

Снятие и установка

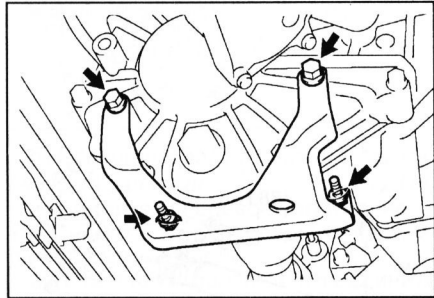
Примечание: установка проводится в порядке, обратном снятию, моменты затяжки указаны в тексте.

1. Поддомкратьте автомобиль.

Примечание: убедитесь, что автомобиль надежно зафиксирован.

2. Отверните три болта и снимите защиту картера раздаточной коробки.

Момент затяжки 18 Н·м



3. Слейте трансмиссионное масло.

Примечание: после установки раздаточной коробки залейте трансмиссионное масло.

Качество масла по API GL-5

Вязкость масла по SAE 75W-90

Заправочная емкость 1,4 л

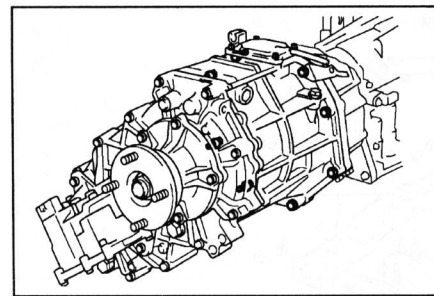
Момент затяжки пробок 37 Н·м

4. Отсоедините передний и задний карданные валы (см. главу "Карданные валы").

5. Снимите коробку передач в сборе с раздаточной коробкой.

6. Отверните восемь болтов и снимите раздаточную коробку с коробки передач.

Момент затяжки 24 Н·м

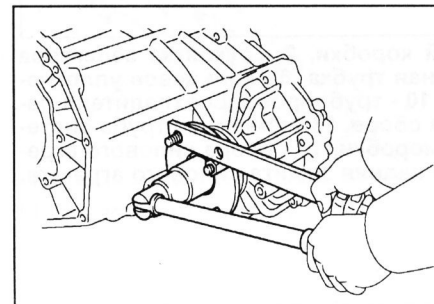


Замена сальников

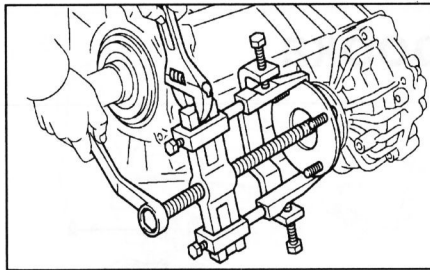
1. Снимите передний / задний фланец.

а) Используя зубило и молоток, расконтрите контргайку фланца.

б) Используя специнструмент, отверните гайку.



в) Используя съемник, снимите фланец.

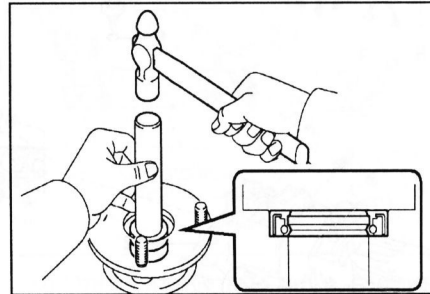


2. Замените сальник переднего / заднего фланца.

а) Используя отвертку и молоток, снимите сальник с фланца.

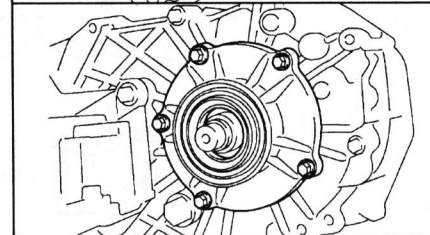
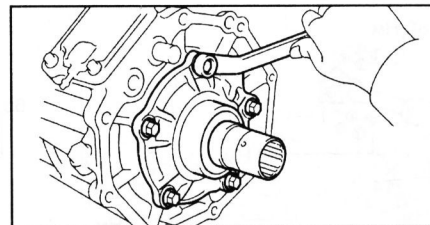
б) Смажьте кромку нового сальника консистентной смазкой.

в) Используя молоток и оправку, установите новый сальник.



3. Отверните пять болтов и снимите переднюю / заднюю крышку.

Примечание: при необходимости воспользуйтесь молотком с пластиковым бойком, чтобы отсоединить крышку от картера.

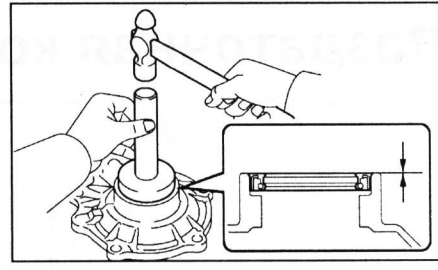
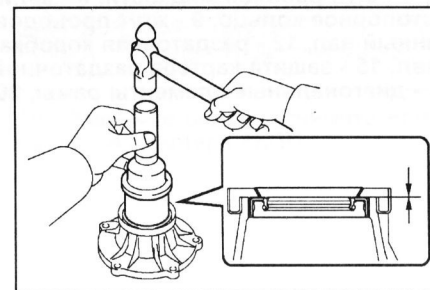


4. Замените сальник передней / задней крышки.

а) Используя отвертку и молоток, снимите старый сальник.

б) Смажьте кромку нового сальника консистентной смазкой.

в) Используя молоток и оправку, установите новый сальник.



5. Установите крышку и затяните 5 болтов.

Момент затяжки 12 Н·м

Примечание:

- перед установкой крышки удалите следы старого герметика с поверхностей крышки и картера, нанесите новый на крышку, как показано на рисунке;

- перед установкой болтов нанесите на резьбовые части клей-герметик.

Клей-герметик (для крышки).....

..... Three Bond 1281

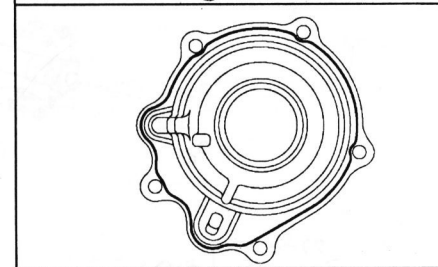
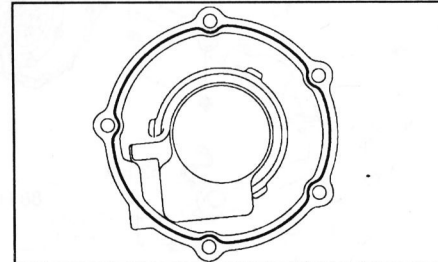
..... или эквивалентный

Клей-герметик (для болтов).....

..... Three Bond 1344,

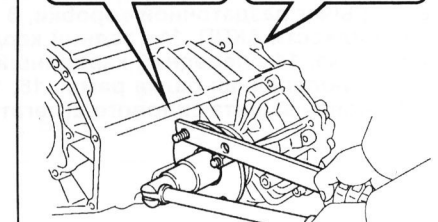
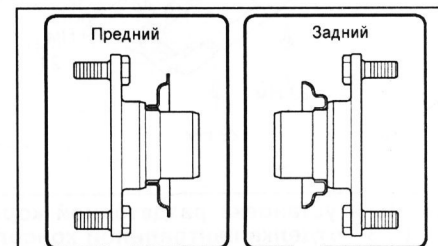
..... Loctite 242

..... или эквивалентный



6. Установите фланец, используя специнструмент, затяните контргайку.

Момент затяжки 118 Н·м



7. Используя зубило и молоток, законтрите контргайку фланца.