

## 515小型直线振动筛三层直线筛直线震动筛

产品名称	515小型直线振动筛三层直线筛直线震动筛
公司名称	新乡市德泰机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德泰 型号:DZSF-515-1P
公司地址	河南省新乡市卫滨区工业园
联系电话	0373-2685791 13523241828

### 产品详情

515直线振动筛简介: 515系列三层直线振动筛是轻型振动筛分设备中型号最小的一种,该筛机装配三个不同目数的筛网,将所要筛分物料分成四个等级后从所属排料口排出。价格优惠、操作方便、服务周到铸就本产品成为本公司亮点热销产品之一,适用于粒度在0.075-0.5mm(约32-200目)、含水量7%以下、无粘性的干式粉状、颗粒状物料的筛选分级。新乡振动机械设计生产的DZSF系列直线振动筛是在结合业内先进生产经验的基础上,广泛汲取直线振动筛一线用户使用反馈意见、建议,不断升级改进的新型筛分设备,具有质量可靠、处理量大、运行稳定、操作简单易维护、型号齐全等特点,该筛机处于同行业领先地位,广泛应用于化工、食品、塑料、医药、冶金、玻璃、建材、粮食、化肥、磨料、陶瓷等行业中干式粉状、颗粒状物料的筛分、除杂。515直线振动筛工作原理:

[DZSF-515系列直线振动筛](#)采用[双振动电机](#)

驱动,当两台振动电机做同步、反向旋转时,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理作用下,进入设备的物料在筛面上被抛起、跳跃式向前做直线运动,通过多层筛网产生数种规格的筛上物、筛下物,分别从各自的出料口排出,达到筛选和分级的目的。

DZSF-515-3P直线振动筛型号说明: D-----电机(振动源)

Z-----直线(运转轨迹)

SF-----筛分机

515-----筛面尺寸(500mm宽x1500mm长)

3-----一层(三层筛网四个出料口)

P-----钢板材质(Q235碳钢)

DZSF-515系列[直线振动筛](#)

型号齐全,除用户特殊要求外,主要包括采用SUS304不锈钢材质或Q235A碳钢材质,筛面尺寸从500×1500mm到1500×4500mm的1-6层不同型号。客户可根据所要筛分物料的不同特性,筛分目标,处理量要求,场地限制,生产线配置等要求针对选型。515直线振动筛适用行业: 515系列直线振动筛适用行业非常广泛,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,最大给料粒度不大于10mm,可胜任化工、食品、塑料、医药、冶金、玻璃、建材、粮食、化肥、磨料、陶瓷等行业。515直线振动筛性能特点: 1、技术成熟,质量可靠,筛分精度高、处理量大;

2、设备整体设计精巧合力,结构简单,易安装,耗能少、噪音低; 3、筛网独特设计使筛网使用寿命更长,换网更方便、快捷,适合使用尼龙、特种龙、PP网等各种材质的筛网;

4、设备整体密封性好，无粉尘溢散； 5、维护方便，适合流水线生产中的自动化作业。

515三层直线振动筛结构说明:

515型**直线筛**

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，各组成部分说明如下：

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。 515系列三层 **直线振动筛**定期检查和保养:

1、在启动筛机前，应检查周围是否有妨碍筛机运转的障碍物，各处联接螺栓是否紧固，

2、振动电机是关键检查对象，支撑座、筛板的固定螺栓要重新紧固一遍。 3、检查两台振动电机或激振器的转向是否相反，如转向相同，应变更一台电机的电源接线，使两台电机的转向相反。

4、振动电机连续运转4小时后，测量轴承温度，轴承温度不得超过75 。 5、筛机停车前，应先停止给料，筛面物料走完后，再停车。停车后要及时清理筛面上的物料和杂物。

6、振动电机或激振器使用3个月后要加油一次，每半年小修一次，每一年大修一次。

马上拨打24小时热线：13523241828 0373-2685791

为您解决一切筛分难题，为您量身设计定制适合您的振动筛产品！德泰官网：<http://www.dtzds.com>

德泰品质制造，诚信为本！从一家到亿家，我们始终如一，服务致专，诚信志远！

最大限度的满足客户的需求，为您解决一切筛分难题！我们坚信未来的成功属于质量的领先者。