



Снятие и установка рулевого механизма

Установка

Для установки выполните описанные выше действия в обратном порядке.

РУЛЕВОЙ МЕХАНИЗМ С ГИДРОУСИЛИТЕЛЕМ

Снятие рулевого механизма

Для снятия рулевого механизма действуйте следующим образом:

- ослабьте затяжку болтов или гаек крепления передних колес;
- поднимите переднюю часть автомобиля, установите стойки страховочных опор и поставьте клинья под задние колеса;
- Подставьте подкатной домкрат 99321024 под передние колеса, отверните болты/гайки крепления колес. Снимите колеса;
- снимите крышку резервного бачка гидроусилителя. Отсоедините трубки (4 и 5) от рулевого механизма и слейте гидравлическую жидкость в подходящую посуду;
- отверните гайки (8) крепления рулевых наконечников (10) к рычагам поворотных кулаков (9) и отсоедините наконечники с помощью съемника 9937074;
- ослабьте затяжку болта (7) крепления карданного шарнира (6) к валу рулевого механизма (3);
- отверните болты крепления (2) и снимите рулевой механизм (3).

Установка

Для установки выполните описанные выше действия в обратном порядке, соблюдая приведенные ниже рекомендации:

- после установки рулевого механизма на переднюю поперечину разверните входной вал рулевого механизма до упора. Разверните вал в другую сторону примерно на два оборота, что равно половине хода рейки от упора до упора;
- в этом положении установите рулевое колесо в положение прямолинейного движения и совместите шарнир нижней секции рулевого вала со входным валом рулевого механизма;
- при сборке все самоконтрящиеся гайки подлежат замене новыми;
- затягивайте все резьбовые соединения предписанными моментами;
- залейте в бачок гидравлическую жидкость и прокачайте гидросистему, как это описано в соответствующем параграфе;
- проверьте и отрегулируйте сходжение колес, как это описано в соответствующем параграфе.

ВНИМАНИЕ! Единственными ремонтными операциями, которые можно производить над рулевым управлением с гидроусилителем, являются следующие: замена рулевых шарниров и защитных резиновых чехлов. При необходимости их проведения обратитесь к соответствующим параграфам. Неисправный гидроусилитель заменяется новым.