

12. 1а Опорожнение топливного бака стандартным способом (1 из 2)

36 Извлеките из кожуха (2) насосной сборки толкатели (4) и оцените их состояние - дефектные либо чрезмерно изношенные толкатели (4) подлежат замене.

37 Установка производится в обратном порядке (см. параграфы 15, 16). **Замечание:** Порядок подсоединения линий топливного тракта двигателя 278 подробно описан в параграфе 56 Раздела 9.

## 11 Снятие и установка датчика давления и температуры топлива (двигатели 276, 278)

### Двигатели 276

1 Детали установки датчика давления и температуры топлива системы впрыска двигателя 276 показаны на *сопр. иллюстрации, к которой относятся все встречающиеся в тексте подраздела ссылки.*

2 Выключите зажигание, откройте капот и отключите бортовое электропитание (см. Главу 5).

3 Снимите переднюю декоративную крышку (2) силового агрегата.

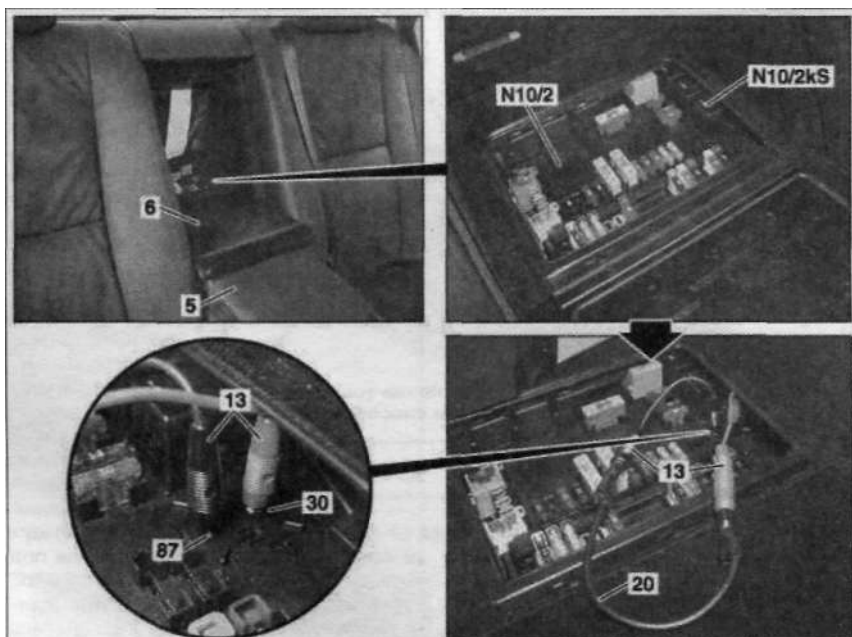
4 Снимите впускной трубопровод (3) (см. Главу 2).

5 Разъедините разъем (1) электропровода датчика (B4/25) давления и температуры топлива.

6 Тщательно протрите поверхность топливораспределительной магистрали (4) в районе установки датчика (B4/25).

7 Выверните датчик (B4/25) из посадочного гнезда в распределительном узле топливного тракта - приготовьте сменное уплотнительное кольцо.

8 Установка производится в обратном порядке - не забудьте заменить уплотнительное кольцо, проследите, чтобы датчик был затянут строго с требуемым усилием (33 Нм). В заключение запустите двига-



12 1b Опорожнение топливного бака стандартным способом (2 из 2)

тель и удостоверьтесь в отсутствии признаков развития утечек топлива.

### Двигатели 278

9 Детали установки датчика давления и температуры топлива системы впрыска двигателя 278 показаны на *сопр. иллюстрации, к которой относятся все встречающиеся в тексте подраздела ссылки.*

10 Выключите зажигание, откройте капот и отключите бортовое электропитание (см. Главу 5).

11 Снимите центральную декоративную крышку (1) силового агрегата и правый воздухоочиститель (см. Раздел 7).

12 Снимите изолирующий элемент правой топливораспределительной магистрали (4).

13 Далее действуйте в порядке, полностью аналогичном изложенному выше для двигателей 276 (см. параграфы с 5 по 8).

## 12 Опорожнение топливного бака

### Стандартная процедура

1 Соответствующий пояснительный материал приведен на *сопр. иллюстрации, к которым относятся все встречающиеся в тексте подраздела ссылки.*