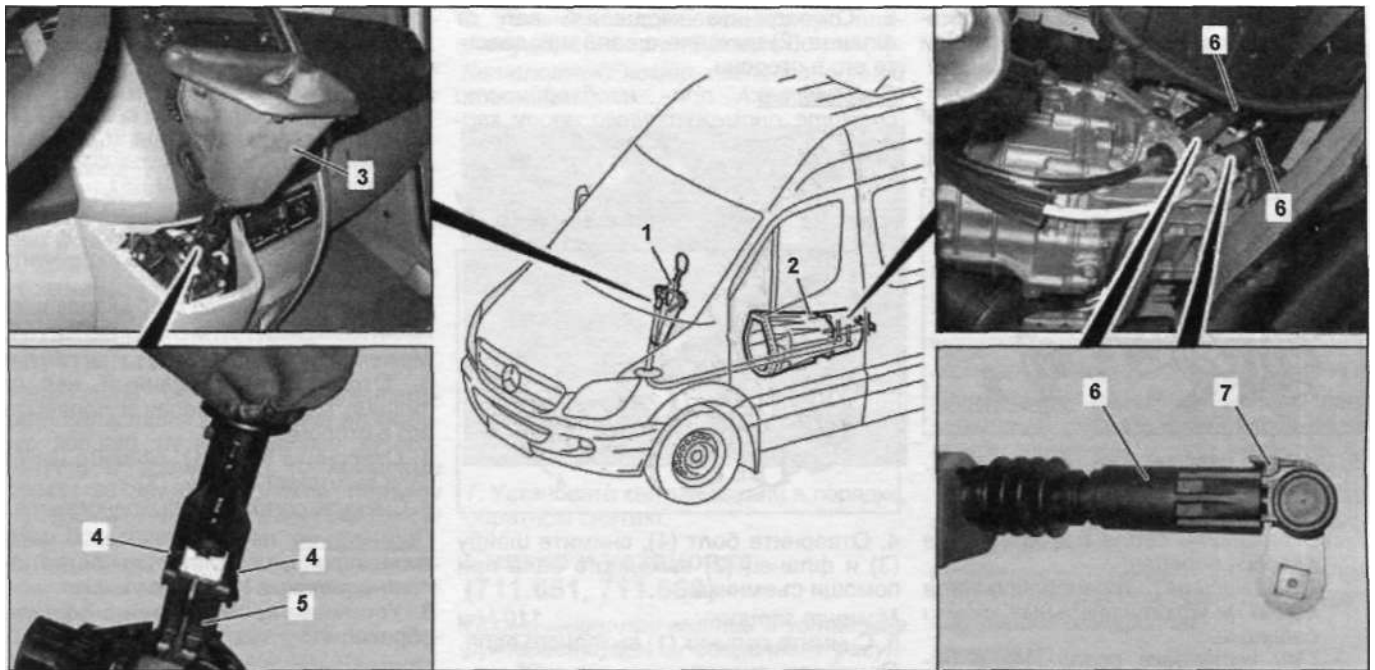


Механическая коробка передач



Регулировка тросов управления коробкой передач (модели с МКПП 711.685 (кроме двигателя 642.896), 711.680).
1 - рычаг переключения передач, 2 - коробка передач, 3 - чехол, 4 - предохранительный фиксатор, 5 - фиксатор нейтрального положения, 6 - ползунок, 7 - предохранительный фиксатор.

4. Поддомкратьте автомобиль и установите его на стойки или поднимите автомобиль на подъемнике.
5. Надавите на предохранительный фиксатор (7) и сдвиньте ползунок (6) вперед до фиксации.
6. Надавите на предохранительный фиксатор (7).
7. Опустите автомобиль.
8. Надавите вверх на фиксатор (5) нейтрального положения до срабатывания предохранительного фиксатора (4).
9. Убедитесь, что механизм переключения передач работает корректно. При необходимости повторите регулировку.
10. Установите снятые детали в порядке, обратном снятию.

Снятие и установка вала переключения передач

Примечание: при снятии и установке вала переключения передач руководствуйтесь сборочным рисунком "Снятие и установка вала переключения передач".

Снятие

1. Снимите коробку передач (см. раздел "Коробка передач в сборе").
2. Установите коробку передач на монтажный стенд.
3. Включите нейтральную передачу.
4. Снимите тягу (4).
5. Снимите вал (2) переключения передач вместе с крышкой (1).

Примечание: при снятии необходимо слегка наклонить вал (2) так, чтобы он был поджат вверх в коробке передач.

5. Очистите контактные поверхности картера коробки передач и крышки (1).
Примечание: на контактных поверхностях не должно быть смазки, мусора и других посторонних частиц.

Установка

1. Проверьте положение рычага переключения (5). Пазы на рычагах (5) должны быть совмещены. При необ-

ходимости, включите нейтральную передачу.

2. Равномерно нанесите герметик на контактные поверхности крышки (1).

Герметик..... Loctite 5203
каталожный номер A 002 989 71 20 10

3. Установите вал переключения передач (2) вместе с крышкой (1).

Примечание: при установке необходимо слегка наклонить вал (2) так, чтобы он был поджат вверх в коробке передач.

Момент затяжки..... 33 Нм
4. Установите тягу.

5. Убедитесь в легкости и плавности работы механизма переключения передач. При необходимости, снимите вал переключения передач и повторно произведите установку.

6. Снимите коробку передач с монтажного стенда.

7. Установите коробку передач (см. раздел "Коробка передач в сборе").

Коробка передач в сборе

Замена сальника выходного вала (711.680, 711.685)

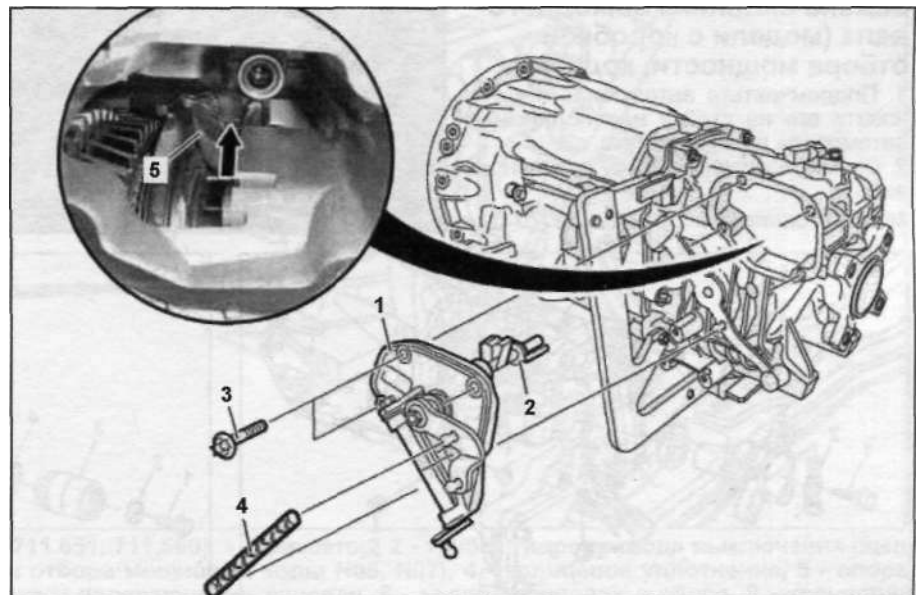
1. Поддомкратьте автомобиль и установите его на стойки или поднимите автомобиль на подъемнике.

2. Снимите защитную скобу карданного вала.

Момент затяжки..... 70 Нм

3. Отсоедините карданный вал от коробки передач и подвесьте его в стороне.

Примечание: при необходимости снимите промежуточную опору карданного вала.



Снятие и установка вала переключения передач. 1 - крышка, 2 - вал переключения передач, 3 - болт, 4 - тяга, 5 - рычаг переключения.