

# 分级除杂设备 WH直线筛精细筛分设备

产品名称	分级除杂设备 WH直线筛精细筛分设备
公司名称	新乡市万宏机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:万宏 型号:WH
公司地址	新乡市红旗工业区
联系电话	86-03733036055 18639097315

## 产品详情

欢迎咨询：qq：724754610 电话：0373-3036055

联系人：乔珂 18639097315

新乡万宏机械产品：精细筛分系列\\提升机系列\\检验筛分系列\\给料机系列\\输送机系列\\振动电机系列\\振动筛配件系列

## 直线筛

szf系列直线筛又叫直线振动筛、多层直线振动筛等，是

一种常用的封闭式轻型振动筛分设备。广泛应用于冶金、建材、化工、耐火、水泥、陶瓷、粮食、食品等各行各业中，用于对各种物料不同程度的分级作业。它可用于流水线作业中，实现自动化。

一、直线筛概述 szf系列直线筛又叫直线振动筛、多层直线振动筛等，是一种常用的封闭式轻型振动筛分设备

，利用振动电机激振作为振动源，使物料在筛面上呈跳跃式直线向前运动，物料从给料机均匀地进入筛分机的进料口，通过多层筛网产生数种规格的筛上物、筛下物、分别从各自的出口排出。具有耗能低、产量高、结构简单、易维修、全封闭结构，无粉尘溢散，自动排料，更适合于流水线作业。

二、万宏直线筛优势

- 1、体积小，重量轻，结构简单，安装方便，维修容易
- 2、结构简单、堵孔少，自动清理防堵网装置
- 3、密封性好、极少粉尘溢散，有利于环境保护
- 4、耗能少、噪音低、筛网使用寿命长
- 5、筛分精度高、处理量大、结构简单
- 6、全封闭结构、自动排料、更适合于流水线作业

7、筛体各部分均采用扎制钢板及型材焊接而成(部分组体间为螺栓连接)刚度好，牢固可靠

三、直线筛工作原理 万宏直线振动筛是双振动电机驱动。当两台振动电机做同步、反缶旋转时，其偏心块所产生的激振力在平行于电机轴线的方向相互抵消，在垂直于电机轴的方向叠为一合力，因此筛机的运动轨迹为一直线。两电机轴相对筛面有一倾角，在激振力和物料自重力的合力作用下，物料在筛面上被抛起跳跃式向前作直线运动，从而达到对物料进行筛选和分级的目的。

四、万宏直线振动筛适用范围 万宏直线振动筛适用于粒度在0.074-5mm，含水量小于70%、无粘性的各种干式粉状物料的筛分，最大给料粒度一般不大于10mm。 该系列振动筛也可以进行液体的过滤筛分作业，多用于污水处理，亦可以用于较大颗粒的煤粉类物料的筛分，在进行较大物料处理时，筛体厚度需加厚，电机功率需加大，换装冲孔筛板作为筛网等。

广泛应用于塑料、磨料、化工、医药、建材、粮食、炭素、化肥等行业。

五、“万宏”直线筛结构说明 本筛机主要由筛箱、筛框、筛网、振动电机、电机台座、减振弹簧、支架等组成。

1、筛箱：由数种厚度不同的钢板焊制而成，具有一定的强度和刚度，是筛机的主要组成部分。

2、筛框：由松木或变形量较小的木材制成，主要用来保持筛网平整，达到正常筛分。

3、筛网：有低碳钢、黄铜、青铜、不锈钢丝等数种筛网。

4、振动电机(使用与维修方法详见振动电机使用说明书)。

5、电机台座：安装振动电机，使用前连接螺钉必须拧紧，特别是新筛机试用前三天、必须反复紧固，以免松动造成事故。

6、减振弹簧：阻止振动传给地面，同时支持筛箱的全部重量，安装时，弹簧必须垂直与地面。

7、支架：由四个支柱和两个槽钢组成，支持着筛箱，安装时支柱必须垂直与地面，两支柱下面的槽钢应相互平行。

六、“万宏”直线筛外形尺寸图

## 七、“万宏”直线筛技术参数

注：可根据客户需求进行不同尺寸的定制。

### 个性化的特殊设计

更专业的特殊设计 与生产现场设备配套的筛机定制 特殊物料筛分设备的定制（如易燃、易爆、强酸、强腐蚀等物料） 特殊结构要求的设备设计、制造 与筛机关联的配套设备的设计制造（如给料、输送、除尘）提供在线设备的改制 振动筛的超声波系统改装、加装 直线筛的超声波系统改装、加装 超声波振动筛的维护、改制及零件提供

### 服务理念：

站在您的身旁，发现您的问题，给出最合适的方案，解决您的难题。我们要的是和您共同发展。

### 服务承诺：

售前服务：现场测量设计：万宏公司拥有专业的技术人才，技术力量，可以为您提供现场测量，包括实地测量、机器设计、实地安放、厂房尺寸勘测以及各种相关辅助设计等，我们会以过硬的技术，良好的信誉为您定做最适合的机型。售中服务：现场安装调试培训：免费提供所购设备的安装调试、操作培训、技术支持、疑问解答等。售后服务1、设备改装更新服务：随着机器的更新换代、老化，我公司会提供设备更新、改造服务，具体包括设备的相关配置，设备的更换、改造。2、设备维修服务：凡在我公司购买的产品，质保期内免费保修包换（易损件和人为因素或不可抗拒的自然现象所引起的故障或破坏除外），终身提供跟踪服务和有偿配件的供应。

企业宗旨：质量为先、信誉为重、管理为本、服务为诚

我们会对每一道工序负责，对每一台产品负责，对每一位用户负责

本产品的加工定制是是，品牌是万宏，型号是WH，别名是直线式多样物料分级振动筛，用途是化工、食品、制药、选矿、石油、煤炭、水处理、船舶、医用、制药、冶金、纺织，筛面层数是0，筛面长度是0（mm），筛孔尺寸是0（mm），最大入料粒度是0（mm），重量是0（t），产品类型是全新，功率是0，类型是振动筛，筛网材料是金属丝编织网，物料运动轨迹是直线振动筛