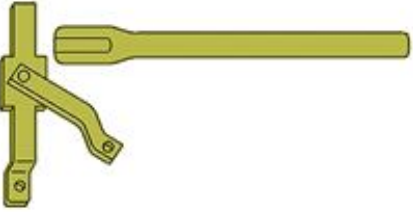



СНЯТИЕ - УСТАНОВКА : ПРИВОДНЫЕ ВАЛЫ

ВМ5 ИЛИ ВМ6 ИЛИ 4-СТУПЕНЧАТАЯ АКП

ОБЯЗАТЕЛЬНО : Соблюдайте чистоту и правила безопасного выполнения работ  .

1. Оборудование

Приспособление	Артикул	Обозначение
<p>[6310-T]</p>  <p>Рисунок : E5AB0P0T</p>	[6310-T]	приспособление для фиксации ступицы
<p>[0317-U] [7114-T.X]</p>  <p>Рисунок : E5AB0YZT</p>		Коробка передач типа MA5-BE4
	[0317-U] [7114-T.X]	Оправка для установки уплотнительной манжеты полуоси (С правой стороны)
		Коробка передач типа MA5-BE4
	[0317-T] [7114-T.W]	Оправка для установки уплотнительной манжеты полуоси (с левой стороны)

[0317-T]
[7114-T.W]



Рисунок : E5AB0YYT

Коробка передач типа ML6

[0332]

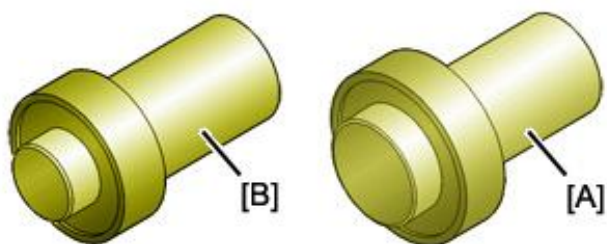


Рисунок : E5AB06ZT

[0332-B] Оправка для установки уплотнительной манжеты полуоси (С правой стороны)

[0332-A] Оправка для установки уплотнительной манжеты полуоси (С левой стороны)

[1892-T] съемник шарнира

[1892-T]

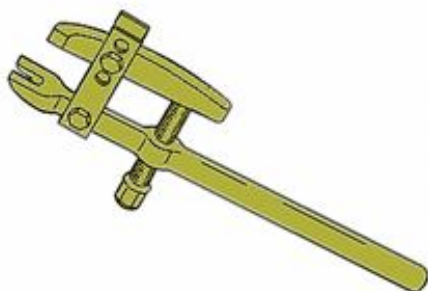


Рисунок : E5AG050T

2. Снятие

Установите автомобиль на 2 стоечный подъемник.

Снимите защитный элемент под двигателем (в зависимости от комплектации).

Слить масло из коробки передач (Только для механической коробки передач).

Снимите передние колеса.

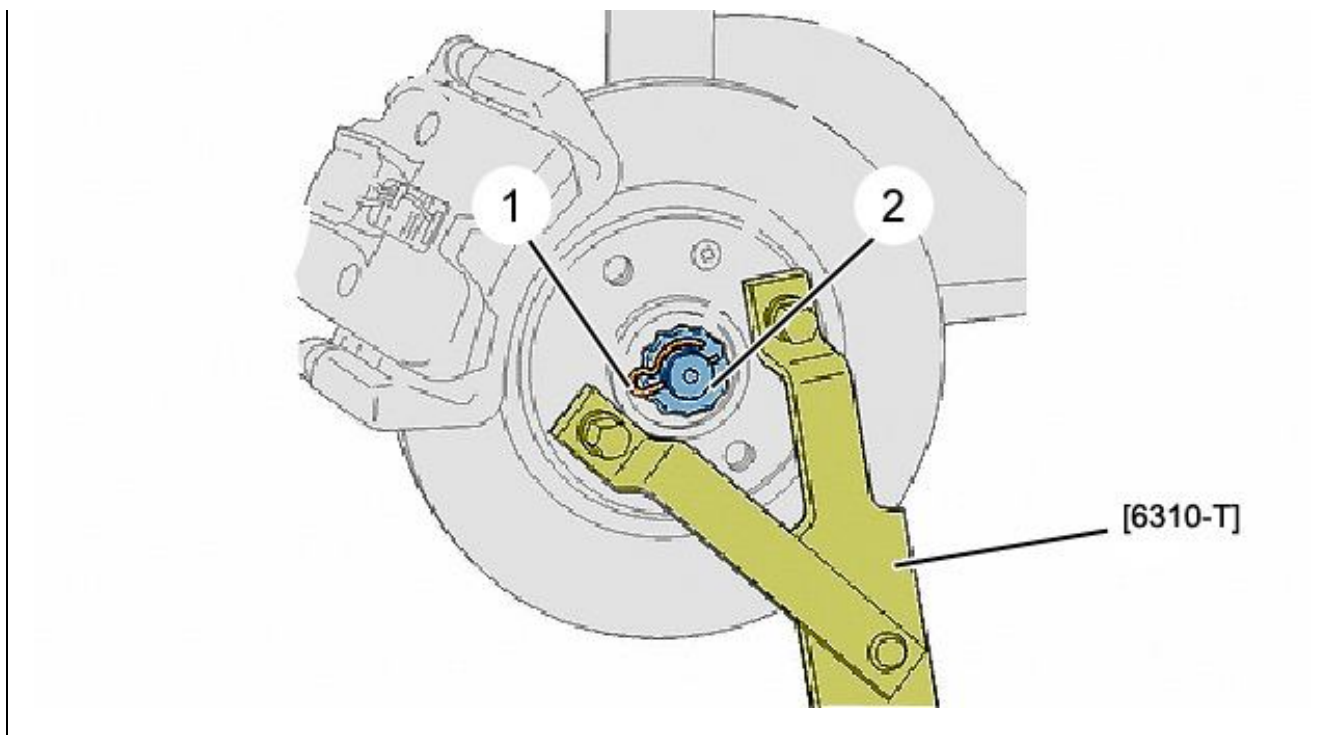


Рисунок : B2FG06AD

Установите приспособление [6310-T].

Снять (с каждой стороны) :

- Штифт (1)
- Деталь (2)
- Гайка приводного вала
- Приспособление [6310-T]

ВНИМАНИЕ : Запрещается нажимать на педаль тормоза для ослабления гайки трансмиссии.



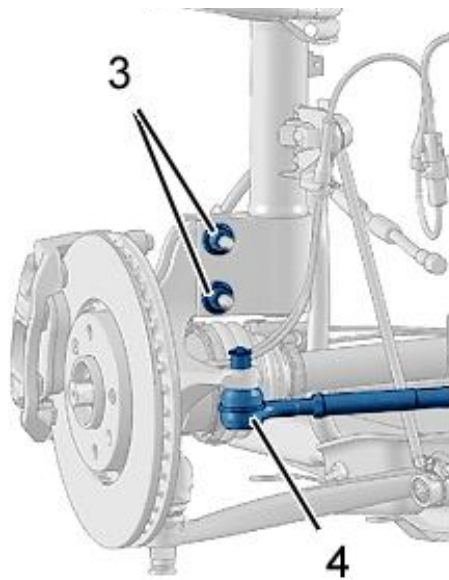


Рисунок : B2FM01ED

Операции выполняются симметрично :

- Отсоедините шаровой палец рулевого управления (4); С помощью приспособления [1892-T])
- Снять 2 гаек (3)

2.1. Левый приводной вал

Чтобы не повредить чехол трансмиссии, освободите поворотный кулак и поверните корпус амортизатора на четверть оборота.

Поверните колеса влево до упора.

Отделите трансмиссию от ступицы колеса.

Снимите левую полуось.



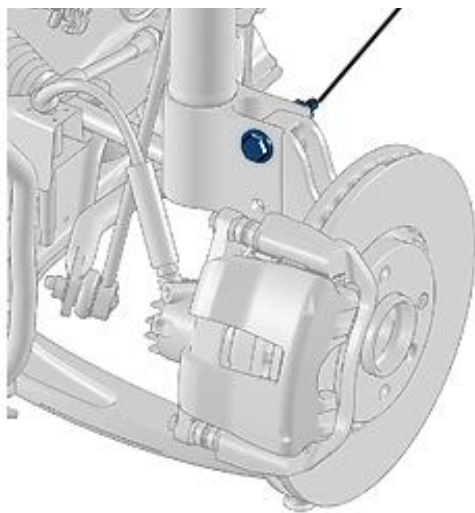


Рисунок : B2FM01FD

Установите ось корпуса амортизатора и закрепите ее болтом (5).

2.2. Правый приводной вал

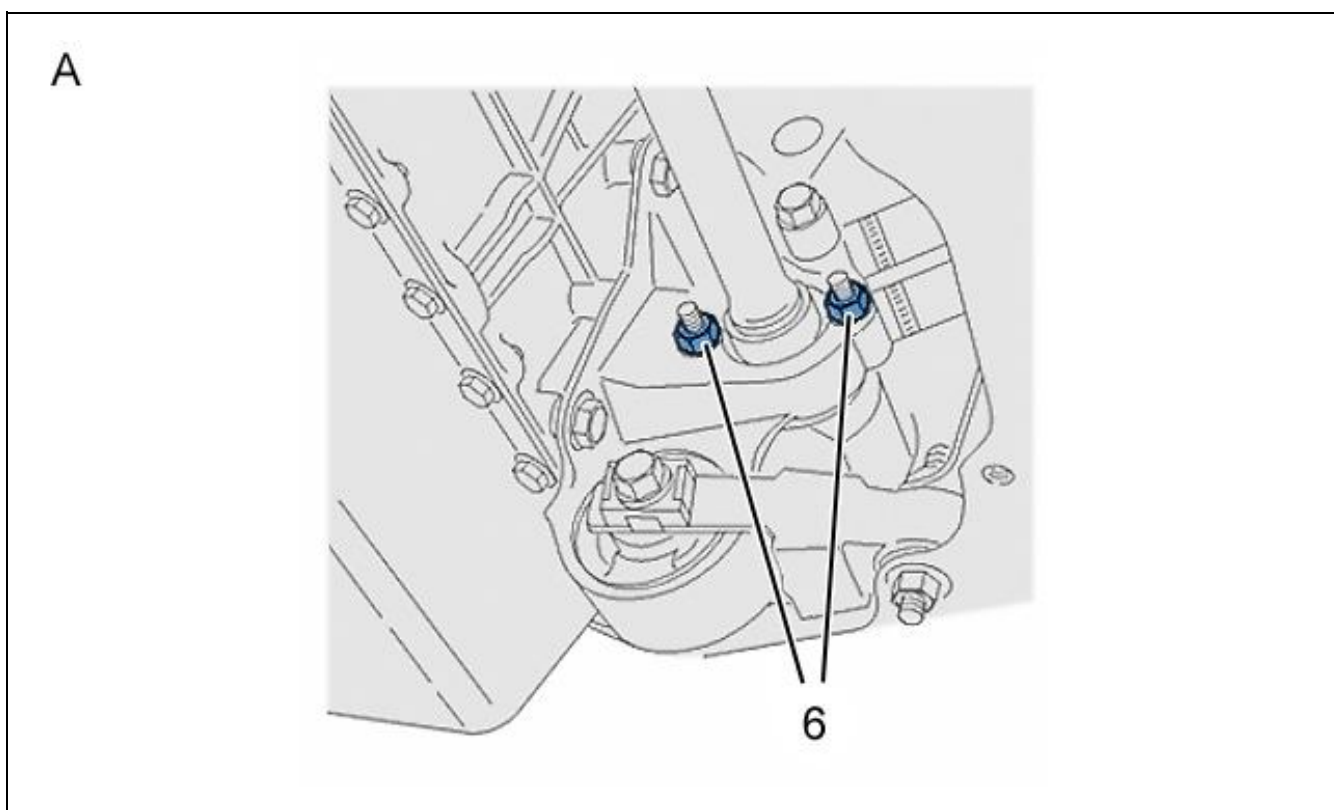


Рисунок : B2FG0A3D

Размер "А".

Ослабить 2 гайки (6).

Поверните винты на четверть оборота чтобы извлечь подшипник из своего гнезда.

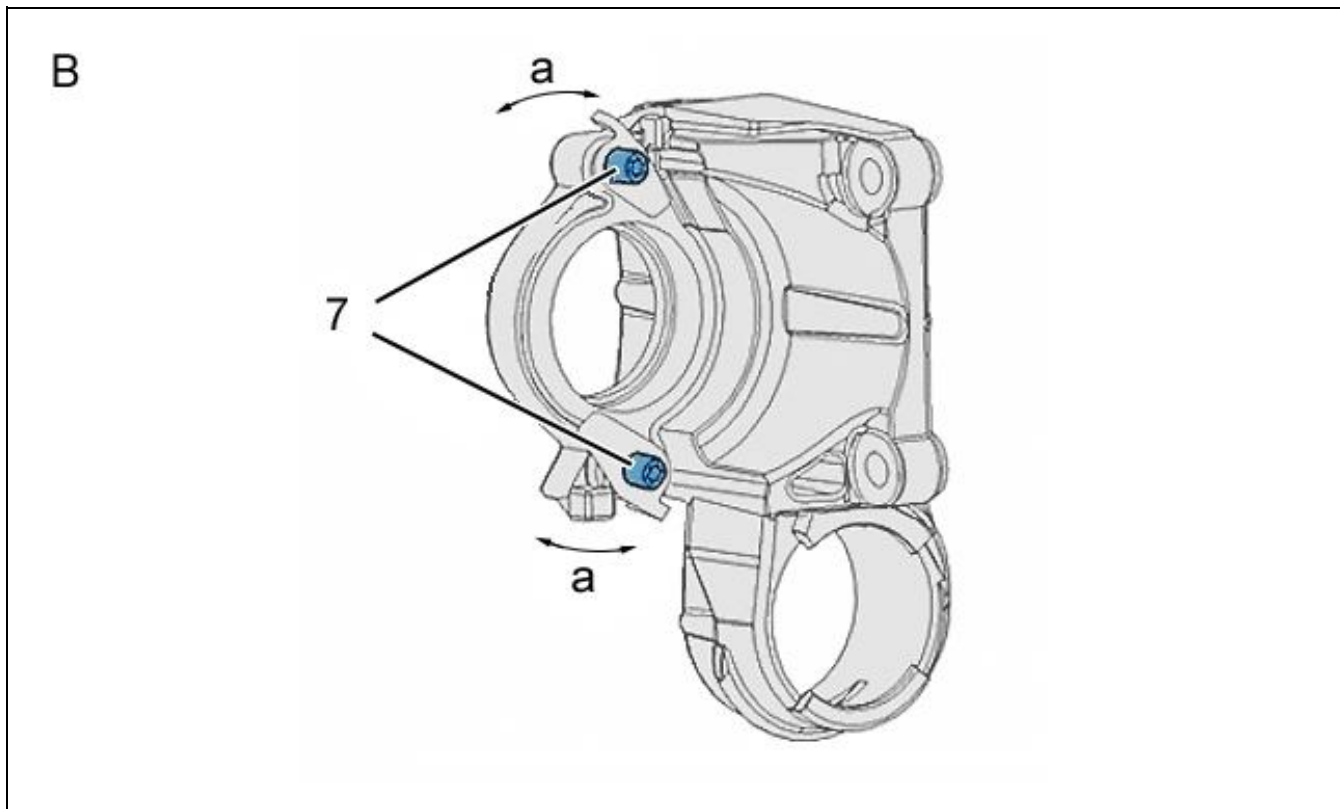


Рисунок : B2FG0A4D

Размер "B".

Подшипник автоматически освобождается при отвертывании болтов (7) на четверть оборота (Как показано в "а"). Чтобы не повредить чехол трансмиссии, освободите поворотный кулак и поверните корпус амортизатора на четверть оборота.

Поверните колеса вправо до упора.

Отделите трансмиссию от ступицы колеса.

Установите правую полуось.

Установите ось корпуса амортизатора и закрепите ее болтом (5).

3. Проверка

ВНИМАНИЕ : После каждого снятия заменяйте гайки Нильстопа.

Проверить :

- Отсутствие зазора в соединениях приводного вала
- Состояние защитных кожухов трансмиссии
- Состояние подшипника

Отремонтируйте приводные валы (При необходимости).

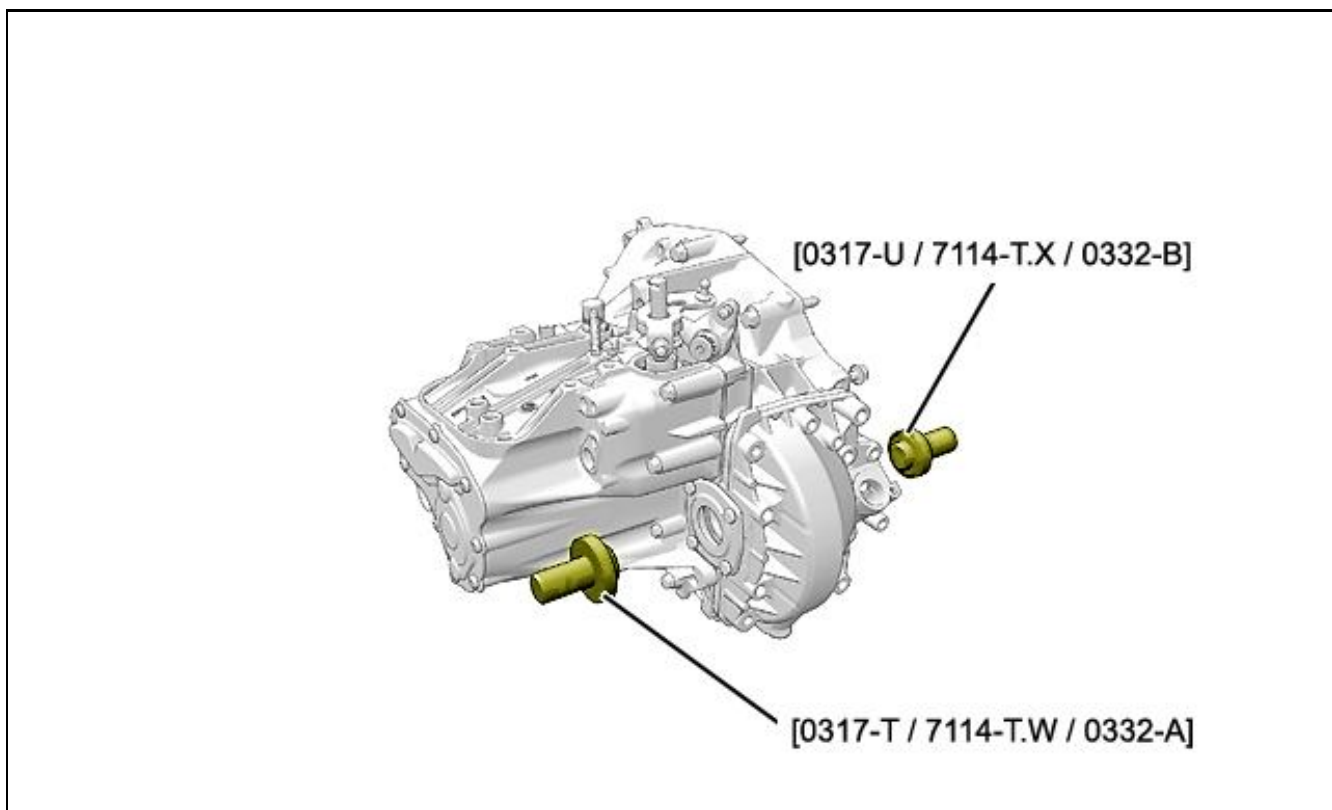


Рисунок : B2FG0A5D

Автоматическая коробка передач :

- Проверить отсутствие утечек
- Замените сальники приводного вала (При необходимости)

Механическая коробка передач :

- Последовательно замените манжетные уплотнения с помощью оправок [7114-T.W / 0332-A] и [7114-T.X / 0332-B]
- Заполнить смазкой промежутки между манжетами
- Смазать внешнее кольцо подшипника

ВНИМАНИЕ : Устанавливая приводные валы, постарайтесь не повредить манжеты на выходе коробки передач.

4. Установка

ВНИМАНИЕ : Соблюдайте требуемые моменты затяжки.

BVM5 ИЛИ BVM6 ИЛИ 4-СТУПЕНЧАТАЯ АКП

Момент затяжки :

- **Передний мост** ⓘ
- **Приводные валы** ⓘ
- **Диски** ⓘ

Установите приводные валы.

Затяните :

- гайки (6) (в соответствии со схемой монтажа)
- болтов (7) (в соответствии со схемой монтажа)

Установить на место гайки (3).

Присоединить шаровую опору рулевой тяги (4).

Установите :

- Гайка приводного вала : С помощью приспособления [6310-Т]
- Деталь (2)
- Штифт (1)

Снять приспособление [6310-Т].

Установите на место передние колеса.

Залить в коробку передач масло и довести его до уровня(Только для механической коробки передач).

Установите :

- Защитный щиток под двигателем (В зависимости от комплектации)
- Автомобиль на землю