

Топливный коллектор (19.60.04)

Специальный инструмент



Приспособление для размыкания пружинных замков топливной системы
310-044

Снятие



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Не курите и не допускайте присутствия зажженной сигареты или открытого огня любого типа при работе с элементами, имеющими отношение к топливу, или рядом с ними. Существует опасность возгорания воспламеняющихся паров. Несоблюдение этих инструкций может привести к травме.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Запрещается иметь при себе сотовый телефон или пользоваться им при работе с любыми элементами, имеющими отношение к топливу, или в непосредственной близости от таких элементов. Существует опасность возгорания воспламеняющихся паров. Несоблюдение этих инструкций может привести к травме.

1. Отсоедините провод массы от аккумуляторной батареи.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)
2. Снимите впускной коллектор.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Впускной коллектор \(30.15.02\)](#)
3. Отсоедините питающий топливopовод.
➤ Выверните болт.

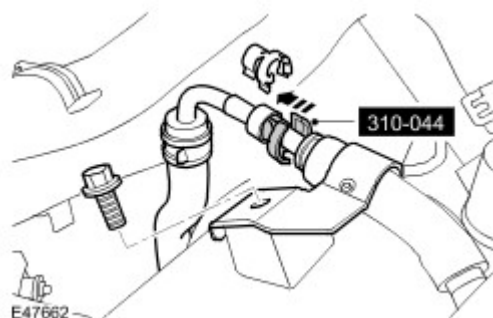
4.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: В ходе выполнения данной операции неизбежно прольется некоторое количество топлива. Примите все необходимые меры по предотвращению возгорания и взрыва.

Отсоедините топливopовод с помощью специального инструмента.

- Положите гигроскопическую ткань для впитывания пролитой жидкости
- Сожмите быстродействующую муфту.



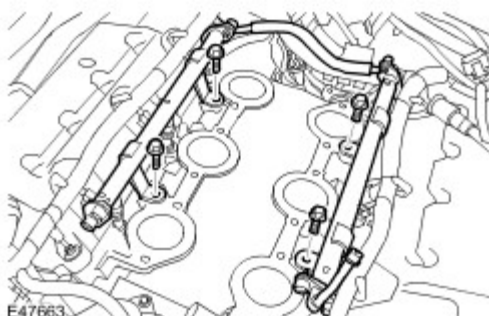
5 .



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: В ходе выполнения данной операции неизбежно прольется некоторое количество топлива. Примите все необходимые меры по предотвращению возгорания и взрыва.

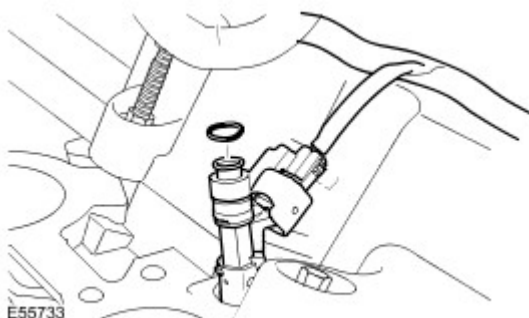
Снимите топливную рампу.

- Выверните 4 болта.
- Положите гигроскопическую ткань для впитывания пролитой жидкости



6 . Освободите и снимите топливные форсунки.

- Снимите и отбракуйте уплотнительные кольца топливных форсунок.



7 . Снимите клапан Шредера.

- Выверните 2 болта с головкой Torx.
- Отбракуйте кольцевое уплотнение.



Установка

1 . Установите клапан Шредера.

- Очистите контактные поверхности деталей.
- Установите новое кольцевое уплотнение.
- Затяните болты (момент затяжки 6 Нм).

2 . Очистите детали.

- 3 . Установите топливную рампу.
 - ▶ Установите уплотнительные кольца топливных форсунок.
 - ▶ Смажьте уплотнительные кольца.
 - ▶ Затяните болты (момент затяжки 25 Нм).
- 4 . Присоедините топливопровод к топливной рампе.
 - ▶ Очистите контактные поверхности деталей.
 - ▶ Установите зажим.
 - ▶ Затяните болт (момент затяжки 6 Нм).
- 5 . Установите впускной коллектор.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Впускной коллектор \(30.15.02\)](#)
- 6 . Подсоедините провод массы к аккумуляторной батарее.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)