

# DZSF1020直线振动筛不锈钢直线筛震动筛

产品名称	DZSF1020直线振动筛不锈钢直线筛震动筛
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-1020-2P
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

1020 直线振动筛简介:

DZSF-1020系列直线振动筛是常见长方形振动筛分产品之一，属于常见的轻型筛分除杂设备，通常简称1020直线筛

粉机。该筛机上下部全部采用碳钢材质设计生产，装两层不同目数筛网

分三个出料口排料，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。新乡德泰机械设计生产的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。1020直线振动筛工作原理:

DZSF-1020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-1020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

1020-----筛面尺寸(1000mmx2000mm)

2-----二层(二层筛网三个出料口)

P-----钢板材质(Q235碳钢) DZSF-1020系列直线振荡筛型号齐全，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500×2000mm到1200×5000m

移动式直线振动筛、风冷式直线振动筛、电机侧挂式直线振动筛、摇摆式直线筛

、多层直线振动筛等等筛分设备。1020直线振动筛适用行业：1020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。1020直线振动筛粉机性能特点：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。

1020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。
- 1020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、振打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。

振动筛厂家

。我们可针对满足不同用户的物料特性、处理量、场地限制等筛分要求，也可根据用户的特殊要求设计设备材质、筛网材质，入料口、出料口特殊设计，固定方式等特殊机型。365X24小时热线：13523241828 0373-2682860 第一时间为您服务！