

新乡LEEN乐恩机械--供应XZS-800全不锈钢型旋振筛/三次元旋振筛

产品名称	新乡LEEN乐恩机械--供应XZS-800全不锈钢型旋振筛/三次元旋振筛
公司名称	新乡市乐恩振动筛分机械有限公司
价格	6655.00/台
规格参数	品牌:LEEN乐恩 型号:XZS-800 产地:河南新乡
公司地址	河南省新乡市牧野区王村镇寺庄顶工业园606号
联系电话	0373-2028808 15736908878

产品详情

XZS系列旋振筛机

一、产品简介：

XZS系列旋振筛机是一种高精度细粒筛分过滤设备，是我公司在通过吸收国内外先进技术基础至上，经过不断改进，最终研制而出具有国际先进水平的机型。本机是通过振动电机上下激振力使其做三次元运动，迫使物料成螺旋跳跃状前进，最终由出料口排除。旋振筛对于任何颗粒、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。可装一至五层筛网，能同时对二至六个等级的物料进行分选或过滤。

二、产品特点:

1、本机采用特制高性能立式振动电机，为您提供澎湃动力，支持长时间不间断工作。

2、机体与物料接触部分全部采用一级不锈钢板

(全不锈钢型)，卫生，无菌抗腐蚀，耐磨性

能出众。

3、振动筛采用了独特的V型加强型锁紧束环和

专业网架，更安全，更牢固。

4、筛网更是使用了行业内的最尖端的绷网技

术，极大的提高了筛网的有效面积，具有

特高的筛分精度，使产量有了进一步提升。

5、清洗方便，网目无堵塞，而且可以重复连续使用，换网更快、更方便，只需3-5分钟。

6、应用范围广，是食品、饮料、医药、化工、塑料、磨料、陶瓷、造纸、纳米材料等行业进行分级、

筛选、除杂、混料、以及过滤、固液分离等的理想设备。

三、主要结构: XZS系列旋振筛机一般由筛盖（通常设有进料接口）、筛框（内装筛网组件）、驱动装置（通常为立式振动电机）、隔振装置（一组支承弹簧）、底座等几部分组成，其中，筛盖与筛框为振动部分，其它部分为非振动部分，另外，底座兼有支撑功用。筛框为旋振筛的主要参振部分。筛框通常由板材卷焊而成，其上下端均有一承接圈，下内部设有一法兰圈，用于固定筛网组件等结构。

四、工作原理:

旋振筛起动后，其动力装置即振动电机上下两端不同相位的偏心块、由于高速放置作用而产生一复合惯性力，该惯性力强迫筛机振动体作复旋运动，筛框在振动力的作用下连续作往复运动，进而带动筛面作周期性振动，从而使筛面上的物料随筛箱一同作定向跳跃式运动，其间，小于筛面孔径的物料通过筛孔落到下层，成为筛下物，大于筛面孔径的物料经连续跳跃运动后从排料口排出，最终完成筛分工作。旋振筛振动体的运动轨迹为一复杂的空间三维曲线，此曲线在水平面上的投影为圆形，在两垂直面上的投影为两相同的椭圆。实际运用中，通过调整振动电机上下两端偏心块的相对相位，可以改变筛面上物料的运动轨迹，从而达到不同的筛分作业目的。

五、适用行业:1、化工行业：树脂粉、颜料、洗衣粉、微粉、油漆、纯碱、

柠檬粉、橡胶、塑料等。2、磨料、陶瓷行业：氧化铝、石英砂、泥浆、喷雾土粒。3、食品行业：糖、盐、碱、味精、奶粉、豆浆、酵母、果

汁、酱油、醋等。4、造纸行业：涂布涂料、白土泥浆、废液、造纸液、废水回收。5、冶金行业：氧化钛、氧化锌、电磁材料、焊条粉末等。6、制药行业：中药粉液、西药粉、西药液体、中西药颗粒等。

六、技术参数

LN-XZS-400-1A LN-XZS-400-2A LN-XZS-400-3A LN-XZS-400-1A-C

LN-XZS-600-1A LN-XZS-600-2A LN-XZS-600-3A LN-XZS-600-1A-C

LN-XZS-800-1A LN-XZS-800-2A LN-XZS-800-3A LN-XZS-800-1A-C

LN-XZS-1000-1A LN-XZS-1000-2A LN-XZS-1000-3A LN-XZS-1000-1A-C

LN-XZS-1200-1A LN-XZS-1200-2A LN-XZS-1200-3A LN-XZS-1200-1A-C

LN-XZS-1500-1A LN-XZS-1500-2A LN-XZS-1500-3A LN-XZS-1500-1A-C

3959518002.pdf