

**EAC**



**Wytyczne do montażu  
STAG 400 DPI**

**HNE (EB2ADTD)**  
1.2 THP/PureTech, 101 KM, 74 kW  
Peugeot 208, 2021r.

[tylko dla aut ze sterownikiem benzynowym ECU  
marki BOSCH]

Model sterownika STAG	STAG 400.4 DPI model B
Kod kalibracyjny w AcStag	PSA EB2ADT (1.2 PT)
Rewizja dokumentu	Rev. 52



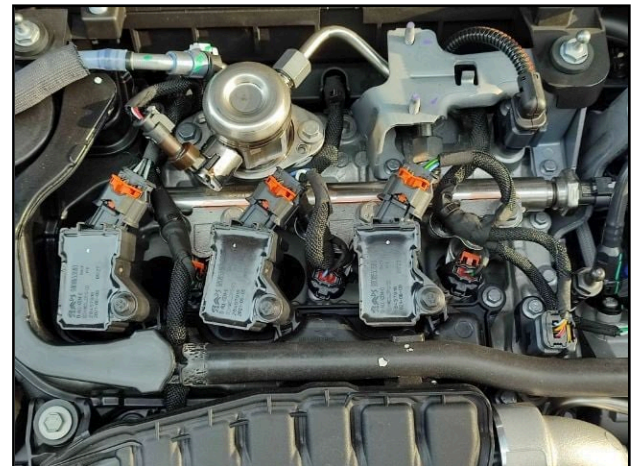
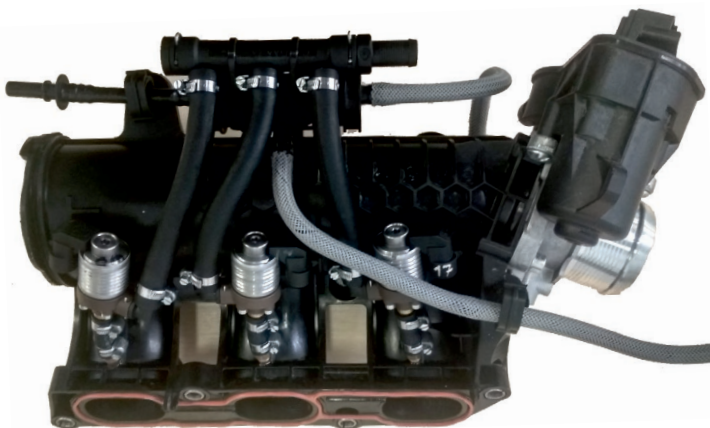
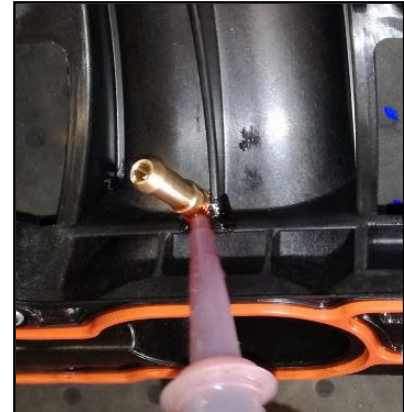
**AC S.A.**

15-182 Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 50  
tel. +48 85 743 81 00, fax +48 85 653 93 83  
[www.ac.com.pl](http://www.ac.com.pl) | [info@ac.com.pl](mailto:info@ac.com.pl)

Należy montować wyłącznie wtryskiwacze i reduktory produkcji AC.  
Silnik obsługiwany przez model sterownika dostępny w wykazie na stronie www:  
<http://www.ac.com.pl/pl-warsztat-kody-silnikow>

**1. Montaż dysz wtryskiwaczy gazowych.**

Rodzaj wtryskiwaczy gazowych:	W031 STD
Rozmiar dysz [mm]:	2.0 mm
Reduktor:	R02



**2. Sposób wykonania emulacji wtryskiwaczy benzynowych.**

Kolor przewodu STAG	Opis podłączenia	Kolor przewodu wtryskiwacza benzynowego i pin sterownika ECU
Żółty	Wtryskiwacz benzynowy I - do wtryskiwacza	Szary
Żółto-szary	Wtryskiwacz benzynowy I - od ECU samochodu	<b>PIN 4A</b>
Zielony	Wtryskiwacz benzynowy II - do wtryskiwacza	Niebieski
Zielono-szary	Wtryskiwacz benzynowy II - od ECU samochodu	<b>PIN 26A</b>
Czerwony	Wtryskiwacz benzynowy III - do wtryskiwacza	Szary
Czerwono-szary	Wtryskiwacz benzynowy III - od ECU samochodu	<b>PIN 68A</b>
Niebieski	Wtryskiwacz benzynowy IV - do wtryskiwacza	Nie podłączono
Niebiesko-szary	Wtryskiwacz benzynowy IV - od ECU samochodu	

**Rozrząd**  
Timing gear  
Сроки передач

3 2 1

**Skrzynia biegów**  
Transmission  
коробка передачТран

3. Sposób wykonania emulacji czujnika ciśnienia paliwa.

Kolor przewodu STAG	Opis podłączenia	Kolor przewodu czujnika ciśnienia i nr pin w sterowniku ECU
Żółty	Do czujnika ciśnienia	Zielony
Zielony	Do sterownika ECU	PIN 96A

4. Podłączenia dedykowane.

4.1. Podłączenie komunikacji OBD.

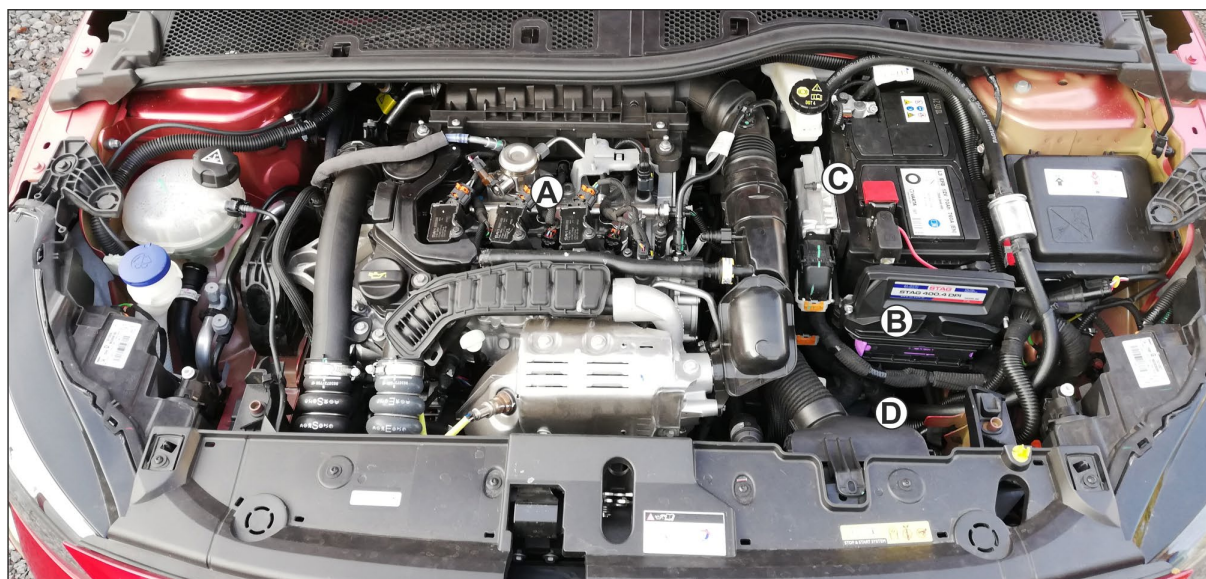
Kolor przewodu STAG	Nr pin w złączu OBD
Pomarańczowy	-
Pomarańczowo-zielony	-
Czarny	6
Żółto-czarny	14

4.2. Podłączenia standardowe.

Kolor przewodu STAG	Podłączenie	Kolor przewodu i nr pin w sterowniku ECU
Brązowy	Obroty (wałek rozrządu)	Niebiesko – biały PIN 61A

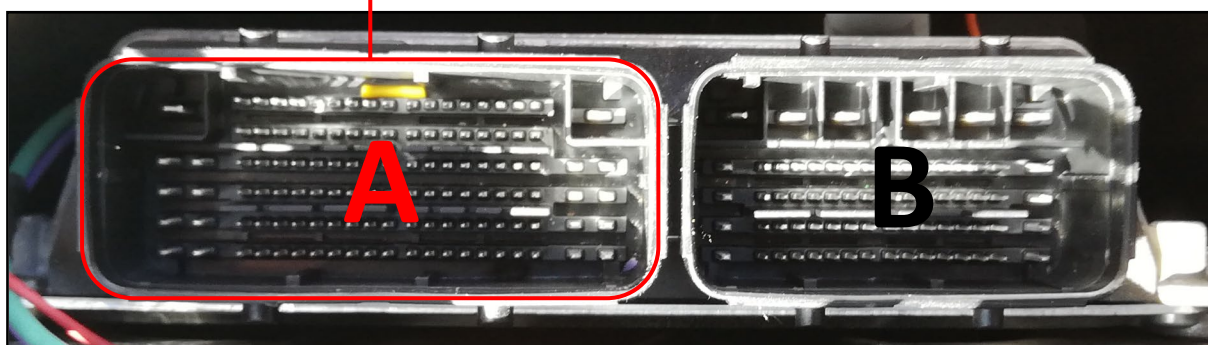
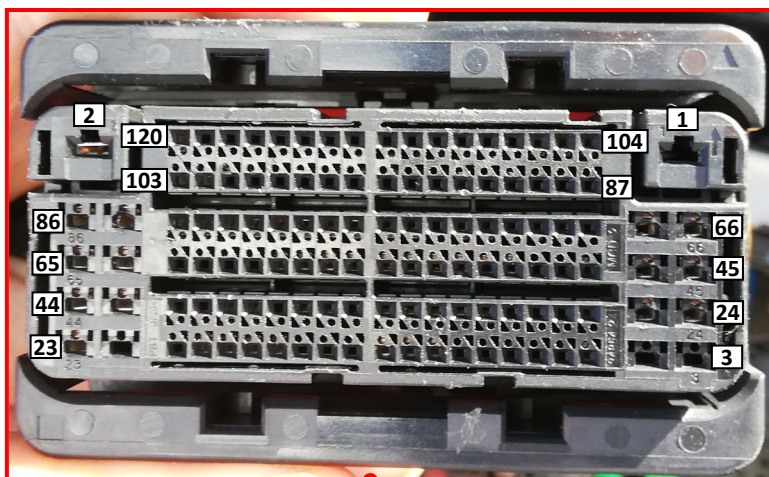
5. Informacje pomocnicze.

5.1. Widok komory silnika.



Ⓐ	<b>Wtryskiwacze</b>	<b>Injectors</b>	<b>Форсунки</b>
Ⓑ	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>
Ⓒ	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>
Ⓓ	<b>Reduktor, elektrozawór</b>	<b>Reducer, electrovalve</b>	<b>Редуктор, электроклапан</b>

5.2. Widok złącza sterownika benzynowego.



**EAC**



## Guidelines regarding installation **STAG 400 DPI**

**HNE (EB2ADTD)**  
1.2 THP/PureTech, 101 KM, 74 kW  
Peugeot 208, 2021r.

only for vehicles with **BOSCH**  
ECU petrol controller

STAG controller model	STAG 400.4 DPI model B
AcStag calibration code	PSA EB2ADT (1.2 PT)
Document revision	Rev. 52



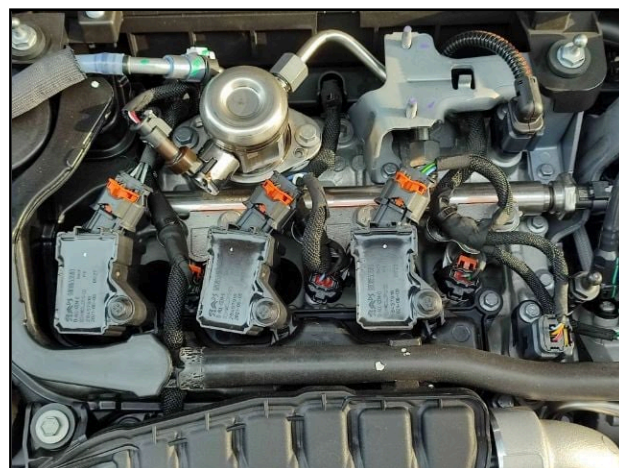
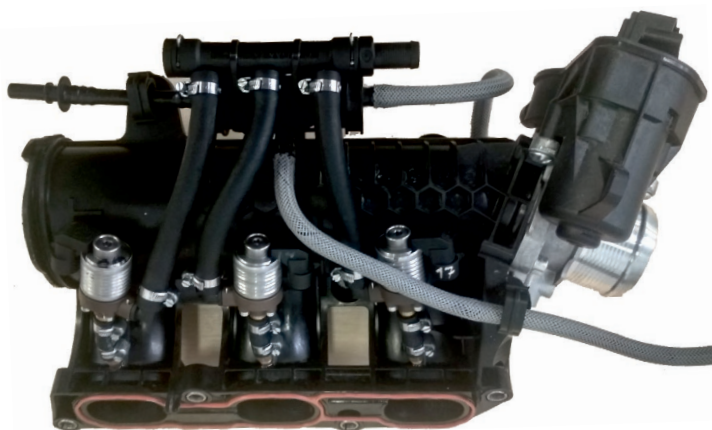
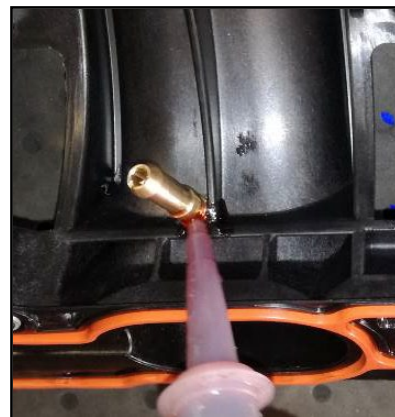
**AC S.A.**

15-182 Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 50  
tel. +48 85 743 81 00, fax +48 85 653 93 83  
[www.ac.com.pl](http://www.ac.com.pl) | [info@ac.com.pl](mailto:info@ac.com.pl)

Should be installed only injectors and reducers manufactured by AC.  
Engine code supported by the STAG controller. The list available on the AC website  
<http://www.ac.com.pl/en-services-zone-400dpi>

**1. Installation of LPG injector nozzles**

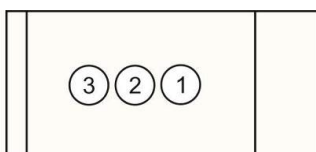
Type of gas injectors:	W031 STD
Nozzle size [mm]:	2.0 mm
Reducer	R02



**2. Petrol injectors emulation method.**

STAG wire colour	Connection description	Petrol injector wire colour and PIN number of ECU controller
Yellow	Petrol injector - to the injector	Grey
Yellow-grey	Petrol injector - from vehicle's ECU	<b>PIN 4A</b>
Green	Petrol injector - to the injector	Blue
Green-grey	Petrol injector - from vehicle's ECU	<b>PIN 26A</b>
Red	Petrol injector - to the injector	Grey
Red-grey	Petrol injector - from vehicle's ECU	<b>PIN 68A</b>
Blue	Petrol injector - to the injector	Not connected
Blue-grey	Petrol injector - from vehicle's ECU	

**Rozrzęd**  
**Timing gear**  
**Сроки передач**



**Skrzynia biegów**  
**Transmission**  
**коробка передачТран**

3. Fuel pressure sensor emulation method.

STAG wire colour	Connection description	Pressure sensor wire colour and PIN number of ECU controller
Yellow	To the pressure sensor	Green PIN-96A
Green	To the ECU controller	

4. Dedicated connections

4.1. OBD communication connection

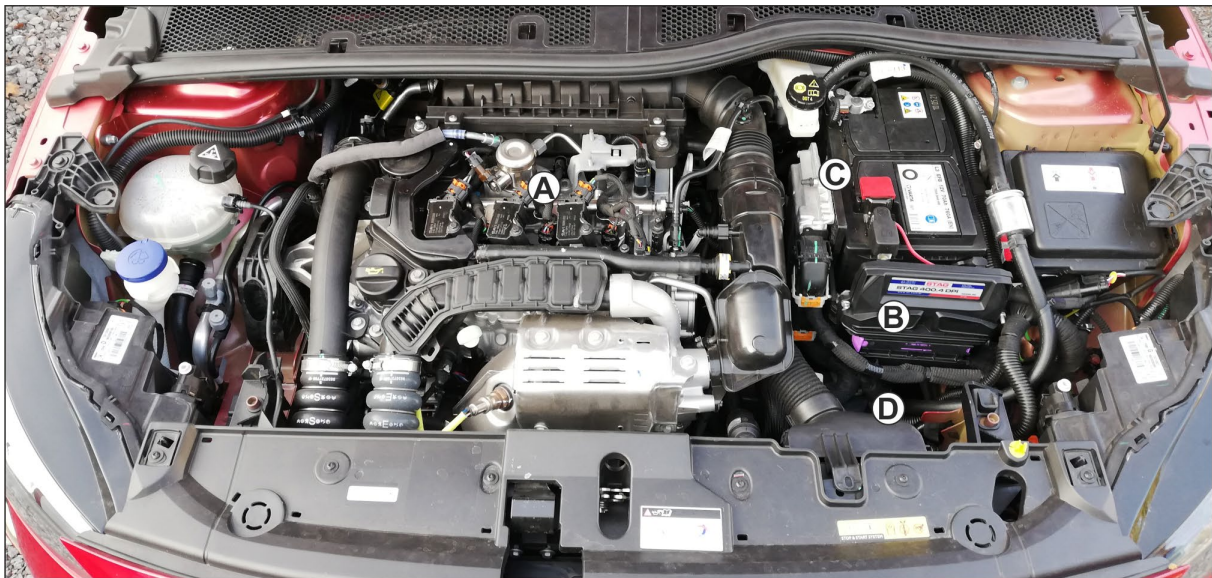
STAG wire colour	PIN number in OBD connector
Orange	-
Orange-green	-
Black	6
Yellow-black	14

4.2. Standard connection

STAG wire colour	Connection description	Wire colour and PIN number of ECU controller
Brown	RPM (camshaft)	Blue-white PIN 61A

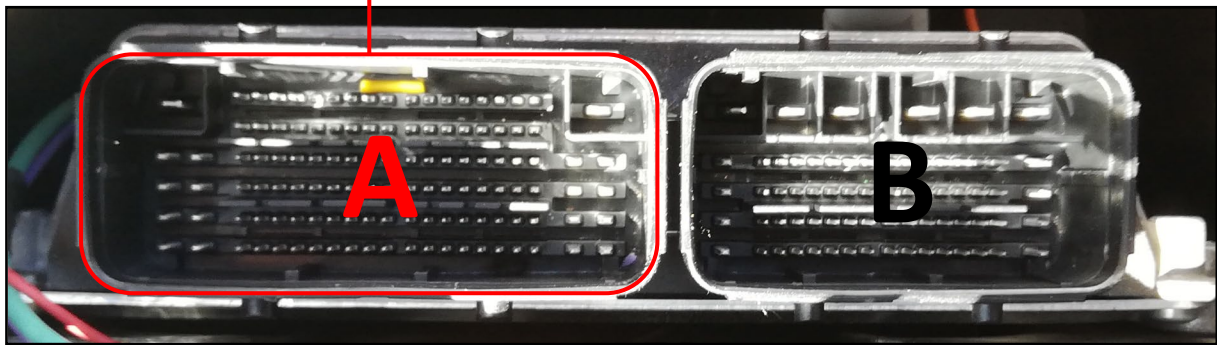
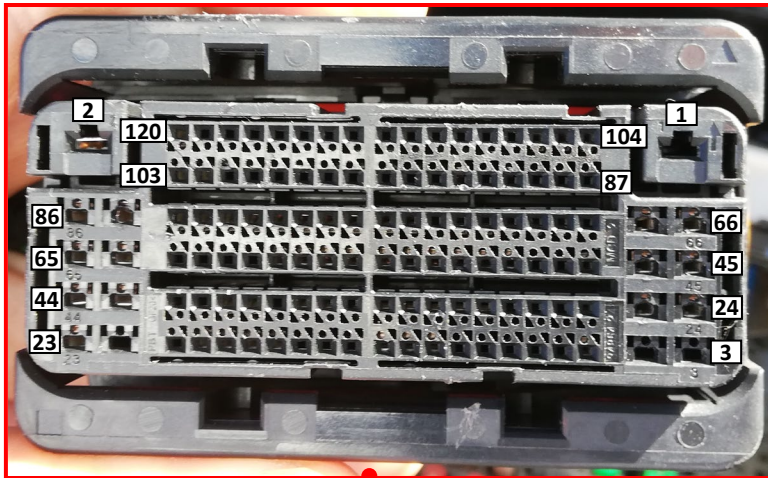
5. Additional information.

5.1. View of the engine compartment.



Ⓐ	<b>Wtryskiwacze</b>	<b>Injectors</b>	<b>Форсунки</b>
Ⓑ	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>
Ⓒ	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>
Ⓓ	<b>Reduktor, elektrozawór</b>	<b>Reducer, electrovalve</b>	<b>Редуктор, электрoкoлaпaн</b>

5.2. View of the ECU (petrol controller) connector







## Указания по монтажу **STAG 400 DPI**

**HNE (EB2ADTD)**  
1.2 THP/PureTech, 101 KM, 74 kW  
Peugeot 208, 2021r

только для автомобилей с бензиновым  
блоком управления ECU BOSCH

Модель контроллера STAG	STAG 400.4 DPI model B
Калибровочный код в AcStag	PSA EB2ADT (1.2 PT)
Редакция документа	Rev. 52



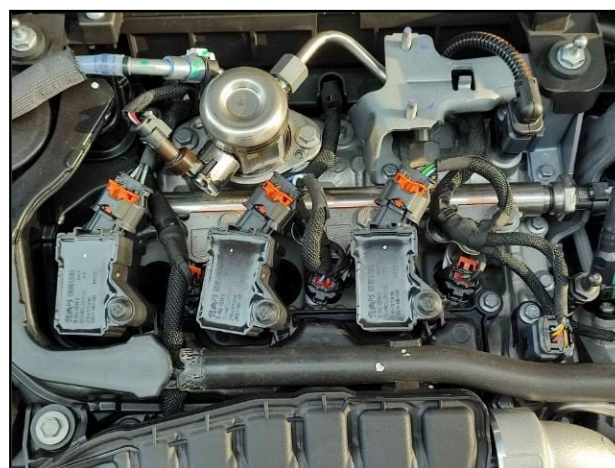
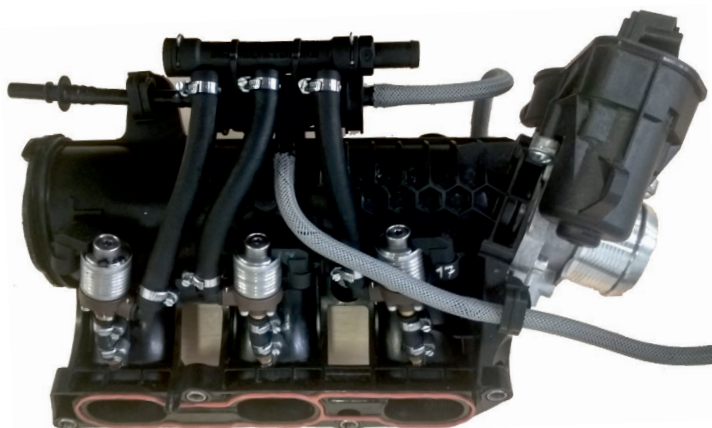
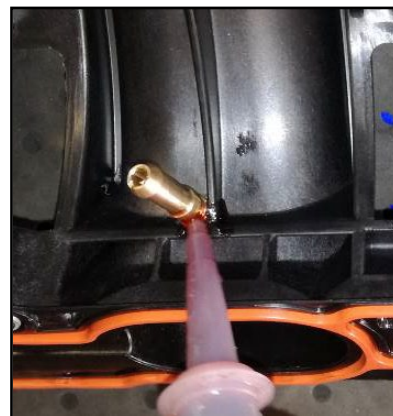
**AC S.A.**

15-182 Białystok, ul. 42 Pułku Piechoty 50  
tel. +48 85 743 81 00, fax +48 85 653 93 83  
[www.ac.com.pl](http://www.ac.com.pl) | [info@ac.com.pl](mailto:info@ac.com.pl)

Исключительно надо монтировать инжекторы и редукторы производства AC.  
Двигатель, поддерживаемый моделью контроллера, доступен в списке на веб-сайте  
<http://www.ac.com.pl/ru-serwisy-stag400DPI>

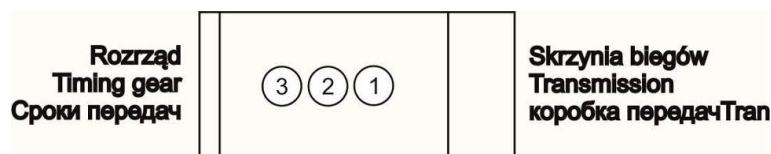
**1. Монтаж сопел газовых форсунок.**

Тип газовых инжекторов:	W031 STD
Размером сопла [mm]:	2.0 mm
Тип редуктора	R02



**2. Порядок выполнения эмуляции бензиновых инжекторов.**

Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода бензинового инжектора и контакт контроллера ECU
Желтый	Бензиновый инжектор I – к инжектору	Серый
Желто-серый	Бензиновый инжектор I – от ECU автомобиля	<b>PIN 4A</b>
Зеленый	Бензиновый инжектор II – к инжектору	Синий
Зелено-серый	Бензиновый инжектор II – от ECU автомобиля	<b>PIN-26A</b>
Красный	Бензиновый инжектор III – к инжектору	Серый
Красно-серый	Бензиновый инжектор III – от ECU автомобиля	<b>PIN 68A</b>
Синий	Бензиновый инжектор IV – к инжектору	Не подключен
Сине-серый	Бензиновый инжектор IV – от ECU автомобиля	



### 3. Порядок выполнения эмуляции датчика давления топлива

Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода датчика давления и контакт контроллера ECU
Желтый	К датчику давления	Зеленый PIN 96A
Зеленый	К контроллеру ECU	

### 4. Специальные подключения

#### 4.1. Подсоединение коммуникации OBD

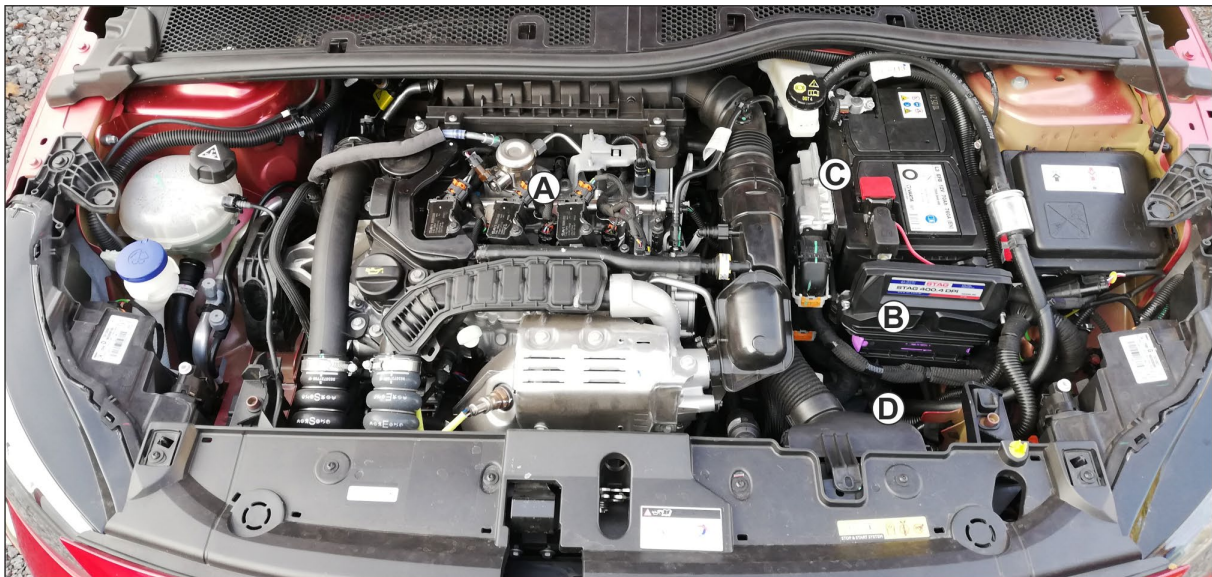
Цвет провода STAG	№ контакта в разъеме OBD
Оранжевый	-
Оранжево-зеленый	-
Черный	6
Желто-черный	14

#### 4.2. Стандартные подсоединения

Цвет провода STAG	Описание подсоединения	Цвет провода и PIN-код контроллера ECU
Коричневый	RPM (распредвал)	Сине- белый PIN 61A

### 5. Вспомогательная информация.

#### 5.1. Вид на моторный отсек.



Ⓐ	<b>Wtryskiwacze</b>	<b>Injectors</b>	<b>Форсунки</b>
Ⓑ	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>	<b>STAG 400 DPI</b>
Ⓒ	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>	<b>ECU</b>
Ⓓ	<b>Reduktor, elektrozawór</b>	<b>Reducer, electrovalve</b>	<b>Редуктор, электроклапан</b>

5.2. Вид на разъем ECU (бензинового контроллера).

