

新乡LEEN乐恩机械--供应2YK2050型两层矿用圆振筛/圆形振动筛

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 新乡LEEN乐恩机械--供应2YK2050型两层矿用圆振筛/圆形振动筛 |
| 公司名称 | 新乡市乐恩振动筛分机械有限公司 |
| 价格 | 56655.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:LEEN乐恩 型号:2YK2050 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

YK(YA)圆振筛

一、产品简介：

YK(YA)型圆振筛是具有圆形轨迹的惯性振动筛，简称圆振筛。一般由振动器、筛体、筛网、隔振装置、传动装置、底架等部分组成，筛机侧板采用优质钢板制作而成，侧板与横梁、激振器底座采用高强度螺栓或环槽铆钉连接，结构合理，坚固耐用。

YK(YA)型系列圆振筛具有长方形的筛面，安装在筛箱上。筛箱及筛面是利用普通电机外拖动振动器，使筛体沿激振力方向作周期性往复振动，物料在筛面上连续作圆形或椭圆形运动。由于筛面的振动使筛面上的物料层松散并离开筛面抛起，使细粒级物料能透过料层下落并通过筛孔排出，并将卡在筛孔中的颗粒振出，除产生筛分作用外，且使物料向前运动，从而达到筛分目的。

二、产品特点:

YK (YA) 型圆振动筛物料运动轨迹为圆形，可用于各种筛分作业。主要用于冶金、选矿、选煤、建材、电力等行业干式物料的分级作业。

该系列筛机采用环槽铆钉铆接，大游隙轴承润滑振动器。由于筛面的圆形振动轨迹，使筛面上的物料不断地翻转和松散，因而圆振筛有以下特点：

1. 细粒级有机会向料层下部移动，并通过筛孔排出；
2. 卡在筛孔中的物料可以跳出，防止筛孔堵塞；
3. 筛分效率较高；
4. 可以变化筛面倾角，从而改变物料沿筛面的运动速度，提高筛子的处理量；
5. 对于难筛物料可以使主轴反转，从而使振动方向同物料运动方向相反，物料沿筛面运动速度降低（在筛面倾角与主轴转速相同的情况下），以提高筛分效率。
6. 结构简单，坚固耐用，噪声低，安装、维修方便。

三、主要结构: YK (YA) 型系列圆振筛由振动源、筛体、筛网、减振装置和底托组成，筛机侧板采用优质钢板制作而成，侧板与横梁、激振器底座采用高强度螺栓或环槽铆钉连接，结构合理，坚固耐用。

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：下振式筛机的电机台座是可移动的，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. 震弹簧：阻止振动传给地面，同时支持筛箱的全部重量，安装时，弹簧必须垂直于地面。
7. 支架：由四个支柱和两个槽钢组在，支持着筛箱，安装时支柱必须垂直于地面，两支柱下面的槽钢应相互平行。

四、技术参数:

[3875714384.pdf](#)