



OPACIMETRO GASBOARD HU-6050

DESCRIPCIÓN

Equipo para realizar la medición de opacidad en vehículos Diesel, mediante la introducción de una proporción de los gases de escape del vehículo en la cámara de verificación de humo a través de una sonda de muestra. Está equipado con temperatura del gas, de una válvula de presión y de una celda de control de la distribución para asegurar exactitud y la respetabilidad. Puede medir el espectro completo de la opacidad a partir del 0-100% en prueba continua o de libre aceleración. Los resultados de la prueba se pueden imprimir individualmente en la impresora integrada.



Imagen de referencia sujeta a cambio de diseño

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Medición del valor N del grado de opacidad y la absorción de luz, coeficiente K del motor diesel.
- Pantalla LCD en tiempo real de valor N y valor K.
- Excelente precisión, estabilidad y durabilidad.
- Calibración automática a cero con aire fresco.
- Interfaz RS232 para comunicación.
- Impresora incorporada --- (opcional).
- Kit de RPM y temperatura del aceite – (opcional).
- Paquete completo de accesorios estándar necesarios.
- Cumple con los estándares ISO 11614 y GB3847-2005.

ESPECIFICACIONES

- Mediciones: Valor N del grado de opacidad, valor K del coeficiente de absorción de luz.
- Tecnología: Tipo de muestreo de flujo parcial.
- Rango de medida: Grado de opacidad (N): 0 ~ 100%
- Coeficiente de absorción de la luz (K): 0 ~ 16 m⁻¹.
- Resolución: N: 0.1%, K: 0.01%
- Precisión: Abs. error: valor N: ±2,0%; valor K: ±0.05m⁻¹.
- Tiempo de calentamiento: 15 minutos.
- Pantalla: Display LCD.
- Tiempo de respuesta: TD+T90: 1 segundo.
- Fuente de poder: AC220V±10% 50Hz±1Hz
- Temperatura de operación
- Dimensiones Opacímetro: 260 x 450 x 180 mm.
- Peso Opacímetro: 7 Kg
- Accesorios estándar: Tubo de muestreo, sonda y mango de muestreo, cable de comunicación, Cable RS-232, cable de alimentación.
- Opcionales: Impresora incorporada, sensor de RPM, temperatura del aceite. sensor.

Nombre Cliente: _____ Nit: _____ Firma: _____

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