

# 农药粉摇摆筛|方形摇摆筛|业内批发|万达机械

产品名称	农药粉摇摆筛 方形摇摆筛 业内批发 万达机械
公司名称	新乡市万达机械制造有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	河南省新乡市西冀场工业园
联系电话	086-18625932501 18625932501

## 产品详情

农药粉摇摆筛产品概述农药粉摇摆筛的设计是根据广大用户筛分难题而特殊设计的一款高精度筛分设备，处理量大，筛分精细等特点，他是根据最简单的人工筛分运动原理而设计，筛分是双眼注视双手筛分。农药粉摇摆筛分机就是对此的机械模拟，它是目前最有效的模拟了人工筛分运动的有效原理（筛分精度、效率、筛网寿命均是常规圆筛的

5-10倍），符合所有精细与超细范围的粉末与微粒状物料，特别适合难以处理的物料。农药粉摇摆筛工作原理系列农药粉摇摆筛是一种仿人工摇动的低频旋振筛，其原理是：瞬时运动为沿径向的位移和以此位移为轴的圆周运动的合成（螺旋运动）。即可调节偏心距的激振器产生了非线性三维运动，物料也产生同样的近似手动作业的运动，从而达到筛分之目的，再配合筛分附件可得到更加理想的筛分效果；适合于圆球状、圆柱状、片状、乃至不规则形状易堵网且需要精密筛分的物料。

基本的回转运动与人工筛分相类似。偏心率从25到40mm可调，低速v型皮带驱动从120到360rpm可调每一种产品的停留时间可以通过农药粉摇摆筛的径向与切角朝驱动轴线方向进行调整。因此建立水平与抛掷三维翻滚运动。物料从中心到外缘在整个筛面上均匀分散，从而以螺旋运动往轴向传播。细小颗粒从而完成了整个筛分过程。水平与垂直加速度随着粒子的运动而增加，接近筛孔尺寸的颗粒随之成功分离；较大颗粒被运到出口处，出口处由一个可调节的导向装置控制流量，该导向装置是控制物料停留时间的另一个因素。此次过程在每筛层之间重复进行。产品特点在筛分过程中，因多种物料本身具有强吸附性、易抱团、高静电、高精细、高密度、比重轻等特性，极易堵塞网孔，从而大大降低了工作效率与筛分效果。为了确保

筛分效果，因此，必须在设备上增加清网装置。设计出几种适用于不同物料要求的筛网清洗系统装置。

1. 高达5倍的单位面积产出，精确到6级分离，筛分效率高达90%-95%。 2.

效率高、设计精巧耐用，任何粉类、不规则形状颗粒均可筛分。 3.

筛面使用硅橡胶球、超声波等高效清网装置系统，筛孔不会堵塞，有效解决筛分难问题。 4.

网孔不堵塞、粉末不飞扬、可筛至500目或0.028mm。 5. 杂质、粗料自动排出，可以连续作业。 6.

独特的网架设计，筛网使用时间长久，换网快，只需3-5分钟。 7. 体积小、节省空间、移动方便。 8.

筛机最高可以达到五层、建议使用三层。 9. 加速度比振动筛低4.5倍，筛分零件寿命提高而维护减少。

10. 噪声<75分贝，优化重理均衡，地基动态负荷低