

Расширительный бачок системы охлаждения (26.15.01)

Снятие

1.



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

Поднимите и подоприте автомобиль.

2.

Отсоедините провод "массы" от аккумуляторной батареи.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)

3.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Запрещается снимать крышку расширительного бачка системы охлаждения при горячей системе, поскольку вырвавшийся из-под крышки пар или охлаждающая жидкость могут стать причиной серьезной травмы, такой, как ошпаривание.

Снимите крышку расширительного бачка.

4.

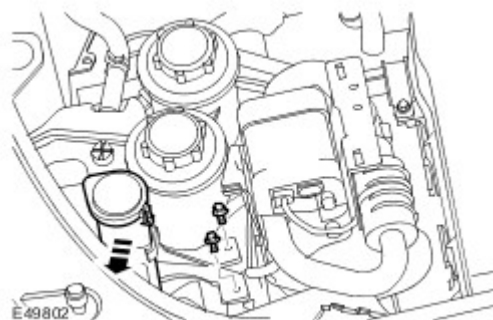
Снимите нижний кожух вентилятора охлаждения.
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Кожух вентилятора охлаждения \(26.25.11\)](#)

5.

Отсоедините заливную горловину бачка стеклоомывателя.

6.

Отсоедините крепление расширительного бачка охлаждающей жидкости.
▶ Выверните два болта.

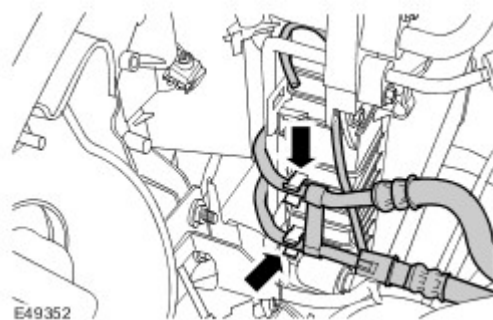


7. **ПРИМЕЧАНИЕ:**

Запомните положение шланга сапуна дифференциала.

Отсоедините крепление теплообменника усилителя рулевого управления.

▶ Освободите 2 зажима.



8 . Отсоедините крепление бачка усилителя рулевого управления.

9 .



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Запрещается снимать крышку расширительного бачка системы охлаждения при горячей системе, поскольку вырвавшийся из-под крышки пар или охлаждающая жидкость могут стать причиной серьезной травмы, такой как ожоги.



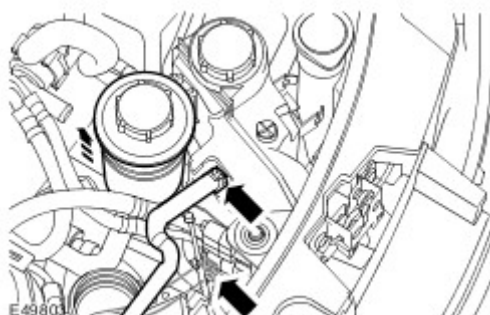
ВНИМАНИЕ: Охлаждающая жидкость при попадании на лакокрасочное покрытие может повредить его. Если вы пролили охлаждающую жидкость, немедленно удалите ее и промойте это место водой.

Отсоедините два шланга от расширительного бачка.

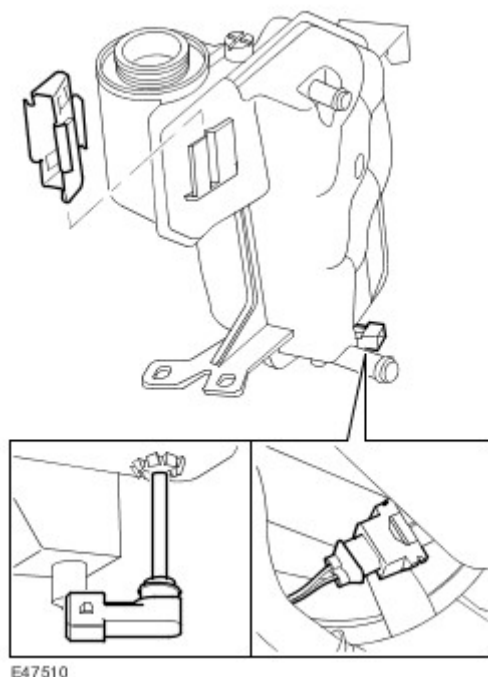
- Проложите впитывающую ткань для сбора пролитой жидкости.
- Поставьте емкость для сбора жидкости.
- Пережмите шланги хомутами.
- Освободите 2 зажима.

10 . Снимите расширительный бачок.

- Расстыкуйте электрический разъем датчика низкого уровня охлаждающей жидкости.



11 . Установите крепежный кронштейн бачка усилителя рулевого управления.



Установка

1 . Установите кронштейн.

2 . ПРИМЕЧАНИЕ:

Установите новый датчик низкого уровня охлаждающей жидкости, если он не является частью нового расширительного бачка.

Установите расширительный бачок.

➤ Состыкуйте электрический разъем датчика низкого уровня охлаждающей жидкости.

3 . Присоедините шланги охлаждающей жидкости к расширительному бачку.

➤ Закрепите зажимами.

➤ Снимите хомуты со шлангов.

4 . Закрепите бачок усилителя рулевого управления.

➤ Прикрепите к крепежному кронштейну.

5 . Установите шланг сапуна переднего дифференциала.

6 . Закрепите трубку теплообменника усилителя рулевого управления.

➤ Закрепите зажимами.

7 . Закрепите расширительный бачок охлаждающей жидкости.

➤ Затяните болты (момент затяжки 10 Нм).

8 . Установите на место заливную горловину бачка стеклоомывателя.

➤ Вставьте в зажим.

9 . Установите нижний дефлектор радиатора.

Для получения дополнительной информации обратитесь к [Кожух вентилятора охлаждения \(26.25.11\)](#)

10 . Долейте охлаждающую жидкость до нормы.

- Залейте охлаждающую жидкость до уровня приблизительно на 30 мм ВЫШЕ максимального уровня для холодного состояния.

11 . Подсоедините провод "массы" к аккумуляторной батарее.

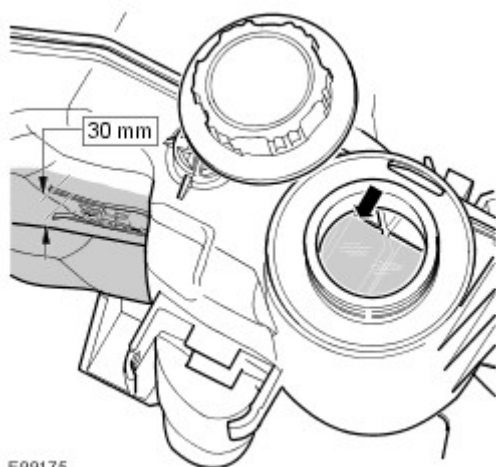
Для получения дополнительной информации обратитесь к [Спецификация](#)

12 . Удалите воздух из системы охлаждения.

- Снимите крышку расширительного бачка.
- Подсоедините шланги для отвода отработавших газов к задним выпускным трубам.
- Запустите двигатель и дайте ему возможность работать.
- В течение 1 минуты сохраните частоту вращения двигателя на уровне 3000 об/мин.
- Дайте двигателю возможность работать в режиме холостого хода в течение 5 минут.
- В течение 1 минуты сохраните частоту вращения двигателя на уровне 3000 об/мин.
- При выполнении процедуры удаления воздуха (при снятой крышке расширительного бачка) поддерживайте уровень охлаждающей жидкости на уровне приблизительно на 30 мм ВЫШЕ максимального уровня для холодного состояния.

13 . Проверьте все шланги охлаждающей жидкости на наличие очевидных признаков утечки охлаждающей жидкости.

14 . Установите крышку расширительного бачка после того, как убедитесь в том, что окончательный уровень охлаждающей жидкости на 30 мм выше максимального уровня для холодного состояния.



E99175