


注册商标，仿冒必究

多功能型 固液两用密度、浓度测试仪
Electronic Solid and liquid Tester
型号：MZ-S300、MZ-S600、MZ-S150

标准规范：ASTMD792、ASTMD297、GB/T1033、GB/T2951、GB/T3850、GB/T533、HG4-1468、JIS K6268、ISO 2781、ISO 1183、GB/T 611、GB/T11540、GB/T12206、GB/T5518…等标准规范。

适用于：橡胶、塑胶、电线电缆、轮胎、玻璃制品、硬质合金、化工溶液、现化能源、石油燃料、精细化工、化学试剂、化工学研究实验室、新材料研究实验室。适应于品质管理、配方调制、成本控制、密度研究等领域的密度测量。

固体模式：	液体模式：
	

产品描述：

- ◆ 采用日本 NMB 传感器，读数稳定，超载自动保护，坚固耐用，质保三年。
- ◆ 日本进口静音机械按键，轻触 0.1 秒即可响应读数，灵敏快捷，终身保修。
- ◆ 橡塑制品颗粒、薄膜、浮体（如珍珠棉 EPE 等）、金属制品、致密陶瓷、磁性材料…等类似产品皆能快速测量。
- ◆ 采用一体成型大容量测量台（160*110*100mm），耐腐蚀耐摔，终身免费更换。

功能描述：

- ◆ 数显直读，无需人工计算，直接读取**固体、颗粒体、浮体：密度、体积、合金混合比%**
液体模式只需取 25~50ml 的样品，一键直读**液体：密度、浓度%**
- ◆ 快速直读型，0.1 秒内读数，全自动零点跟踪，全程去皮重。
- ◆ 标配特氟龙防腐砝码，耐摔、耐腐蚀。
- ◆ 具有比重上、下限设定功能，数据不合格自动报警。
- ◆ 具有实际水温补偿功能，适应南北方/早晚温差变化。
- ◆ 可设定媒介液密度，使用水作介质，也可使用其它液体介质。
- ◆ 可选配充电功能，断电也可使用，单次续航时间约 48 小时。
- ◆ 含 RS-232C 通信接口，方便连接 PC 与打印机，可选配 MZ-P1 打印机打印测量数据。
- ◆ 选配 Mayzun-Smart 测量系统，实现多组数据测量，打印 A4 报告，存储 10 万组数据。

技术参数：

品牌	Mayzun（秒准）		
型号	MZ-S300	MZ-S600	MZ-S150
称重范围	0.005-300g	0.01-600g	0.001-150g
密度精度	0.001 g/cm ³		0.0001 g/cm ³
重复性精度	±0.001g/cm ³		±0.0001g/cm ³
浓度精度	±0.1%（重复性）		
密度范围	0.001~99.999g/cm ³		
水槽尺寸	尺寸：长 15.3 cm×宽 10.7 cm×高 9.3cm		
测量种类	固体模式：任意形状的块状固体、颗粒体、浮体（密度>1、<1 均可测试） 液体模式：任意流动性液体均可测量		
测量原理	阿基米德置换法原理，测试时间约 5 秒		
固体模式测量步骤	1、样品放测量台上，按保存键记忆； 2、样品放水中吊篮上，按保存键密度和体积直接显示 (如果是测量合金，按“切换”键显示合金%)		
液体模式测量步骤	1、取 25~50ml 左右样品， 2、将标准块悬浮于待测液体中，一键直读密度（比重）、浓度%		
结果显示	固体密度、体积，合金含量混合比%；液体密度、浓度%		
参数设定	水温设定、媒介液体密度设定		
校正方式	一键自动校正		
输出方式	RS-232C 标准通信接口、方便测试数据输出与打印		
电源	AC100V-240V ， 50HZ/60HZ (默认欧规标准插头，出口电源需定制，订货前提前注明即可)		
温湿度范围	允许环境温度：0~45℃；允许相对湿度：80%以内		
标准配件：	①主机一台、②水槽一个、③测量台一个、④镊子一支、⑤排气泡滴管一支、⑥砝码一个、⑦电源变压器一个 、⑧测颗粒配件一套、⑨测浮体配件一套 ⑩液体专用密度组件一套		
选购配件：	<input type="checkbox"/> 专用电池 <input type="checkbox"/> 联机打印机 <input checked="" type="checkbox"/> 不锈钢标准块（高粘稠液体测量需选配）		
标准文件：	①说明书 ②合格证 ③保修卡 ④视频参考资料		
其他参数：	外包装尺寸:395*195*330mm；机身尺寸：210*195*185mm 整机净重：3.5kg；毛重：4.5kg （出口海关编码 HS:90160090）		