

# 新乡一诺催化剂、食品添加剂振动筛、圆形振动筛

产品名称	新乡一诺催化剂、食品添加剂振动筛、圆形振动筛
公司名称	新乡市一诺机械设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	类型:振动筛 物料运行轨迹:圆振筛 筛网材料:金属丝编织网
公司地址	新乡市红旗区道清路丰华街
联系电话	13837359848

## 产品详情

类型	振动筛	物料运行轨迹	圆振筛
筛网材料	金属丝编织网	适用对象	塑料、沙子、泥土、药、脱水蔬菜粉
品牌	一诺	型号	XZS-1200
外形尺寸	1200 ( mm )	应用领域	化工、食品、制药、水处理、医用、制药、冶金
重量	500 ( kg )	产品类型	全新
电机功率	1.5 ( Kw )	筛网规格	10-100
筛孔尺寸	根据客户要求 ( mm )	筛面层数	1-4
进料粒度<用途	60 ( mm ) 工业用	生产能力	1-4 ( t/h )

新乡一诺催化剂、食品添加剂振动筛、圆形振动筛--0373-7030888

### 旋振筛简介

旋振筛是由振动电机或普通（防爆）电机带动专用振子作为激振源，根据不平衡原理，将电机的力传给筛面。并分解合成，使物料在筛面上作三维运动。通过调节上、下两端的偏心块来改变物料在筛面上的运动轨迹，从而使筛分达到最佳效果。

根据旋振筛的振动体设计不同，又分为：

- xzs标准型旋振筛：适用于各种干、湿物料的筛分。
- gxzs高效旋振筛：强力型旋振筛是标准型旋振筛振动加速度的2-4倍，分物料的过程中，产量可以确

保同机型的2-4倍。

c、cps超声波型旋振筛：超声波发生器产生的声波通过换能器转换为振动波，作用于筛网上，适用于200-500目的难筛物料的筛分。

设备型号：（旋振筛）-（规格）m-（层次）-（材质p：普通a3；f不锈钢sus304；s聚丙烯材质）

旋振筛结构原理：

旋振筛的筛分是依靠振动体两端的偏心块产生的激振力来实现的，上部偏心块的运动用来摇动机器，使物料在网面上由中心向外扩散；下部偏心块使网面上的物料产生垂直振动，上下偏心块的振动合成使物料在网面上产生特殊的三次元运动，上下偏心块相位角的改变，可以使振动性质发生变化，根据物料比重、干湿等情况，调整偏心块的相位角与配种比，实现精确的分级率和最大的产量，达到满意的筛分、过滤效果。

旋振筛结构特点与优点：

a、侧立在机座一侧的普通电机，通过v型皮带的运动带动v型车，v型车和振动体中间采用驱动弹簧或驱动皮带连接，这样的传力效果均匀，可以使物料在网面上很均匀的分散。

b、根据不同的物料和不同型号的机器，所需要的振动频率需要调整，达到最佳筛分效果，此种结构可以方便的实现。

c、物料的运动速度和物料的运动轨迹半径可以调整，从而实现不同物料最佳的分辨率和最大的产量。

d、振动体采用专业的铸造技术，使振动体使用寿命更长，从而提高设备的使用性能，振动体采用专用的振动轴承，使震动效果优于同类产品。

e、筛网设置根据筛网目数的不同，及客户的使用方便要求，设计不同的装置来满足需求。

f、设备出料口方向可沿圆周任意改变，全封闭，层次可根据要求随意组合，最高可达四层。

旋振筛网架结构设计（适用于旋振筛系列和摇摆筛系列）

a型、快速换网法：更换筛网方便，组装3-5分钟左右。

b型、外置式装网结构（专利技术）：网涨紧度高，使用寿命长，是同类设备其他装网结构的3-5倍。

c型、粘胶式结构：采用a、b胶粘接，网涨紧度高，适用于特殊要求。

旋振筛清网装置：

a、球形、圆柱体料盘：适用于要求用橡胶球形构造的防堵塞设备，采用不同材料的圆柱体，可根据不同行业的要求进行选装，适用于有纤维原料等的清网，可以和球形同时使用。

b、滚动毛刷清网：采用不同材料的毛刷，用于清理结团、发粘的物料。

c、超声波式清网：采用超声波发生器和换能器将声波转换成震动波，作用于筛网上，用于清理200-500目超细、难筛分的物料。

旋振筛特殊设计：

- a、气密性筛分机：适用于气体保护的物料分选。
- b、喷水型筛分机：适用于黏度大的液体增加产量活清洗网面。
- c、根据物料不同的特殊设计。

旋振筛主要技术参数

型号	直径 (mm)	有效筛分面积 ( m2)	层数	功率(kw)	最大入料粒度(mm)
xzs-400	400	0.102	1- 3	0.18	< 20
xzs-500	500	0.166	1 - 3	0.25	< 20
xzs-600	600	0.246	1 - 3	0.25	< 30
xzs-800	800	0.453	1 - 3	0.55	< 30
xzs-1000	1000	0.678	1 - 3	0.75	< 30
xzs-1200	1200	1.002	1 - 3	1.1	< 50
xzs-1400	1400	1.388	1 - 3	1.7	< 50
xzs-1500	1500	1.605	1 - 3	1.7	< 60
xzs-1600	1600	1.837	1-3	1.7	< 60
xzs-1800	1800	2.349	1-2	2.5	< 60
xzs-2000	2000	3.030	1-2	3.0	< 60

更多详情请登录：[www.yinuoshebei.com](http://www.yinuoshebei.com)