**Замена манжеты вторичного вала.**

Работу проводим на смотровой канаве или подъемнике. Отсоединяем от коробки передач карданную передачу (см. «Замена карданной передачи») и сдвигаем ее назад. Для удобства работы...

|  |
| --- |
| 21063-10 |
| **...головкой «на 13» отворачиваем две гайки крепления поперечины к кузову и опускаем заднюю часть коробки до упора.** |

|  |
| --- |
| 21063-15 |
| **Двумя ключами «на 19» отворачиваем три гайки крепления эластичной муфты к фланцу.** |

Для облегчения снятия и установки муфты можно надеть на нее специальный хомут или обмотать скотчем (см. «Особенности ремонта пятиступенчатой коробки передач»).

|  |
| --- |
| 21063-18 |
| **Поддев отверткой,...** |

|  |
| --- |
| 21063-20 |
| **... снимаем эластичную муфту.** |

|  |
| --- |
| 21063-8 |
| **Снимаем уплотнитель центрирующего кольца.** |

|  |
| --- |
| 21063-11 |
| **Съемником снимаем стопорное кольцо со вторичного вала.** |

|  |
| --- |
| 21063-13 |
| **Используя болт во фланце эластичной муфты как фиксатор, ключом «на 30» отворачиваем гайку его крепления на несколько оборотов, чтобы сдвинуть центрирующее кольцо.** |

|  |
| --- |
| 21063-16 |
| **Двумя отвертками снимаем центрирующее кольцо эластичной муфты.** |

|  |
| --- |
| 21063-19 |
| **Отвернув гайку и сняв пружинную шайбу,...** |

|  |
| --- |
| 21063-9 |
| **...съемником стягиваем фланец эластичной муфты...** |

|  |
| --- |
| 21063-12 |
| **...и снимаем его.** |

|  |
| --- |
| 21063-14 |
| **Поддев отверткой, вынимаем манжету вторичного вала.** |

Перед установкой манжету смазываем тонким слоем любой смазки.

|  |
| --- |
| 21063-17 |
| **Новую манжету запрессовываем через трубу подходящего диаметра или старую манжету.** |

Снятые детали устанавливаем в обратной последовательности.