

5. Вывернуть монтажные гайки (2) и снять фиксирующую рамку аккумуляторной батареи (3).
6. Снять аккумуляторную батарею.

Установка аккумуляторной батареи

Установку произвести в порядке обратном снятию.

ВНИМАНИЕ

Сначала подсоединить положительную клемму аккумуляторной батареи, а затем - отрицательную.

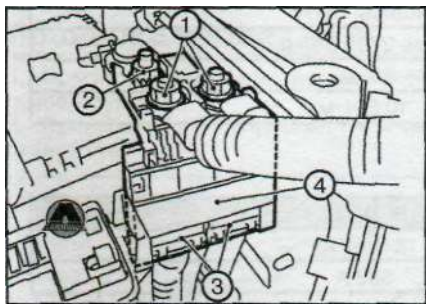
Моменты затяжки:

Монтажная гайка фиксирующей рамки аккумуляторной батареи: 3,9 Н*м.

Гайка крепления клеммы аккумуляторной батареи: 5,4 Н*м.

Снятие вывода аккумуляторной батареи в сборе с предохранителем

1. Снять облицовочную крышку аккумуляторной батареи.
2. Отсоединить отрицательную клемму аккумуляторной батареи.
3. Снять облицовочную крышку положительного вывода аккумуляторной батареи.



4. Вывернуть монтажные гайки электропроводки (1) и монтажную гайку держателя предохранителя (2).
5. Отсоединить электрический разъем электропроводки (3) и снять вывод аккумуляторной батареи в сборе с предохранителем (4).

Установка вывода аккумуляторной батареи в сборе с предохранителем

Установку произвести в порядке обратном снятию.

Моменты затяжки:

Монтажная гайка электропроводки: 13,2 Н*м.

Монтажная гайка держателя предохранителя: 13,2 Н*м.

Система зажигания

Катушки зажигания и свечи зажигания

Снятие/установка катушек зажигания и свечей зажигания

Примечание:

Операции по снятию и установке катушек зажигания и свечей зажигания описаны в главе 6а, раздел «Крышка головки блока цилиндров».

2. Модификация с бензиновым двигателем объемом 2,5 л (VQ25HR)

Система зарядки

Генератор



Примечание:

Общий вид, операции по снятию и установке генератора модификации с бензиновым двигателем объемом 2,5 л (VQ25HR) аналогичны общему виду, операциям по снятию и установке генератора модификации с бензиновым двигателем объемом 3,5 л (VQ35)/3,7 л (VQ37VHR).

Система пуска

Стартер

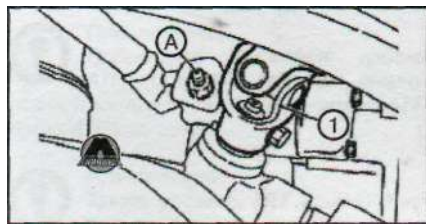
Общий вид

Примечание:

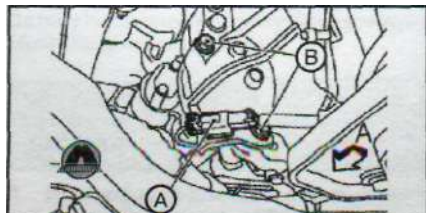
Общий вид, операции по снятию и установке генератора модификации с бензиновым двигателем объемом 2,5 л (VQ25HR) аналогичны общему виду, операциям по снятию и установке генератора модификации с бензиновым двигателем объемом 3,5 л (VQ35)/3,7 л (VQ37VHR).

Снятие стартера

1. Отсоединить отрицательную клемму аккумуляторной батареи.
2. Снять защиту картера двигателя.
3. Снять левое переднее колесо.

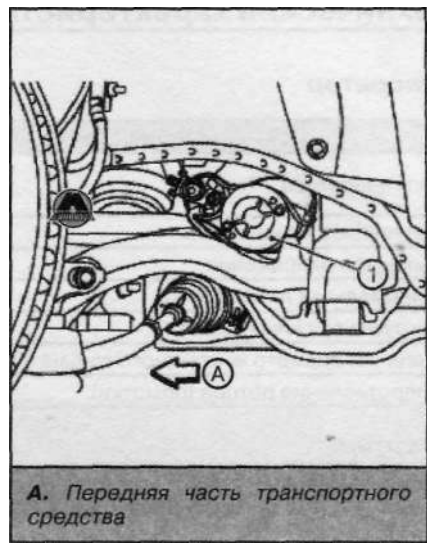


4. Отсоединить нижний универсальный шарнир (1) рулевого вала от рулевого механизма, и затем снять его.
5. Вывернуть нижнюю гайку левой монтажной подушки двигателя.
6. Поднять переднюю часть двигателя, чтобы появилась возможность снять стартер.
7. Вывернуть гайку вывода «В» (А).



А. Передняя часть транспортного средства

8. Отсоединить электрический разъем «S» (А). Изд-во «Monolith»
9. Вывернуть монтажные болты (В) стартера.



А. Передняя часть транспортного средства

10. Снять стартер (1) через отверстие в передней левой колесной арке, как показано на рисунке.

Проверка после снятия

1. Проверить зубья вала-шестерни на предмет наличия следов износа или повреждений.
2. Проверить зубья редукционной шестерни на предмет наличия следов износа или повреждений.

Установка стартера

Установку произвести в порядке обратном снятию.

ВНИМАНИЕ

Соблюдать осторожность во время затяжки гайки вывода «В».

Аккумуляторная батарея

Примечание:

Общий вид, операции по снятию и установке аккумуляторной батареи модификации с бензиновым двигателем объемом 2,5 л (VQ25HR) аналогичны общему виду, операциям по снятию и установке аккумуляторной батареи модификации с бензиновым двигателем объемом 3,5 л (VQ35)/3,7 л (VQ37VHR).

Система зажигания

Катушки зажигания и свечи зажигания

Снятие/установка катушек зажигания и свечей зажигания

Примечание:

Операции по снятию и установке катушек зажигания и свечей зажигания описаны в главе 6б, раздел «Крышка головки блока цилиндров».