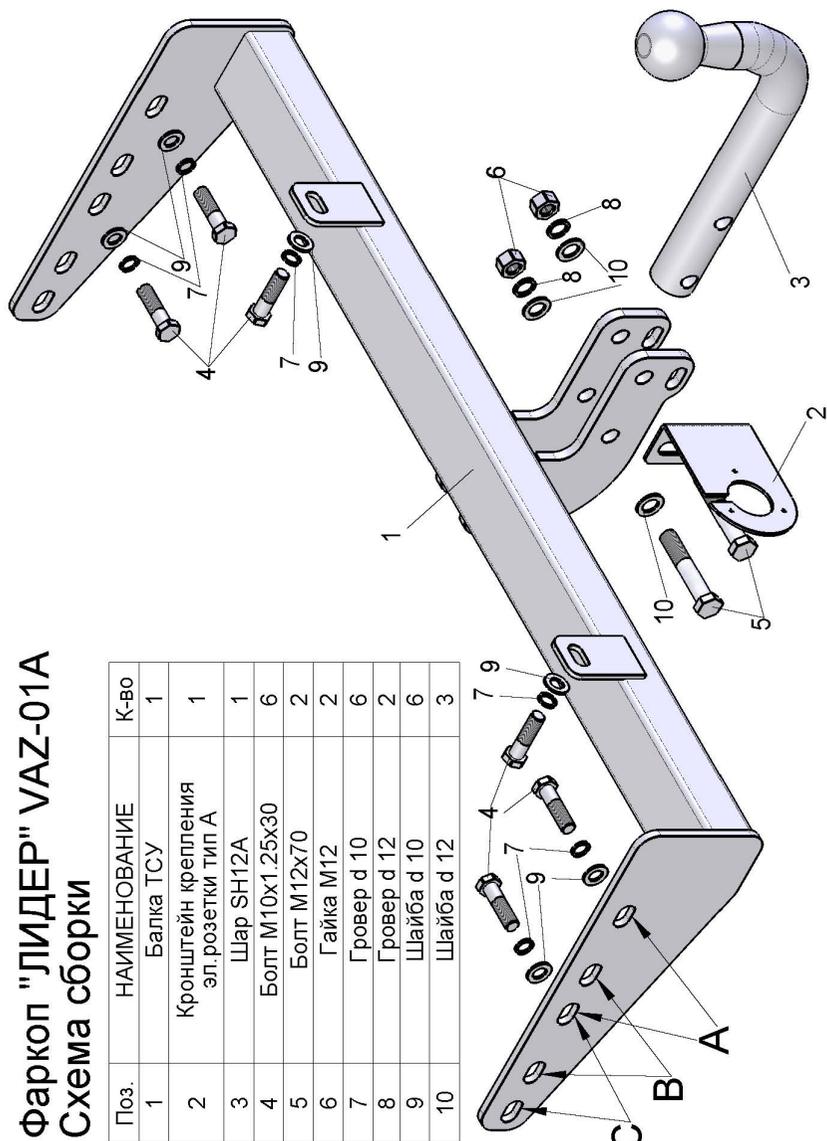


Моменты затяжки резьбовых соединений

Номинальный диаметр резьбы	Шаг резьбы**, мм	Гайка (класс прочности по ГОСТ 1759-70)					Болт (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				
		4;5;6	5;6	6;8	8;10	10;12	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
8	1,25	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0
10	1,25	3,2	3,6	5,6	7,0	9,0	3,2	3,6	5,6	7,0	9
12	1,25	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0
14	1,5	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0	8,0	10,0	16,0	20,0	25,0
16	1,5	11,0	14,0	22,0	32,0	36	11,0	14,0	22,0	32,0	36

**При применении резьбовых соединений с крупным шагом момент затяжки назначается по этой же таблице.



Фаркоп "ЛИДЕР" VAZ-01A Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн крепления эл.розетки тип А	1
3	Шар SH12A	1
4	Болт М10х1.25х30	6
5	Болт М12х70	2
6	Гайка М12	2
7	Гровер d 10	6
8	Гровер d 12	2
9	Шайба d 10	6
10	Шайба d 12	3

ВАЗ 1117 / 2194 КАЛИНА Cross / КАЛИНА-2(универсал)	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
ВАЗ 1118 КАЛИНА (седан)	VAZ-01A	6,2	50	1500	1100
ВАЗ 2190 ГРАНТА (седан) / ВАЗ 2191 ГРАНТА (лифтбек)					
DATSUN on-DO (седан)					
D = g * TC/L + C (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом) S — статическая вертикальная нагрузка на шар ТСУ T — технически допустимая масса тягача				C — масса, передаваемая на грунт осью или осями прицепа с центрально расположенной осью, когда он сцеплен с тягачом и загружен до технически допустимой максимальной массы	

Тягово-сцепное устройство (VAZ-01A) для ВАЗ 1117 / ВАЗ 1118/ ВАЗ 2190 / ВАЗ 2191 / ВАЗ 2194 / DATSUN on-DO предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1100 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.

Технические характеристики ТСУ соответствуют ГОСТ Р 41.55-2005 (Правила ЕЭК ООН №55) «Едиобразные предписания, касающиеся механических сцепных устройств. Состав транспортных средств».

Изготовитель постоянно совершенствует ТСУ, поэтому некоторые конструктивные изменения и изменения в комплектации могут быть не отражены в настоящем издании.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ: 10,1 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (VAZ-01A)
для ВАЗ 1117 / ВАЗ 1118 / ВАЗ 2190 / ВАЗ 2194...1 шт. Пакет электропроводки1 шт.
Пакет комплектующих.....1 шт. Руководство по эксплуатации.....1 шт.

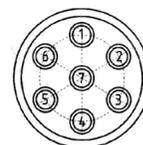
3. МОНТАЖ ТСУ

Установка ТСУ должна осуществляться только в сервисных центрах, имеющих лицензию на данный вид работ. Перед установкой ТСУ внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией. Предварительно очистите резьбовые соединения от краски (при необходимости).

Внимание : все резьбовые соединения , при установке , изначально не затягивать !

- Перед тем, как произвести монтаж ТСУ, автомобиль необходимо установить на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, затормозить автомобиль стояночным тормозом, под колеса положить упоры.
- Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
- ТСУ крепится в штатные места, предусмотренные заводом-изготовителем (заклеенные скотчем). Дополнительного сверления кузова автомобиля не требуется !!!
- ТСУ (1) крепится четырьмя болтами М10Х1.25Х30 (4) к лонжеронам автомобиля (для КАЛИНЫ до 2013 г.в. - отверстия «А», для КАЛИНЫ с 2013 г.в. - отверстия «В», для ГРАНТА - отверстия «С») и двумя болтами (4) к усилителю задней панели.
- Пробить в резиновой заглушке пола багажника (для Лада Гранта — в резиновой заглушке вывода провода подсветки номера) отверстие и пропустить в него провода от штепсельного разъема ТСУ.
- Установить на ТСУ съемный шар (3) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля **согласно рис 1**.
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Рис. 1 (схема подключения электропроводки):



Контакт	1(L/1)	3(31/3)	4(R/4)	6(54/6)	7(58L/7)
Назначение	Левый поворот	Масса	Правый поворот	Стоп-сигнал	Габарит