


Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L - Крышка привода газораспределительного механизма

Снятие и установка

Специальный инструмент(ы)

 E107676	303-1433 Инструмент для выравнивания нижней крышки газораспределительного механизма
--	--


Снятие



ПРИМЕЧАНИЕ: Описание процедуры снятия может содержать описание действий по установке.

1. Отсоедините провод массы аккумуляторной батареи.

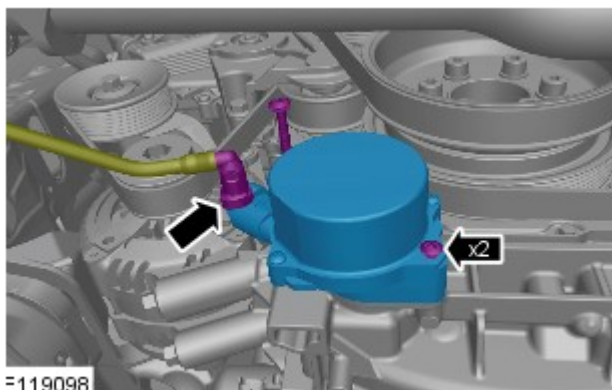
Обратитесь к процедуре: [Спецификации](#) (414-00 Аккумуляторная батарея и система зарядки - Общая информация, Спецификации).

2.  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Установите под автомобиль домкратные стойки.

Поднимите автомобиль и установите опоры.

3. Обратитесь к процедуре: [Частичный слив жидкости и заправка вакуумом системы охлаждения](#) (303-03A Охлаждение двигателя - Дизельный двигатель TDV6 2.7L, Общие процедуры).

4. Обратитесь к процедуре: [Шкив коленчатого вала](#) (303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).



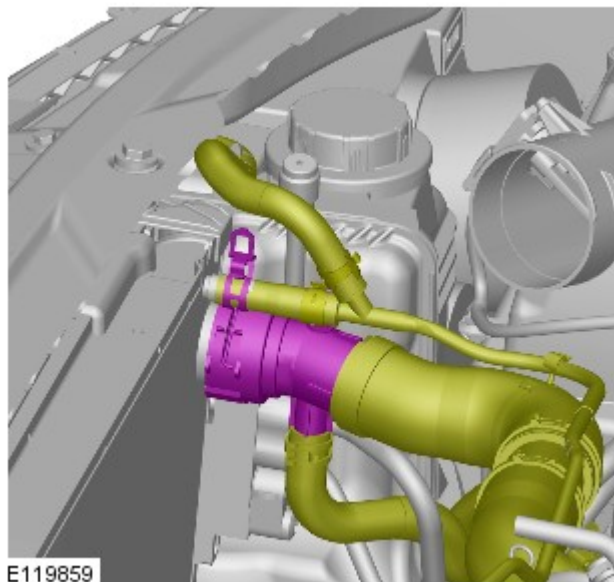
5.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Подготовьтесь к сбору вытекающей жидкости.



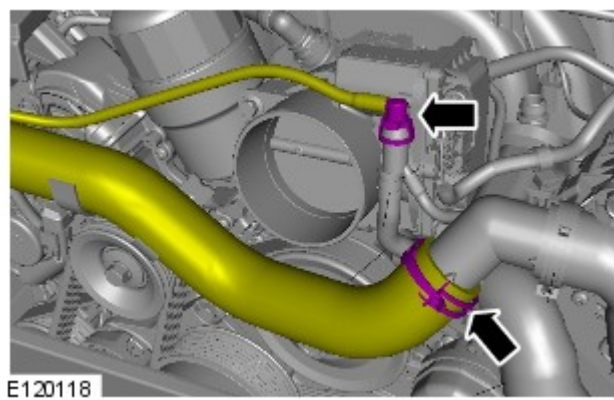
ПРИМЕЧАНИЕ: Утилизируйте уплотнение.

6. Обратитесь к процедуре: [Левая крышка клапанного механизма](#) (303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).

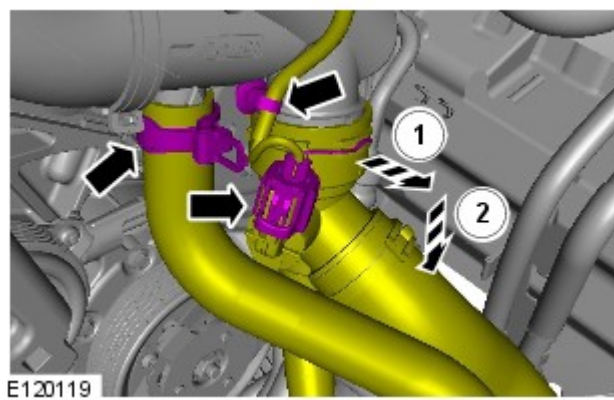
7. Обратитесь к процедуре: [Правая крышка клапанного механизма](#) (303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).




8.

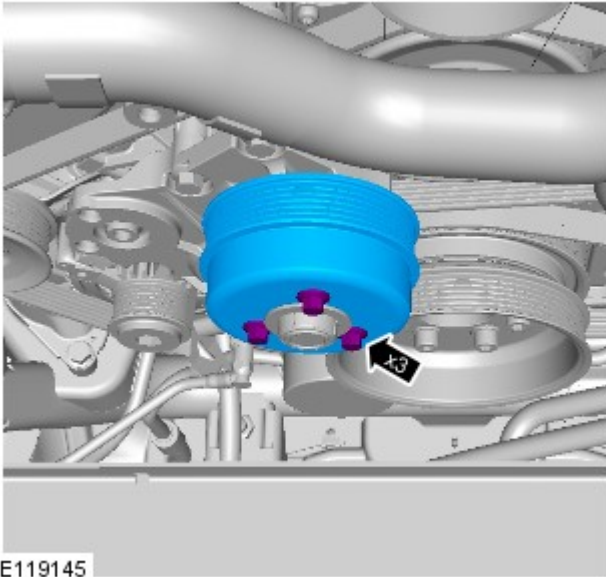


9.

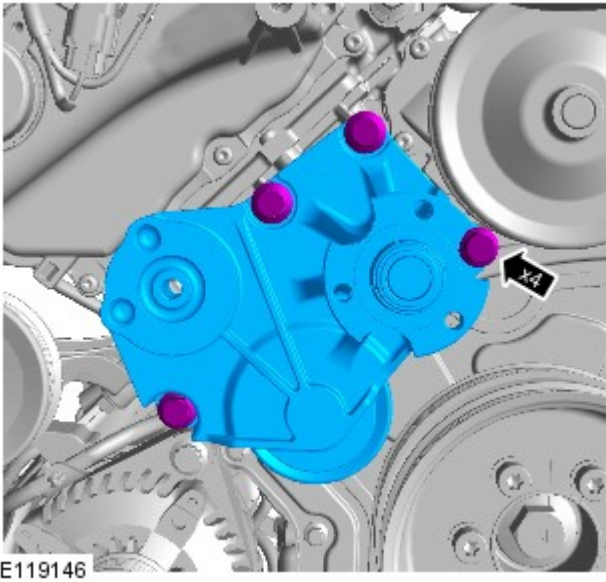


10.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Подготовьтесь к сбору вытекающей охлаждающей жидкости.

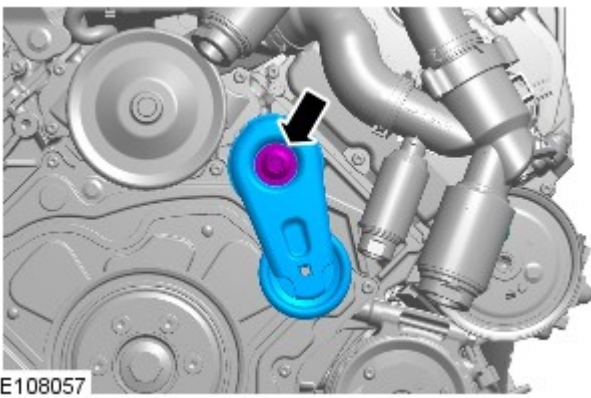
11.



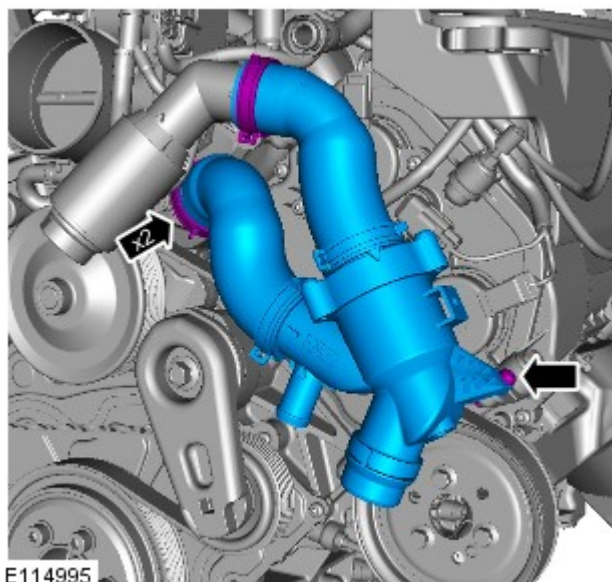
12.



13.



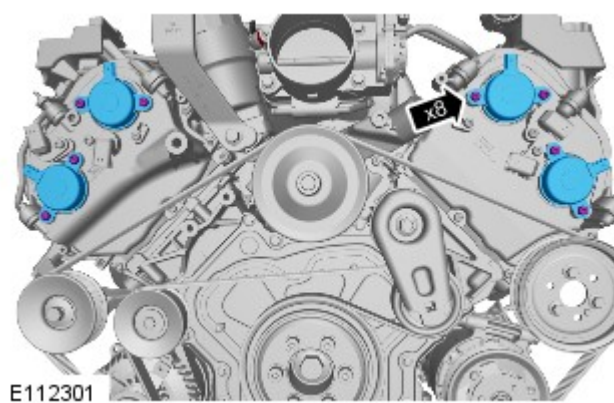
14.



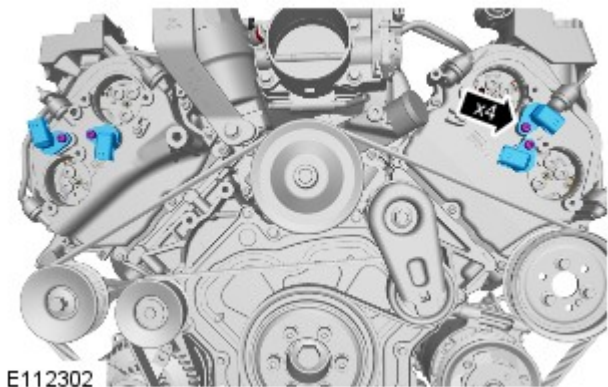
15.



16.



17.



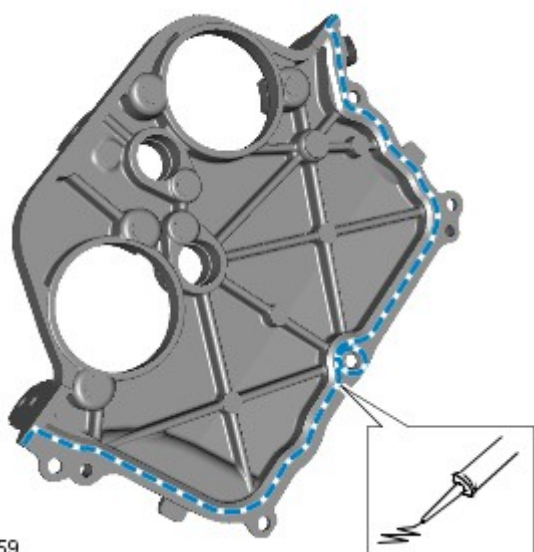
E112302




E112055

18.


Установка



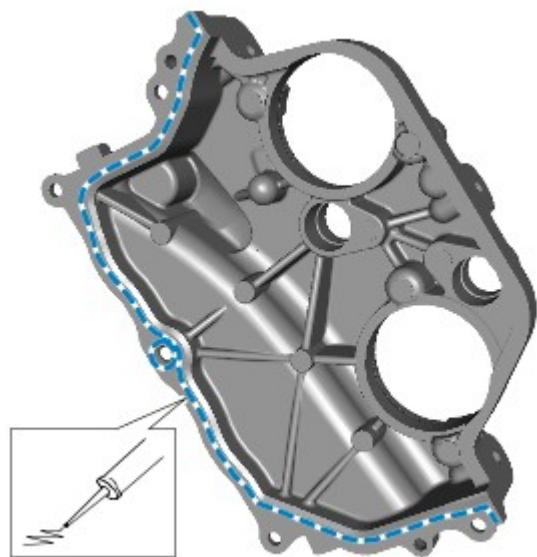
E112059

1.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Очистите сопрягаемые поверхности от инородных материалов.


- Нанесите герметик типа RTV WSE-M4G323-A6 (Loctite 5901G), как показано на рисунке, и затяните болты в течение 7 минут.

2.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Очистите сопрягаемые поверхности от инородных материалов.

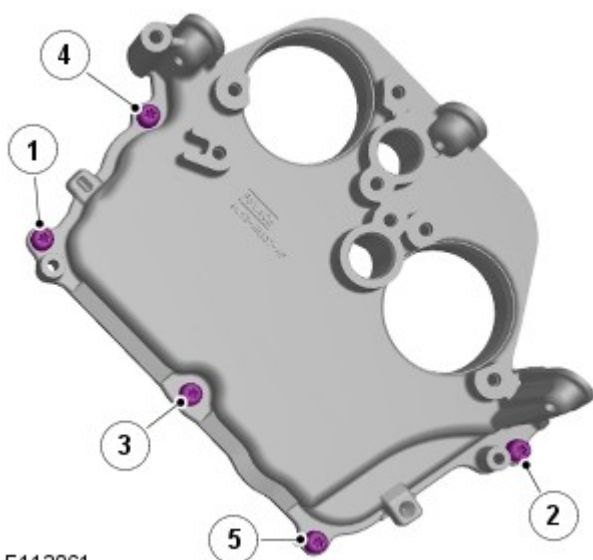
- Нанесите герметик типа RTV WSE-M4G323-A6 (Loctite 5901G), как показано на рисунке, и затяните болты в течение 7 минут.




E112060

3.  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Затяните болты в указанной последовательности.

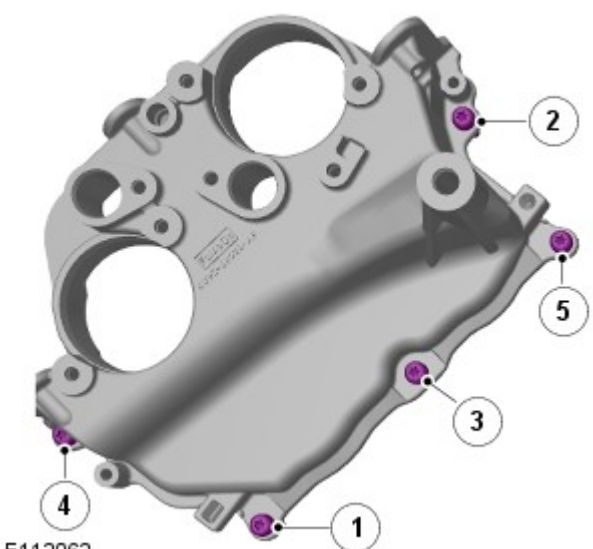
Момент затяжки: 12 Nm



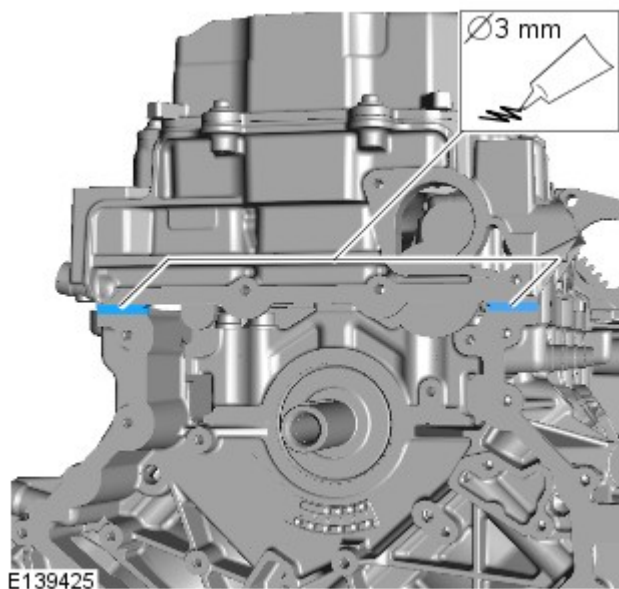
E112061


4.  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Затяните болты в указанной последовательности.

Момент затяжки: 12 Nm

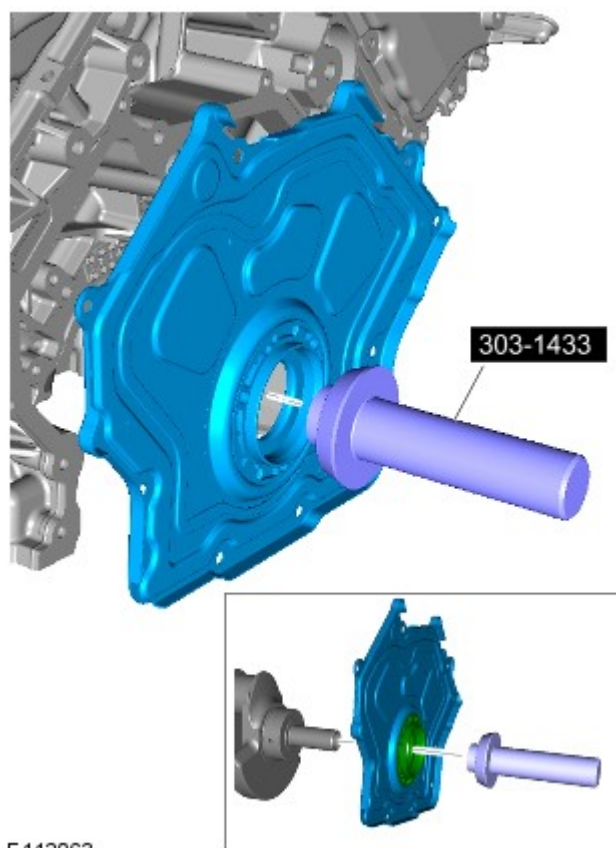



E112062



5.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Очистите сопрягаемые поверхности от инородных материалов.

Нанесите герметик типа RTV WSE-M4G323-A6 (Loctite 5901G), как показано на рисунке, и затяните болты в течение 7 минут.



6.  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Очистите сопрягаемые поверхности от инородных материалов.

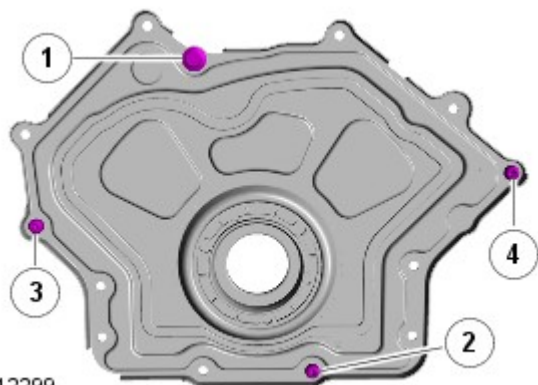
Установите болты, но пока не затягивайте их полностью.

Специальный инструмент(ы): [303-1433](#)

7. Момент затяжки:

M6 12 Nm

M8 20 Nm



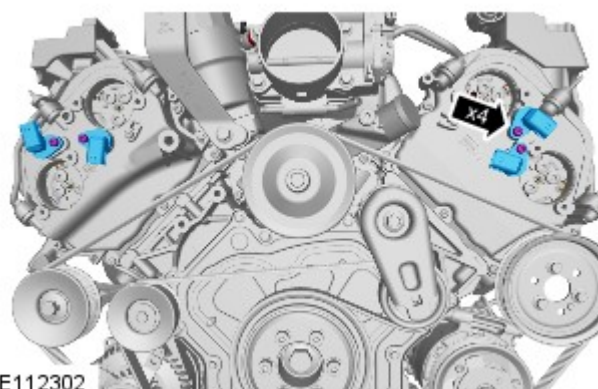
E112299

8. Снимите специальные инструменты.



E112300

9. Момент затяжки: 12 Nm



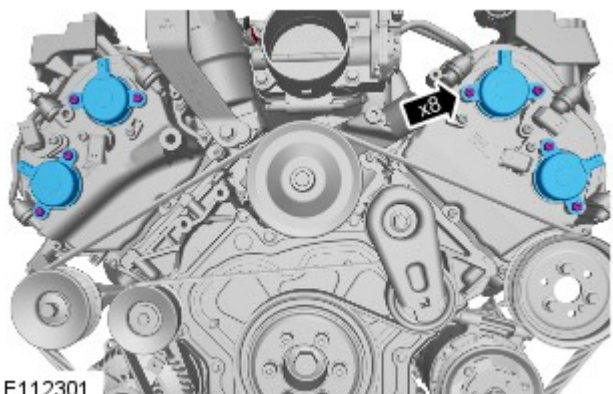
E112302

10. Момент затяжки: 12 Nm

11. Момент затяжки: 25 Nm

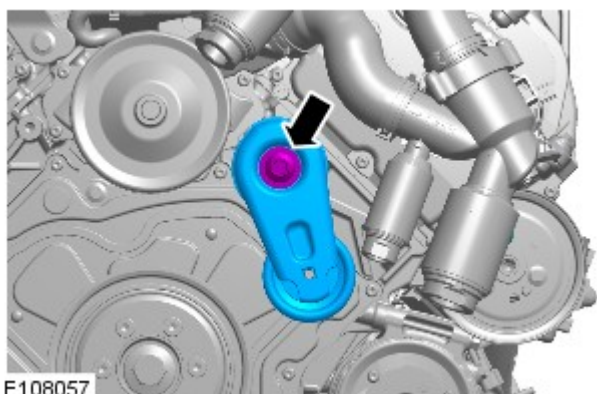


E116364




E112301

12. Момент затяжки: 12 Nm

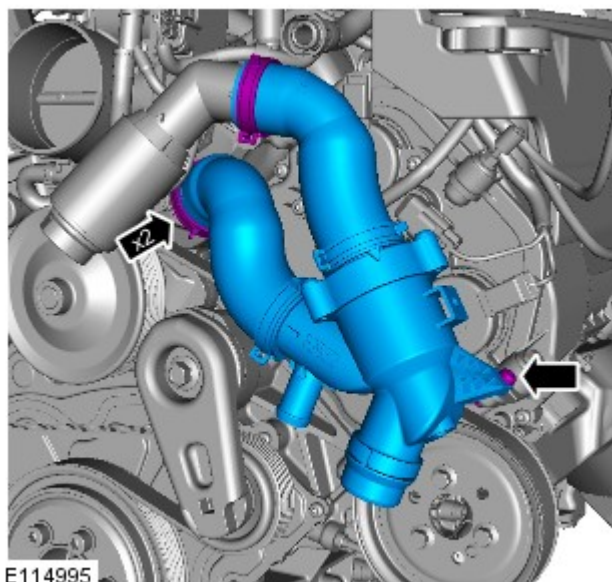


E108057

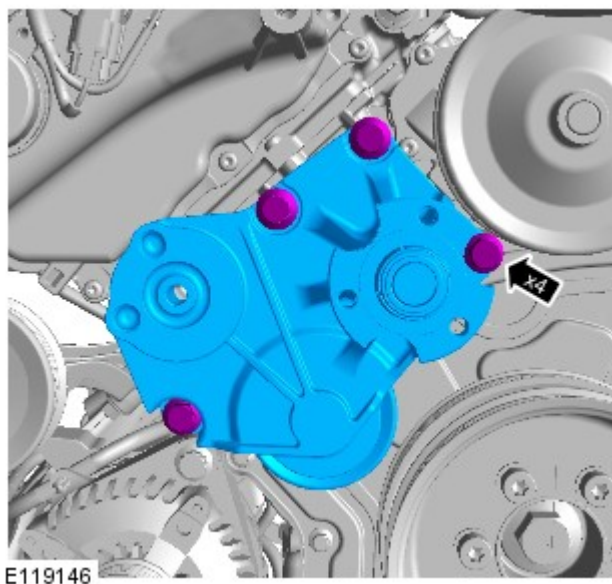
13.  ПРИМЕЧАНИЕ: Вверните болт от руки, прежде чем приступить к окончательной затяжке.

Момент затяжки: 40 Nm

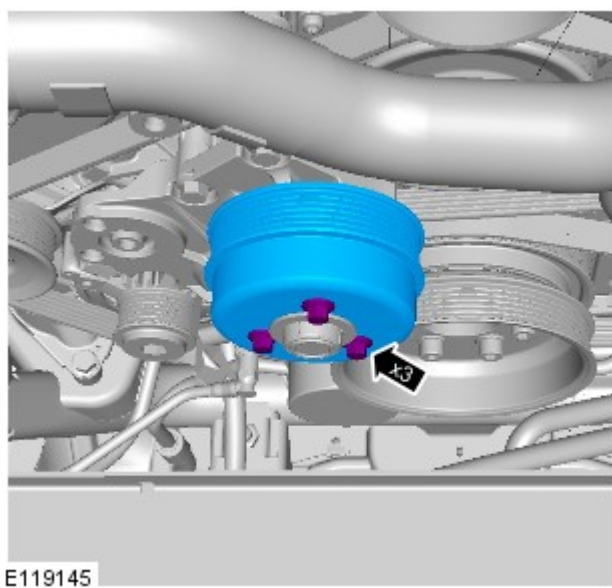
14.

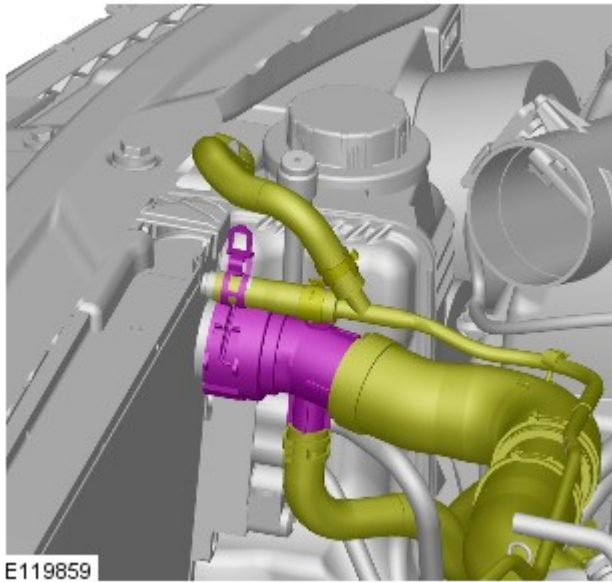


15. Момент затяжки: 25 Nm

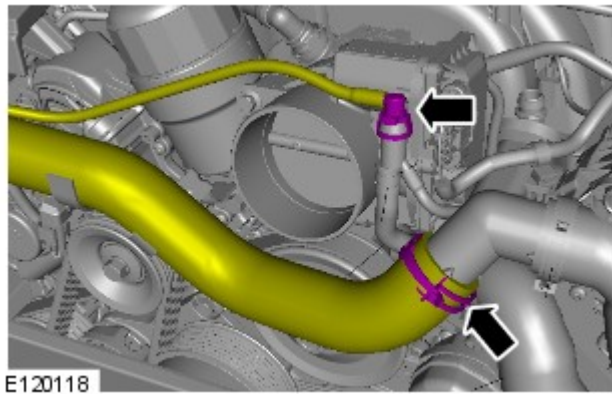


16. Момент затяжки: 25 Nm

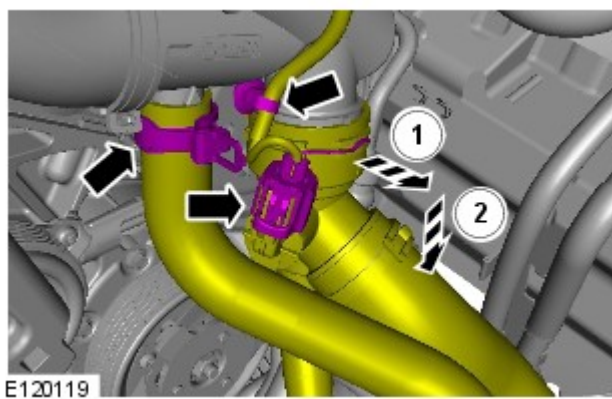




17.




18.



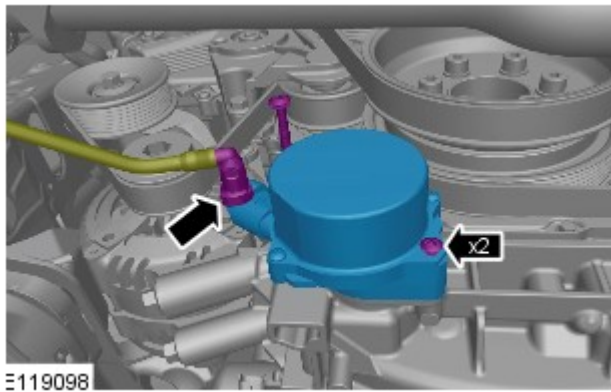
19.

20. Обратитесь к процедуре: [Левая крышка клапанного механизма](#)
(303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).

21. Обратитесь к процедуре: [Правая крышка клапанного механизма](#)
(303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).

22.  **ПРИМЕЧАНИЕ:** Установите новое уплотнение.

Момент затяжки: 12 Nm



23. Обратитесь к процедуре: [Шкив коленчатого вала](#) (303-01D Двигатель - Бензиновый двигатель V8 5.0L, Снятие и установка).

24. Обратитесь к процедуре: [Частичный слив жидкости и заправка вакуумом системы охлаждения](#) (303-03A Охлаждение двигателя - Дизельный двигатель TDV6 2.7L, Общие процедуры).

25. Подсоедините провод "массы" аккумуляторной батареи.

Обратитесь к процедуре: [Спецификации](#) (414-00 Аккумуляторная батарея и система зарядки - Общая информация, Спецификации).

26. Проверьте уровень и долейте моторное масло.