8. Установите **подрозетник (поз. 6)** на **штокоприёмнике (поз. 2)**, закрепив его на кронштейне подрозетника **винтами М6 (поз. 14)** и гайками **М6 (поз. 15) через шайбы 6 мм. (поз. 24)**, затяните соединение;

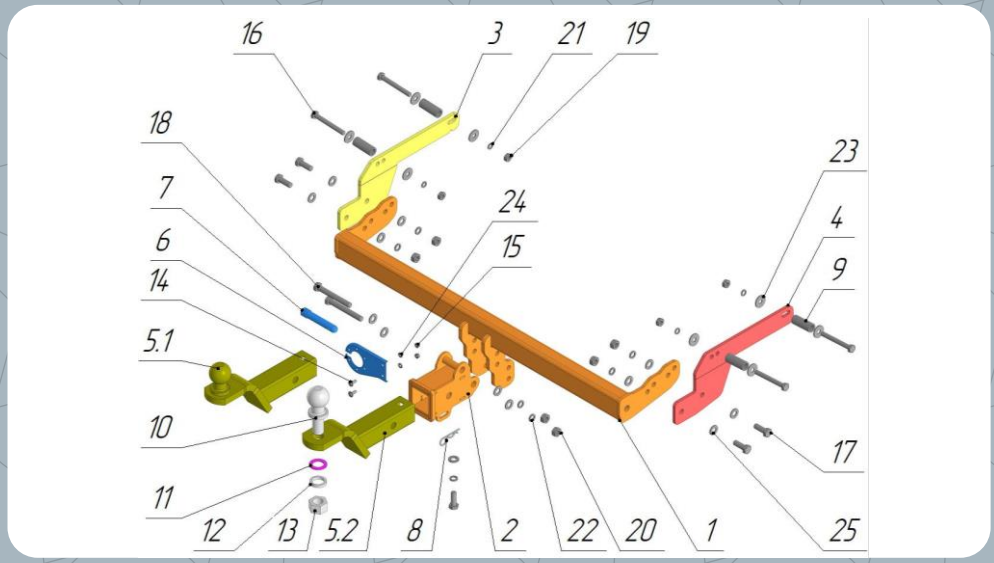
9. Вставьте **шток в сборе (поз. 5.2, в случае с приварным шаром поз. 5.1)** в штокоприёмник и закрепите его **пальцем (поз. 7)** и **шплинтом пальца (поз. 8)**. Вкрутите снизу штокоприёмника **болт «антистук» М12×1,25×35 (поз. 17)** через **шайбу 12 (поз. 25)** и **шайбу 12 пружинную (поз. 22)**, затяните;

10. Установите **съёмный шар (поз. 10)** на пластине штока при помощи **гайки съёмного шара (поз. 13)** через **шайбу 25 мм. (поз. 11)** и **шайбу 25 мм. пружинную (поз. 12)**. Затяните соединение с необходимым моментом затяжки;

11. Проложите жгут проводов от комплекта электрики и установите в обратной последовательности снятые детали с автомобиля. Подключите электрику: розетку, жгут проводов, блок согласования (если нужно);

12. Установка завершена, ТСУ готово к эксплуатации.

AA031.2



№	Наименование	Шт.
1	Основная часть	1
2	Штокоприёмник	1
3	Кронштейн левого лонжерона	1
4	Кронштейн правого лонжерона	1
5.1	Шток с приварным шаром	1
5.2	Шток с пластиной шара	1
6	Подрозетник	1
7	Палец	1
8	Шплинт пальца	1
9	Втулка лонжерона	4
10	Шар съемный	1
11	Шайба 25	1
12	Шайба 25 пружинная	1
13	Гайка съемного шара	1
14	Винт М6×16	2
15	Гайка М6	2
16	Болт М 10×1,25×90	4
17	Болт М12×1,25×35	5
18	Болт М 12×1,25×100	2
19	Гайка М10×1,25	4

20	Гайка М12×1,25	**6**
21	Шайба 10 пружинная	**4**
22	Шайба 12 пружинная	**7**
23	Шайба 10 увеличенная	**8**
24	Шайба 6	**2**
25	Шайба 12	**13**

МОМЕНТЫ ЗАТЯЖКИ БОЛТОВ И ГАЕК

- **М8** – 15-23Н·м
- **М10** – 30-44Н·м
- **Фикс. болты антистука** – 40Н·м
- **М12** – 54-80Н·м
- **М14** – 76-115Н·м
- **Шар UNF** – не менее 500Н·м

Тип фаркопа: E



Снятие бампера
Требуется



Усилитель бампера
Остается на месте



Подрезка бампера
Требуется



Сверление отверстий
Не требуется

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. Снимите глушитель с подушек крепления (для автомобилей до 2014 г.в.);

2. Для автомобилей до 2014 г.в. изнутри багажного отделения снимите пластиковые заглушки в лонжеронах, располагающиеся на боковых поверхностях со стороны крыльев. С противоположной стороны лонжеронов найдите ответные отверстия (это можно сделать при помощи отвертки через отверстия, освобожденные от заглушек) и освободите их от защитной пленки;

3. Для автомобилей Renault Sandero (2014-2022), Renault Sandero Stepway (2018-2022) необходимо демонтировать бампер и сделать подрезку в соответствии с приложенным шаблоном;

4. Для автомобилей с 2014 г.в. удалите пластиковые заглушки, расположенные с внешней стороны лонжеронов, доступ снаружи автомобиля. Также при помощи отвертки или иного подручного инструмента найдите ответные отверстия с противоположной стороны лонжеронов и освободите их от защитной пленки;

5. Кронштейны лонжеронов – левый (поз. 3) и правый (поз. 4) закрепите на лонжеронах **болтами М10×1,25×90 (поз. 16)**, используя дистанционные **втулки лонжеронов (поз. 9)** и **гайками М10×1,25 (поз. 25)**, через **шайбы 10 увеличенные (поз. 23)**. Для установки на Renault Logan (2004-2015), Renault Sandero (2014-2022), Renault Sandero Stepway (2018-2022), используется группа отверстий «Б», для Renault Logan (2014-2022) и Renault Logan Stepway (2018-2022) используется группа «А».
Соединения не затягивайте!

6. Между установленными кронштейнами закрепите **основную часть фаркопа (поз. 1)**. Для установки на Renault Logan (2004-2015) используйте группу отверстий «В». Для Renault Logan (2014-2022) и Renault Logan Stepway (2018-2022) используйте группу отверстий «Г». Для установки на Renault Sandero (2014-2022) и Renault Sandero Stepway (2018-2022) используйте группу отверстий «Д». Затяните соединения.

7. Установите **штокоприёмник (поз. 2)** между кронштейнами основной части фаркопа при помощи **болтов М12×1,25×100 (поз. 18)** и **гаек М12×1,25 (поз. 20)** через **шайбы 12 (поз. 25)** и **шайб 12 пружинных (поз.22)**. Для установки на Renault Logan (2004-2015), Renault Logan Stepway (2018-2022) и Renault Sandero Stepway (2018-2022) используйте группу отверстий «Е». Для установки на Renault Logan (2014-2022) и Renault Sandero (2014-2022) используйте группу отверстий «Ж». Затяните соединение .