

VOLKSWAGEN TOUAREG

Артикул: **Сталь** 111.05824.2 Защита картера; 111.04604.1 Защита КПП и РК

Кузов: Все.

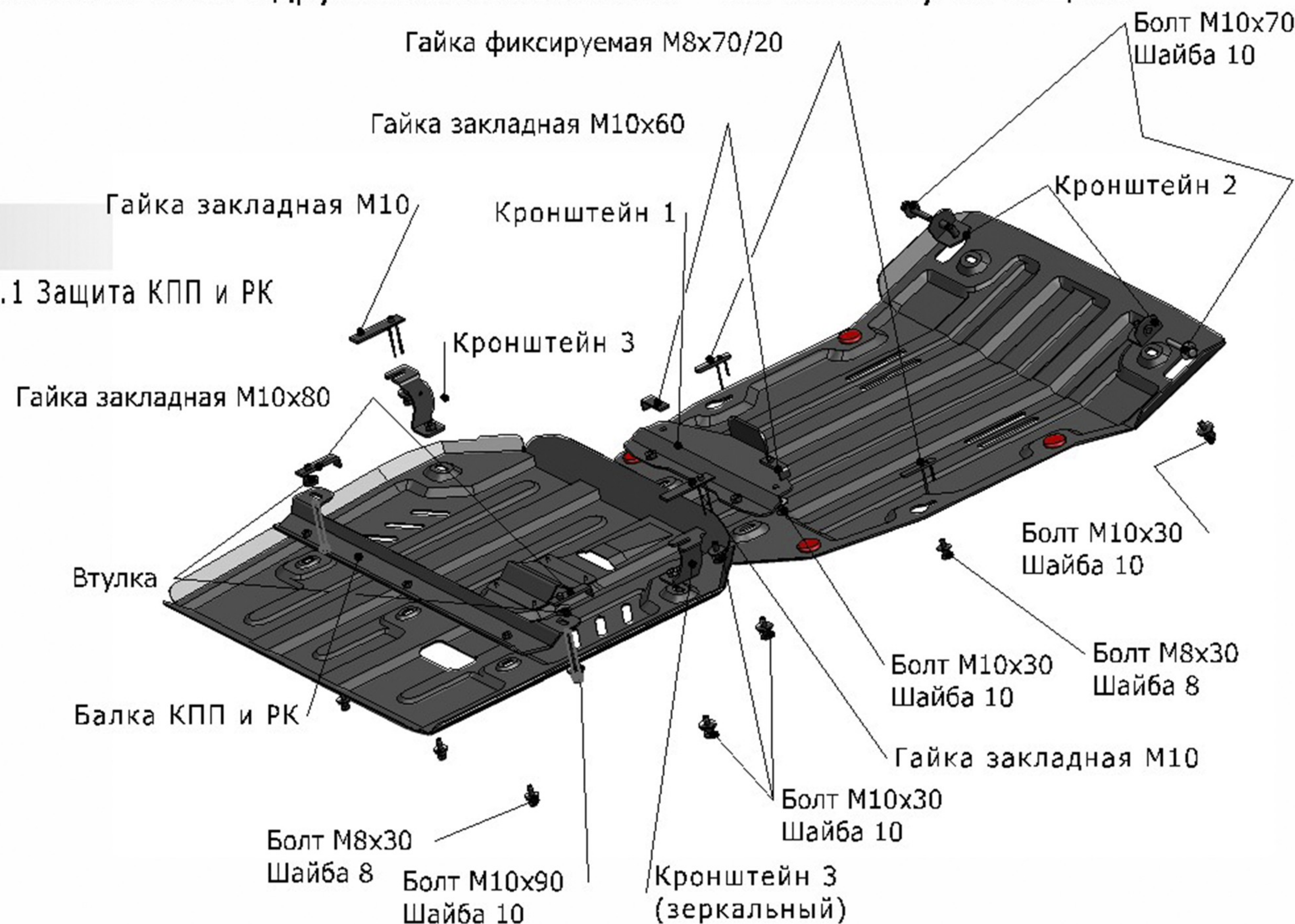
Год выпуска: 2010-2014; 2014-2018

Объем двигателя: 3,0TDI; 3,6FSI/ 3.0TDI(204hp); 3,6FSI

Тип КПП: АКПП

СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

1. Болт M8x30.....	5	Шт.
2. Болт M10x30.....	10	Шт.
3. Болт M10x70.....	2	Шт.
4. Болт M10x90.....	2	Шт.
5. Шайба 8.....	5	Шт.
6. Шайба 10.....	14	Шт.
7. Втулка h=8 мм.....	2	Шт.
8. Кронштейн 1.....	1	Шт.
9. Кронштейн 2.....	2	Шт.
10. Кронштейн 3.....	1	Шт.
11. Кронштейн 3(Зеркальный).....	1	Шт.
12. Гайка фиксируемая M8x70/20.....	2	Шт.
13. Гайка закладная M10.....	2	Шт.
14. Гайка закладная M10x60.....	2	Шт.
15. Гайка закладная M10x80.....	2	Шт.
16. Защита картера.....	1	Шт.
17. Защита КПП и РК.....	1	Шт.
18. Заглушка.....	4	Шт.



ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

1. Снять штатные пыльники автомобиля.
2. Закрепить кронштейны 2 к силовым элементам подрамника болтами M10x70.
3. Установить в средние отверстия подрамника гайки фиксируемые M8x70/20.
4. Установить кронштейн 1 на заднюю часть подрамника. Крепить болтами M10x30 и гайками закладными M10x60.
5. Установить гайки закладные M10 в отверстия кузова автомобиля и вкрутить в них болты M10x30 на несколько оборотов. Надеть на установленные болты кронштейн 3 и кронштейн 3 (зеркальный).
6. Закрепить балку КПП и РК на штатную поперечную балку КПП через втулки с помощью болтов M10x90 и гаек закладных M10x80.

7. Закрепить защиту двигателя на установленные кронштейны болтами M10x30 в передней и задней частях защиты, середину закрепить к установленным фиксируемым гайкам M8x70/20 болтами M8x30
8. Спереди защиту КПП и РК закрепить к кронштейнам 3 болтами M10x30, сзади закрепить к установленной балке болтами M8x30.
9. Затянуть все резьбовые соединения.
Использование пневмоинструмента запрещено

Диаметр резьбы	M6	M8	M10	M12
Моменты затяжки	9.8 Нм	24.0Нм	47.0Нм	81.0Нм