

# 食品医药化工行业干燥/粉碎/筛分/混合/输送生产线

产品名称	食品医药化工行业干燥/粉碎/筛分/混合/输送生产线
公司名称	上海亿筛机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:亿筛 功率:55 ( Kw )
公司地址	上海市闵行区华宁路3740弄139号3幢东面
联系电话	13564721238 13301896289

## 产品详情

### 概述

zs系列超声振动筛是将220v、50hz或110v、60hz电能转化为18khz的高频电能，输入超声换能器，将其变成18khz机械振动，从而达到高效筛分和清网的目的，使超微细粉筛分成为易事。该系统在传统的振动筛基础上在筛网上引入一个低振幅、高频率的超声振动波（机械波），以改善超微细粉体的筛分性能。特别适合高附加值精细粉体的用户使用。

### 工作原理

附加在筛网上的超声振动波（机械波），使超微细粉体接受巨大的超声加速度，从而抑制粘附、摩擦、平降、楔入等堵网因素，提高筛分效益和清网效益。

### 特点

改善低密度粉在重力沉降中的平降（粉末与网口轻接触）、滑移效应，改善高密度金属在网口的滞留或楔入，改善带静电粉体的粘附效应，从而提高筛分效率和筛分质量。用筛分通过率表示，一般情况下比不加超声振动筛增加通过率50%—400%。

减少或不产生清网时间；

不产生弹跳球等辅助物对粉体的污染；

保持网口尺寸，稳定筛分精度；

分解粘附物质，减少筛上物；

减少筛分次数

结构与性能 v型混合机是由桶体剖成40度角后组合的不等高混合桶体，故较一般w型混合机混合效果较好，由机座二箱体支承中心轴。在工作时，料桶从相同旋转速度绕同一水平轴旋转，使物料作合-分，分-合的不断上下翻动。桶体材料为不锈钢，内外抛光处理，表面光滑，减少物料的粘附，保证混合物料的质量，减轻操作后的清洁工作。v型混合机采用电磁调速电动机，转速可根据操作需要在2-15转/分之间无级调速，减速机为单头蜗轮蜗杆或圆柱齿轮，具有自锁功能；电气控制上采用能耗制动，并有热继电器对电动机进行过载保护；混合时间长短采用时间继电器进行定时控制；另外电路中采用调速表旋转控制停机后的卸料品位置。该机可配用w型往复式真空泵和sz型水环式真空泵，实现真空进料，改善工作条件。

### 主要技术数据

型号	全容积 m <sup>3</sup>	最大装 载量kg	a 长	b 宽	c 投料口 高	d 中心高	e 进料口 直径	f 出料口 直径	g 出料口 高度	h 回转高 度	i 回转直 径	筒体转 速 (转/ 分)	电机功 率 kw
v - 0.2	0.2	80	1750	700	1700	1290	250	150	550	1730	1280	15	1.5
v - 0.3	0.3	120	1845	850	2010	1420	250	150	550	1790	1340	15	2.2
v - 0.5	0.5	200	2500	900	2280	1650	270	150	600	2450	1610	15	2.2
v - 1	1	400	2950	1020	2620	1780	270	150	700	2700	1960	12	3
v - 1.5	1.5	600	3000	1120	2900	1880	350	150	700	2930	2160	12	4
v - 2	2	800	3830	1250	3360	2080	350	200	750	3360	2780	12	5.5
v - 3	3	1200	4100	1530	3730	2540	370	200	750	4010	2940	10	7.5

本产品的加工定制是是，品牌是亿筛，功率是55（Kw），容积是11111（L），介质尺寸是11（mm），型号是AAAA，材质是不锈钢304，装机容量是20-20000（Kw），用途是生产线