

新乡LEEN乐恩机械--供应化工厂用DZSF-1020型不锈钢直线振动筛

产品名称	新乡LEEN乐恩机械--供应化工厂用DZSF-1020型 不锈钢直线振动筛
公司名称	新乡市乐恩振动筛分机械有限公司
价格	8760.00/台
规格参数	品牌:LEEN乐恩 型号:DZSF-1020 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

DZSF型直线振动筛

一、产品简介：

DZSF型直线振动筛适用于0.74-10mm，含水小于7%，无粘性物料的任何干式物料的筛分。主要用于磨料磨具原料、化工、塑料、医药、树脂粉、陶瓷原料、冶金、建材、粮食、化肥等行业中的干式粉状、细颗粒状或细微粉物料的筛分。

本筛机与摇板筛、电磁振动筛、旋振筛相比，有如下特点：筛分精度高、结构简单、维修方便、耗能低、噪声小、密封性好、减少粉尘污染、筛网寿命长。

二、工作原理:

DZSF型直线振动筛为双振动电机或双振子驱动，利用振动器激振的原理工作。当双振子作同步、反向旋转时，其偏心块所产生的振动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。双振子轴相对筛面在垂直方向有一倾角，在振动力和物料自重力的联合作用下，使物料在筛面上被抛起跳跃式向前作直线运动，以合理匹配筛网达到筛分的目的。

三、主要结构:

筛体结构：筛体各部分均采用轧制钢板及型材焊接而成（部分组体间为螺栓连接）整体刚度好，牢固可靠。

筛框：DZSF型为优质木材，轻巧耐用，也可采用勾板式；ZKS型为勾板式或压板式，牢固可靠。

筛网：均为金属丝编织方孔筛网或钢板网、焊接网、条型网，也可按用户要求采用其它类型筛网。

筛体（振动部分）：由弹簧支承于下座架上，减振效果明显。

图示为座式，可根据用户需要改为吊挂式。

四、安装及调试：

- 1、将机器置于平整坚实的水平地面（混凝土或钢结构地面），穿入地脚螺栓（基础螺栓用户自备），紧固。

- 2、将弹簧套在上、下座圈上（安放筛体），弹簧应完全进入弹簧座圈，保证垂直，不得扭歪。
- 3、筛机的振动部分不得与机外其它物体有任何硬性连接或接触。
- 4、接通电源，按下启动按钮（本机可直接启动），使振动电机同步反方向旋转。
- 5、激振力的调整：振动电机或振子的两端偏心块为可调试，调整两偏心体的夹角可改变其激振力的大小，筛机出厂前激振力已调好，可直接进入使用，无需再作调整。

必要时，可按以下方法调整：打开两端防护罩，松开偏心块的紧定螺栓，将两端的可调偏心块作同方向转动，使其上的数值对位轴头上的刻线，此时即为所需激振力。调整完毕，将紧固螺栓旋紧。
- 6、此类筛机开、停机通过其振区时会产生较大幅度的振动，为改善这一状况，可配接电气制动装置。

五、使用、维护与保养

- 1、筛机运转时，其振动部分不得与机外任何物体连接或接触。（软性联接须在生产厂指导下使用）
- 2、物料喂料时，应在进料口的整个筛体宽度方向上喂入，以保证筛面上物料的均匀分布。物料下落时，不得有大的冲击，以免损坏筛网。
- 3、开、停机前，筛面上不得有存留物料。

4、设备运行中如有异常声响，应立即关机检查，排除故障后方能开机。

5、振动电机的维护保养见其使用说明书。

四、技术参数:

[3986488549.pdf](#)

备注：筛面长、筛面宽、层数、倾斜角、各层出口方向、出口大小、进口方向、进口大小、材质等，均可以根据用户的要求设计制造。