



ANALIZADOR DE 4/5 GASES CON IMPRESORA QGA6000

DESCRIPCIÓN

Equipo ideal para la prestación de servicios de sincronización profesional y así tecnificar más tus procesos con diagnósticos más asertivos, esto a su vez te facilita mostrar los resultados antes y después de cada proceso ayudando también a ampliar tu nicho de mercado, ofreciendo servicio de puesta a punto o análisis de gases, antes de la revisión en el CDA para evitar el reproceso que conlleva cuando nuestro vehículo es devuelto de dicha revisión. De igual manera con este equipo puedes realizar diagnósticos de consumo de combustible, aceite, entradas de aire, medición de la mezcla estequiométrica y muchas más. Este equipo es portátil y de fácil manipulación lo cual ayuda demasiado a la prestación de nuestros servicios, reduciendo el tiempo de ejecución de diagnósticos y aumentando de igual manera nuestra productividad.



Imagen de referencia sujeta a cambio de diseño

CARACTERÍSTICAS

- Alto Standard en Precisión Estabilidad y Durabilidad
- Medición de 5 Gases (NOx opcional)
- Respuesta en menos de 10 Segundos
- Bomba trabajo pesado y larga duración con bajo consumo energía
- Regulación de la temperatura automática (2-8 min)
- RS232 PC-Link kit (software & cables)
- Apariencia Elegante, cubierta metálica con fino terminado
- Portable: compacto en medidas y ligero en peso.
- Set Filtros de repuesto incluidos
- Sistema de filtración 5 Etapas para protección del módulo sensor
- Compatible con chasis Dinamo y motor de puesta a punto
- Función Test de Fugas en sonda de medición
- Función (Hold) para pausar mediciones
- Selección de combustibles: Gasolina, LPG, GNC y Alcohol
- Sonda en Acero Inoxidable
- Medición de (CO, HC, CO₂, O₂, λ , NOx opcional)
- Impresora integrada

ESPECIFICACIONES:

- Modelo: QGA6000 (4gas/5gas)
- Medición de gas: CO, HC, CO₂, O₂, Lamda (Air plus rate), AFR, Nox (5to Gas)
- Sensor Theory: CO, HC, CO₂, Non-Dispersive Infrared
- Analysis (NDIR) O₂, NOX: Electrochemical Cell
- Rango de medida: CO (0.00~9.99%), HC (0 ~ 9,999 ppm) or 20000 ppm, CO₂ (0.0 ~ 20.0%)
- Resolución: CO (0.01%), HC (1 ppm), CO₂ (0.10%)
- Rango de medida: O₂ (0.00 ~ 25%), λ (0 ~ 2.000), AFR (0.0~99.0), NOx (0 ~ 5,000 ppm)
- Resolución: O₂ (0.01%), λ (0.001), AFR (0.1), NOx (1ppm)
- Display: 4 dígitos con LED de 7segmentos
- Repetition Rate: Less than 2% FS
- Tiempo de respuesta: Within 10 seconds
- Tiempo de precalentamiento: Approx. 2~8 minutes
- Flow rate: 4 ~ 6 L/min
- Power: 110V- 220V \pm 10%, 50/60Hz
- Power consumption: Approx. 50W
- Temperatura de operación: 0 ~ 40°C
- Medidas: 420 (W) x 298 (D) x 180 (H) mm
- Medidas de empaque: 530 (W) x 400 (D) x 350 (H) mm
- Peso: 6.9 kg / 12.5kg
- Accesorios estándar (KEG-500): La sonda, manguera de muestra, fusible de repuesto, tapa de prueba de fugas, filtro de repuesto, Manual del operador, Cable de energía, Cable de tierra, Manguera, Cable RS232, impresora, Papel para impresora, programa de la PC
- Opcionales: RPM & OIL temp.

GARANTÍA

12 meses de garantía

NOTA IMPORTANTE:

Se debe seguir claramente las instrucciones de uso ya que la garantía se puede ver afectada debido a una mala manipulación del equipo de medición, se debe evitar residuos de agua, altas temperaturas y cada prueba debe durar máximo 20 segundos.

Nombre Cliente: _____ Nit: _____ Firma: _____

*Carrera 2 Norte No. 17-97 Ejenexos Bodega SM4 / Teléfonos: 3541173 Ext. 112
Dosquebradas – Risaralda - Colombia - Email: soporte@tecnotalleres.com*

TECNOTALLERES.COM