

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Техническое обслуживание ТСУ заключается в периодическом осмотре болтовых креплений ТСУ. Через каждые 1000 км пробега на фаркопе необходимо проверять все болты на натяжение. Нельзя превышать вертикальную грузоподъемность фаркопа ни при каких обстоятельствах. При управлении автомобилем на неасфальтированном покрытии максимальная грузоподъемность сокращается в 2 раза, а скорость не должна превышать отметку 30 км/ч.
- При сцепке прицепа с автомобилем шар ТСУ должен быть смазан консистентной смазкой. После фиксации сцепной головки прицепа на шаре, осуществить связь автомобиля с прицепом, используя петли для крепления страховочных цепей.
- При необходимости изменения конструкции транспортного средства (сверление, удаление усилителя бампера и т. п.), следует посоветоваться с дилером автозавода производителя.
- Если в точках крепления ТСУ имеется слой битума или противоржавный материал, его следует удалить.
- Сведения о максимально допустимой массе буксируемого прицепа Вы можете получить у дилера автозавода производителя, но она не может превышать массу, указанную в данном руководстве
- Если необходимо сверление кузова или лонжеронов, следите за тем, чтобы не повредить электропроводку. Кромки отверстий необходимо обработать антикоррозийным составом.
- После монтажа ТСУ необходимо хранить данное руководство в комплекте с технической документацией автомобиля.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Гарантируем безотказную работу ТСУ в течение 12 месяцев со дня продажи в торговой сети при условии его установки, эксплуатации и техническом обслуживании в полном соответствии с настоящим руководством. Гарантия не распространяется на лакокрасочное покрытие.

Предприятие не несет ответственность за безопасность и надежность работы ТСУ при внесении потребителем изменений в его конструкцию.

5.2. Претензии к качеству продукции принимаются к рассмотрению только при наличии акта рекламации.

Наклейку предприятия-изготовителя на ТСУ сохранять до окончания гарантийного срока.

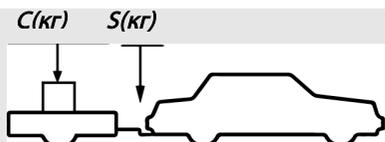
ООО «Лидер-плюс» адрес: г. Таганрог, ул. Сызранова, 2-1
Тел.: +7 (8634) 47-70-32, 47-70-34, 47-70-36 сайт: www.leader-plus.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

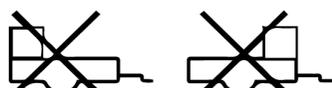
Отметка о продаже:

Отметка об установке:

Видео по установке смотреть на сайтах: www.leader-plus.ru, www.tavials.ru



верное размещение груза



неверное размещение груза



ТСУ V123-A

для

VOLKSWAGEN TIGUAN (внедорожник)
номер кузова (5N1/5N2)
2007 - 2011/2011 - 2016 г. в.

VOLKSWAGEN TIGUAN II (внедорожник)
2016 - г. в.

VOLKSWAGEN JETTA (седан)
номер кузова (5K2)
2010 - 2018 г. в.

SKODA YETI (внедорожник)
номер кузова (5L7)
2009 - г. в.

SKODA KODIAQ I (внедорожник)
2016 - г. в.

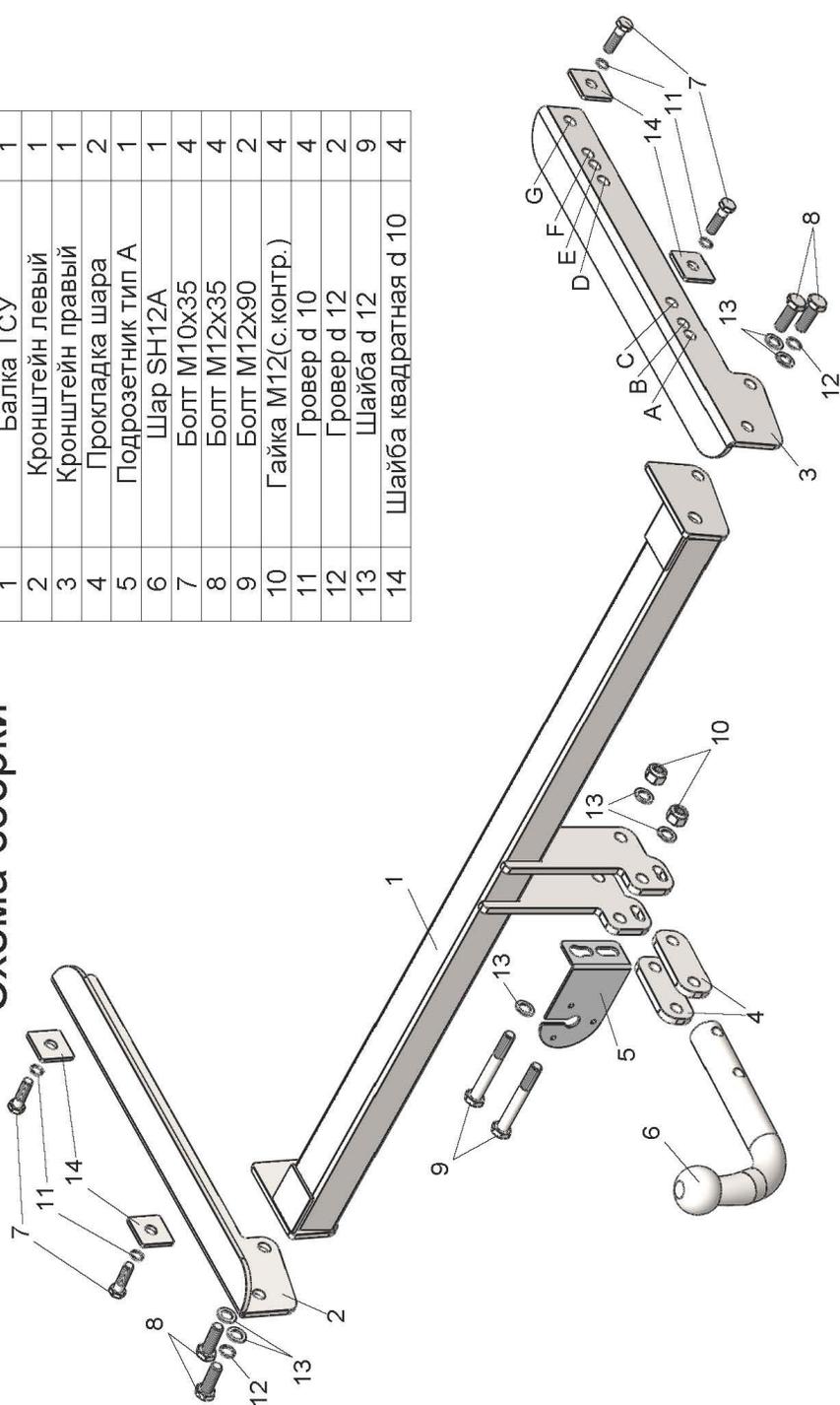
SKODA KAROQ I (внедорожник)
2017 - г. в.

AUDI Q3 (внедорожник)
номер кузова (U8)
2011 - г. в.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ТСУ "V123-A" Схема сборки

Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	К-во
1	Балка ТСУ	1
2	Кронштейн левый	1
3	Кронштейн правый	1
4	Прокладка шара	2
5	Подрозетник тип А	1
6	Шар SH12A	1
7	Болт M10x35	4
8	Болт M12x35	4
9	Болт M12x90	2
10	Гайка M12(с.контр.)	4
11	Гровер d 10	4
12	Гровер d 12	2
13	Шайба d 12	9
14	Шайба квадратная d 10	4



VOLKSWAGEN TIGUAN (5N1/5N2)/TIGUAN (II) JETTA (5K2) SKODA YETI (5L7)/KODIAQ (I)/KAROQ (I) AUDI Q3 (U8)	Артикул	D(кН)	S(кг)	T(кг)	C(кг)
	V123-A	7,8	75	2080	1300

D = g* TC/T+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 (V123-A) для VOLKSWAGEN TIGUAN (5N1/5N2) 2007 – 2011/ 2011 - 2016 г. в./VOLKSWAGEN TIGUAN (II) 2016 - г. в./VOLKSWAGEN JETTA (5K2) 2010 - 2018 г. в./SKODA YETI (5L7) 2009 - г. в./SKODA KODIAQ (I) 2016 - г. в./SKODA KAROQ (I) 2017 - г. в./AUDI Q3 (U8) 2011 - г. в. предназначено для сцепки легкового автомобиля с буксируемым прицепом полной массой до 1300 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 могут быть не отражены в настоящем издании.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип соединения: шаровой Диаметр сцепного шара: 50 мм Масса комплекта ТСУ: 15,6 кг

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

ТСУ (V123-A)
для VOLKSWAGEN TIGUAN/TIGUAN II/JETTA/SKODA YETI/KODIAQ I/KAROQ I/AUDI Q3...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!

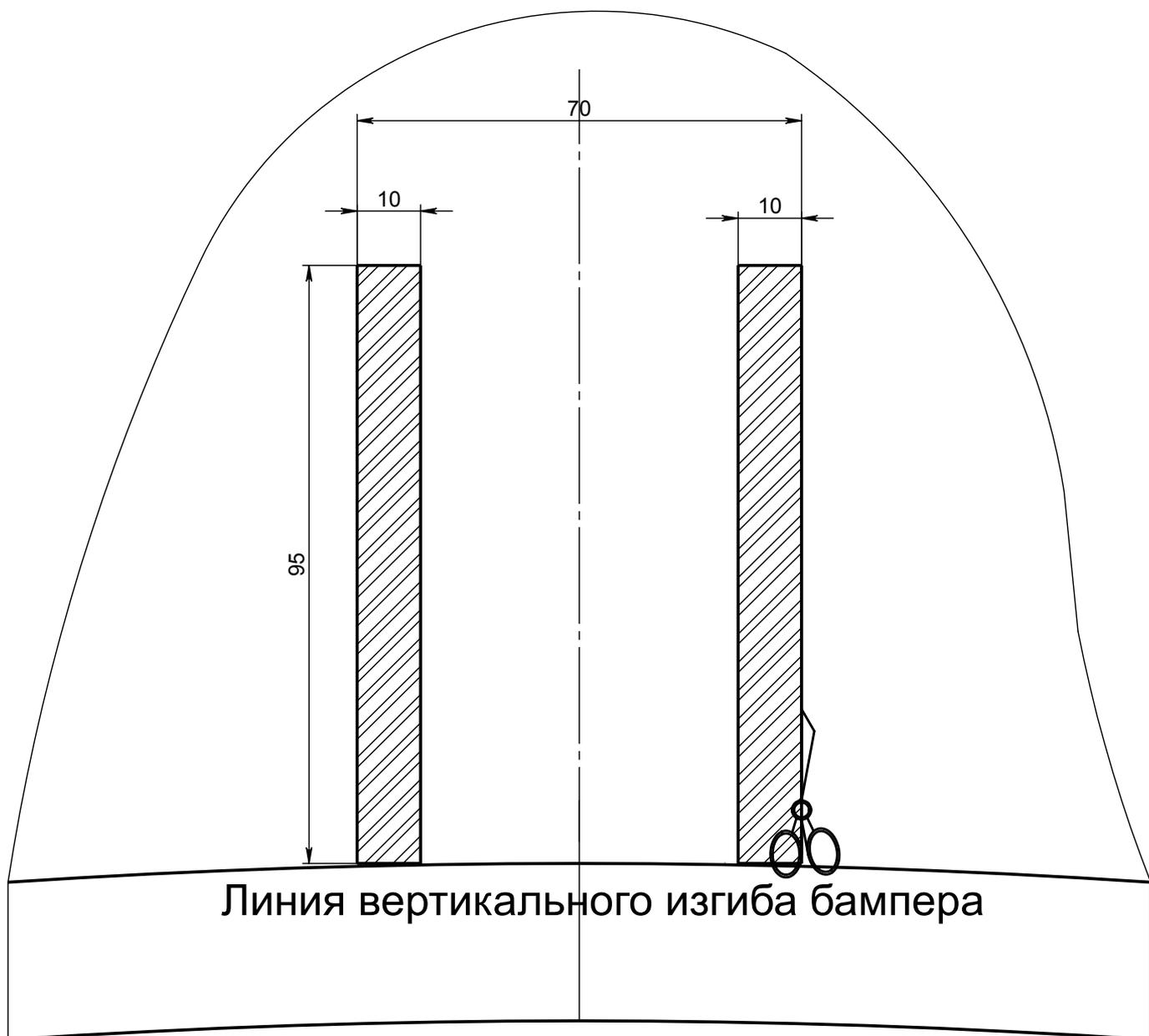
- Перед тем, как произвести монтаж ТСУ, автомобиль необходимо установить на смотровой яме, отсоединить аккумуляторную батарею, затормозить автомобиль стояночным тормозом, под колеса положить упоры.
- Работу по монтажу должны производить два человека, соблюдая меры предосторожности.
- Демонтировать задний бампер и усилитель бампера (в дальнейшем он не понадобится). Снять глушитель с левой подушки крепления.
- Установить кронштейны ТСУ (2, 3) в лонжероны автомобиля и закрепить их болтами M10x35 (7). Для VOLKSWAGEN TIGUAN до 2016 г. в. и AUDI Q3 - использовать отверстия «А» и «Е», для VOLKSWAGEN TIGUAN (II) с 2016 г. в. и SKODA KODIAQ (I) - отверстия «В» и «F», для VOLKSWAGEN JETTA - отверстия «С» и «G», для SKODA KAROQ (I) - отверстия «С» и «F», а для SKODA YETI - отверстия «В» и «D».
- Закрепить балку ТСУ (1) к кронштейнам (2, 3) болтами M12x35 (8).
- Установить бампер на автомобиль, предварительно сделав вырез по шаблону (для VOLKSWAGEN TIGUAN до 2011 г. в., VOLKSWAGEN JETTA, SKODA YETI, SKODA KODIAQ (I) и SKODA KAROQ (I)).
- Установить на ТСУ съемный шар (6) и штепсельный разъем (ШР).
- Подсоединить жгут проводов от ШРа к электропроводке автомобиля (рекомендуется установка «Блока управления (smart connect) SM-3,0» артикул KPL-024).
- Подсоединить аккумуляторную батарею и проверить действие сигналов.

Моменты затяжки резьбовых соединений

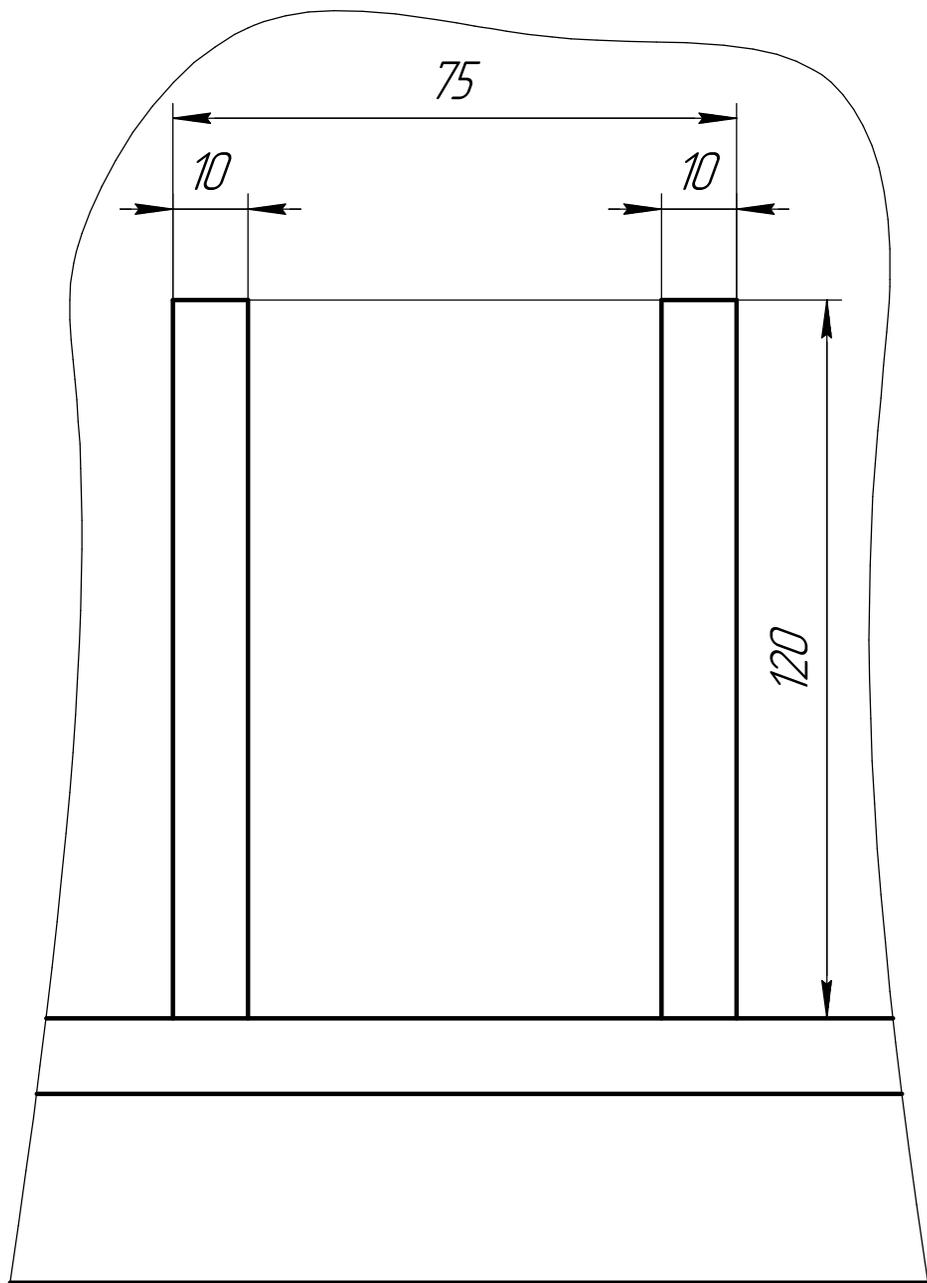
Номинальный диаметр резьбы	Шаг резьбы**, мм	Гайка (класс прочности по ГОСТ 1759-70)					Болт (класс прочности по ГОСТ 1759-70)				
		4;5;6	5;6	6;8	8;10	10;12	5.8	6.8	8.8	10.9	12.9
8	1,25	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0	1,6	1,8	2,5	3,6	4,0
10	1,25	3,2	3,6	5,6	7,0	9,0	3,2	3,6	5,6	7,0	9
12	1,25	5,6	6,2	10,0	12,5	16,0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

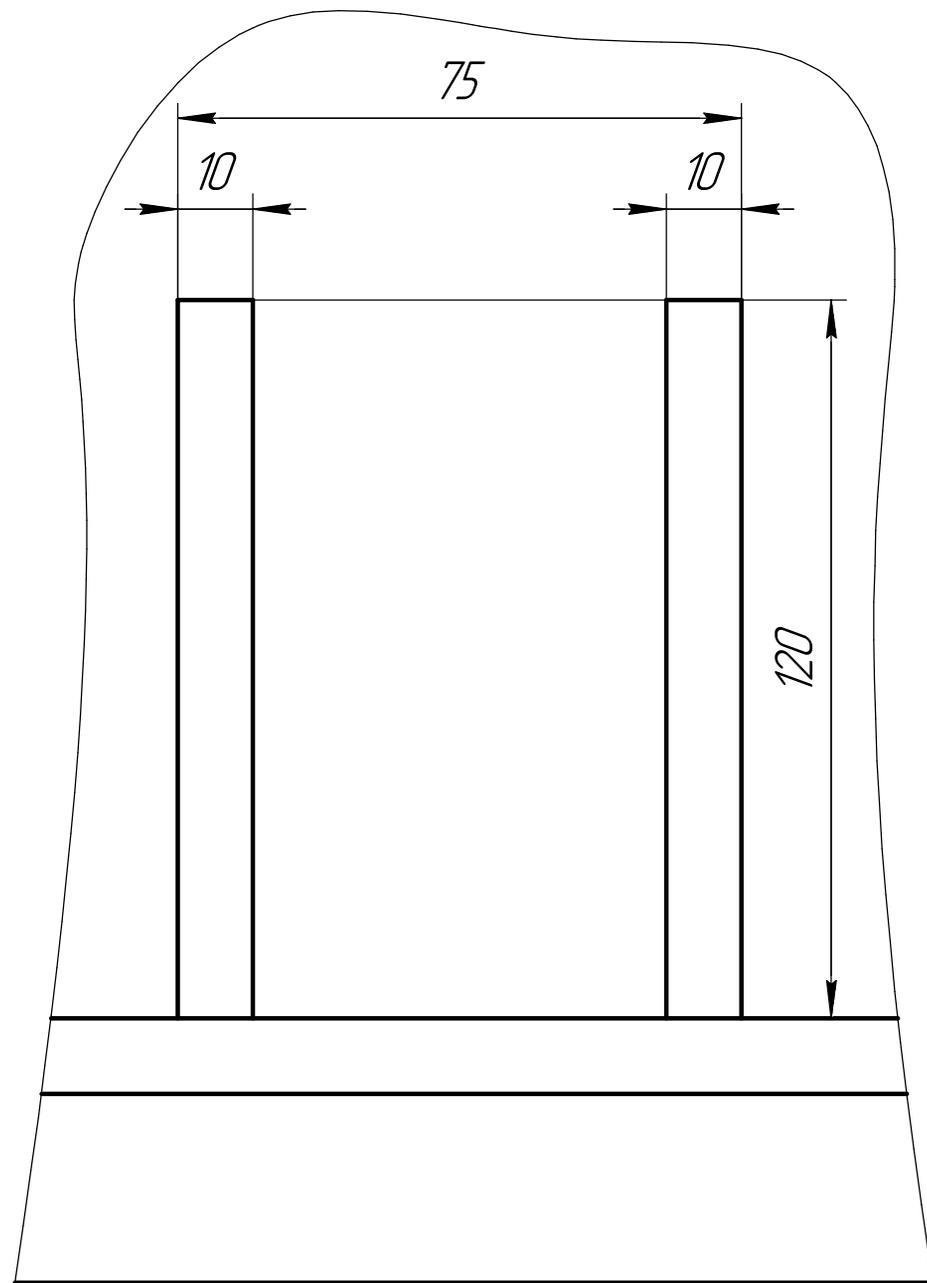
Вырез бампера
Volkswagen Tiguan 2011 - ... г.в.
(V123-A) 1:1



Вырез дмпера (вид изнутри)
Skoda Kodiaq I 2016 - з. в.
Skoda Karoq I 2017 - з. в.
V123-A 1:1

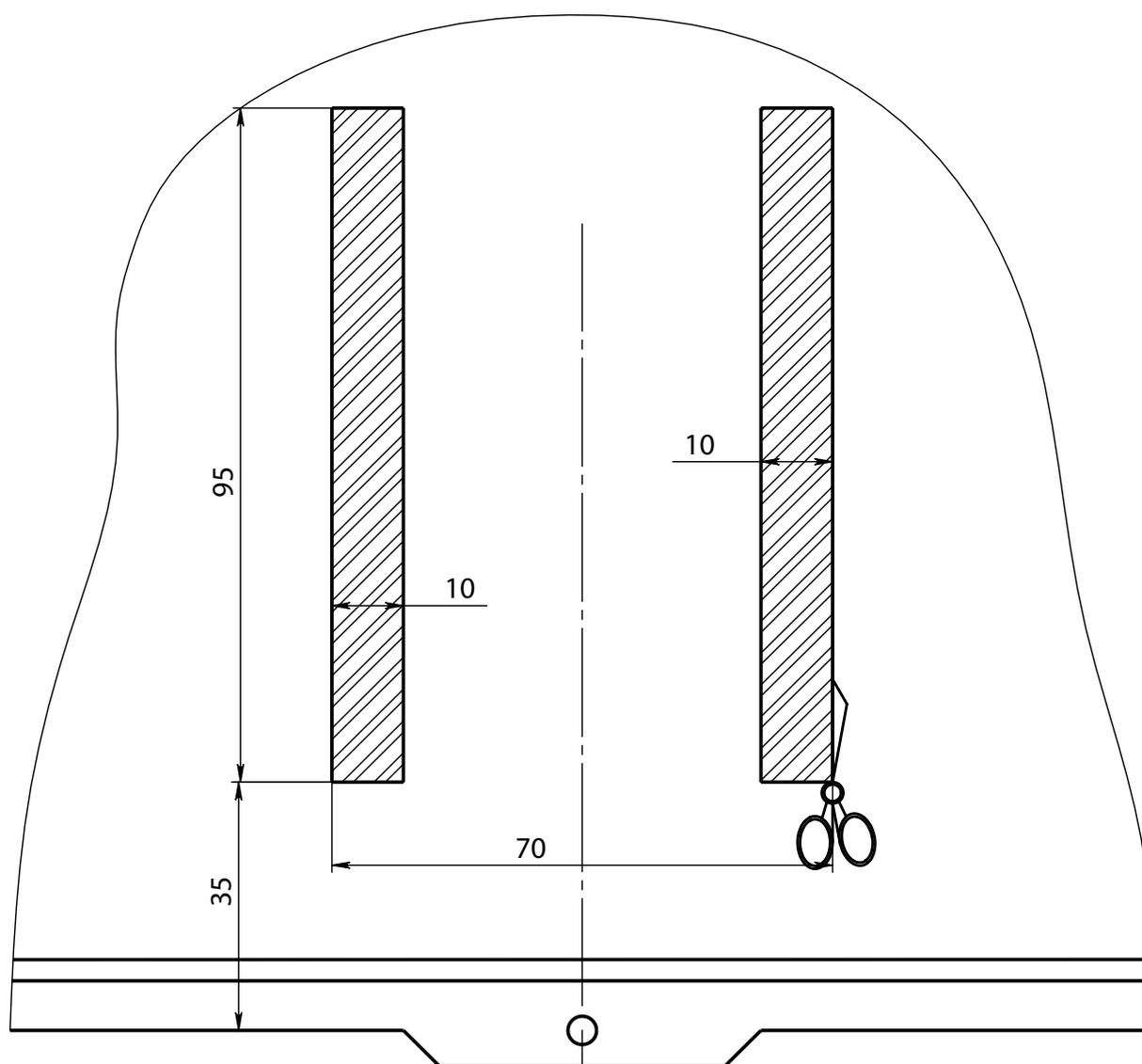


Вырез дмпера (вид изнутри)
Skoda Kodiaq I 2016 - з. в.
Skoda Karoq I 2017 - з. в.
V123-A 1:1



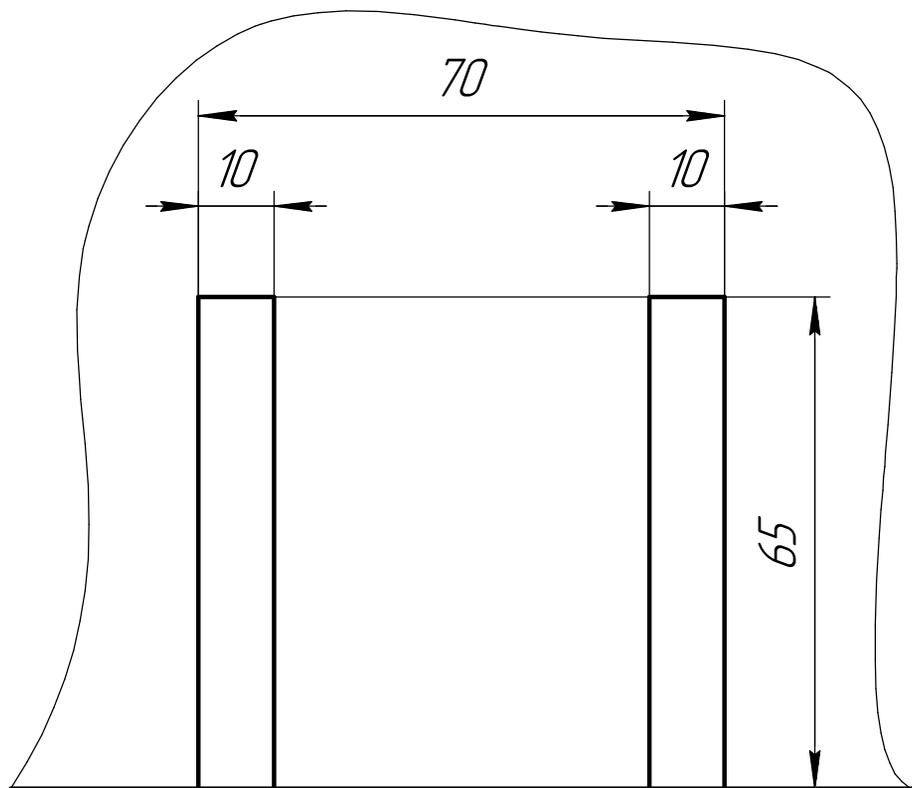
Вырез бампера
SKODA YETI 2009 - ... Г.В.
(V123-A)

1:1



*Вырез демпера
Volkswagen Jetta
2010 - 2. в.*

V123-A 1:1



*Вырез демпера
Volkswagen Jetta
2010 - 2. в.*

V123-A 1:1

