

Замена фильтрующего элемента и очистка корпуса воздушного фильтра



Указание

- ◆ При монтаже всасывающих шлангов использовать только бессиликоновое средство для облегчения скольжения.
- ◆ Зафиксировать все шланги пружинными хомутами соответствующей серии (см. Электронный каталог запчастей ЕТКА).

Очистка корпуса воздушного фильтра → Глава

6-цилиндровый бензиновый двигатель 3,0 л TFSI

→ Глава

6-цилиндровый дизельный двигатель 3,0 л TDI → Глава

6-цилиндровый бензиновый двигатель 3,0 л TFSI

Необходимые специальные приспособления, контрольные и измерительные приборы, а также вспомогательные средства

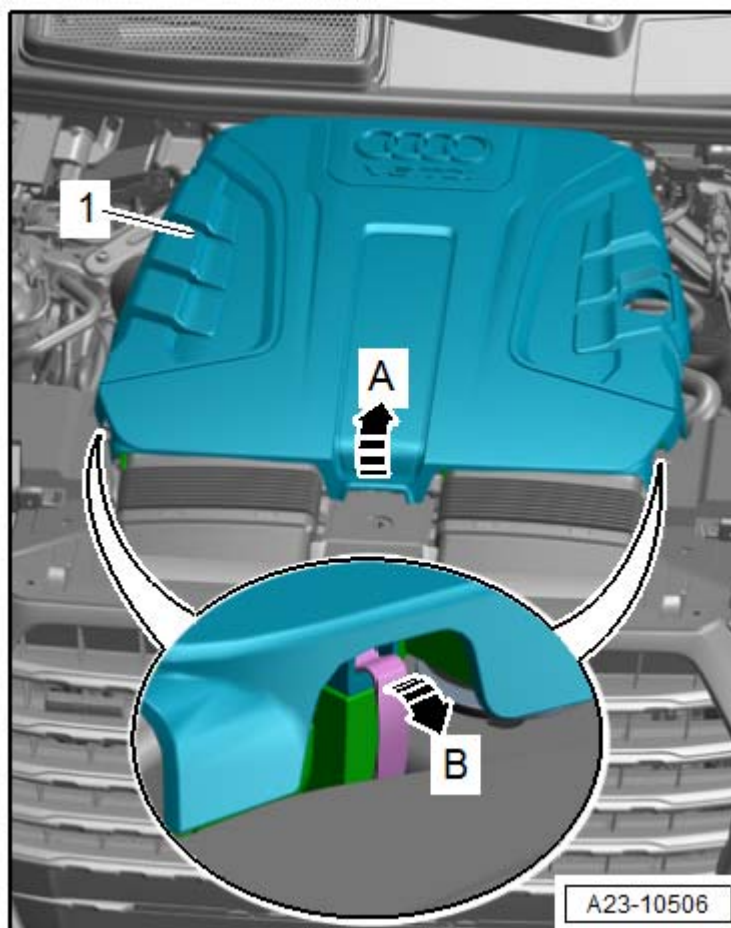
- ◆ Динамометрическая отвёртка -VAS 6494-, диапазон 1,5–3 Нм
- ◆ Или: Динамометрическая отвёртка -V.A.G 1624-, диапазон 1-5 Нм

Таблица моментов затяжки:

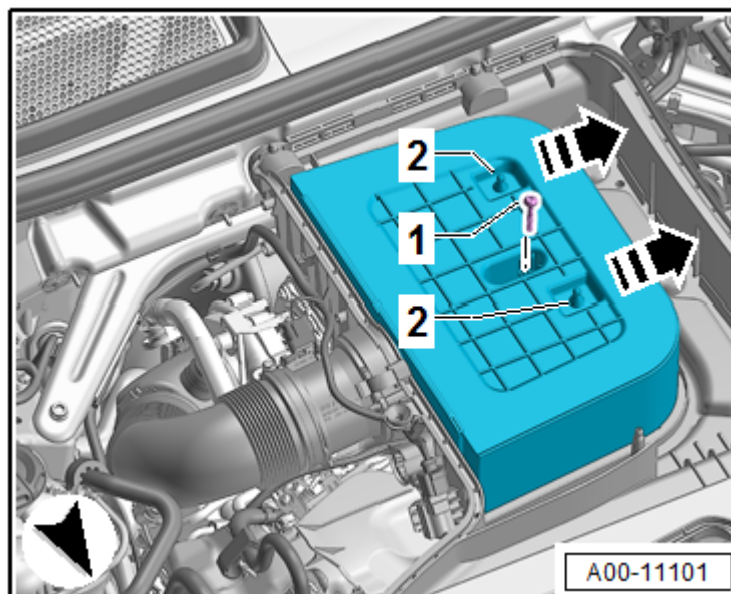
Компонент / крепёжный элемент:	[Нм]
Винты крепления фильтрующего элемента воздушного фильтра	3,5

Этап 1 - Снятие фильтрующего элемента:

- Открыть хомуты -стрелка В-.
- Снять верхнюю часть воздушного фильтра -1- со стопорных болтов -стрелка А- и извлечь.



- Вывернуть крепёжный винт -1-.
- Вытянуть фильтрующий элемент на местах крепления -2- из фиксаторов -направление стрелки-.



Этап 2 - Установка фильтрующего элемента:

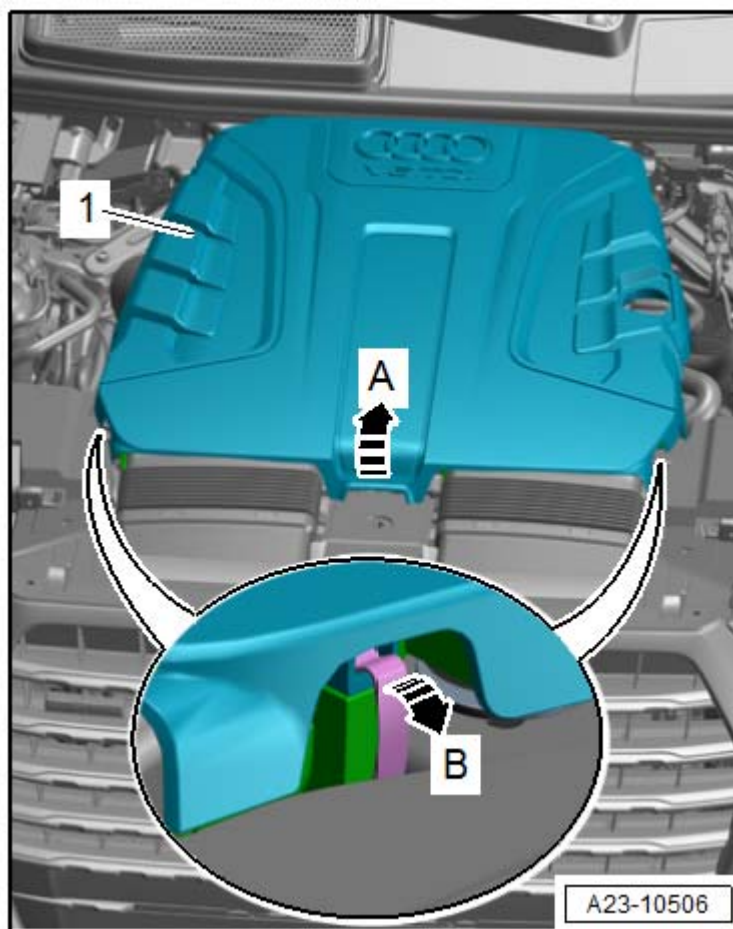
- Проверить корпус и водостоки на загрязнения, при необходимости, очистить → [Глава](#).

Винты крепления фильтрующего элемента воздушного фильтра

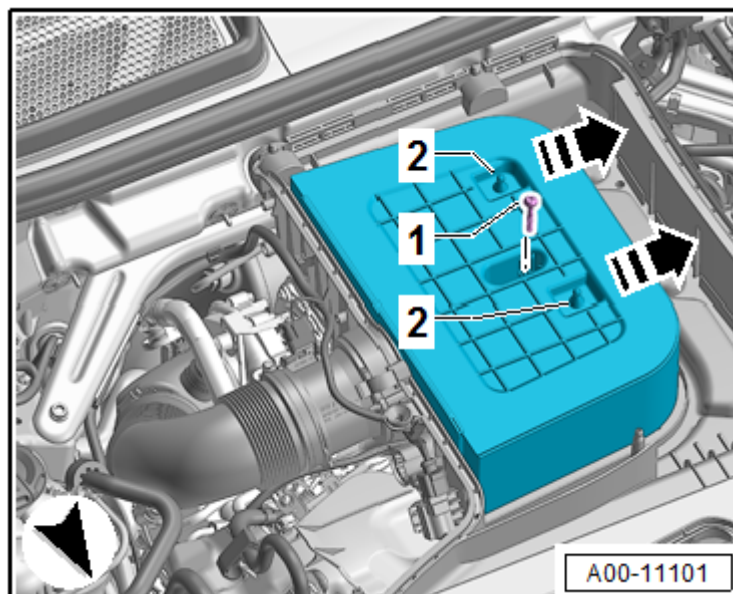
3,5

Этап 1 - Снятие фильтрующего элемента:

- Открыть хомуты -стрелка В-.
- Снять верхнюю часть воздушного фильтра -1- со стопорных болтов - стрелка А- и извлечь.



- Вывернуть крепёжный винт -1-.
- Вытянуть фильтрующий элемент на местах крепления -2- из фиксаторов -направление стрелки-.



Этап 2 - Установка фильтрующего элемента:

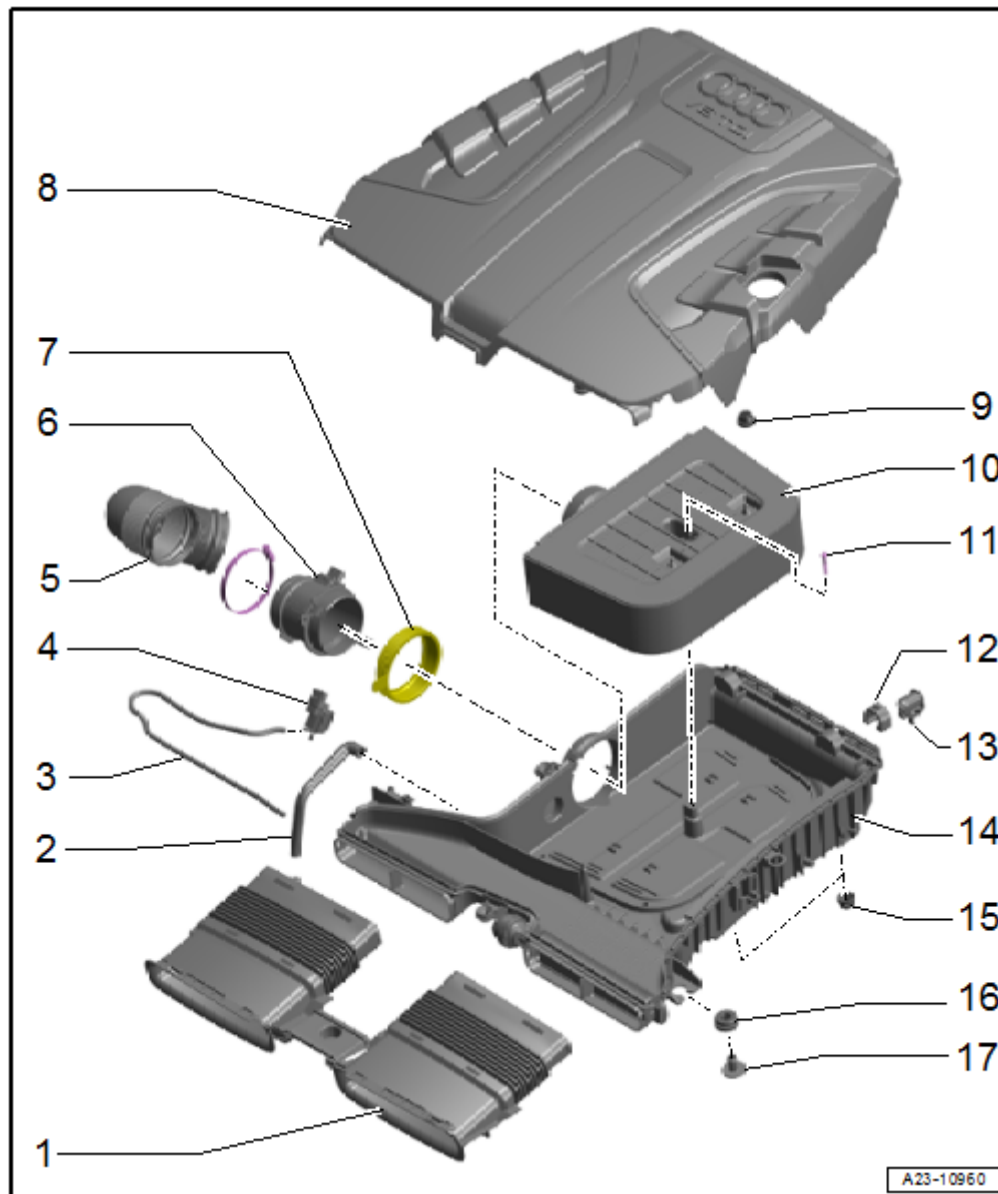
- Проверить корпус и водостоки на загрязнения, при необходимости, очистить → [Глава](#).
- Выровнять новый фильтрующий элемент -10- по фиксаторам нижней части воздушного фильтра -14- и вставить в фиксаторы.
- Вкрутить крепежный болт -11- в фильтрующий элемент и затянуть их предписанным моментом (таблица моментов затяжки при установке: → [Ссылка](#)).

Дальнейшая установка осуществляется в обратной последовательности. Проверить, чтобы верхняя часть воздушного фильтра была плотно соединена с нижней частью.

Очистка корпуса воздушного фильтра

Порядок действий:

- Очистить корпус воздушного фильтра (верхнюю и нижнюю часть) от листьев и следов грязи.
- Проверить сливной шланг в нижней части воздушного фильтра на предмет



загрязнений и закупоривания или листвы, при необходимости очистить.



Указание

- ◆ При продувании корпуса воздушного фильтра сжатым воздухом не забыть следующее: накрыть массовый расходомер воздуха чистой ветошью.
- ◆ У автомобилей для холодных стран необходимо также очистить снегозащитную сетку во впускном канале: соблюдать данные таблицы инспекционного сервиса ELSA.