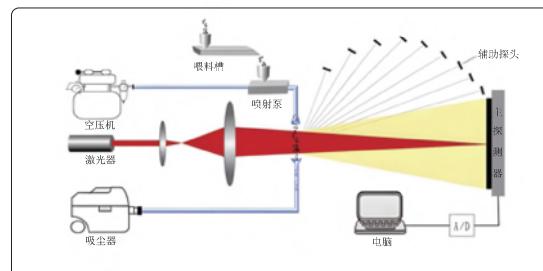


## 干法激光粒度仪 (基础型)

型号 0815-D300-Y



- 符合GB/T 19077-2016, ISO 13320: 2009标准
- 适用于测量干粉物料, 特别是和水发生化学反应以及在液体中发生形态变化的颗粒
- 可用于金属粉末、硬质合金、水泥、药品、填料、催化剂、钻井泥浆、磨料、润滑剂、煤粉、泥砂、粉尘、食品、石墨、感光材料、碳酸钙、高岭土等粉状物料
- 以空气为分散介质, 利用紊流分散技术和正激波剪切技术, 配合耐磨陶瓷作为分散系统, 确保样品彻底分散
- 以MIE散射理论为基础, 采用会聚光傅里叶变换光路, 配合He-Ne激光光电探测器, 增强对亚微米级颗粒的辨识度
- 智能一键操作, 喂料、供气、收尘自动完成



工作原理图

## 技术参数

测量范围	0.1μm~300μm	
通道数量	56	
精度*	≤1%	
重复性*	≤1%	
分散方式	干法紊流分散	
分散介质	压缩空气	
测试速度	<1min/次	
软件功能	分析模式	自由分布、R-R分布、对数正态分布、按目分级统计模式等
	统计方式	体积分布、数量分布
	统计比较	多条测试结果, 不同批次样品, 加工前后样品, 不同时间测试结果
	自定义分析	根据粒径求百分比、根据百分比求粒径、根据粒径区间求百分比
	操作模式	手动操作模式
	测试报告	可导出Word、Excel、图片(Bmp)、文本(Text)等多种形式的文档
电源	220V, 50Hz	
尺寸	主机: 765×450×325mm 分散模块: 260×285×135mm	
重量	36kg	

## 标准配置

主机	1台
空压机	1台
收尘器	1台
金刚砂标样	1袋
取样勺	2个
电脑	1台
工具包*	1套

\*工具包内含擦镜纸、螺丝刀、保险管、生料带、毛刷、洗耳球

\* 标准样品累积分布为 50% 的粒径值