СНЯТИЕ - УСТАНОВКА : КОРПУС ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

ОБЯЗАТЕЛЬНО: Соблюдайте чистоту и правила безопасного выполнения работ 🕕.

ОБЯЗАТЕЛЬНО : Соблюдайте требования обеспечения безопасности и чистоты для дизельных двигателей с топливной системой высокого давления (HDI) ①.

1. Фильтрующий элемент

1.1. Снятие

Снять декоративную крышку двигателя (в зависимости от комплектации).

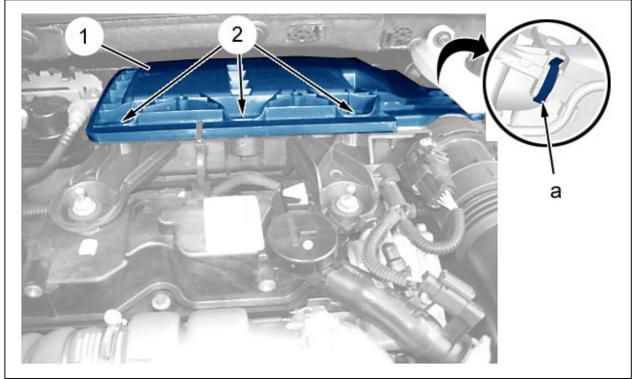


Рисунок : B1HG1WPD

Снять 2 болта дистанционно расположенного бачка с тормозной жидкостью (в зависимости от комплектации). Отодвиньте и закрепите : Отдельный бачок тормозной жидкости (в зависимости от комплектации). Снять :

- 3 болта (2)
- Фиксатор (в "а")
- Крышку воздухоочистителя (1)

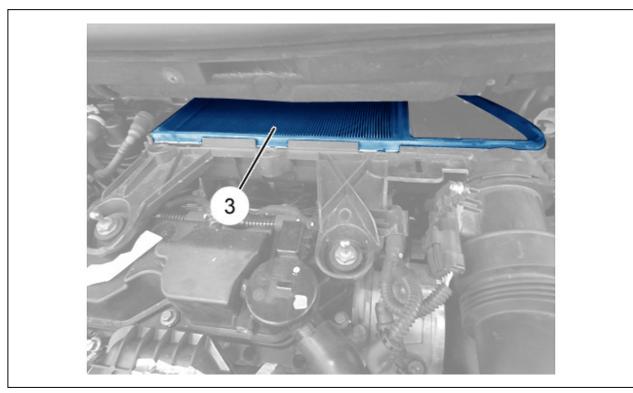


Рисунок : B1HG2NED

Снимите фильтрующий элемент (3) блока воздушного фильтра.

1.2. Установка

Установите:

- Фильтрующий элемент (3)
- Крышку воздухоочистителя (1)
- 3 болта (2)
- Фиксатор (в "а")
- Отдельный бачок тормозной жидкости (в зависимости от комплектации)
- 2 болта крепления дистанционно расположенного бачка с тормозной жидкостью (в зависимости от комплектации)
- Декоративную крышку двигателя (в зависимости от комплектации)

2. Корпус воздушного фильтра

2.1. Снятие

Отсоединить аккумуляторную батарею.

Снять декоративную крышку двигателя (в зависимости от комплектации).

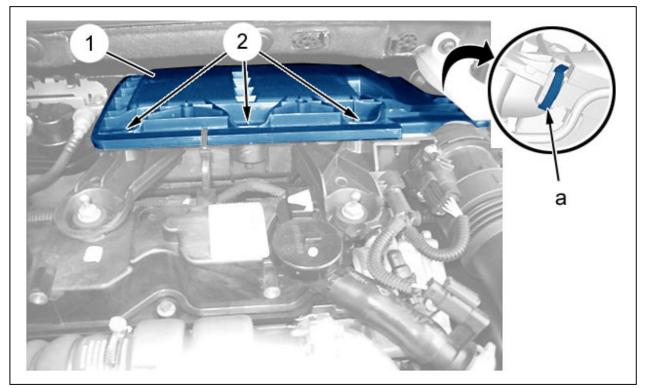


Рисунок : B1HG2NHD

Снять 2 болта дистанционно расположенного бачка с тормозной жидкостью (в зависимости от комплектации). Отодвиньте и закрепите : Отдельный бачок тормозной жидкости (в зависимости от комплектации). Снять :

- 3 болта (2)
- Фиксатор (в "а")
- Крышку воздухоочистителя (1)

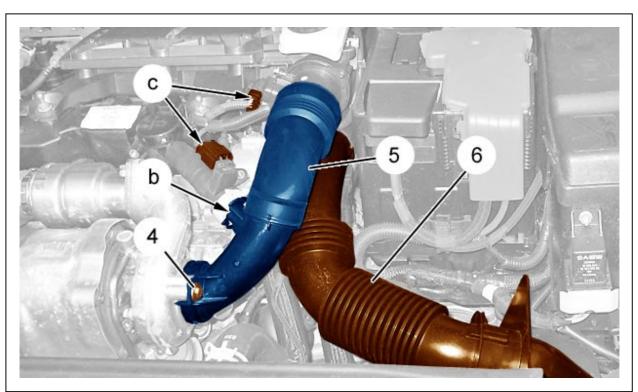


Рисунок : B1HG2NKD

Отсоедините и отведите в сторону разъемы в зоне "с".

Снимите болт (4) воздушного трубопровода (5).

Отсоединить трубку, подводящую воздух (5) (в "b").

ВНИМАНИЕ: Закрыть входное отверстие турбокомпрессора.

Снять:

- Воздушный коллектор (5)
- Воздушный коллектор (6)
- Сервисную аккумуляторную батарею
- Ящик аккумуляторной батареи

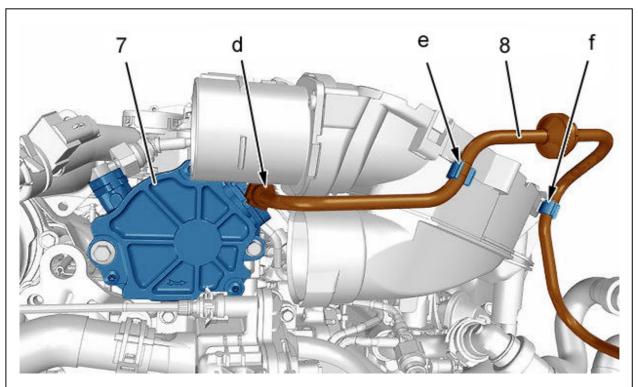


Рисунок : B1HG2NND

ВНИМАНИЕ: Отсоедините и освободите трубку разрежения (8) вакуумного насоса (7) (в "d", "e", "f") (Опасность поломки наконечника).

Отсединить вакуумную трубку (8) от вакуумного насоса (7). Отсоединить и сдвинуть : Трубку разрежения (8) (в "e", "f").

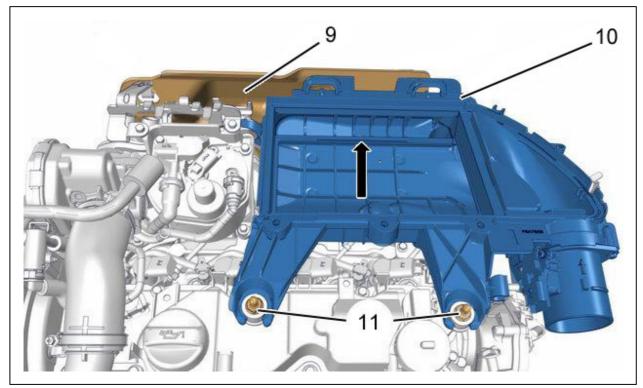


Рисунок : B1HG3Y1D

Сместить шумозащитный экран (9) (В зависимости от комплектации).

Снять крепежных элементов (11) (В зависимости от комплектации).

Отсоединить и снять (в соответствии со стрелкой); Расходомер и блок воздушного фильтра (10) в сборе. Снять расходомер и блок воздушного фильтра (10) в сборе (Сохраните сайлент-блоки).

2.2. Установка

ВНИМАНИЕ: Соблюдайте требуемые моменты затяжки 🛈.

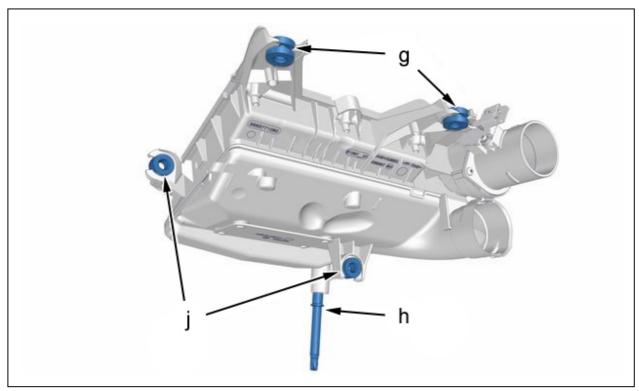


Рисунок : B1HG36UD

ВНИМАНИЕ : Перед установкой : Проверьте наличие сайлент-блоков (в "g", "j") ; Проверьте наличие трубопровода (в "h").

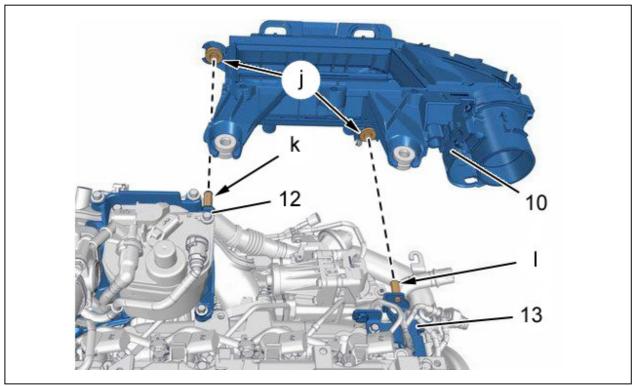


Рисунок : B1HG3Y2D

Установить расходомер в сборе с блоком воздушного фильтра (10) (в "j") на опоры (13), (12) (в "k", "l"). Установите :

- Расходомер и блок воздушного фильтра (10) в сборе
- фиксаторов (11)
- Акустический экран (9) (в зависимости от комплектации)

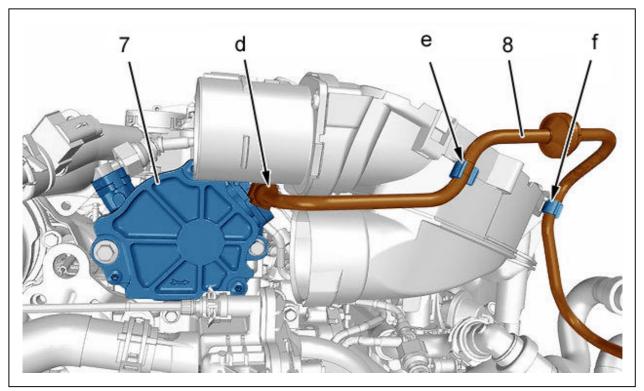


Рисунок : B1HG2NND

Закрепите патрубок разрежения (8) (в "е", "f").

Присоединить вакуумную трубку (8) вакуумного насоса (7) (в "d").

Установите:

• Крышку воздухоочистителя (1)

- 3 болта (2)
- Фиксатор (в "а")
- Ящик аккумуляторной батареи
- Сервисную аккумуляторную батарею
- Воздушный коллектор (6)
- Воздушный коллектор (5); Присоединить трубку подачи воздуха (5) (в "b")
- Болт (4) воздушного трубопровода (5)
- Отдельный бачок тормозной жидкости (в зависимости от комплектации)
- 2 болты крепления (Бачок тормозной жидкости (смещенный)) (в зависимости от комплектации)
- Декоративную крышку двигателя (в зависимости от комплектации)

Подключить электрические разъемы (в "с").

ВНИМАНИЕ: Выполнить операции, необходимые после присоединения аккумуляторной батареи.

Присоединить сервисную аккумуляторную батарею.