

## S49-A型振动筛 河南省振动筛 筛选设备

产品名称	S49-A型振动筛 河南省振动筛 筛选设备
公司名称	新乡市人从众振动机械厂
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:人从众 型号:S49
公司地址	中国 河南 新乡市 新乡市引黄路金水小区东3号
联系电话	86 0373 3333699 13523735277

## 产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	人从众
型号	S49	别名	三次元振动筛 旋振筛 圆振筛
用途	用于高精度细粉的筛分作 业中，适用于粒、粉、粘 液等物料的筛分过滤	筛面层数	1-5
筛面长度	400-2000 ( mm )	筛孔尺寸	0.025-8 ( mm )
最大入料粒度	电询0.373-3332883 ( mm )	重量	电询 ( t )
产品类型	全新	功率	0.18-2.2
类型	旋振筛	筛网材料	金属丝编织网
物料运动轨迹	圆振筛		

s49-a系列旋振筛是一种高精度细粉筛分机械，其噪音低、效率高，快速换网需3-5分钟，全封闭结构，适用于粒、粉、粘液等物料的筛分过滤。结构原理 s49-a系列旋振筛，由直立式电机作激振源，电机上、下两端安装有偏心重锤，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。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。

### 旋振筛(三次元振动筛)技术参数

型号	s49-400	s49-600	s49-800	s49-1000	s49-1200	s49-1500	s49-1800	s49-2000
有效筛分直径(mm)	340	540	740	900	1100	1400	1700	1920
有效筛分面积(m <sup>2</sup> )	0.09	0.23	0.43	0.66	1.0	1.58	2.32	2.8
筛网规格(目)	2-500							
层数(层)	1-5						1-3	
功率(kW)	0.18	0.55	0.75	1.1	1.5	1.5	2.2	2.2

w)	电机									
	普通电机	0.75	1.10	1.10	1.50	1.50	2.20	4.0	5.5	

旋振筛（三次元振动筛）外形安装尺寸表：

型号	a	b	c	d	e	f	h	i	单层高度	双层高度	三层高度
s49-400	330	305	240	400	80	70	320	390	635	770	870
s49-600	530	430	240	600	100	70	430	419	780	897	1013
s49-800	680	580	240	800	125	90	540	435	850	1003	1152
s49-1000	800	700	240	970	150	100	643	445	866	1015	1165
s49-1200	985	855	400	1170	180	120	750	555	1035	1204	1373
s49-1500	1190	1050	400	1470	200	120	930	556	1072	1249	1425
s49-1800	1540	1440	400	1770	200	120	1025	680	1225	1394	1562
s49-2000	1800	1720	400	1960	200	170	1260	680	1250	1420	1586

**特点** 效率高、设计精巧耐用，任何粉类、粘液均可筛分。换网容易、操作简单、清洗方便。网孔不堵塞、粉末不飞扬、可筛至500目或0.028mm。杂质、粗料自动排出，可以连续作业。独特网架设计，筛网使用时间长久，换网快只需3-5分钟。体积小，不占空间移动方便。筛机最高可以达到五层，建议使用三层。

适用行业化工行业：树脂、涂料、工业药品、化妆品、油漆、中药粉等。

食品行业：糖粉、淀粉、食盐、米粉、奶粉、豆浆、蛋粉、酱油、果汁等。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、石英砂等。公害处理：废油、废水、染整废水、助剂、活性碳等。

旋振筛分级筛选模拟图旋振筛筛选杂质模拟图固液分离模拟图筛选范围广三元旋振筛筛选：任何颗粒、粉末、粘液一定范围内均可筛选。筛分最细至500目或0.028mm，过滤最小可至5微米。分级筛选，可筛一至五层筛网，能同时进行二至六个等级的分选或过滤。高效率精确筛分全封闭结构，粉末不飞扬、液体不泄露、网孔不堵塞、自动排放、机内无存料、网架结构无死角、筛网使用面积增加。特色与优势子母式、冲压式网架设计，3-5分钟筛网更换即可完成，换网用2人即可，整机、筛网寿命长，耗能少、维修费用低。s49-a三元旋振筛振动源产生的三次元振动，强大而平稳，设备可安装到任何所需位置且便于移动。

## 旋振筛分类

1、根据旋振筛的振动体设计的不同，又分为：

a.标准型旋振筛：适用于各种干、湿物料的筛分。

b.强振高效振动筛：强振型旋振筛是标准型旋振筛振动加速度的2-4倍，在筛分物料的过程中，产量可以确保同机型的2-4倍。

2、根据用户需求不同可以分为闸门式旋振筛、加缘式旋振筛,制作材料多为不锈钢以及碳钢。

3、根据筛分物料的具体需求，旋振筛可分为一层、两层、三层、四层型旋振筛。

## 影响旋振筛筛分的因素

粒径范围适宜，物料的粒度越接近于分界直径时越不易分离；

物料中含湿量增加，黏性增加，易成团或堵塞筛孔；

粒子的形状、密度小、物料不易过筛；

筛分装置参数。