



WJL-616 干法分散激光粒度分析仪

干湿两用激光粒度分析仪采用全量程米氏散射理论，充分考虑到被测颗粒和分散介质的折射率等光学性质，根据大小不同的颗粒在各角度上散射光强的变化反演出颗粒群的粒度分布数据，符合 ISO13320、GMP、和 FDA/21CFR11 相关要求。

【产品特点】

干法分散：在干法状态下，样品通过自动干粉进样器均匀输送到高压气流中，在高压气流的带动下高速喷射到分散器中，在到达分散器出口处样品已经被充分分散，激光束穿过样品之后进入收集器中，同时电脑即时显示出粒度分布。

1. 干法分散，不需要任何分散剂和溶剂。
2. 采用静音无油空气压缩机，配以高效冷凝器，保证产生纯净压缩空气；
3. 瞬时分散、瞬时测量，测试精度高，分析效率高，从进样到出结果一分钟内完成；

测试数据：可以进行数据平均、统计、比较和模式转换等处理，具有微分分布、累积分布、标准分级、R-R 分布、自定义分级、按目分级和等多种格式，备有单峰、双峰、多峰以及混合峰等多种模式。

【技术参数】

仪器型号	WJL-616	
分散方法	干法分散	
技术参数	1、测量范围：0.1 ~ 800 微米	
	2、准确性误差：〈±1%(国家标准物质 D50)〉	
	3、重复性偏差：〈±1%(国家标准物质 D50)〉	
外形尺寸	主机 1000×330×300mm	
	干法进样系统 350×330×300mm	
仪器净重	40KG	