K-Bo	_	-	_	4	4	2	4	2	4	4	က	
НАИМЕНОВАНИЕ	Балка ТСУ	Подрозетник тип А	⊞ap SH18A	Втулка D-21мм. L-53мм	Болт М10х90	Болт М12х70	Гайка М10(с.контр.)	Гайка М12(с.контр.)	Шайба d 10	Шайба увеличенная	Шайба d 12	4
Поз.	_	2	က	4	2	9	7	80	တ	10	=	
₩						6						

ФАРКОП "ЛИДЕР" VAZ-42A

LADA XRAY	Артикул	D(ĸH)	S(кг)	Т(кг)	С(кг)			
(кроссовер)	VAZ-42A	6,47	50	1650	1100			
D = g*TC/T+C (горизонтальная сила, действующая между тягачом и прицепом)  S — статическая вертикальная нагрузка на шар TCV	осями прицепа с і	С — масса, передаваемая на грунт осью или осями прицепа с центрально расположенной осью, когда он сцеппен с таглими и загружен до						

Тягово-сцепное устройство (VAZ-42A) для LADA XRAY предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой *до 1100 кг*, скорость автопоезда *не должна превышать 80 км/час*.

технически допустимой максимальной массы

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

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

## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Т — технически допустимая масса тягача

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ:11,9 кг

## 2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

TCY (VAZ-42A)	
для LÀDA XRAY1 шт.	Пакет электропроводки1 <i>шт.</i>
Пакет комплектующих	Руководство по эксплуатации1 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 и пластиковыми заглушками).
- Перед установкой ТСУ необходимо снять задний бампер, глушитель с подушек крепления и теплозащиту днища.
- Установить ТСУ (1) под кронштейны крепления заднего бампера и закрепить с внутренней стороны лонжеронов.
- Установить теплозащиту днища (необходимо подрезать по месту) и глушитель на подушки крепления.
- Пробить в резиновой заглушке вывода провода третьего стоп-сигнала отверстие и пропустить в него провода от штепсельного разъема ТСУ.
- Установить на место задний бампер на автомобиль (предварительно сделать вырез по шаблону).
- Установить на ТСУ съемный шар (3) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

## Моменты затяжки резьбовых соединений

The state of the s											
Номинальный	Шаг резьбы**,	Гайка	<b>а</b> (класс пр	очности п	ю ГОСТ 17	59-70)	<b>Болт</b> (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				
диаметр резьбы	мм	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

<sup>\*\*</sup>При применении резьбовых соединений с крупным шагом момент затяжки назначается по этой же таблице.