

DRK-D81 智能振实密度计



【产品介绍】

DRK-D81 智能振实松装密度仪是用来测量粉体振实密度的仪器。该仪器由触屏操作面板、振动组件、电机、打印机、电子天平及量筒组成。符合 GB/T 21354—2008 粉末产品 振实密度测定通用方法、GB/T 5162—2021 金属粉末 振实密度的测定、中国药典-2020.0993 堆密度和振实密度测定法、美国药典 (616)BULK DENSITY AND TAPPED DENSITY OF POWDERS、ISO 3953:2011 Metallic powders - Determination of tapdensity、GB/T 31057.2-2018 颗粒

材料 物理性能测试 第 2 部分:振实密度的测量等标准关于振实密度的规定, 是一种通用的振实密度仪器, 并且可同时测量 3 个样品。

DRK-D81 智能振实密度仪按照设定好的振动次数或时间进行工作, 使振动组件上面安置的盛装干粉样品量筒稳定的上下振动运动, 从而精确有效地测量出该粉体的振实密度。该仪器可以自定义设定测量参数, 并可以数据库存储及查询、自动打印。广泛用于金属、非金属粉体、制药、化工、电池、磨料以及科研教学等领域, 是粉体行业振实密度测试的优质代表仪器。

【产品优点】

- 1、智能触屏, 通过显示屏精确控制操作;
- 2、测量模式可选, 振实时间随意设置;
- 3、测量过程实时显示操作状态;
- 4、三站位设计, 大大提升了检测效率;
- 5、撞击位置经过特种材料专业设计, 极大延长了设备寿命;
- 6、内置计算公式, 输入参数自动测算;
- 7、测试报告屏幕显示、自动保存、查找和打印。
- 8、符合全部现行国际及国家相关标准, 是款绝佳的通用振实密度测试仪。

【应用领域】

广泛应用于食品、医药、化工、磨料、颜料、矿山、冶金、地质、陶瓷、国防等行业的科研单位、实验室、检验室、生产控制等对固体、粉体、浆液料等物料的检验、筛分、分级、粒度分析、杂物含量分析等。

【技术指标与性能】

仪器型号	DRK-D81
符合标准	GB/T 21354—2008、GB/T 5162—2021、中国药典、美国药典、ISO 3953:2011、GB/T 31057.2-2018 等
重复性误差	≤1 %
振动幅度	3mm
振动频率	250 次/ min
量筒容积	25ml/50ml/100ml (默认)
计数	9999s
样品数	3 个
电器要求	220V/60HZ/50W

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。