | - 2 шт. |
| 8.  | Гайка М12                   | - 6 шт. |
| 9.  | Гайка М12x1,25 (самоконтр.) | - 2 шт. |
| 10. | Шайба 12                    | - 8 шт. |
| 11. | Шайба пружинная 12          | - 8 шт. |
| 12. | Гайка М12x1,25              | - 2 шт. |
| 13. | Сертификат                  | - 1 шт. |
| 14. | Руководство                 | - 1 шт. |

## 4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

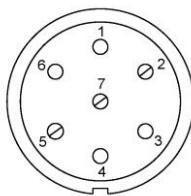
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать штатное буксировочное устройство (более не используются);
- С помощью штатных крепежных элементов буксировочного устройства и гаек M12x1,25 закрепить ТСУ поз.1 на раме автомобиля (крепеж не затягивать);
- Установить кронштейны поз.4,5 и закрепить их с помощью крепежных элементов поз.6,8,10,11;
- Установить шар поз.3 и подрозетник поз.2 крепежными элементами поз.7,9;
- Произвести затяжку резьбовых соединений с моментами: 85Н·м для М12;
- Для автомобиля модели MITSUBISHI Pajero III возможна подрезка нижней кромки бампера по месту для выхода держателей шара;
- В соответствии с пунктом 5 паспорта подключить электрооборудование;
- Сцепной шар ТСУ покрыть слоем консистентной смазки типа ЛИТОЛ.

## 5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

Работы по подключению электрооборудования ТСУ к бортовой сети автомобиля должны производиться в условиях специализированной мастерской.

- отключить аккумуляторную батарею;
- подключить провода к клеммам розетки и закрепить розетку на подрозетнике с помощью винтов и гаек M5 или с помощью саморезов;
- подключить провода от клемм розетки к бортовой сети автомобиля в соответствии со схемой Рис.2 с помощью разветвителей проводов;
- проверить на автомобиле действие световых сигналов.

|  |                 |         |
|--|-----------------|---------|
|  | Стоп-сигнал     | 6       |
|  | Габаритные огни | 5,<br>7 |
|  | Правый поворот  | 4       |



|   |                                 |  |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Левый поворот                   |  |
| 2 | Противотуманные габаритные фары |  |
| 3 | Масса                           |  |

Рис.2. Схема подключения электрооборудования

## 6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации ТСУ составляет 18 месяцев со дня продажи его магазином. Претензии по качеству ТСУ принимаются в течении срока гарантии при условии эксплуатации в соответствии с настоящим руководством по месту нахождения предприятия изготовителя.

## 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тягово-цепное устройство полностью укомплектовано, соответствует ТУ 4591-002-23512563-2004 и признано годным к эксплуатации.

ДАТА ВЫПУСКА \_\_\_\_\_

ДАТА ПРОДАЖИ \_\_\_\_\_

ШТАМП ОТК

ШТАМП МАГАЗИНА



РОССИЯ  
ООО «AvtoS»  
**140400, Московская область,**  
г. Коломна, ул. Озерское шоссе, д. 55  
**ИНН 5022020095**  
тел. +7(496)616-92-67;  
факс +7(496)616-91-17

ТАГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО  
ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

MITSUBISHI Pajero III 2000-2007

+7 (495) 669-38-36

Код: MI-26

Руководство по монтажу и эксплуатации