



# Analizador de Combustión

---

## CHEMIST 200

TERMODIS

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



O<sub>2</sub>

CO

CO<sub>2</sub>

RENDIMIENTO

TIRO

TEMP. HUMO/AIRE

DIF. PRESIÓN

CO AMBIENTE

EXC. AIRE

GARANTÍA  
**2**  
AÑO

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

CE

## 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 <sub>2</sub>	Electroquímico	0 – 25 %	0,10%	± 0,2% Vol.
CO (Compensado con H <sub>2</sub> ) Filtro Nox integrado	Electroquímico	0 – 4000 ppm	1 ppm	±20 ppm < 400ppm ±5% val.med. 400 a 2.000ppm ±10% val.med. 2.000 a 4000ppm
CO <sub>2</sub>	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. -105,00 a -1,00 hPa ±0,02 hPa -1,00 a -0,40 hPa ±5% val.med. -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:

