



**STAG 400 DPI** – это единственный на рынке контроллер, прекрасно взаимодействующий с технологией непосредственного впрыска, которая всё чаще применяется в современных бензиновых двигателях. Благодаря этому эксплуатация автомобилей, оборудованных двигателями с непосредственным впрыском и газовой системой STAG 400 DPI, становится более экономной и экологической.

Технологически прогрессивные двигатели, содержащие ряд электронных узлов, чрезвычайно чувствительны к любым изменениям заводских настроек рабочих параметров. Поэтому устанавливаемая система должна идеально взаимодействовать с компьютером автомобиля. Полную интеграцию схем бензинового и газового питания двигателей с непосредственным впрыском обеспечивает специально разработанная система STAG 400 DPI.

**Максимальное качество, экономика и безопасность.**

STAG 400 DPI изготавливается на базе самой современной технологии с использованием электронных

узлов наивысшего качества. Контроллер оснащён инновационным программным обеспечением и целым рядом полезных функций. Благодаря этому он является самым современным и самым лучшим газовым контроллером для двигателей с непосредственным впрыском бензина.

STAG 400 DPI является полностью безопасным для двигателя и бензиновых форсунок, что было подтверждено в дорожных тестах на длинные дистанции, проведенных лабораторией Испытаний и Сертификации.

**Достоинства системы.**

- Точное дозирование газа во всём диапазоне скоростей вращения при оптимизированном довпрыске бензина.

- Сохранение ключевых рабочих параметров двигателя, установленных для работы на бензине.
- Инновационный метод дозирования газа, обеспечивающий стабильность работы двигателя.
- Автоматический, плавный переход на газ.
- Схема подключения и калибровка аналогичны другим контроллерам STAG.
- Применение новых инструментов, обеспечивающих оперативную калибровку.
- Чрезвычайная точность самокалибровки.
- Встроенный адаптер OBDII/EOBD.
- Расширенная система самодиагностики.
- Интегрированный эмулятор давления бензина.
- Графическая карта 3D.
- Повторный впрыск топлива.
- Считывание корректировок ECU.
- Отображение рабочих параметров на осциллокопе.
- Понятная программа калибровки.

#### **Связь с OBD II/EOBD**

Контроллер оснащён интегрированным адаптером связи с бензиновым компьютером по протоколам OBD II/EOBD:

- ISO-15765,
- ISO-14230,
- ISO-9141

#### **Комфорт и удобство эксплуатации.**

Применение STAG 400 DPI обеспечивает комфортное, динамичное и экономное движение с сохранением всех параметров, гарантированных производителем автомобиля. Системы, оснащённые контроллерами STAG 400 DPI, прекрасно отрегулированы и требуют вмешательства специалистов автосервиса исключительно в процессе периодических техосмотров газовых узлов

#### код двигателя **VAG**

**Универсальный код двигателя для автомобилей группы VAG 4-цилиндр.(от 1.6/до 2011г.)**

**Универсальный код, предназначен для обслуживания автомобилей группы VAG 4-цилиндровые, с мощностью 1.6 и выше, до года выпуска 2011**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi		4 cyl.	
Seat		1,6l и выше	
Skoda		до 2011 года	
VW			

#### код двигателя **BZB**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A3	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
Audi	A3 Cabrio	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
Seat	Altea/Altea XL	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
Seat	Leon	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW

Seat	Toledo	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
Skoda	Octavia II	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
Skoda	Superb II	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
VW	Passat	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW
VW	Passat CC	1,8 TFSI	160 KM, 118 KW

код двигателя **JQDA, JQDB, (B4164T3)**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Ford	C-MAX	1.6 SCTi EcoBoost	150 KM, 110 KW
Ford	Grand C-MAX	1.6 SCTi EcoBoost	150 KM, 110 KW
Ford	Focus	1.6 SCTi EcoBoost	150 KM, 110 KW
Volvo	S60	1.6 GTDi T3	150 KM, 110 KW
Volvo	V40	1.6 GTDi T3	150 KM, 110 KW
Volvo	V60	1.6 GTDi T3	150 KM, 110 KW

код двигателя **VK56VD**

"Необходимое приложение эмулятор ISE-VK".

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Infiniti	QX56	5.6 DIG	400 KM, 300KW
Infiniti	QX80	5.6 DIG	400 KM, 300KW
Nissan	Patrol	5.6 DIG	400 KM, 300KW

код двигателя **A20NHT**

"„ГБО (Газобаллонное оборудование) может быть установлено только в таких автомобилях, в которых бензиновый блок управления ECU марки BOSCH".

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Opel	Insignia	2.0T	220 KM, 162 KW

код двигателя **1AZ-FSE**

"Необходимое приложение эмулятор ISE-D4. Подключение блока управления Stag 400 к автомобилю с этим кодом, без приложения эмулятор ISE-D4, может нанести ущерб газовому блоку управления и жалобы не будут приниматься во внимание".

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Toyota	Avensis / RAV4	2,0 VVTi D4	110 kW

код двигателя **BDX**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
AUDI	A6	2,8 FSI	209 KM, 154 kW
AUDI	A8	2,8 FSI	209 KM, 154 kW
AUDI	A8L	2,8 FSI	209 KM, 154 kW

код двигателя **L3**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Mazda	CX7	2,3 DISI Turbo	260 KM, 191 kW

код двигателя **CALB**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	Q5	3,2 FSI	265 KM , 195 kW

код двигателя **BVY, BVX, BVZ**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A3	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
Seat	Altea/Altea XL	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
Seat	Leon	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
Seat	Toledo	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
Skoda	Octavia II	2,0 FSI	150 KM , 110 kW

VW	Eos	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
VW	Golf	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
VW	Golf Plus	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
VW	Jetta	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
VW	Passat	2,0 FSI	150 KM , 110 kW
VW	Turan	2,0 FSI	150 KM , 110 kW

код двигателя **BPY**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A3	2,0 TSI	200 KM 147 kW
Audi	TT	2,0 TSI	200 KM 147 kW
VW	Eos	2,0 TSI	200 KM 147 kW
VW	Golf	2,0 TSI	200 KM 147 kW
VW	Jetta	2,0 TSI	200 KM 147 kW
VW	Passat	2,0 TSI	200 KM 147 kW

код двигателя **CAXA**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Skoda	Octavia II	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Golf	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Golf Estate	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Golf Plus	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Jetta	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Passat	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Scirocco	1,4 TSI	122 KM , 90 kW
VW	Eos	1,4 TSI	122 KM , 90 kW

код двигателя **CDA**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A3 (08-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Audi	A3 Cabrio (09-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Audi	TT (08-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Seat	Altea/Altea XL (09-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Skoda	Octavia II (08-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Skoda	Superb II (08-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
Skoda	Yeti (09-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW
VW	Golf (09-)	1,8 TSI	160 KM, 118 kW

код двигателя **LF3F**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Mazda	3	2,0 DISI	151 KM, 111 kW
Mazda	6	2,0 DISI	155 KM, 114 kW

код двигателя **BWA**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A3	2,0 TFSI	200 KM, 147kW
Audi	TT	2,0 TFSI	200 KM, 147 kW
Seat	Altea XL	2,0 TSI	200 KM, 147 kW
Seat	Altea XL	2,0 TSI Freetrack	200 KM, 147 kW
Seat	Leon	2,0 TFSI FR (Cupra)	200 KM, 147 kW
Seat	Toledo	2,0 TFSI	200 KM, 147 kW
Skoda	Octavia	2,0 VRS	200 KM, 147 kW
VW	Eos	2,0 TFSI	200 KM, 147 kW

VW	Golf	2,0 GTI FSI	200 KM, 147 kW
VW	Jetta	2,0 TFSI	200 KM, 147 kW
VW	Passat	2,0 TFSI	200 KM, 147 kW

код двигателя **BAR**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	Q7	4,2 FSI	350 KM, 257 kW
VW	Touareg	4,2 FSI	350 KM, 257 kW

код двигателя **AUK**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	A4	3,2 FSI	256 KM, 188 kW
Audi	A6	3,2 FSI	256 KM, 188 kW

код двигателя **BHK**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
Audi	Q7	3,6 FSI	280 KM, 206 kW
VW	Touareg	3,6 FSI	280 KM, 206 kW

код двигателя **G4FD**

марка	модель	двигатель	мощность двигателя
HYUNDAI i40	i40	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
HYUNDAI	i30	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
HYUNDAI	ix35 / Tuscon	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
HYUNDAI	Accent 2010 -	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
HYUNDAI	Elantra 2011-	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
KIA	Soul	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
KIA	Cee'd	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
KIA	Carens	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
KIA	Sportage	1.6 GDI	135 KM, 99 kW
KIA	ProCeed 2013 -	1.6 GDI	135 KM, 99 kW