

## 振动筛的外形尺寸,振动筛的工作原理

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 振动筛的外形尺寸,振动筛的工作原理

双层筛面(单层不写)直线振动筛工作原理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。

其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。直线振动筛使用范围对粉状颗粒状物料的筛选和分级,广泛应用于塑料磨料化工医药建材粮食炭素化肥等行业。直线振动筛(直线筛)系高效新型的筛分设备,广泛用于矿山煤炭冶炼建材耐火材料轻工化工等行业。该圆振动筛对其内部实行优化,在物料处理上实现了更进一步的发展,这是方大历经多年研发而成,方大圆振动筛既振动筛的外形尺寸,振动筛的工作原理适用于软的物料又振动筛的外形尺寸,振动筛的工作原理适用于硬度非常大的物料,圆振动筛的板锤采用机械夹紧结构牢固固定于转子上,当随转子转动时具有很大的转动惯量。

圆振动筛[http://shszpsj.com/goods\\_show//174.html](http://shszpsj.com/goods_show//174.html)留言目前每人每天可以发条留言,留言最多字。

振动筛在结构上采用筒体式偏心轴激振器及偏块调节振幅,先进的铆钉连接装配式机架结构提高了设备使用寿

命及弹簧减振装置减小了对基础的冲击力，是一种多层高效的新型振动筛。筛子横梁与筛箱采用高强度螺栓，结构简单，维修方便快捷；采用轮胎联轴器，柔性连接，运转平稳；采用小振幅，高频率，大倾角结构，使该机筛分效率高处理最大寿命长电耗低噪音小。

我厂生产的圆振动筛具有结构可靠激振力强筛分效率高振动噪音小坚固耐用维修方便使用安全等特点，产量能耗均达到国家标准，居国内外先进水平，备受各行业用户的好评。运转的偏心块产生很大的离心力，激发筛箱产生一定振幅的圆运动，筛上物料在倾斜的筛面上受到筛箱传给冲量而产生连续的抛掷运动，物料与筛面相遇的过程中使小于筛孔的颗粒透筛，从而实现分级。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/vYRIZhenDongnFMDu.html>