



Analizador de Combustión

CHEMIST 300

TERMODIS

- Impresora integrada
- Monitor de CO amb.
- Filtro condensados ext.
- Memoria 99 análisis
- Batería recargable
- Software disponible
- Rápida respuesta
- Fácil manejo
- Amplia pantalla



O₂

CO

CO₂

NO

NO_x

CO AMBIENTE

TIRO

DIF. PRESIÓN

EXC. AIRE

TEMP. HUMO/AIRE

RENDIMIENTO

GARANTÍA
2
AÑOS

El analizador más completo del mercado

Conforme a la norma EN 50379

EN 50379-1 Prescripciones generales y metodos de ensayo.

EN 50379-2 Requisitos de los tipos utilizados durante inspecciones regulares y evaluaciones



Impresora integrada

Impresora de impacto para papel normal. Impresión más económica y duradera.

Software

Opcional para la descarga de memorias y más fácil configuración del equipo

Sonda Dual

180mm / 300mm (varilla)
3 metros de longitud

Gran Pantalla LCD

Retroiluminada
Zoom

Electroválvula

Opcional, para proteger al Sensor de CO de concentraciones demasiado altas



Función Alarma

Señal acústica
Paro de bomba

Fácil manejo

Teclado con accesos directos

10 Combustibles

Gas Natural, Gasoil...
entre otros

Conexiones de Acero

Internas y más resistentes

Batería NiMH

9 horas en trabajo continuo
(sin imprimir)

PARAMETRO	SENSOR	RANGO	RESOLUCIÓN	PRECISIÓN	
O ₂	Electroquímico	0 – 25 %	0,10%	± 0,2% Vol.	
CO (Compensado con H ₂) Filtro Nox integrado	Electroquímico	0 – 4000 ppm	1 ppm	±20 ppm ±5% val.med. ±10% val.med.	< 400ppm 400 a 2.000ppm 2.000 a 4000ppm
NO	Electroquímico	0 – 4000 ppm	1 ppm	±5 ppm ±5% val.med. ±10% val.med.	0 a 100ppm 100 a 1.000ppm 1.000 a 4000ppm
NO _x	Calculado	0 – 12.000 ppm	0,10%		
CO ₂	Calculado	0 – 99,9 % vol	0,10%		
Temp. aire	Pt 100 RTD	-20,0 – 100 °C	0,1 °C		±1 °C
Temp. humos	Tc K	-10,0 – 999,9 °C	0,1 °C	±2 °c ±1% val. med.	-10 a 200°C + 200°C
Dif. Temperatura	Calculado	-100,0 a +1.000,0°C			
Presión/Tiro	Semiconductor	±105hPa	0,01 hPa	± (-1,5% val. med. +0,045hPa) ±5% val.med. ±0,02 hPa ±5% val.med.	-105,00 a -1,00 hPa -1,00 a -0,40 hPa -0,40 a 0,40 hPa 0,40 a 1,00 hPa
Exceso de aire	Calculado	1,00 – 23,00	0,01		
Rendimiento	Calculado	0,0 – 100,0 %	0,10%		

ACCESORIOS



Kit de estanqueidad



Opacimetro



Kit de presión diferencial



Sonda Flexible

Presentado en Funda o Maleta.



EL KIK BÁSICO INCLUYE:

- Analizador.
- Sonda 180mm.
- Filtro cond/part.
- Cargador bat.
- Maleta ABS
- Soporte magnético.
- Manual instrucciones.
- Certificado Calibración.

DISTRIBUIDOR:



TERMODIS

C/ Andoain 27-29 Local
San Sebastián
Guipúzcoa
Telf: 943 311 591

SERVICIO TÉCNICO:

