



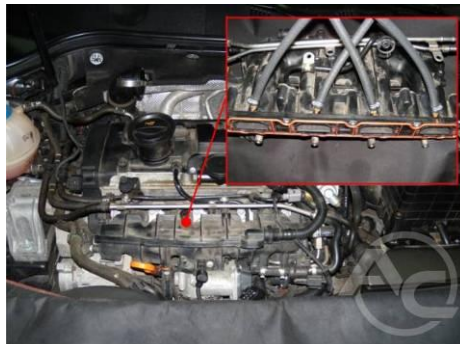
Указания по монтажу STAG 400, двигатель BPY, BWA (2,0 TFSI)

1. Монтаж сопел газовых инжекторов.

Отверстия под сопла инжекторов следует выполнить во всасывающем пластиковом коллекторе по месту, указанному на фотографии.

Рекомендуемые инжекторы:

- AC W03 с размером сопла 2,5 мм.



2. Порядок выполнения эмуляции бензиновых инжекторов

➤ Выполнение эмуляции в двигательном отсеке:

- Следует отыскать присоединительный жгут от бензиновых инжекторов. По месту, указанному на рисунке, видна вставка, в которой находятся провода к бензиновым инжекторам.

➤ Выполнение эмуляции при разъеме контроллера ECU.

- Подключение эмуляции выполнить в соответствии с таблицей, приведенной ниже. Если цвета проводов не совпадают с таблицей, следует руководствоваться номерами пинов блока управления ECU.



Цвет провода STAG	Описание соединения	Цвет провода бензинового инжектора и контакт контроллера ECU
Желтый	Бензиновый инжектор I- к инжектору	Красно-черный PIN-2A
Желто-серый	Бензиновый инжектор I- к ECU автомобиля	
Зеленый	Бензиновый инжектор II- к инжектору	Красно-белый PIN-1A
Зелено-серый	Бензиновый инжектор II- к ECU автомобиля	
Красный	Бензиновый инжектор III- к инжектору	Красно-фиолетовый PIN-17A
Красно-серый	Бензиновый инжектор III- к ECU автомобиля	
Синий	Бензиновый инжектор IV- к инжектору	Красно-серый PIN-16A
Серо-синий	Бензиновый инжектор IV- к ECU автомобиля	

3. Порядок выполнения эмуляции датчика давления топлива

Найти разъем датчика давления топливной планки (виден на фото, 3-контактный разъем) или жгут, в котором находится сигнальный провод датчика давления (серо-синий).

Разрезать в удобном месте и подсоединить жгут эмуляции датчика давления. Подсоединение можно также выполнить возле контроллера ECU. Подсоединение выполнить в соответствии с таблицей, приведенной ниже.

Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода датчика давления и контакт контроллера ECU
Желтый	К датчику давления	Серо-синий PIN-25A
Зеленый	К контроллеру ECU	





4. Специальные подключения

4.1 Подсоединение коммуникации OBD

Протокол передачи ISO-15765.
Подсоединение жгута OBD контроллера Stag 400 к разъему OBD автомобиля (таблица)

Цвет провода STAG	№ контакта в разъеме OBD
Оранжевый	Не подсоединен
Оранжево-зеленый	Не подсоединен
Черный	6
Желто-черный	14

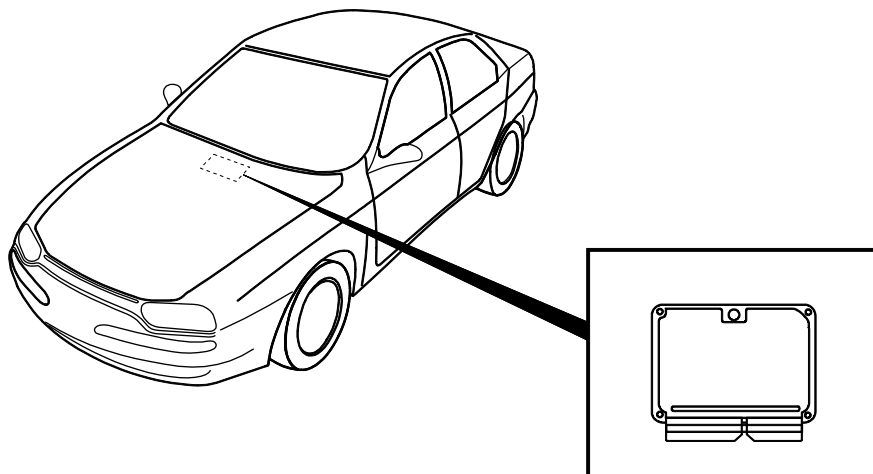
4.2 Стандартные подключения

Подсоединение	Цвет провода STAG	Цвет провода ECU и пин Пин
Зонд Лямбда	Фиолетовый (зонд); Красный (ECU)	Синий PIN-60B
Обороты	Коричневый	Серо-коричневый PIN-56A

ВНИМАНИЕ! Подключение лямбда-зонд не является обязательным и не требуется для правильного функционирования установки.
Если цвета проводов не совпадают с таблицей, следует руководствоваться номерами пинов блока управления ECU.

5. Вспомогательная информация.

5.1. Местоположение бензинового контроллера.



5.2. Вид разъема провода бензинового инжектора со стороны контроллера.

