

## 焊接压力测试仪



产品型号：  
WPM-204-10KG  
WPM-204-100KG  
WPM-204-1000KG

### 产品应用

我们最新式的微电脑数字显示仪器。它有测力计（压力）和称重传感器（重量）应变计的输入端。它一直运用在最新的静态和动态测量系统中，如材料试验机，印花机，测试台和自动化设备等。达到 $\leq \pm 0.02\%$ 的测量精度，可用于质量检验体系中，为第一批或第二批样品作检测，以进行一般校准。测量系统是由一个模拟部分，特别是长期稳定的模拟部分，一个降低系统的热漂移传输频率馈线和一个保证65.000内部划分的16位A / D转换器组成。

### 产品特点

- \* 高精度高分辨率。数字显示，无视差。
- \* N(牛顿)、kg(公斤)、lb(磅)、三种计测单位可供选择、相互换算。
- \* 峰值保持功能。保持峰值显示直至手动清零。
- \* 数据储存功能，可储存99个测试值。
- \* 可设置10分钟无操作自动关机；也可以手动关机。
- \* 可以使用碱性电池供电；也可以接5V直流电源供电。
- \* 采用USB数据线输出，蓝牙数据输出，与PC进行通讯。

### 配件清单

标准配件	主机
	使用说明书
	手提便携箱
可选附件	电源适配器



### 技术规格

型号	WPM-204-10KG	WPM-204-100KG	WPM-204-1000KG
测量范围	$\pm 10\text{kgf}$	$\pm 100\text{kgf}$	$\pm 1000\text{kgf}$
	$\pm 98\text{N}$	$\pm 980\text{N}$	$\pm 9800\text{N}$
	$\pm 22\text{Lbf}$	$\pm 220\text{Lbf}$	$\pm 2200\text{Lbf}$
分辨率	0.01kgf (<100kgf) 0.1kgf ( $\geq 100\text{kgf}$ )	0.01kgf (<100kgf) 0.1kgf ( $\geq 100\text{kgf}$ )	0.01kgf (<100kgf) 0.1kgf ( $\geq 100\text{kgf}$ )
	0.1N (<1000N) 1N ( $\geq 1000\text{N}$ )	0.1N (<1000N) 1N ( $\geq 1000\text{N}$ )	0.1N (<1000N) 1N ( $\geq 1000\text{N}$ )
	0.1Lbf	0.1Lbf (<1000Lbf) 1Lbf ( $\geq 1000\text{Lbf}$ )	0.1Lbf (<1000Lbf) 1Lbf ( $\geq 1000\text{Lbf}$ )
准确度	0.2级		
单位	kgf, N, Lbf		
可测量值	峰值，瞬时值		
显示	液晶显示屏		
关机模式	10分钟自动关机或手动关机		
背光	蓝色背光		
容许负荷	150%F.s(超110%F.s时，有蜂鸣声报警)		
数据输出	USB，蓝牙		
电源	2节 5号电池 或 5V直流电源		
工作温度	0°C~40°C		
工作湿度	< 80%		
工作环境	周围无震源及腐蚀性介质		
主机尺寸	175mmx80mmx36mm		
传感器尺寸	268mmx $\phi$ 44.6mm		