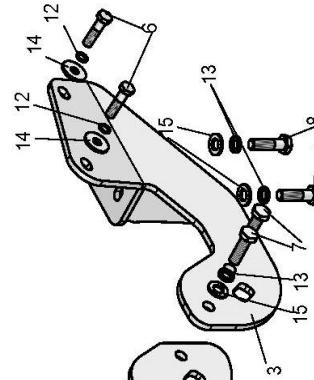
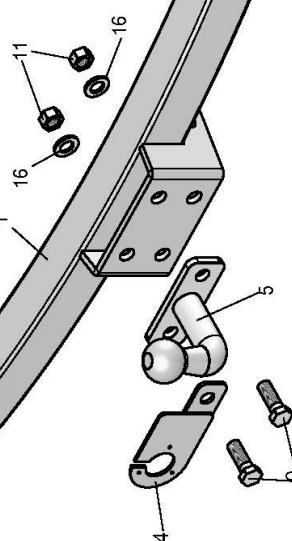
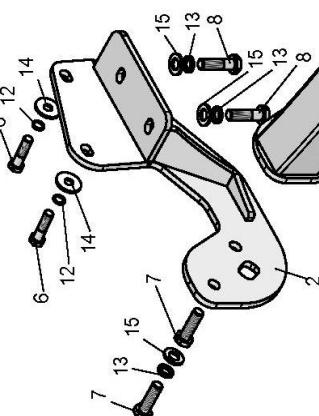


ФАРКОП "LEADER" L101-F/FC/F(N)

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Подрозетник тип F	1
5	Шар SH03F / SH08FC	1
6	Болт M10x1,25x40	4
7	Болт M12x40	4
8	Болт M12x1,25x40	4
9	Болт M16x45	2
10	Гайка M12(с.контр.)	2
11	Гайка M16(с.контр.)	2
12	Гровер d 10	4
13	Гровер d 12	6
14	Шайба d10 увеличенная	4
15	Шайба d 12	8
16	Шайба d 16	2



LEXUS RX 300/330/350/400 2003 – 2009 г. в. TOYOTA HIGHLANDER I 2000 – 2007 г. в.	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	L101-F L101-F(N)	10,6	100	2380	2000
	L101-FC	7,8	50	2380	1200

D = g * TСУ + С (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 (L101-F/L101-F(N)/L101-FC) для LEXUS RX 300/330/350/400 2003 – 2009 г. в./TOYOTA HIGHLANDER I 2000 – 2007 г. в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 2000 кг/1200 кг, скорость автопоезда не должна превышать 80 км/час.

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

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

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ: 21,76/21,78/21,08 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

TCU (L101-F/L101-F(N)/L101-FC)

для LEXUS RX 300/330/350/400/TOYOTA HIGHLANDER I..... 1 шт.

Паспорт изделия..... 1 шт.

Пакет комплектующих..... 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.
- Снять пластмассовую защиту заднего бампера автомобиля.
- Демонтировать с автомобиля задние буксировочные узлы (в дальнейшем они не понадобятся).
- Установить боковые кронштейны ТСУ (2, 3) на лонжероны, закрепив их болтами M10x1,25x40 (6) и болтами M12x1,25x40 (8).
- Произвести монтаж балки ТСУ (1) к кронштейнам (2, 3), используя болты M12x40 (7).
- Установить пластмассовую защиту заднего бампера автомобиля.

• Во избежании перегрева бампера в районе выхлопной трубы, настоятельно рекомендуем предусмотреть защиту бампера.

- Установить на ТСУ съемный шар (5) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля.
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

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.