

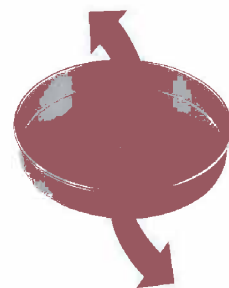
# AF100振荡筛分仪 — 三维跳舞者



AF100振荡筛分仪主要筛分粉末、松散物料、悬浮物，是一款三维振动筛分仪，即水平振动和上下振动两种运动方式，区别于其他国内筛分的单一振动方式。仪器既可以干筛又可以湿筛，增加了样品筛分的多样性。方便的筛盖快速紧固装置，大大提高了筛分的工作效率。100mm、150mm、200mm、300mm多种直径筛子的设计可让客户自由选择样品的筛分量，达到多机合一的功能。多功能的操作面板，操作方便，不同振幅，间歇时间的调节，适合不同样品的筛分。

## ■ 工作原理:

AF100的三维抛掷运动效果是由电磁驱动所产生的驱动动力，使筛分样品能均一分布在筛网表面。筛分仪一次性可放置多个筛子，样品从最上面筛子往下开始分级。样品在筛分仪的三维振荡下，小于筛子孔径的样品会依次性下落，最终最细的样品落在收集盘内，每个筛子里面都有所对应尺寸的样品，从而完成样品的分级。

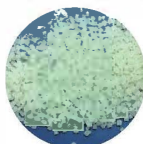


## ■ 应用领域:

化学品、土壤、塑料、肥料、洗衣粉、金属粉末、建筑原料、矿物、种子谷物等粉末、松散物料及悬浮物



建筑原料



塑料



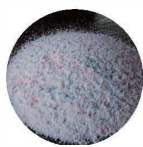
化学制品



土壤



矿物质原料



洗衣粉



肥料



金属粉末



### ■ 技术资料：

技术参数	三维振荡筛分仪 AF100
样品类型	粉末、松散物料、悬浮物
测量范围	20um-25mm
最大样品处理量	6kg
最大级数	9 级
最大筛塔质量	10kg
振幅范围	0.2-3mm
时间显示	数显 1-99min
间歇时间	5s-99s
储存参数	9 组
筛分方式	干筛、湿筛
筛盘直径	100mm、150mm、200mm、300mm
分析筛材质	不锈钢制、尼龙制
仪器尺寸	三维振荡筛分仪 AF100
宽×高×纵深	565mm×865mm×405mm
净重	约 50kg
功率	50W

### ■ 性能优势：

- 三维抛掷振动效果
- 可放置100mm、150mm、200mm、300mm直径分析筛
- 测量范围：20um-25mm
- 最大可筛分6kg样品量
- 既能干筛也能湿筛，适合不同样品的分级
- 可放置9级筛塔
- 湿筛装置插拔式设计
- 可储存9组参数，可设置间歇模式，提高了仪器的效率化和规范化
- 舒适型紧固装置可快速锁紧、松开分析筛
- 大尺寸液晶触摸显示屏，方便操作



### ■ 选配指南：

