

Ссылка на подробную инструкцию



Схема подрезки термоэкрана №1

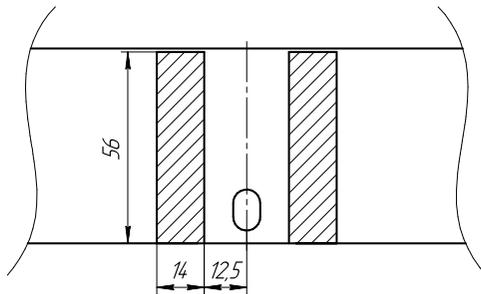
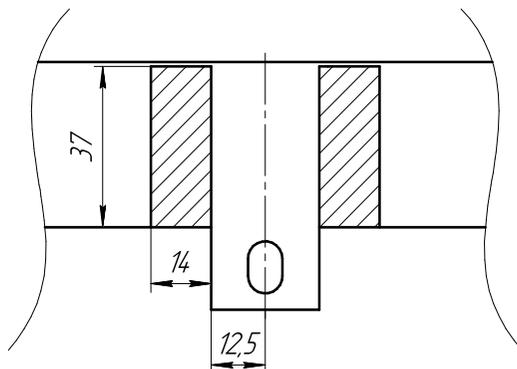


Схема подрезки бампера №2



Инструкция по установке

GEELY TUGELLA

(2020-)

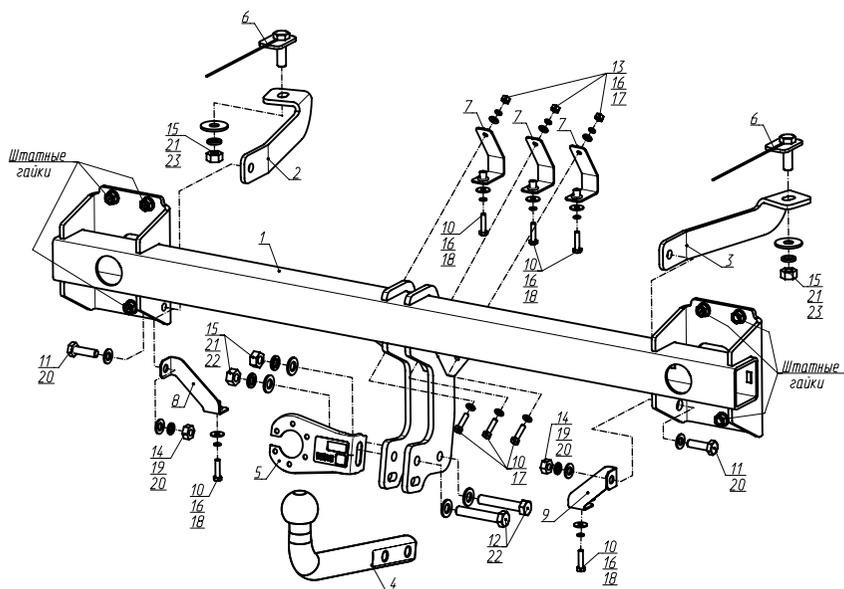
Арт.: F.1914.001



Тип шара - «А»

$D \text{ (kN)} = \frac{\text{MAX kg} \times \text{MAX kg}}{\text{MAX kg} + \text{MAX kg}} \times 0,00981$	 1500 kg	 75 kg	$D = 8,6 \text{ kN}$
	 MAX kg x MAX kg	GEELY TUGELLA (2020-)  <input checked="" type="checkbox"/>	
 MAX kg + MAX kg			

1	x1	Балка в сборе	14	x2	Гайка M10x1.25
2	x1	Усиление левое	15	x4	Гайка M12x1.25
3	x1	Усиление правое	16	x8	Шайба 6 пружинная
4	x1	Крюк	17	x6	Шайба 6
5	x1	Кронштейн под розетку	18	x5	Шайба 6 увел.
6	x2	Закладная M12x1.25x40	19	x2	Шайба 10 пружинная
7	x3	Кронштейн бампера	20	x4	Шайба 10
8	x1	Кронштейн бампера	21	x4	Шайба 12 пружинная
9	x1	Кронштейн бампера	22	x4	Шайба 12
10	x8	Болт M6x25	23	x2	Шайба 12 увел.
11	x2	Болт M10x1.25x40			
12	x2	Болт M12x1.25x70			
13	x3	Гайка M6			



УСТАНОВКА

1. Снять задний бампер.
2. Демонтировать усилитель бампера, в дальнейшем не используется.
3. Установить закладные M12x1.25x40 (6) в лонжероны кузова.
4. Просверлить термоэкран под болты закладных .
5. Для установки усилений (2 и 3) подрезать термоэкран по месту.
6. Установить усиления (2 и 3), закрепив с помощью шайб увеличенных 12 (23), пружинных шайб 12 (21) и гаек M12x1.25 (15) к болтам закладных.
7. Подрезать термоэкран для установки балки (1) по схеме **№1**.
8. Установить балку (1) на место усилителя бампера, закрепив штатными гайками крепления усилителя.
9. Прикрепить к балке усиления (2, 3) и кронштейны бампера (8, 9) с помощью болтов M10x1.25x35 (11), гаек M10x1.25 (14), шайб 10 (20) и шайб пружинных 10 (19).
10. Установить на балку кронштейны бампера (7) с помощью болтов M6x25 (10), шайб 6 (17), пружинных шайб 6 (16) и гаек M6 (13).
11. Закрепить экран к кронштейнам (7) с помощью болтов M6x25 (10), увеличенных шайб 6 (18) и пружинных шайб 6 (16).
12. Затянуть все резьбовые соединения: сначала балку к задней панели, затем усиления и кронштейны бампера, после усиления к лонжеронам. Моменты затяжки: M6=10 Нм; M10=47 Нм; M12=81 Нм. Подрезать бампер по схеме **№2** и установить в обратном порядке, прикрутив низ бампера к кронштейну (7, 8 и 9) с помощью болтов M6x25 (10), пружинных шайб 6 (16) и шайб увеличенных 6 (18).
13. Установить кронштейн под розетку (5) и крюк (4) с помощью болтов M12x1.25x70 (12), шайб 12 (22), пружинных шайб 12 (21) и гаек M12x1.25 (15).
14. Затянуть все резьбовые соединения. Моменты затяжки: M6=10 Нм; M12=81 Нм.