

万能型塑胶专用比重、磨耗量、发泡率测试仪
QL-300AW/QL-600AW

台湾制造

适用于：塑胶厂、电线电缆厂、管材厂、包装材料、保温材料、膏体、新材料研究实验室等。

原理：遵行 GB/T 533、GBT/1463 2005、ISO 2781、ASTM D 297、DIN 53479、ASTM D792、ISO 1183、MS213-24、GB/T1033 等标准，采用阿基米得原理浮力法，准确直读测量数值。



图片	功能及特点：
	<p>(1) 使用最新版换算软件，不需任何计算，2 步操作，5 秒即可准确快速测量如：橡胶塑料块、PVC/PP/PE 塑料颗粒、聚氨酯发泡、硅胶/沥青胶等固体、颗粒体、浮体、胶体材料的密度、比重值；</p> <p>(2) 利用 DIN、AKRON 阿克磨耗试验法、可用于检测如：汽车轮胎、橡胶、输送带、EVA 鞋材等材料的 DIN 磨耗量、AKRON 阿克隆磨耗体积和磨耗指数；</p> <p>(3) 根据（JIS-K-6258）、（ISO1817）标准，可用于检测如：硫化橡胶、橡胶密封圈、油环等橡胶材料的油封质量变化率和体积膨胀率；</p> <p>(4) 针对聚氨酯、聚丙烯 PP、聚乙烯 PE、EPS 等泡沫塑料，可测量其发泡倍率和质量变化率；</p> <p>(5) 具有溶液温度、密度补偿设定的功能，可用蒸馏水或自来水作为测量媒介液；</p> <p>(6) 采用一体成形水槽、轻质吊栏线的设计，可极大降低因空气浮力带来的测量误差；</p>

规格：

型 号：	QL-300AW	QL-600AW
最大称重：	0.005-300g	0.01-600g
密度（比重）精度：	0.001 g/cm ³	
密度测量范围：	>1、<1 均可测量	
测试产品种类：	固体、颗粒体、浮体和膏体	
测试时间：	约 5 秒	
功 能：	可测量：密度、比重、体积、DIN 磨耗量、AKRON 阿克隆磨耗体积和磨耗指数、橡胶油封质量变化率与体积膨胀率、发泡塑料的发泡倍率与重量变化率	
设 定：	温度补偿设定、溶液补偿设定	
打印接口：	标准 RS-232 接口，可连接打印机和电脑输出测试数据	

正品台湾 **QL-300AW/600AW** 的配件：

温湿度范围	允许环境温度：0~45℃；允许相对湿度：80%以内
电 源	AC~220V / 50HZ（出口电源需定制，订货前提前注明即可）
操作面板	日本进口欧姆龙中英文机械按键
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
选购配件	<input type="checkbox"/> 联机打印机 <input type="checkbox"/> Mayzun-Smart 多组样品测量系统
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）