

СНЯТИЕ – УСТАНОВКА : КОЛЛЕКТОР ВПУСКА ВОЗДУХА

СИСТЕМА ВПРЫСКА BOSCH И ТУРБОДИЗЕЛЬ DW12BTED4 С ФИЛЬТРОМ ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ

ОБЯЗАТЕЛЬНО : Соблюдайте требования обеспечения безопасности.

1. Рекомендуемые приспособления и инструмент

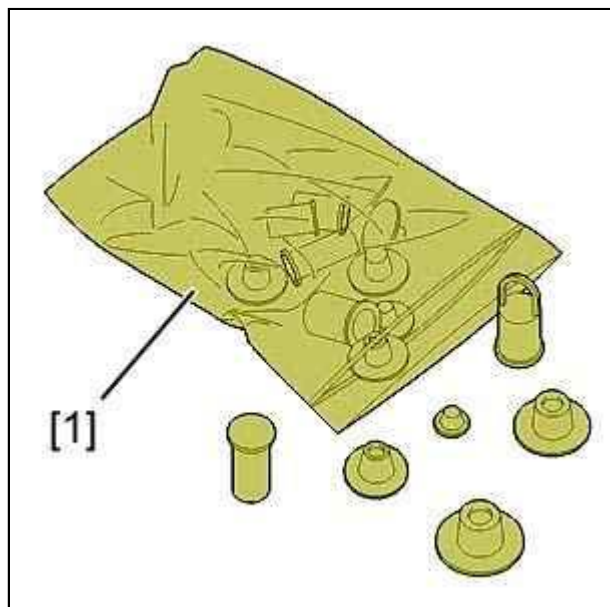


Рисунок : E5AP17FC

[1] Комплект заглушек (-).0188.T.

2. Снятие

ОБЯЗАТЕЛЬНО : Соблюдайте требования обеспечения безопасности и чистоты, специфичные для дизельных двигателей с топливной системой высокого давления (HDI).

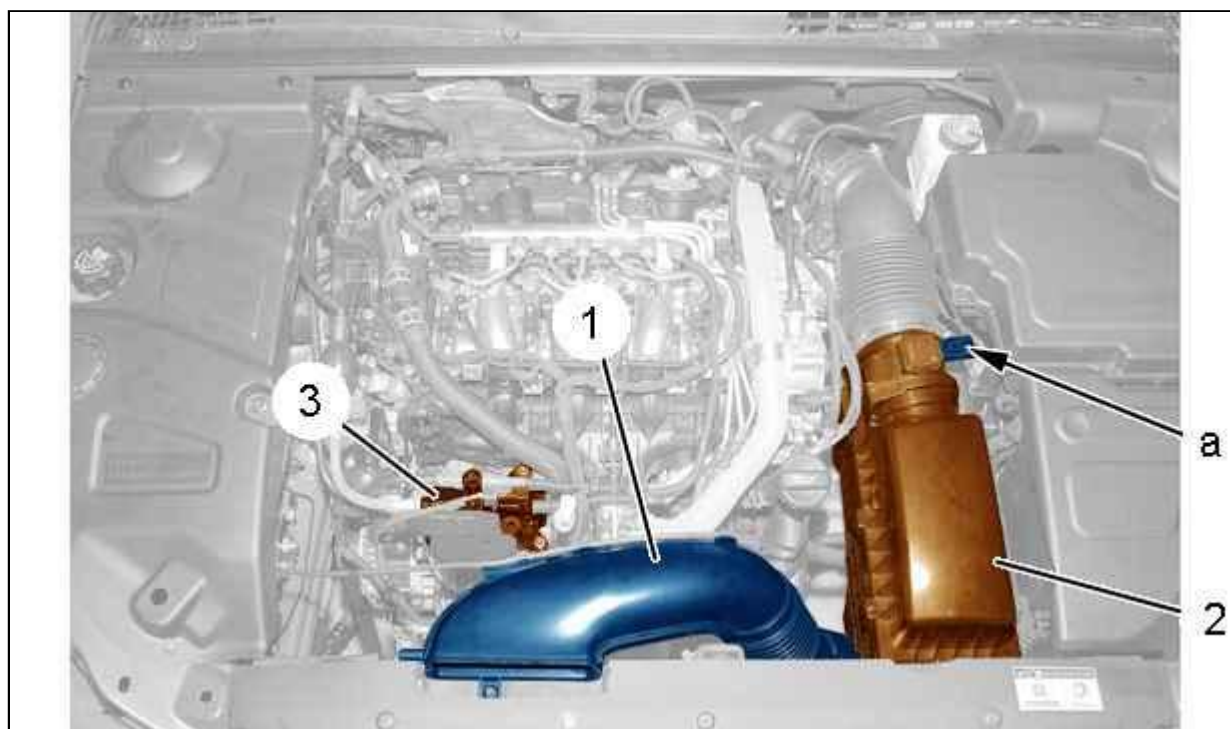


Рисунок : B1BP3LPD

Снимите :

- ┆ Привод заслонки
- ┆ Декоративную крышку аккумуляторной батареи

Отсоедините аккумуляторную батарею.

Отсоедините разъем (в зоне " а ").

Снимите :

- ┆ Воздуховод (1)
- ┆ Воздухоочиститель (2) с расходомером
- ┆ Топливный фильтр (3) (см. соответствующую операцию)

Закройте заглушками отверстия и впускные трубки ; С помощью приспособления [1].

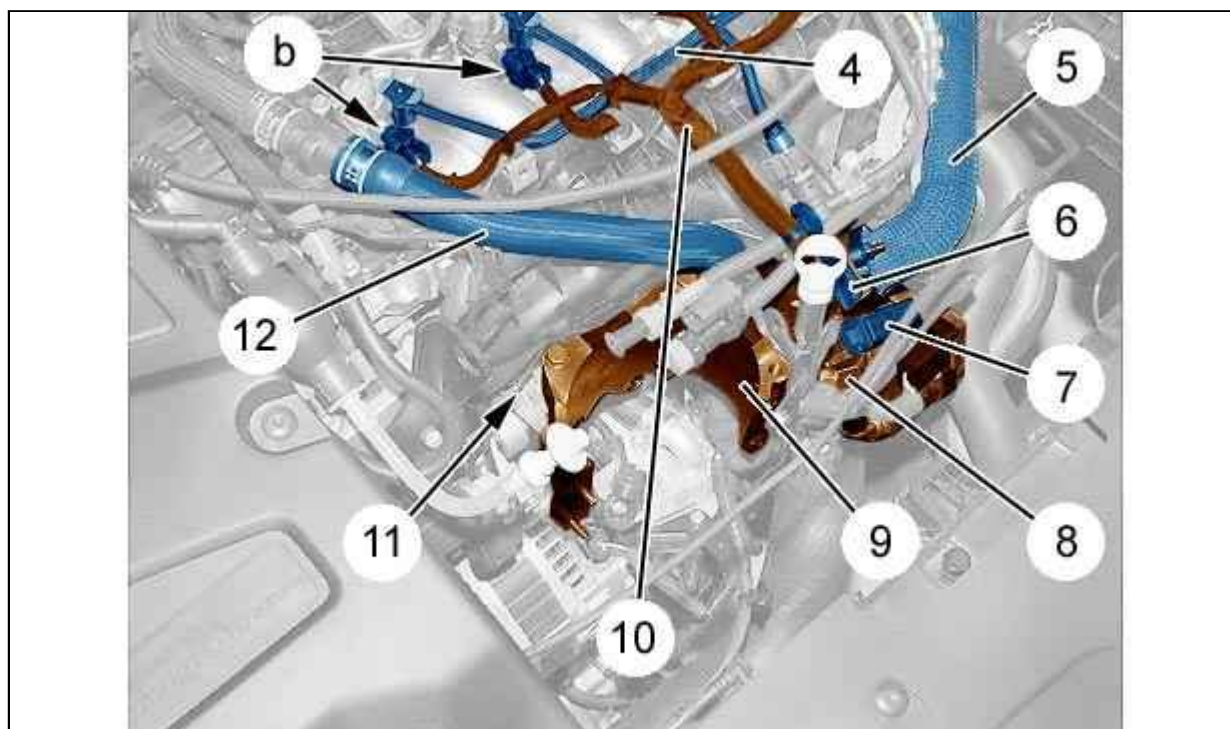


Рисунок : B1BP3LQD

Отсоедините 4 разъема (в зоне " b ").

Отсоедините трубки возврата топлива (4) от дизельных форсунок.

Снимите :

- ┆ Трубку рециркуляции отработавших газов (EGR) (5)
- ┆ Лапку опоры (6)
- ┆ Опору топливного фильтра (9)
- ┆ Опору (11)
- ┆ Датчик давления наддувочного воздуха (7)

Отсоедините :

- ┆ Трубку (12)
- ┆ Блок дроссельной заслонки (8)

Отсоедините фиксаторы и отведите жгут проводов (10) в сторону.

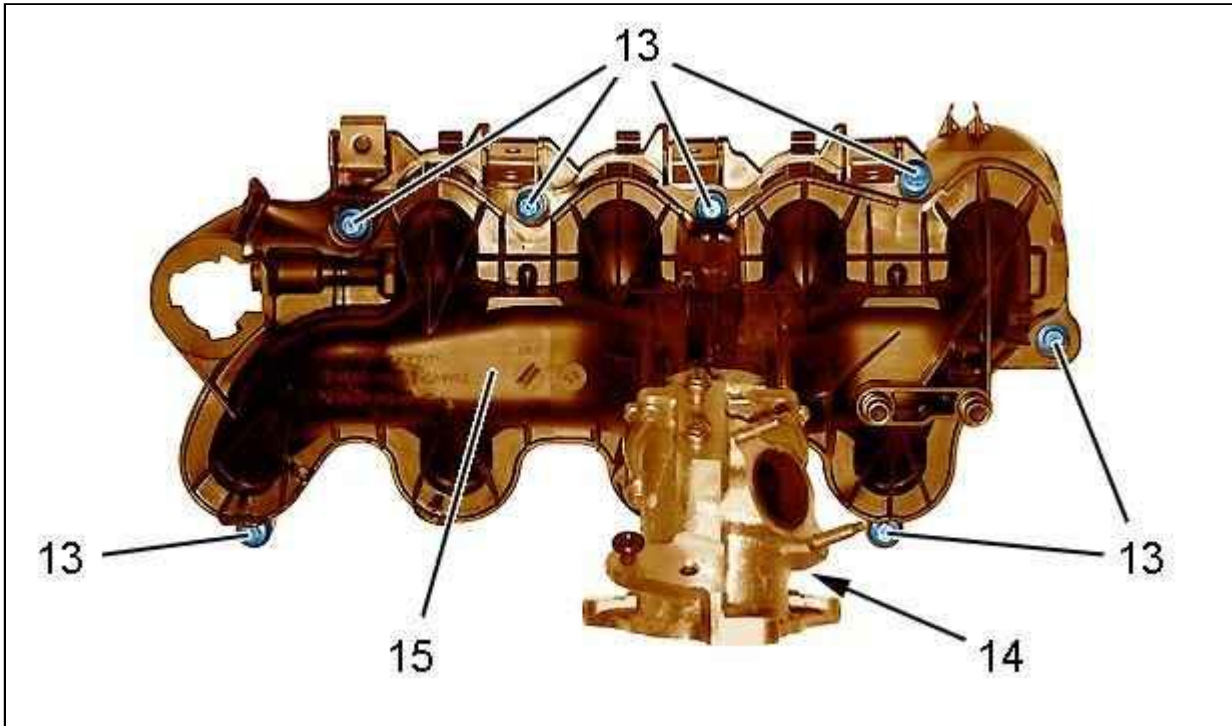


Рисунок : B1HP29RD

Выверните 7 винтов (13) (неотделяемые винты).

Снимите :

- ┆ Нижний болт крепления (14) коллектора впуска воздуха (15)
- ┆ Воздушный коллектор впускной системы (15)

3. Установка

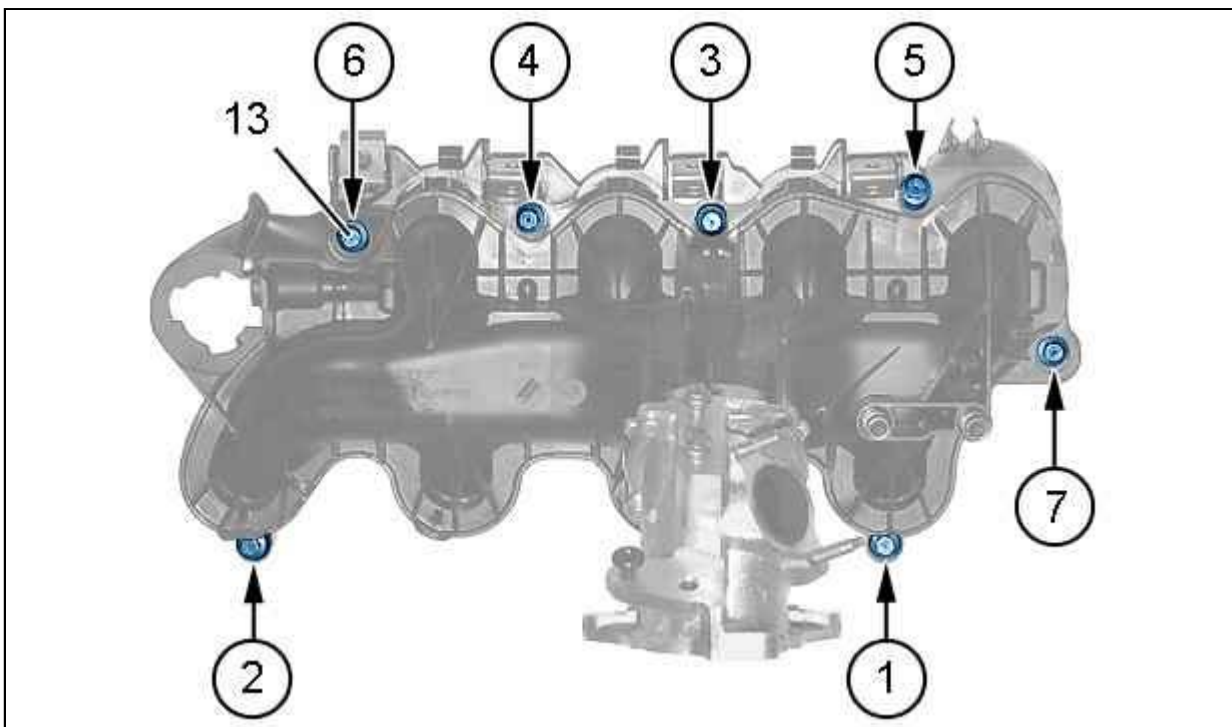


Рисунок : B1HP29SD

Установите новые прокладки коллектора впуска воздуха и слегка смажьте их (с помощью моторного масла).

Установите коллектор впуска воздуха (15).

ОБЯЗАТЕЛЬНО : Соблюдать последовательность затяжки (порядок с 1 по 7).

Метод затяжки болтов (13) :

- ┆ Установите на место 7 болтов (13)
- ┆ Предварительно заверните винты от руки (порядок с 1 по 7)
- ┆ Затяжка каждого из болтов с 1 по 7 моментом $0,9 \pm 0,1$ м.дН

Установите нижний болт крепления (14) коллектора впуска воздуха (15).

Установка производится выполнением операций по снятию в обратном порядке.

Подсоедините обратно аккумуляторную батарею.

Установите декоративную крышку двигателя.