

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



矿用振动筛重型筛

ZSG矿用振动筛概述：ZSG矿用振动筛又称ZSG高效重型筛ZSG高效直线振动筛，是振泰机械技术人员结合国内外同行生产经验与一线用户反馈经验，进一步研究升级，生产出的一种高效的振动筛分设备。ZSG系列高效直线振动筛具有体积小，重量轻，能耗低，便于安装等特点，现广泛应用于冶金矿山煤炭建材电力化工等大块状物料及中小颗粒物料的振动筛分领域，其中，冶金行业用途最为广泛。ZSG高效重型筛由于采用振动电机作为振动源，使用橡胶弹簧支撑并隔振，所以处理量比较大，筛分效率很高，同时其筛网的安装倾角较大，拼块组装筛板，更换方便，使用寿命更长。振泰机械生产的ZSG高效直线振动筛矿用振动筛重型筛还可选用普通电机过联轴器带动激振器间接驱动的方式作为振动源，可满足不同环境需要。

筛网材质选择多样，金属编织网棒条铸造焊接冲孔等形式都可选用，筛面既有单层结构也可多层布置，可满足不同振动筛分作业要求。ZSG矿用振动筛工作原理：ZSG系列高效直线振动筛（ZSG矿用重型振动筛）是利用两个振动电机同步反向放置，使激振器产生反向激振力，从而使筛体带动筛网做纵向运动，使振动筛上物料受激振力而周期性向前抛出一个射程，物料落下时小于筛孔的物料透筛而落到下层，物料在筛网表面的运动轨迹为抛物运动，由于这种周而复始的物料运动，物料从入料端落入筛箱后，迅速前进松散透筛，最终完成物料的筛分作业。

ZSG矿用振动筛的构成：ZSG高效重型筛由振动源筛体筛网减振装置及底架组成，筛箱由筛框筛板衬板组成，筛板侧板采用优质钢板制作而成，侧板和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。ZSG矿用振动筛型号说明：敞开型（ZSG- ）为座式，无防尘盖板结构，用于大筛分能力，无粉尘污染的颗粒物料的筛分作业。

ZSG矿用振动筛主要特点：设计合理，造型美观，结构简单实用耐用；筛分效率高，筛分能力大；体积小，重量轻，安装简单方便；能耗低，有效节约大量能源；价格低，经济实用，备件量少；拼块组筛板，筛网倾角大，更换方便，寿命长；多种型号选择。ZSG矿用振动筛安装与调试：安装前应参照安装图制作混凝土基础，预埋地脚螺栓或预埋钢板，预埋钢板平面度误差mm；安装完毕，检查调整各级弹簧，使各支撑位置受力均匀，电动机轴线应低于振动器轴线-mm，对称点支撑弹簧应水平等高(误差mm)；筛机各部位应牢固连接，所有螺栓开机前应紧固一次；短时开机，检查两台振动源转向，使其相反；调整振动源的偏心块夹角，可以调整激振力，从而调整筛机振幅；与其他障碍物间的距离不小于00mm。振源的调整使用和维护，请参照振源使用说明书(振动电机使用个月后加油一次，激振器每月加油一次，半年一小修，一年一大修)。ZSG矿用振动筛技术参数表：ZSG单层矿用振动筛的外形及安装尺寸：ZSG双层矿用振动筛的外形及安装尺寸：ZSG矿用振动筛基础尺寸表：新乡法斯特专业制造ZSG矿用重型振动筛矿用重型筛。矿用重型振动筛产品说明：ZSG型系列高效重型振动筛是一种新型高效的通用筛分设备又称矿用振动筛矿用直线筛矿用直线振动筛，其筛箱运动轨迹近似为直线。

该系列筛机结构简单，筛分能力大且能耗少维修简便，广泛应用于矿山煤炭电力冶金建材耐火等各行各业对较大块状物料及中小颗粒状物料的分级作业。该系列直线振动筛的动力装置有振动电机直接驱动和普通电机通过联轴器带动激振器间接驱动两种形式，可满足不同环境需要；筛面有金属编织网棒条铸造焊接冲孔等多种形式，筛面既有单层结构也可多层布置，可满足不同筛分作业要求。公司产品有直线振动筛旋振筛三次元旋振筛矿用振动筛单轴振动筛振动给料机振动输送机螺旋输送机皮带输送机斗式提升机振动平台振动电机等。该系列筛机采用目前国内最先进的环槽铆接，大游隙轴承油润滑振动器，具有结构简单，坚固耐用，噪音低，安装维修方便等特点。YA型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。b安装前，根据筛子从下到上的顺序进行安装，每一个环节都调整到初步合格的状态之后，再进行下一环节的安装。c安装完毕，检查调整各级弹簧，使各支撑位置受力均匀，电动机轴线应低于振动器轴线—mm，对称点支撑弹簧应水平等高(误差 mm)d调整振动器的偏心块夹角，可以调整激振力，从而调整筛机振幅。

YA圆振筛技术参数表产品名称：075型矿用振动筛产品型号：ZSG-075产品类别：ZSG型矿用振动筛产品简介：ZSG系列矿用振动筛是我公司自行研制的一种新型高效的筛分设备，主要用于冶金矿山煤炭建材电力化工等

矿用振动筛重型筛

大块状物料及中小颗粒物料的筛分行业，尤以冶金行业用途最为广泛，是高炉槽下焦化厂选矿厂常用的筛分机械。添加时间：浏览次数：次ZSG矿用振动筛产品概述ZSG系列矿用振动筛是我公司自行研制的一种新型高效的筛分设备，主要用于冶金矿山煤炭建材电力化工等大块状物料及中小颗粒物料的筛分行业，尤以冶金行业用途最为广泛，是高炉槽下焦化厂选矿厂常用的筛分机械。

该产品具有体积小重量轻，能耗低便于安装及工艺布置等特点，采用节能振动电机作振动源，橡胶弹簧支撑并隔振，处理量大，筛分效率高，筛网有较大的安装倾角，拼块组装筛板，更换方便，使用寿命长。ZSG矿用振动筛主要特点体积小，筛分能力大重量轻，便于安装及工艺布置能耗少，可节约大量能源价格低，备件量极少结构简单，造型美观筛网由小块拼装，且更换极为简便ZSG矿用振动筛工作原理和结构ZSG系列矿用重型振动筛是利用振动电机或普通电机外拖动或自振源驱动，使筛体沿激振力方向作周期性往复振动，物料在筛面上沿直线方向作抛物线运动，从而达到筛分目的。ZSG系列高效重型筛工作时，由激振器产生的激振力通过筛箱传递给筛箱内的筛面上，因激振器产生的激振力为纵向力，迫使筛箱带动筛网面作纵向前后位移，在一定条件下，筛网面上的物料因受激振力作用而被向前抛起，落下时小于筛孔的物料则透筛而落到下层，物料在筛网面上的运动轨迹为抛物运动，由于这样周而复始的物料运动，物料从入料端落入筛箱后，迅速前进松散透筛，完成筛分作业。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。

该高效重型振动筛采用振动电机做激振源橡胶弹簧装置支撑并隔振高耐磨材质筛板密封式筛箱等国内外先进技术及先进的自同步振动原理制作而成，具有寿命长噪音低处理量大筛分效率高筛网更换方便安装及维修简便等特点；高效重型振动筛矿用振动筛重型筛适用于烧结炭自然矿焦炭及磨料磨具化工原料等粉粒物料的高效能筛分，以及脱水脱介选煤作业，现已广泛应用于冶金矿山煤炭建材化工医药磨料粮食等作业。高效重型筛(矿用振动筛)主要特点体积小，筛分能力大；重量轻，便于安装及工艺布置；能耗少，可节约大量能源；价格低，备件量极少；结构简单，造型美观；筛网由小块拼装，且更换极为简便。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/ApUCKuangYongpNp0k.html>