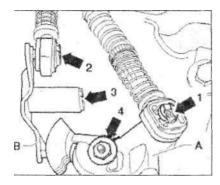
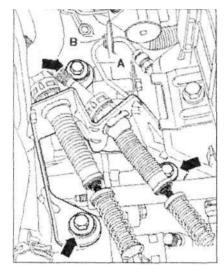
Снятие и установка рабочего цилиндра

Снять корпус воздушного фильтра в сборе. Снять стопорную шайбу -стрелка 1- троса включения передачи с рычага включения передачи -А-. Снять стопорную шайбу -стрелка 2- троса выбора передачи с рычага выбора передачи -В-. Снять тросы выбора и включения передачи с соответствующих рычагов. Снять стопорную шайбу -стрелка 3- с рычага выбора передачи -В-, после чего снять сам рычаг. Снять рычаг включения передачи -А-, открутив гайку -стрелка 4-.

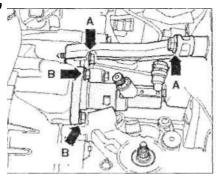


Снять опору тросов с коробки передач, вывернув болты -стрелки-. Подвязать тросы выбора и включения передачи. Демонтировать опору -В- коробки передач и отсоединить ее от соединительного шланга -А-.



После этого открутить болты крепления кронштейна опоры коробки передач -стрелки А-. Положить не волокнистую тряпку под рабочий цилиндр сцепления. До упора вытянуть зажим для соединительного шланга из рабочего цилиндра сцепления. Вытянуть и закрыть соединительный шланг из рабочего цилиндра сцепления. Открутить болты крепления рабочего цилиндра -стрелки В-.

Указание: На педаль сцепления не нажи

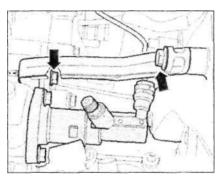


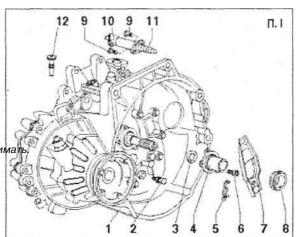
Установка

Установка осуществляется в обратной последовательности. При этом выполнить следующее. Смазать головку толкателя пластичной смазкой MoS2. Установить на место рабочий цилиндр сцепления и затянуть болты -стрелки В- предписанным моментом. Вставить соединительный шланг до упора в рабочий цилиндр сцепления. Вдавить зажим трубо-шланговой магистрали до упора. Затем установить опору коробки передач -стрелки А-. После установки рабочего цилиндра прокачать гидропривод сцепления. Собрать механизм переключения передач. Отрегулировать механизм переключения передач. Установить на место корпус воздушного фильтра в сборе.

Моменты затяжки

Использовать новые болты. Сначала затянуть все болты от руки. Затем затянуть болты указанным моментом.





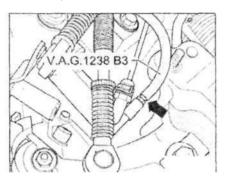
Винты -стрелки-

20 Н*м, затем довернуть на 90°

Прокачка гидропривода сцепления

Указание: Необходимости в предварительн заправке системы нет!

Снять корпус воздушного фильтра в сборе. Подсоединить устройство для заправки и прокачки тормозной системы -VAS 5234-. При необходимости использовать для прокачки прокачной шланг (длиной 670 мм) -V.A.G 1238/B3-. В этом случае соединить прокачной шланг с приемной емкостью устройства для заправки и прокачки. Надеть прокачной шланг на прокачной штуцер -стрелка-. Создать в системе давление 2 бар. Открыть прокачной штуцер. - Слить примерно 100 см3 тормозной жидкости. Закрыть прокачной штуцер. Плавно нажать педаль сцепления от упора до упора 10-15 раз. Открыть прокачной штуцер. Слить примерно 50 см3 тормозной жидкости. Закрыть прокачной штуцер. По завершении прокачки несколько раз нажать на педаль сцепления



Ремонт механизма выжима сцепления

- 1. Коробка передач
- 2. Шаровая цапфа, 25 Н»м
- 3. Манжетное уплотнение первичного вала
- 4. Центрирующая втулка: с навулканизированным уплотнительным кольцом; в случае повреждения уплотнительного кольца

оно заменяется вместе с направляющей втулкой; нанести на направляющую втулку смазку MoS2 в месте её контакта с выжимным подшипником

- 5. Пружина: закрепить на рычаге выключения сцепления
- 6. Винт с цилиндрической головкой, 20 Н'м
- 7. Рычаг выключения сцепления: снимается и устанавливается вместе с выжимным подшипником; нанести смазку MoS2 в месте