

Рис. 1 Установка на автомобиль

ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЯ

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 1500 кг, скорость автопоезда не должна превышать 90 км/час.
- 1.2 Вертикальная статическая нагрузка на сцепной шар не более 75 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
 - 75кг

 Полная масса буксируемого прицепа, не более
 - 1500кг

 Масса ТСУ, не более
 - 19,5кг

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

KOMBIERT HOUTIBREE			
1	TCY FD-22	- 1 шт.	
2	Кронштейн левый	- 1 шт.	
3	Кронштейн правый	- 1 шт.	
4	IIIap	- 1 шт.	
5	Подрозетник	- 1 шт.	
6	Шайба ф40	- 4 шт.	
7	Болт М10х40	- 4 шт.	
8	Болт М12х40	- 4 шт.	
9	Болт М12х1,25х70	- 2 шт.	
10	Гайка М12	- 4 шт.	
11	Гайка M12x1,25 самоконтр.	- 2 шт.	
12	Шайба 10	- 4 шт.	
13	Шайба 12	- 4 шт.	
14	Шайба пружинная 10	- 4 шт.	
15	Шайба пружинная 12	- 4 шт.	
16	Сертификат	- 1 шт.	
17	Руководство	- 1 шт.	

4 УСТАНОВКА ТСУ НА АВТОМОБИЛЬ

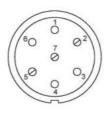
- Установить автомобиль на подъемник, эстакаду или смотровую яму, приняв все необходимые меры обеспечения безопасности выполняемых работ;
- Демонтировать задний бампер и усилитель бампера (усилитель больше не используется);
- Вставить кронштейны поз.2,3 (Рис.1) во внутренние полости лонжеронов автомобиля и закрепить их крепежными элементами поз.6,7,12,14 через отверстия «А» (крепеж не затягивать!);
- Закрепить TCУ поз.1 к кронштейнам поз.2,3 крепежными элементами поз.8,10,13,15 и к лонжеронам автомобиля крепежными элементами поз.6,7,12,14 (не затягивать!);
- Установить шар поз.4 и подрозетник поз.5 крепежными элементами поз.9,11;
- Произвести затяжку болтов M12 с моментом 85 H·м, а болтов M10 с моментом 55 H·м;
- Установить на место задний бампер;
- 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 М5 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, 7
\Box	Правый поворот	4



1	Левый поворот	
2	Противотуманные габаритные фары	□≢
3	Macca	Т

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-сцепное 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

ТЯГОВО-СЦЕПНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ

FORD Kuga 2008-2013

Код: FD 22

Руководство по монтажу и эксплуатации