

# 平面回旋筛，粮食制糖造纸化肥行业筛分设备，新斯曼机械

产品名称	平面回旋筛，粮食制糖造纸化肥行业筛分设备，新斯曼机械
公司名称	河南新斯曼机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新斯曼 型号:XSM 产地:河南新乡
公司地址	河南省新乡市牧野区寺庄顶工业园区72号
联系电话	155373235777 15537323577

## 产品详情

### [PMS系列平面回转筛](#)

广泛用于粮食、食品、化工、制糖、采矿、造纸、化肥、陶粒、医药、冶金、建材等多种行业中原料及成品筛选、分级作业等，是一种替代传统筛分机的先进、高效筛选设备。

平面回转筛性能特点:

- 1)结构紧凑、外形整齐、美观;
- 2)工作稳定可靠、操作维修方便;
- 3)该机采用特殊的平衡方式(设有偏心平衡块)，使筛体运动过程中各个方向的惯性力都得到完全平衡，因而振动小，噪音低，运转平稳;
- 4)该机综合了圆运动、椭圆运动和往复直线运动的优点，并设有筛面清理装置，因而产量大，筛分效率高，动耗小;
- 5)主要部件采用机械折弯铆接、焊接，密封性能良好;
- 6)传动装置:采用皮带传动，传动平稳、可靠、噪音小、安装维修方便。

平面回转筛工作原理:

倾角为 $6^\circ$ 的筛体由传动装置驱动。运动轨迹在进料端为水平圆周运动、在长度方向上逐渐变成椭圆运动、然后在出料端变成近似往复直线运动。

进料口集中喂入的物料，在筛体圆运动作用下，均匀地分布在数个筛网上，并产生自动分级。从而使来层下面粒度较小的物料迅速过筛，而上面粒度较大的物料则向出料端运动。在移动过程中，由于没有搅动和垂直跳动，因而其中较小的颗粒始终紧贴筛面，随时可以过筛。

出料端筛体的运动为近似往复直线运动，使筛理作用逐渐减弱，从而使大于筛孔尺寸的颗粒迅速向出口方向移动，直到排出机外，完成物料的整个筛分。在筛理过程中，不断跳动的弹性小球，有效地防止物料堵

基筛孔、保证了筛理的高效率。平衡块使筛体在运动过程中各个方向上的惯性力都得以平衡，从而保证了筛体运动的平稳性。

我公司主要经营三次元振动筛分过滤机、旋振筛、直线振动筛、超声波振动筛、矿用振动筛、圆振动筛、直排筛、真空上料机、无尘投料站、吨包投料站、标准检验筛（药典筛）、摇摆筛、气流筛、气旋筛、过滤筛、拍击式标准振筛机、振动电机、螺旋输送机、垂直提升机、振动给料机、振动平台、高频振动平台、仓壁振动器等。