

硬质合金专用系列密度天平

适用行业：高密度硬质合金 钨合金等高密度压铸产品

采用原理：阿基米德原理浮力法

产品介绍：品牌“群隆/qunlong”采用国际上公认的高灵敏度、高稳定性镀金陶瓷传感器技术，在性价比层面上引领行业同类的产品使用水当介质（可选酒精），仅二个步骤，即可显示密度值。无需人工计算，更方便、更快速、更省时。

优势：

- 高灵敏度传感器测量速度快，避免产品吸水造成误差
- 针对高密度在 10g/cm³ 左右建议选用高灵敏度的配件测量
- 10 年粉末冶金行业客户积累，您身边的同行必定有使用我们的密度天平
- 傻瓜式操作，一键测量。
- 根据样品的大小 结构定制不同的测量方案
- 采用国际上公认的高灵敏度、高稳定性镀金陶瓷传感器技术，在性价比层面上引领行业同类的产品。

技术参数：

型号：	DX-300Q	DX-600Q	DX-120Q	DX-300XQ	DX-1200Q	LSD-100Q
称重精度：	0.005g		0.001g		0.01g	0.0001g
最大称重(g)：	300	600	120	300	1200	120
密度解析(g/cm ³)：	0.001		0.0001		0.001	0.0001
建议试样重量：	5g 以上		3g 以上		5g 以上	2g 以上
高灵敏配件：	可选高灵敏度密度配件（建议样品在 10 克以下）					已配
品牌：	群隆/qunlong					
测量种类：	生胚、烧结熟胚、异件件及其他固体产品					
测量时间：	约 10 秒					
设定功能：	温度补偿设定、溶液补偿设定					
检测功能：	密度、含油率、混合比（A&B 混合比）					
防风罩：	全透明亚克力防风罩，样品 100%可见					玻璃材质
通讯接口：	标配 RS232 通讯接口，可连接打印机、PC 和其他外围设备					
电压：	AC100-240V-50/60HZ			DC 7.5V 600mA		
水槽尺寸 (mm) ；	165*115*85					100*50*100 可定制
包装尺寸 (mm) ；	450*240*460					600*460*500
仪器尺寸 (mm) ；	270*270*270					470*310*320
重量：	7.5kg					
标准附件：	①主机 ②水槽 ③测量台 ④镊子 ⑤说明书 ⑥砝码 ⑦防尘罩 ⑧抗浮架 ⑨ 电源					
选配附件：	打印机 X1(普通款) 打印机 X2(带时间功能) 真空抽取机（除油）					

产品特点：

1. 傻瓜式操作，全自动测量密度
2. 外观创意新潮，整机质感出众、工艺严谨、精致。
3. 采用国际上公认的高灵敏度、高稳定性镀金陶瓷传感器技术，在性价比层面上引领行业同类的产品。
4. 根据 10 年经验设计密度配件 适合各种领域使用。
5. 采用一体成形的透明测量水槽，耐腐蚀

符合标准：

根据 ASTM B311、B328；MPIF Standard 42、57；JIS Z2505、Z2506；GB/T5163标准。

产品图片：

DX-300Q、DX-600Q 图片



DX-120Q、DX-300XQ 图片



LSD-100Q 图片



可选高灵敏配件；

部分客户案例：

东风汽车零部件（集团）有限公司东风粉末冶金公司
 莱州长和粉末冶金有限公司
 青岛信莱粉末冶金有限公司
 上海震旦办公设备有限公司
 四川自贡剑龙粉末冶金制品有限公司
 苏州恒瑞粉末冶金制品
 成都曙光龙粉末冶金制件有限公司
 迦美汽车部件有限公司
 温岭市恒丰粉末冶金有限公司
 湖南伏龙江超硬材料有限公司
 长沙唯特冶金有限公司
 常州市晋美冲压件厂

住電粉末冶金（無錫）有限公司
 常州市晋美冲压件厂
 山东信义粉末冶金有限公司
 宁波驰杨粉末冶金有限公司
 武汉武钢北湖冶金材料有限公司
 西安比亚迪
 金华市宇辰粉末冶金有限公司
 湖北核电研究院
 湖南安福粉末有限公司
 宁波永恒粉末冶金有限公司
 浙江台阳粉末冶金有限公司

群隆仪器售后服务：

- 1.所有密度计产品均属采用**镀金陶瓷传感器**
- 2.所有产品均免费保修一年，终身维护。
- 3.所有产品在运输过程中有损坏时，一切责任由我方承担，更换新品。
- 4.关于使用操作方法，我方有责任与义务教导买方技术人员至完全熟练为止。
- 5.如果更多需要可以根据您的要求定制产品