



Указания по монтажу STAG 400, двигатель Opel Insignia A20NHT (2,0T) [только для автомобилей с бензиновым блоком управления BOSCH]

1. Монтаж сопел газовых инжекторов

После демонтажа всасывающего коллектора выполнить отверстия под сопла как показано на фотографии.

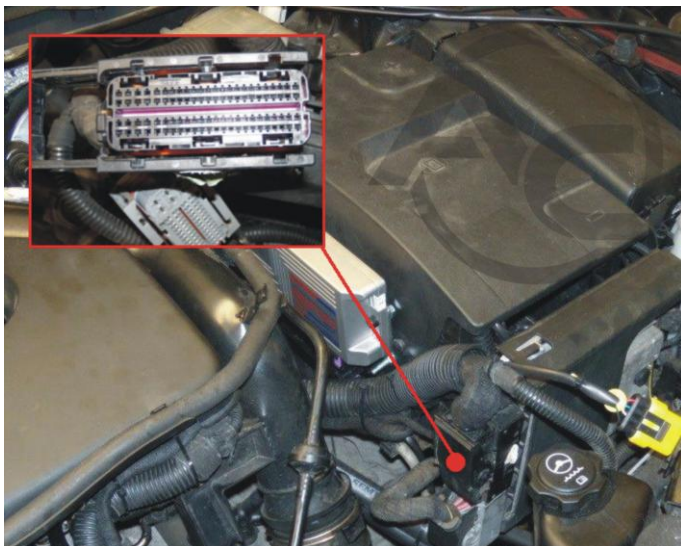
Рекомендуемые инжекторы:

- AC W03 с размером сопла 2,5 мм.



2. Порядок выполнения эмуляции бензиновых инжекторов

Эмуляция выполняется при разъёме блока управления ECU (разъём красного цвета) в таблице ниже. Если цвета проводов не совпадают с таблицей, следует руководствоваться номерами пинов блока управления ECU.



Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода бензинового инжектора и контакт контроллера ECU
Желтый	Бензиновый инжектор I- к инжектору	Коричнево-фиолетовый PIN-51
Желто-серый	Бензиновый инжектор I- от ECU автомобиля	
Зеленый	Бензиновый инжектор II- к инжектору	Желто-белый PIN-28
Зелено-серый	Бензиновый инжектор II- от ECU автомобиля	
Красный	Бензиновый инжектор III- к инжектору	Коричневый PIN-52
Красно-серый	Бензиновый инжектор III- от ECU автомобиля	
Синий	Бензиновый инжектор IV- к инжектору	Коричнево-желтый PIN-26
Сине-серый	Бензиновый инжектор IV- от ECU автомобиля	



3. Порядок выполнения эмуляции датчика давления топлива

Эмуляция выполняется при разъёме блока управления ECU (разъём красного цвета) в таблице ниже.

Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода датчика давления и пин контроллера ECU
Желтый	К датчику давления	Сине-белый PIN-36
Зеленый	К контроллеру ECU	

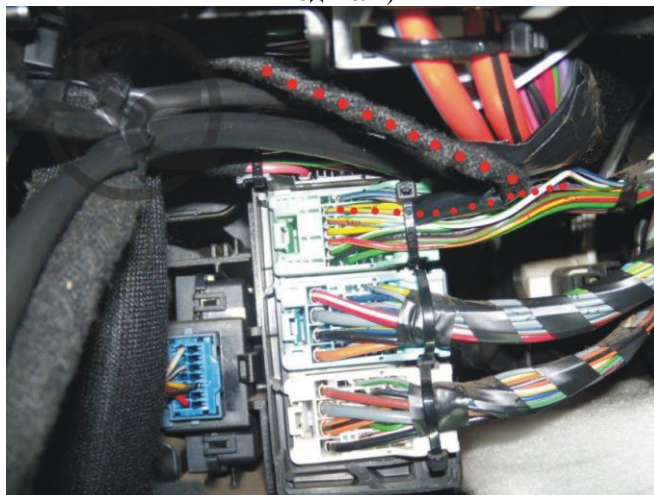
4. Специальные подключения

4.1 Подсоединение коммуникации OBD

Цвет провода STAG	№ пин в соединении OBD
Черный	6
Желто-черный	14

4.2 Стандартные подсоединения

Подсоединение	Цвет провода STAG	Цвет провода ECU и № контакта
Зонд Ламбда 1 (*)	Фиолетовый (зонд) Красный (ECU)	Коричнево-белый PIN-68
Обороты	Коричневый	Фиолетово-черный PIN-34
Замок зажигания	Красный / Красно-черный	Фиолетово-желтый (зелёный разъём под корзиной безопасности в кабине водителя)



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 Вид разъема провода бензинового контроллера со стороны проводов

