

Опубликовано: 29.03.2006

## Слив и заправка моторного масла (12.60.05)

### Специальный инструмент



Съемник для сменного элемента масляного фильтра  
303-1128

1. Отсоедините провод 'массы' от аккумуляторной батареи.

[Спецификация](#)

2.



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Запрещается производить работы на автомобиле, стоящем только на одном домкрате. Всегда подпирайте автомобиль специальными подставками.

Поднимите и подоприте автомобиль.

3. Снимите крышку двигателя.

[Крышка двигателя - 2.7L Diesel \(12.30.50\)](#)

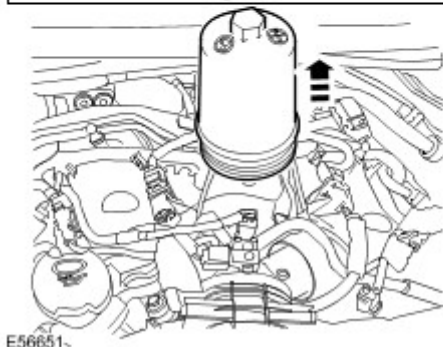
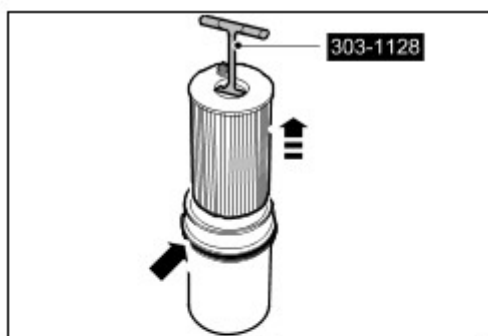
4.



**ВНИМАНИЕ:** При демонтаже масляного фильтра в сборе не повредите датчик температуры топлива.

При помощи специального инструмента снимите сменный элемент масляного фильтра.

- Отпустите крышку сменного элемента масляного фильтра на 4 оборота, чтобы дать маслу стечь из крышки.
- Снимите крышку сменного элемента масляного фильтра.
- Снимите уплотнительное кольцо и отбракуйте его.

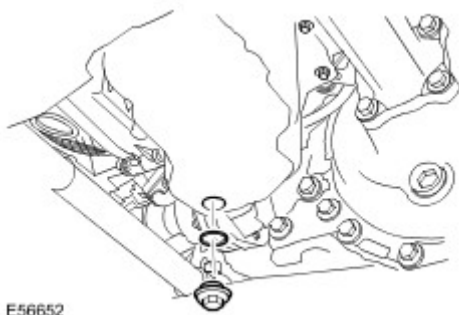


5. Снимите защиту двигателя.

[Защита двигателя \(76.10.50\)](#)

6. Отверните сливную масляную пробку.

- Поставьте емкость для сбора пролитого масла.
- Отбракуйте уплотнение сливной пробки масляного поддона.



7. Вверните сливную масляную пробку.

- Очистите контактные поверхности деталей.
- Установите новую уплотнительную шайбу.
- Затяните сливную пробку (момент затяжки 25 Нм).

8. Установите сменный элемент масляного фильтра.

- Очистите детали.
- Убедитесь, что шпилька сменного элемента масляного фильтра вошла в отверстие в корпусе фильтра.
- Установите новое уплотнительное кольцо.
- Затяните крышку сменного элемента масляного фильтра (момент затяжки 25 Нм).

9. Залейте масло в двигатель.

10. Установите защиту двигателя.

[Защита двигателя \(76.10.50\)](#)

11. Установите крышку двигателя.

[Крышка двигателя - 2.7L Diesel \(12.30.50\)](#)

12. Подсоедините провод 'массы' к аккумуляторной батарее.

[Спецификация](#)

13. Проверьте уровень моторного масла, при необходимости долейте.