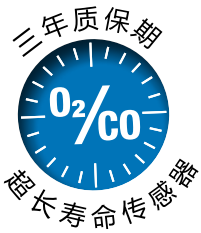


# 燃烧效率调试，手中利器

**NEW** 三年质保期  
主机 + 传感器



德国原装  
MADE IN GERMANY

## 最新系列

独特的单手握持式设计，解放了你的另一手，4键控制，简便易学，调校人员必备的工具。

“威乐 400CI”多功能测试仪可用于测量燃烧器/锅炉的烟气、差压、环境CO；集成在外壳上的磁件可吸附在铁质物件上，完全解放双手；大型OLED屏幕，令测试不再单调乏味，全彩色曲线图直观呈现测试现状；自诊断功能为用户提供主机运行最详实的状况报告；三年质保令你再无后顾之忧，绝对购有所值。

- 自诊断功能
- 长寿命传感器
- 彩屏
- 磁吸式外壳



全彩屏显示



可绕曲型探针(选件)



单手握持



## 特点和优势

- ❖ 彩色OLED显示屏，全部数据尽收眼底
- ❖ 点屏放大功能，细微变化无所遁形
- ❖ 集成磁吸体，解放用户双手
- ❖ 4键控制，单指操控
- ❖ 外观设计充分吸收人体工程学研究成果，真正的单手握持
- ❖ 曲线图形显示，变化趋势直观明了
- ❖ 除显示数字数值外，也可显示趋势曲线图
- ❖ 读数单位随意更改

## 安全可靠

- ❖ 内置4级过滤，阻断液体水吸入
- ❖ 烟气预冷却，保护传感器
- ❖ 长寿命传感器技术，减低用户耗费
- ❖ 主机和传感器提供3年质保期\*
- ❖ 智能自诊断及及时报告相关信息：
  - > 传感器损耗
  - > 仪器运行状况
  - > 冷凝器状况

## 数据管理

- ❖ 超过100个数据的储存量
- ❖ 每组数据标注日期和时间

## 应用广泛

- ❖ 带图解指示的燃烧系统调试指引，令你更加专业
- ❖ 家用加热设备、商用燃烧设备、中小型锅炉均适用
- ❖ 可用作室内CO检测器
- ❖ 可实施无O<sub>2</sub>下CO检测
- ❖ 烟道抽力测试
- ❖ 排气管和鼓风管的差压测量
- ❖ 曲线图形显示所有参数

## TÜV 认可

- ❖ TÜV认可
- ❖ EN 50379-2
- ❖ EN 50379-1

\* 质保范围不含热电偶、电池、可绕曲采样探针、过滤品及耗件。

## 技术参数

<b>O<sub>2</sub></b>	量程:	0.0...21.0 Vol.%
	精度:	± 0.3 Vol.%
	分辨率:	0.1 Vol.%
<b>CO</b>	量程:	0...4,000 ppm
	精度:	± 5 %; 或 ± 20ppm
	分辨率:	1 ppm
<b>抽力/差压</b>	量程:	-100...+100 hPa
	精度:	± 2%; 或 ± 5 Pa
	分辨率:	1 Pa
	单位:	inWC / psi / Pa / mbar
<b>环境温度</b>	量程:	-20.0...120.0 °C
	精度:	± 1°C
	分辨率:	0.1°C
<b>烟气温度</b>	量程:	0...800.0 °C
	精度:	± 2 °C (0...133 °C) ± 1.5% (133...800 °C)
	分辨率:	0.1°C
<b>CO<sub>2</sub></b>	量程:	0...CO <sub>2</sub> Vol.%最大值
	分辨率:	0.1 Vol.%
<b>燃烧效率 (η):</b>	执行ASME标准	
<b>ETA / QS:</b>	执行欧标	
<b>露点:</b>	°C或 °F	
<b>CO<sub>c</sub></b>	无O <sub>2</sub> 下CO	
<b>λ / EA:</b>	过量空气	
<b>Mcond:</b>	冷凝物量	
<b>有害物指数:</b>	CO/CO <sub>2</sub>	
<b>贮藏温度:</b>	-20...50 °C	
<b>操作环境温度:</b>	5...40 °C	
<b>电池寿命:</b>	> 10小时 (使用NiMH, 2000mAh时) 4 节AA碱性电池 4 节可充电NiMH电池(选件)	
<b>供电:</b>	4 节可充电NiMH电池(选件)	
<b>重量:</b>	640 g	
<b>尺寸:</b>	205 x 85 x 220 mm (无探针时) 1700mm软管 540可绕曲采样探针管	