

РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ LPG/CNG

КАК МЫ РАБОТАЕМ?



IDEA



ПРОЕКТ



ПРОДУКЦИЯ



ТЕСТЫ



ДОСТАВКА



ПОДДЕРЖКА

Отдел исследований и разработок

Команда специалистов EuropeGAS обладает многолетним опытом и богатыми знаниями. Именно люди составляют основу динамично развивающейся компании. Для проведения перспективных исследований были созданы научно-исследовательская лаборатория и современный станочный парк, а также комплексно оборудованный автосервис, где проводятся монтажные работы и испытания систем LPG/CNG LPG/CNG систем.

Мы уделяем особое внимание качеству

Работая в автомобильном секторе, мы задаем высокую планку как в отношении качества, так и в отношении инновационности предлагаемых решений. Продукция EuropeGAS подвергается испытаниям, более строгим, чем те, которые требуются для получения разрешений, поэтому наши системы LPG/CNG отлично работают в чрезвычайно сложных условиях.

Производитель систем LPG/CNG с нулевым километражем

У нас более 70 представителей нашей марки по всему миру. Мы можем открыто говорить об успехе, достигнутом благодаря сотрудничеству с нашими зарубежными и польскими клиентами, которым мы производим и поставляем около 100 000 компонентов систем автогаза LPG/CNG в год. Мы создаем будущее автомобильной промышленности. Мы были первой польской компанией в автогазовой отрасли, которая установила тесное сотрудничество с производителем автомобилей, корейским брендом SsangYong, для которого мы поставляем установки LPG/CNG от EuropeGAS для сборки на нулевом километре. В 2023 году мы заключили партнерство с импортером автомобилей BAIC для разработки и поставки специализированных установок LPG.



EuropeGAS

С 2005 года мы разрабатываем, производим и поставляем польским и зарубежным клиентам надежные автомобильные газовые установки. Главный филиал нашей компании находится в Белостоке, а также наш производственный завод и лаборатория исследований и разработок. Мы разрабатываем системы LPG/CNG для бензиновых и дизельных двигателей, включая электронные контроллеры впрыска газа, редукторы, форсунки, фильтры, датчики давления газа и другие компоненты, необходимые для установки. Датчики давления газа и другие компоненты, необходимые для установки.

Создавая будущее

Многолетний опыт работы в автомобильном секторе на зарубежных рынках и на польском рынке позволяет EuropeGAS удовлетворять постоянно растущие потребности пользователей. Экономика и экология - наиболее часто упоминаемые слова в контексте автомобильных автогазовых установок. Как производитель, мы также заботимся об инновациях, надежности, долговечности и безопасности продукции.

Отраслевой опыт

EuropeGAS - компания с многолетним опытом работы. Благодаря передовому программному обеспечению, современным компонентам и инновационным решениям наша продукция устанавливается в автомобилях по всему миру. Мы гордимся своим вкладом в разработку безопасных, эффективных и экологичных газовых установок, отвечающих самым высоким европейским стандартам качества. Дизайн наших продуктов, их программное обеспечение и дополнительное оборудование, входящее в комплекты, позволяют выйти на более высокий уровень установки LPG/CNG.

EUROPEGAS Sp. z o. o.; ul. Hurtowa 13, 15-399 Białystok, Poland
Dział handlowy; Trade Department; Отдел продаж; tel. +48 85 743 01 12; export@europegas.pl
Wsparcie techniczne; Technical support; Техническая поддержка; +48 85 743 01 05; technical@europegas.pl

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ СЖИЖЕННОГО ГАЗА

С ростом популярности автомобилей с бензиновыми двигателями прямого впрыска отдел исследований и разработок EucoreGAS активизировал разработку контроллера для этого типа автомобилей. Отдел исследований и разработок EucoreGAS активизировал разработку контроллера для этого типа автомобилей. Следующим этапом развития стала разработка специализированных комплексных систем LPG/CNG с нуля для последних моделей автомобилей с бензиновыми двигателями с прямым впрыском.

Программное обеспечение контроллера и подбор компонентов системы были настроены таким образом, чтобы обеспечить оптимальный комфорт вождения на обоих видах топлива и в то же время гарантировать бесперебойную работу автомобиля в течение всего гарантийного срока на автомобиль и газовую систему. Блок управления EGINJECTO защищает седла клапанов двигателя и бензиновые форсунки, расположенные в камерах сгорания, впрыскивая небольшое количество бензина каждые несколько циклов работы двигателя. В специальных установках EucoreGAS используются специальные монтажные кронштейны, электрические жгуты с герметичными разъемами и водяные и газовые шланги особой формы, чтобы свести к минимуму вмешательство в конструкцию автомобиля. Установка системы на автомобиле производится в соответствии с инструкциями, разработанными техническим отделом EucoreGAS и одобренными компаниями SsangYong Auto Polska Sp. z o. o. и BAIC Auto Polska Sp. z o. o.

В эпоху экспансии китайских автомобильных брендов EucoreGAS сотрудничает с одним из крупнейших китайских конгломератов, BAIC. Он является крупным акционером ряда автомобильных брендов, в том числе немецкого автогиганта Mercedes-Benz. Это еще один шаг на пути развития EucoreGAS. Специальные установки, разработанные для моделей Beijing 3, Beijing 5 и Beijing 7, доказывают, что наша работа и усилия по разработке продуктов признаны автомобильной промышленностью во всем мире.

Что мы предлагаем?

- Полный набор компонентов системы LPG, адаптированных к конкретной модели автомобиля и типу двигателя:
 - SsangYong: Tivoli (G15GDI и G12DTF), Korando (G15GDI), Torres (G15GDI),
 - BAIC: Beijing 3 (A151R2), Beijing 5 (A156T2H), Beijing 7 (A156T2H).
- Подробная инструкция по установке, в которой пошагово показано, как установить каждый компонент газовой системы EucoreGAS.
- Панель управления со специальным программным обеспечением для контроля выбросов и производительности.
- Отображение на экране Android Auto текущего расхода бензина и сжиженного газа при движении на газе.
- Гарантия 5 лет или 100 000 км пробега на всю газовую установку EucoreGAS, в зависимости от того, что наступит раньше.
- Мобильные технические и торговые консультанты по всей Польше.
- Заправочный клапан, незаметно расположенный под крышкой топливного бака.

ЧТО ОТЛИЧАЕТ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ УСТАНОВКИ?



- Встроенный считыватель параметров OBD автомобиля.
- Алюминиевый корпус с разъемом Molex автомобильного типа, соответствующий классу защиты IP65. Встроенный вентиляционный клапан предотвращает накопление влаги в контроллере.
- Специальные кронштейны для редуктора, фильтра, контроллера и инжекторной рейки позволяют устанавливать их на заводские винты и кронштейны.
- Специализированный жгут Plug&Play. Все разъемы завершены заглушками, а количество паяных соединений сведено к минимуму. Единственное паяное соединение - это два провода: один для считывания оборотов, а другой - для зажигания.
- Специальный адаптер OBD позволяет легко подключить электрический жгут системы LPG к OBD автомобиля без необходимости пайки проводов.
- Профилированные шланги EPDM для системы охлаждения соответствуют модели автомобиля. Это избавляет от необходимости разрезать оригинальные провода автомобиля.
- Удаленная техническая поддержка через Интернет с помощью диагностического программного обеспечения системы LPG.
- Переключатель бензин/газ с полной индикацией уровня сжиженного газа в баке, вписывающийся в дизайн интерьера автомобиля с возможностью изменения цвета подсветки.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЖИЖЕННОГО ГАЗА

SSANGYONG TIVOLI

ДВИГАТЕЛЬ 1.2 T-GDI 128 КМ, 1.5 T-GDI 163 КМ



SSANGYONG KORANDO

ДВИГАТЕЛЬ 1.5 T-GDI 163 KM



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЖИЖЕННОГО ГАЗА

SSANGYONG TORRES

ДВИГАТЕЛЬ 1.5 T-GDI 163 KM



BAIC BEIJING 3

ДВИГАТЕЛЬ 1.5 T 136 KM



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЖИЖЕННОГО ГАЗА

BAIC BEIJING 5

ДВИГАТЕЛЬ 1.5 T 177 KM



BAIC BEIJING 7

ДВИГАТЕЛЬ 1.5 T 177 KM



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

EG SPINNER

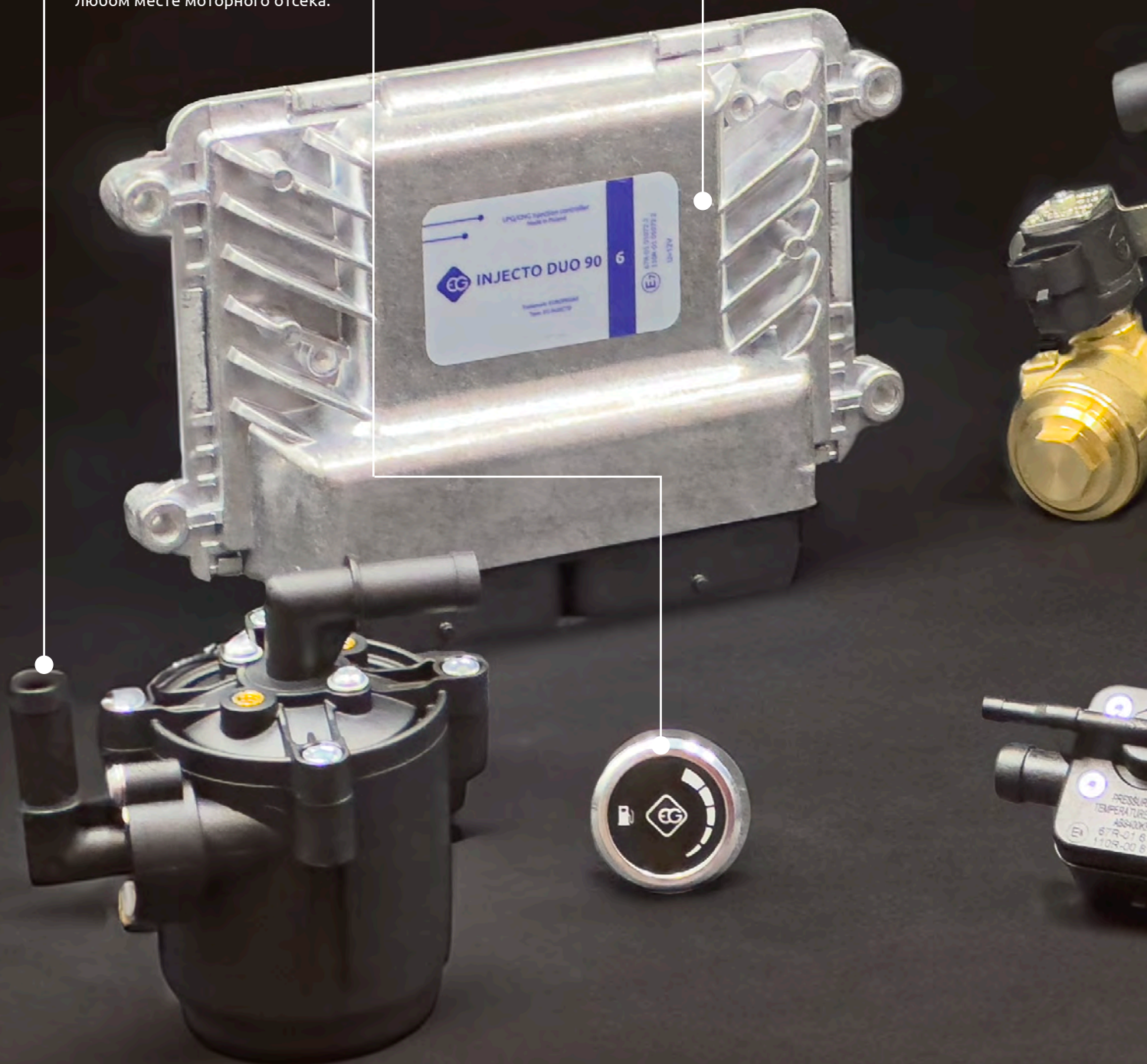
EG SPINNER - это инновационный фильтр паровой фазы со сменным универсальным фильтрующим картриджем. Используемая система DSF - Double Spin Force обеспечивает еще большую эффективность отделения маслянистых фракций. Поворотные наконечники позволяют установить фильтр в любом месте моторного отсека.

EG SWITCH RGB

Переключатель типа топлива, расположенный в кабине автомобиля, позволяет менять тип топлива. Можно программно изменить цвет светодиодов, указывающих на предполагаемый уровень газа в баке.

EG INJECTO 90.6 DUO

EG INJECTO 90.6 DUO - это система последовательного впрыска газа для автомобилей с 6-цилиндровыми двигателями с так называемой двойной системой впрыска бензина, то есть как с непрямым многоточечным впрыском (MPI), так и с прямым впрыском (DI) бензина.



EG PREMО NEXT

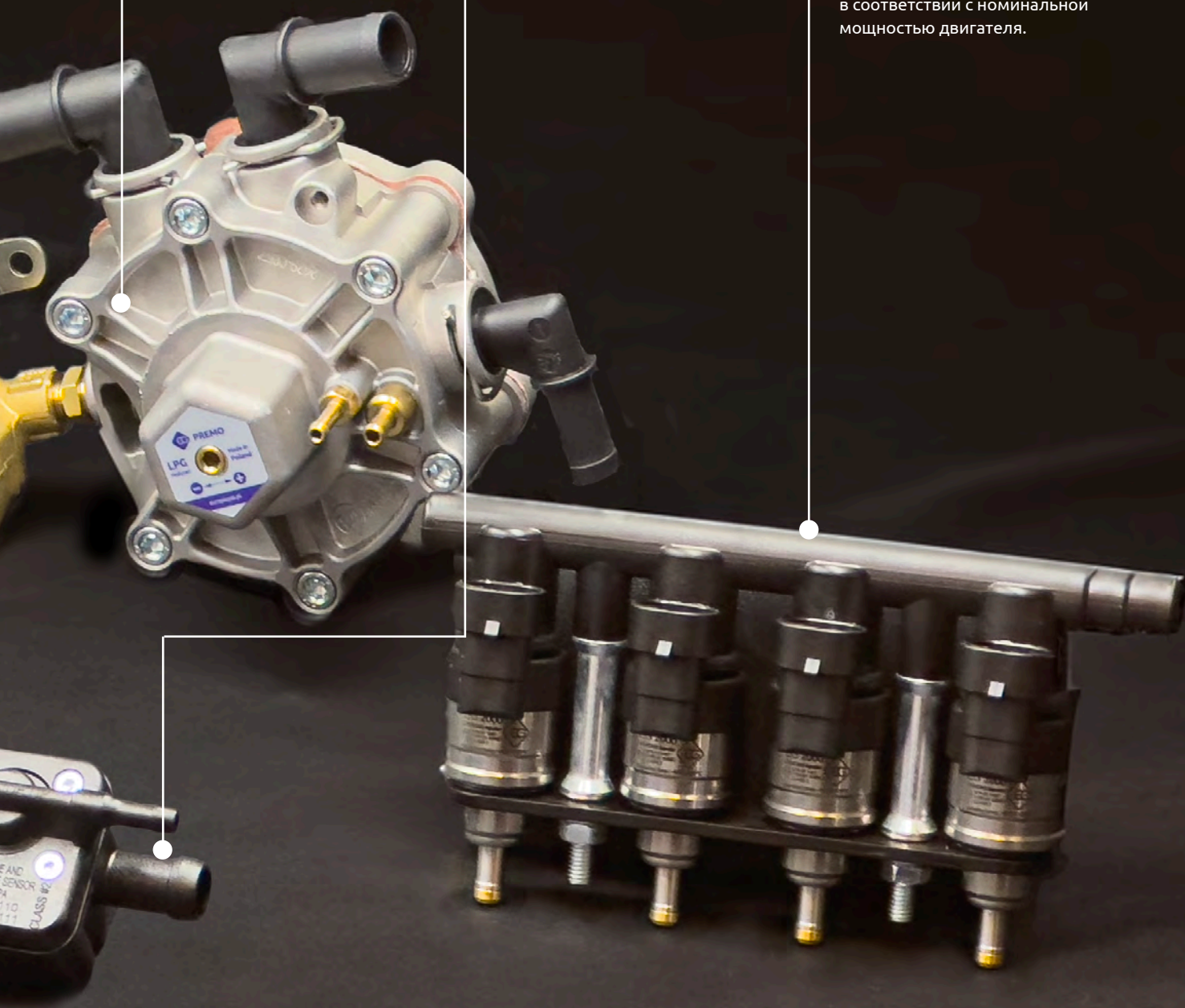
РЕДУКТОР EG PREMО NEXT - это одноступенчатый регулятор LPG отдельно от блока газового электромагнитного клапана, предназначенный для двигателей мощностью до 150 л.с

ABS400KPA

Датчик давления и температуры газа, а также вакуума, создаваемого двигателем. Компактные размеры датчика и 5-контактный разъем AMP, обеспечивающий герметичность IP54, гарантируют длительное и бесперебойное использование.

EG2000

Инжекторы EG2000 - это высококачественные инжекторы поршневого типа. Они гарантируют высокую точность и повторяемость дозировки газа в каждом отдельном цикле. Сменные калибровочные форсунки позволяют регулировать расход LPG/CNG в соответствии с номинальной мощностью двигателя.



ПОЛНАЯ УСТАНОВКА EUROPEGAS

ИННОВАЦИОННЫЙ

НЕПРЯМОЙ ВПРЫСК ТОПЛИВА



СРАВНЕНИЕ ЭБУ EUROPEGAS

	EG BASICO 24.4	EG BASICO 32.4/48.4/48.6/48.8	EG AVANCE 32.4	EG SUPERIOR 48.4 STD/3D
Внешние размеры (мм)	110x91x32	120x99x36	120x99x36 / 124x150x38	124x150x38
Разъём (пин)	24	32	32/48	48
Материал корпуса	Композит	Композит	Композит /Алюминий	Алюминий
Максимум, количество поддерживаемых цилиндров	4	6	4/6/8	4
Количество подключаемых лямбда-зондов	0	2	1/2	2
Функция дополнительного впрыска бензина под нагрузкой	✓	✓	✓	✓
Подключение к OBD	-	-	✓	✓
Подключение к OBD через ELM327 диагностики	✓	✓	✓	✓
Автоматическая быстрая адаптация множителя вовремя движения	✓	✓	✓	✓
Встроенный вариатор опережения угла зажигания	-	-	-	✓
Возможность изменения цвета подсветки переключателя RGB и тона зуммера	✓	✓	✓	✓
Возможность опережения последовательности впрыска газа	✓	✓	✓	✓
Автоматическая калибровка при удерживании кнопки переключения	✓	✓	✓	✓
Автоматическая установка уровня газа при удерживании нажатой кнопки переключателя	✓	✓	✓	✓
Защита паролем	✓	✓	✓	✓



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

**СРАВНЕНИЕ ЭБУ EUROPEGAS****EG BASICO
24.4****EG BASICO
32.6****EG AVANCE
32.4/48.4/48.6/48.83****EG SUPERIOR
48.4**

Нет необходимости подключать кабель RPM	✓	✓	✓	✓
Встроенный удаленный помощник	✓	✓	✓	✓
Не нужно подключать провод «зажигание»	✓	✓	-	-
Предварительный подогрев газовых форсунок перед переходом на газ	✓	✓	✓	✓
Поддержка системы Valvetronic	-	-	✓	✓
Поддержка системы Start&Stop	-	-	✓	✓
Осциллограф сигналов впрыска бензина и газа	-	-	✓	✓
Блокировка ECU после указанного периода использования	-	-	✓	✓
Управление отключением топливного насоса в зависимости от времени	-	-	✓	✓
Программное изменение последовательности форсунок	✓	✓	✓	✓
Сброс давления бензина через бензиновые форсунки	✓	✓	✓	✓
Тестирование элементов системы	✓	✓	✓	✓
Аварийный запуск на газе	✓	✓	✓	✓
Наложение циклов бензина при переключении на газ	✓	✓	✓	✓
Помощник для подбора правильного диаметра жиклеров	✓	✓	✓	✓
Поддержка двигателей DUAL MPI	-	-	✓*	-
Тестирование корректной работы бензиновых эмуляторов	✓	✓	✓	✓
Поддержка «замороженных кадров» при ошибках газового контроллера	✓	✓	✓	✓
Автоудаление ошибок OBD	-	-	✓	✓
Возможность измерения мощности и крутящего момента в движении	-	-	✓	✓

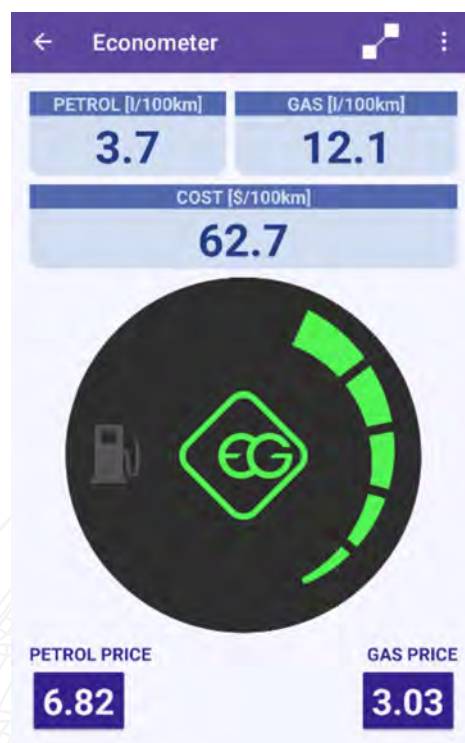
* Для контроллера EGANCE 48.4 Dual Jet



Приложение EG INJECTO LERTA позволяет следить за расходом топлива автомобилей с газовой установкой EG INJECTO LPG/CNG. Данные о расходе отображаются на экранах смартфонов на базе Android или на дисплее Android Auto автомобиля.

Для корректной работы приложения необходим интерфейс EG CONECTO в версии не ниже V3. Этот интерфейс обеспечивает бесперебойную связь между газовой установкой и программным обеспечением EG INJECTO Lerta, установленным на смартфоне на базе Android. Благодаря этой интеграции пользователи могут следить за расходом газа в режиме реального времени и оптимизировать свой стиль вождения, что способствует экономии средств и экологичности эксплуатации.

Полностью интегрированная платформа EG INJECTO не только предоставляет пользователям доступ к текущим данным о расходе газа, но и позволяет просматривать текущие параметры газовой установки и расход газа автомобилем. текущие параметры газовой установки и считывание параметров OBD автомобиля, без необходимости использования дополнительного диагностического оборудования.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Отображение расхода бензина и газа в литрах на 100 км или м3 на 100 км.
- Расчет расхода топлива и стоимости пройденного маршрута.
- Пересчет стоимости израсходованного топлива в сумму в валюте пользователя.
- Отображение основных параметров газовой установки EG INJECTO и основных параметров OBD автомобиля.
- Возможность считывания и устранения ошибок OBD контроллера бензинового двигателя.

INJECTO 48.4 НЕПРЯМОЙ ВПРЫСК ТОПЛИВА

EG INJECTO 48 - это контроллер последовательного впрыска газа LPG/CNG для бензиновых автомобилей с непосредственным впрыском.

Инновационный алгоритм автокалибровки и картографирования позволяет просто и быстро адаптировать систему к широкому спектру автомобилей.

Встроенный в контроллер осциллограф позволяет быстро идентифицировать входные сигналы и проверить правильность выполненных соединений

Алюминиевый корпус гарантирует долговечность и устойчивость к экстремальным погодным условиям.

В сочетании с 48-контактным автомобильным разъемом типа Molex и вентиляционным клапаном, предотвращающим образование конденсата внутри контроллера, он обеспечивает герметичность и бесперебойную работу.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Алюминий, герметичный корпус IP65.
- 48-контактный автомобильный разъем типа Molex.
- Встроенный вентиляционный клапан.
- Рабочая температура -40 ... +120° С.
- Поддерживает автомобили от 3 до 8 цилиндров (для 6 и 8 цилиндровых автомобилей требуется два контроллера).
- Встроенный эмулятор высокого давления топлива (HPS) и низкого давления топлива (LPS).
- Автоматизированная и упрощенная настройка установки на основе показаний OBD.
- Непрерывная запись и контроль процентного содержания бензина во время работы на газе.
- Автоматическое удаление ошибок OBD контроллера бензинового двигателя.
- Взаимодействие с регистратором параметров, подключенным к диагностическому разъему установки.
- Эксплуатация машин с функцией START/STOP.



INJECTO 90.4 / 90.6 DUO НЕПРЯМОЙ ВПРЫСК ТОПЛИВА

EG INJECTO 90.6 DUO - это инновационная система последовательного впрыска газа для автомобилей с 6-цилиндровыми двигателями с так называемой двойной системой впрыска бензина, т.е. как с непрямым многоточечным впрыском (MPI) и непосредственным впрыском (DI) бензина. Бензин подается во впускной коллектор с помощью всего шести газовых форсунок (одна газовая форсунка обслуживает один цилиндр). Инновационный алгоритм автоматической калибровки и сопоставления позволяет быстро и интуитивно выровнять систему, аналогично калибровке стандартной системы EG INJECTO 48, которая поддерживает только непосредственный впрыск. Встроенный в контроллер осциллограф позволяет быстро идентифицировать входные сигналы и проверить правильность выполненных соединений. Контроллер впрыска газа EG INJECTO 90.6 DUO имеет встроенные высокотехнологичные эмуляторы для систем прямого и непрямого впрыска. Это позволяет одновременно эмулировать бензиновые сигналы инжекторов DI и MPI при работе двигателя на газе, что в свою очередь приводит к очень низкому расходу бензина. Система обеспечивает плавный переход от одной стратегии впрыска к другой, сохраняя характеристики автомобиля, аналогичные работе на бензине.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

- Поддержка автомобилей с 4- и 6-цилиндровыми двигателями с двойным впрыском бензина (поддержка до 6 бензиновых DI соленоидных форсунок и до 6 бензиновых MPI форсунок).
- Автоматизированная и упрощенная настройка установки на основе показаний OBD.
- Непрерывная запись и контроль процентного содержания бензина во время работы на газе.
- Возможность автоматического удаления ошибок OBD бензинового контроллера.
- Специальное приложение для визуализации расхода обоих видов топлива при движении на LPG/CNG, работающее с автомобилями, оснащенными Android Auto (только для смартфонов Android).
- Взаимодействие с регистратором параметров, подключенным к диагностическому разъему установки.
- Встроенный эмулятор высокого давления топлива (HPS) и низкого давления топлива (LPS).
- Рабочая температура -40 ... +120° С.
- Одобрения ЕЭК ООН для совместимости с LPG и CNG.

СТАБИЛЬНЫЙ



СРАВНЕНИЕ РЕДУКТОРОВ EUROPEGAS

	EG PREMIO NEXT	EG SUPREMO	EG SUPREMO 400HP
Поддерживаемая мощность	до 150 KM	до 270 KM	до 400 KM
Интегрированный газовый клапан	-	✓	✓
Нагрев жидкой фазы LPG	-	✓	✓
Нагрев газовой фазы LPG	✓	✓	✓
Рабочее давление	0,9-1,3 bar	0,9-1,3 bar	0,9-1,3 bar
Диаметр входного отверстия	Ø6 gwint M10x1	Ø8 gwint M12x1	Ø8 gwint M12x1
Диаметр колена выходного отверстия газа из редуктора	Ø12 mm	Ø16 mm	Ø16 mm
Диаметр вакуумного штуцера	Ø4 mm	Ø4 mm	Ø4 mm
Диаметр водяного колена	Ø16 mm	Ø16 mm	Ø16 mm
Поворотные патрубки	✓	✓	✓
Резбовое отверстие под датчик температуры	gwint M5	gwint M5	gwint M5



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

ЭФФЕКТИВНЫЙ



ХАРАКТЕРИСТИКИ ГАЗОВЫХ ИНЖЕКТОРОВ EUROPEGAS

	EG2000	EG RAILGAS
Максимальный производительность (при жиклере 3 мм давлении 1.2 бара)	130 л/мин.	100 л/мин.
Максимальное рабочее давление	4,5 bar	4,5 bar
Напряжение питания	12V	12V
Рабочая температура	- 40 ÷ 120 °C	- 40 ÷ 120 °C
Разъем катушки	AMP Superseal 282080 - 1	AMP Superseal 282080 - 1
Время открытия	1,9 ms	2,7 ms
Время закрытия	1,2 ms	2,4 ms
Сопротивление катушки	1,9 Ω	2,0 Ω
Выход газа	резьба м5x0.5 диаметр жиклера 5мм.	резьба м8x1 диаметр жиклера 5мм.
Производительность на цилиндр	12-50 Л.С.	10-32 Л.С.
Версии	для одинарного или комплексного монтажа на рейку 3 цил. или 4 цил.	рейка 3/4 цилиндра
Калибровочные жиклеры	1.5 мм под рассверловку калиброванные 1,9, 2,2 и 2,5 мм	1,5 мм под рассверловку



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ LPG/CNG

EG DYNAMIC STD / 3D

Вариатор опережения зажигания

- Ускоряет момент зажигания LPG/CNG для выравнивания мощности двигателя и улучшения его динамики.
- Сканирует, изучает и управляет сигналом датчиков положения коленчатого и распределительного валов. Динамически изменяет угол зажигания в зависимости от скорости, положения дроссельной заслонки TPS и давления MAP.
- Возможна одновременная работа с 1 индуктивным и 2 цифровыми сигналами (версия STD) или 3 цифровыми сигналами одновременно (версия 3D).



ABS400KPA

- Датчик ABS400KPA предназначен для всех систем LPG и CNG производства EuroGAS.
- Прибор измеряет давление и температуру газа в газовой системе, а также абсолютное давление во впускном коллекторе.
- Датчик обеспечивает высокую точность измерений, не зависящую от расхода, температуры и давления газа.
- Marsensor использует современные, высококачественные, высокоточные датчики давления и другие электронные компоненты от известных производителей.



EG FUEL LEVEL RESETTER

Эмулятор индикации уровня топлива EG FLR v2.6 предназначен для широкого спектра автомобилей с резистивным датчиком уровня бензина с одним сигнальным проводом и установленной системой подачи газа, в которых индикация уровня бензина падает при движении на газе и не восстанавливается после перезапуска двигателя.



EG CARBURETOR

Переключатель предназначен для автомобилей с карбюраторными двигателями или двигателями с электронным впрыском, работающих на газовом топливе (LPG или CNG). Он имеет полную индикацию уровня газа и возможность автоматического переключения между видами топлива.



EG INTERFEJS USB 2.1

Два диагностических разъема обеспечивают совместимость со всеми системами производства EuroGas. Оптически изолированный интерфейс с микросхемой FTDI на 100% защищен от помех, создаваемых системой зажигания автомобиля, и обеспечивает высочайший уровень защиты от перенапряжения. Специальный кабель длиной 3,5 метра, устойчивый к изгибам и сжатию.



EG INTERFACE OBD

- В нем можно просматривать значения коррекции смеси STFT и LTFT и другие параметры, а также выполнять отладку OBD.
- Программное обеспечение EG Configuration Center поддерживает интерфейс ELM327 (версия USB).
- Работает со всеми автомобилями с протоколом OBDII (выпущенными после 2000 года). Совместим с EG BASICO, EG AVANCE и EG SUPERIOR (не требует пайки к проводам OBD автомобиля).



EG CONECTO

- Диагностический интерфейс WiFi для установления беспроводной связи с контроллерами EuroreGAS.
- Совместим со специализированным диагностическим программным обеспечением, работающим под Windows (EG Configuration Center, EG Injecto) и Android (EG MOVI, EG INJECTO LERTA).
- Нет необходимости настраивать модуль WiFi перед установкой соединения.
- Соответствует стандарту IEEE 802.11 b/g/n.



EG HLS

Бесконтактный датчик уровня газа с линейным выходным напряжением (датчик уровня газа Холла).

- Отсутствие механических компонентов.
- Точная индикация уровня газа.
- Очень низкое потребление тока (10 - 12 мА).
- Значение напряжения: 0 В - резервуар пуст, 5 В - резервуар полон.



EG SPINNER

Инновационный фильтр паровой фазы с системой Double Spin Forge (центробежный эффект) и сменным универсальным фильтрующим картриджем.

- Фильтрующий картридж из стекловолокна и акриловых смол.
- Площадь фильтра: 0,0227 м².
- Максимальное рабочее давление: 4,5 бар.
- Рабочая температура: от -40 °С до +120 °С.
- Поворотные патрубки диаметром: Ø12 или Ø16 мм.
- Размеры в мм: 100x80x80.



FILTR FAZY LOTNEJ LPG/CNG FL01

- Материал корпуса: алюминий.
- Эффективность фильтрации: 99% для частиц размером от 2 мкм.
- Материал фильтра: папиросная бумага 843 VH 134.
- Площадь фильтра: 0,039 м².
- Диаметр входного патрубка: Ø12 или Ø16 мм.
- Размеры в мм: 119x45.



EG FTH

- Гибкие шланги высокого давления являются отличной альтернативой жестким медным шлангам для использования в автомобильных системах LPG.
- Поставляются с патрубками D6 или D8 в вариантах: 180°, 135°, 90°.
- Доступны 2 типа кабеля с внутренним/внешним диаметром:
 - D6 (5,0 мм / 9,6 мм).
 - D8 (6,5 мм / 12,2 мм).



EG TESTER

Профессиональное средство для проверки

- герметичности газовых установок.
- Быстрое и легкое нанесение.
- Работает в любых баллонах. Не вызывает коррозии.
- Диапазон рабочих температур: от -8°C до 35°C.
- Емкость: 400 мл.



EG DETECTOR

- EG Detector - это высокочувствительный прибор, предназначенный для обнаружения и локализации утечек в газовых установках и приборах, а также для проверки утечек в баллонах со сжиженным газом.
- Звуковая и визуальная индикация обнаружения утечки.
- Быстрое время срабатывания, менее двух секунд для менее 40% LEL.
- Гибкий зонд длиной 42 см.



EG ADAPTER OBDII

Адаптер OBD облегчает подключение блока управления газом к протоколам связи OBD с помощью контактов 7 (ISO 9141, KWP 2000 SLOW, KWP 2000 FAST) и 6 и 14 (CAN 250k 11b, CAN 250k 29b, CAN 500k 29b, CAN 500k 11b).

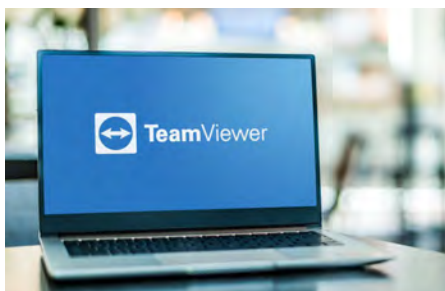


EG DIVIDE

- Распределительная шина - это компонент, позволяющий подавать LPG/CNG к одиночным инжекторам типа EG2000, предназначенным для одиночной установки, с впускными отверстиями диаметром 6 мм, установленными непосредственно возле форсунок во впускном коллекторе.
- Варианты исполнения: 2, 3, 4 (цилиндр).
- Рабочая температура: от -40°C до +120°C.
- Впускные сопла: \varnothing 12 мм.
- Выходные форсунки: \varnothing 6 мм.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



ЕuroreGAS, как производитель, дает покупателю не только продукт, но и знания. Мы прилагаем все усилия, чтобы мастерская правильно устанавливала и обслуживала установку. Обучаем монтажников в сфере эксплуатации и знакомим с возможностями программного обеспечения ЕuroreGAS. Осуществляем удаленную техническую поддержку в области калибровки и диагностики установок СНГ/СПГ, с помощью приложения удаленного рабочего стола, интегрированного с нашим диагностическим программным обеспечением.



Все создано с заботой о пользователе, по этому одним из важнейших факторов является простота установки и интуитивно понятное управление. Благодаря непосредственным встречам с клиентами мы можем узнать мнение о наших продуктах и обменяться опытом, связанным с их использованием и сборкой наших систем.



Обучение по работе с программой **EG Injecto 48**.



ULTIMATE EQUIPMENT

ONEBRAND. ONEMANUFACTURER.

ОБУЧЕНИЕ



Отдел технической поддержки и обучения совместно с дистрибьюторами организует регулярные тренинги по всему миру. Мы относимся к этому как к инвестиции, ведь правильно обученный своей работе установщик является визитной карточкой бренда Europegas.

Организовываем регулярные тренинги в авторизованных мастерских по сборке и настройке систем **EG Injecto**.

УСТАНОВКА LPG

преимущества установки специализированной
установки **SSANGYONG** и **BAIC**



EUROPEGAS Sp. z o. o.; ul. Hurtowa 13, 15-399 Białystok, Poland
Dział handlowy; Trade Department; Отдел продаж; tel. +48 85 743 01 12; export@europegas.pl
Wsparcie techniczne; Technical support; Техническая поддержка; +48 85 743 01 05; technical@europegas.pl

