

# 旋振筛 厂家直供

产品名称	旋振筛 厂家直供
公司名称	新乡市德诚电机制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	德诚:旋振筛
公司地址	新乡市卫滨区平原乡八里营村北地
联系电话	0373-2878260 13223752530

## 产品详情

### 旋振筛简介

旋振筛是一种高精度微粉筛分机，总的功能是把干物料分离成不同的粒径组或从液体中分离出固体。其噪音低、效率高、快速换网仅需3-5分钟，全封闭结构；此外设备操作人员可以设定物料穿过筛网的速度和网上运动方向，为任何筛分产品提供大的处理能力和筛分效率，无论是湿物料或是干物料、重质或轻质、粗粒或细粒。

### 旋振筛结构原理

三次元旋振筛，由直立式电机作激振源，电机上、下端安装有偏心重锤，将电机的旋转运动转变为水平、垂直、倾斜的三次元运动，再把这个运动传递给筛面，因此常称作三次元旋振筛。调节上、下两端的相位角，可以改变物料在筛面上的运动轨迹。

三次元旋振筛能把各类浆液中的非溶性固体物质迅速排出，并连续排渣。一台三次元旋振筛过滤量高达100立方。

分级就是把颗粒、粉末分成大小不同的粒子段。单台三次元旋振筛可配置1-5层筛网能连续分选出2-6个粒级并控制较窄的力度范围。

### 三次元旋振筛产品特点

- 1、设计精巧耐用效率高、只需要较少的功率消耗，任何粉类、粘液均可筛分；
- 2、独特网架设计，筛网寿命长，换网容易，操作简单，清洗方便；
- 3、体积小、节省空间，无需地基安装、移动方便；
- 4、网孔不堵塞、粉末不飞扬，可以筛分细至500目的颗粒，过滤500目浆液；

5、可以根据客户的不同要求，规格从400mm-1800mm，多可放置5个不同目数的筛网，可以分理出6种不同的粒子段。

为适应更多行业使用，三次元旋振筛另有闸门式设计及加缘式设计；闸门式旋振筛可保证所筛分的物料在筛机内的停留时间，达到精度要求时开启闸门排出筛上物料，用以保证筛分精度及处理量。加缘式旋振筛是针对大投料量、防止物料飞溅、易于观察筛网的机型，特别适用于陶瓷泥浆、颜料等浆液的过滤。

### 旋振筛适用行业

陶瓷：泥浆、陶瓷原料；

化工行业：树脂、涂料、化妆品、油漆、硅胶、聚乙烯粉、洗衣粉；

医药行业：中西药粉、中西药液、工业药品、医药中间体、纤维素；

食品行业：糖粉、淀粉、食盐、米粉、奶粉、豆浆、蛋粉、酱油、果汁、面粉、调味品、糊精、饮料、酵母粉；

金属、冶金矿业：铝粉、铅粉、铜粉、矿石、合金粉、焊条粉末、二氧化锰、电解铜粉、电磁性材料、研磨粉、耐火材料、高岭土、石灰、氧化铝、重质碳酸钙、石英砂、碳化硅、石榴石。

### 三次元旋振筛一般结构图