

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://brain-bee.nt-rt.ru> || bnf@nt-rt.ru

АНАЛИЗАТОРЫ ВЫБРОСОВ

AGS-690

АНАЛИЗАТОР ВЫГОДНОГО ГАЗА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Поля измерения:

CO 0 ÷ 10,00% об. Res. 00:01

CO2 0 ÷ 19,9% об. 0,1

HC гексан 0 ÷ 10000 ppmvol Res. 1

O2 0 ÷ 25% об. Res. 00:01

От 0 до 5000 ppmvol Res. 1

Лямбда 0,5 ÷ 5 Res. 0001

Об / мин (индукция / емкость) 300 ÷ 9990 об / мин

ТЕМПЕРАТУРА МАСЛА 20 ÷ 150 ° C Res. 1

Измерительная камера: датчики AMB2

Измерение всасывания газа 4 л / мин. (в связи с 6 м газового зонда)

Автоматический и непрерывный отвод конденсата

Полуавтоматическое испытание на герметичность с ручным закрытием пробоотборника

Автоматический контроль минимального потока

Автоматический тест датчика O2 исчерпан (<5 мВ)

Защитные фильтры для водяного / газового напора насоса, расположенного снаружи, чтобы избежать необходимости открывать прибор путем снятия уплотнений

Автоматическая компенсация пресса. среда от 850 до 1060 кПа

Калибровка с баллоном пробы газа

Автоматическое обнуление

Время прогрева: максимум 10 минут

Время отклика CO, CO2 и HC <15 секунд

СОЕДИНЕНИЯ

Получение оборотов по кабелю от индукционного или емкостного зажима

Датчик температуры масла от датчика PT100 (DIN43760)

Прием радиосигналов / температура масла 433 МГц

Последовательные соединения: ПК USB B (ведомый режим); ПК RS-232 (9600, N, 8.1); ПК в сети RS-485 (9600, N, 8.1)

Программирование / обновление программного обеспечения через кабель RS-232

Типичный источник питания 12 В постоянного тока (11-15 В постоянного тока)

Потребление 1,5А постоянного тока

Рабочая температура от 5 до 40 ° C

Размеры: 434x190x291 мм

Вес: 5 кг (расчетный вес)

Основной и простой в использовании газоанализатор. AGS-690 может использоваться как для контроля выбросов при обязательных проверках, так и для сервисных операций и возможного ремонта автомобиля.

РАБОТА AGS-690

Прибор работает, отводя газ из нагнетательного трубопровода с помощью специального поставляемого датчика. Благодаря взаимодействию со специальным программным обеспечением Brain Bee OMNIBUS 800, оператор имеет все функции анализатора, доступные для простого перехода от бесплатного теста измерения к тесту, соответствующему национальному законодательству.

Принцип действия основан на измерении степени поглощения инфракрасных лучей газов, присутствующих в анализируемой пробе.

AGS-690, благодаря своей высокоточной технологии, способен оценивать поглощение различных частотных диапазонов компонентов CO, CO₂, HC, получая соответствующие значения концентрации.

Измерения концентрации кислорода и NO (опционально) регистрируются электрохимическими сенсорами.

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ГРУППА

Инновационная *группа сепаратора конденсата* получается путем литья, чтобы минимизировать путь прохождения газа и сократить время технического обслуживания.

Разделительный фильтр состоит из двух секций: сетчатый фильтр и коалесцентный фильтр.

Непрерывный слив конденсированной воды образуется в сепараторе благодаря использованию одноголовочного насоса с двумя головками.

В дополнение к вводу газа и воздуха для автоматической фазы обнуления, AGS-690 оснащен дополнительным специальным входом для калибровки с баллоном пробы газа.

AGS-690 PLUS

AGS-690 задумывался как базовый анализатор выхлопных газов, но благодаря широкому выбору дополнительных принадлежностей, которые можно подключить, он может выполнять дополнительные функции:

- тахометр встроен, и к нему можно подключать индукционные или емкостные щипцы или MGT-300 без разбора;
- Благодаря внешнему радиомодулю тахометр MGT-300 / R также может быть подключен без проводов.
- Подключение к ПК возможно через модуль RS232, USB или BT-100 Bluetooth®.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://brain-bee.nt-rt.ru> || bnf@nt-rt.ru