

Cod.  
AGS-688

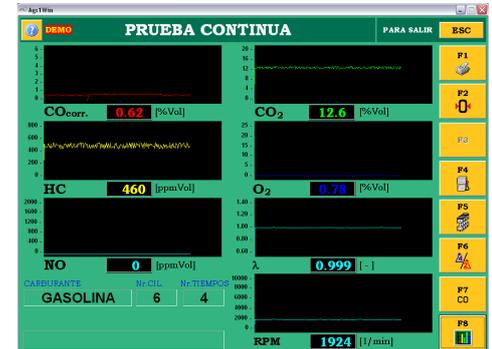
# ANALIZADOR DE GASES

EL ANALIZADOR DE GASES MÁS COMPLETO Y VERSÁTIL  
DEL MERCADO MUNDIAL



**SOMOS REPRESENTANTES EXCLUSIVOS PARA  
ECUADOR Y COLOMBIA**

SOFTWARE PARA USAR CON LAPTOP O TABLET  
CON SISTEMA OPERATIVO WINDOWS



**EQUIPO HOMOLOGADO POR EL INEN PARA LA REVISIÓN TÉCNICA VEHICULAR**



El **AGS-688** de la prestigiosa marca italiana **Brain Bee**, el analizador de gases más completo y versátil del mercado mundial puesto que incluye en el mismo equipo una pantalla con display LCD para mostrar al operador los valores de los gases medidos, así como los datos de RPM y temperatura de aceite del motor. Adicionalmente cuenta con una impresora térmica para la generación de reportes con los valores medidos, datos del taller, fecha y hora de la prueba. También incluye un excelente software para PC mediante el cual se pueden realizar un sinnúmero de pruebas adicionales y también optar por las **pruebas oficiales de los centros de revisión** cuyos parámetros y valores máximos de emisión pueden ser definidos por el operador.

El **AGS-688** está equipado con una cámara de medición marca **SENSORS** catalogada como una de las mejores en el mundo lo cual garantiza una larga vida útil y extremada precisión en la lectura, siendo este último un factor muy importante en cualquier analizador de gases. Por esta razón este equipo es utilizado en innumerables centros de revisión vehicular en todo el mundo.

El equipo cumple o supera todas las normas Europeas de calidad y precisión incluyendo la norma TÜV de Alemania que es la más estricta de la Comunidad Económica Europea.

Todas las funciones del analizador y su software están disponibles en varios idiomas incluyendo el Español

El software incluye el diagnóstico de los posibles problemas del vehículo de acuerdo a sus emisiones, además cuenta con las siguientes pruebas:

**Prueba de carburación, Diagnóstico de gases, Eficiencia del catalizador, Estanqueidad de la culata del motor, Eficiencia del sistema de calentamiento del motor. TRABAJA CON SOFTWARE ONMI-BUS-800, se conecta con otros equipos de la marca.**

**CUMPLE O SUPERA LAS NORMAS  
OIML R99 - ISO3930 CLASE 1 Y CLASE 0**

- (\*) Con sensor opcional
- (\*\*) Con pinza inductiva ó MGT-300 (opcionales)
- (\*\*\*) Con sonda de temperatura o MGT-300 (opcionales)

## ACCESORIOS INCLUIDOS



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Función automática de calibración a CERO.
- Tiempo de calentamiento menor a 10 minutos .
- Sistema de filtrado reforzado y con trampa de agua.
- Pruebas automáticas para residuos de HC y vacío.
- Auto prueba y auto diagnóstico.
- Compensador de altura, indispensable para ciudades de altura.
- Medición inalámbrica vía radio de RPM y temperatura de aceite con el accesorio MGT-300/R (opcional) .
- Pantalla LCD con iluminación de fondo.
- Software para PC de múltiples aplicaciones.
- Conexión a PC vía Cable USB. Opcionalmente vía BLUETOOTH .
- Impresora térmica de alta velocidad.
- Mide: HC, CO, CO2, O2 \* Cálculo de Lambda y CO corregido.
- Habilitado para medición de NOx con sensor opcional .
- Garantía real de un año.

## RANGOS DE MEDICIÓN

Gas	Rango	RES.: (Resolución)
CO	0 - 9.99%	RES.: 0.01
CO2	0 - 19.9%	RES.: 0.1
HC	0 - 9999 ppm	RES.: 1
O2	0 - 25%	RES.: 0.01
LAMBDA	0.5 - 5 L	RES.: 0.001
NOx (*)	0 - 5000 ppm	RES.: 1
RPM (**)	300 - 9990 RPM	RES.: 10
TEMP. (***)	20 - 250° C	RES.: 1