

三轴椭圆振动筛

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。



客服中心

服务时间：24小时服务

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



三轴椭圆振动筛

品牌山川重工别名振动筛用途物料筛分筛面层数依型号筛面长度依型号mm筛孔尺寸依型号mm最大入料粒度依型号mmGX筛分设备三轴椭圆振动筛结构原理XJY优势分析山川重工生产的三轴椭圆振动筛是消化吸收国内外同类型先进振动筛技术而研制的具有国际水平的振动筛，产品性能非常的高效稳定，广泛运用于冶金建材交通等行业。工作时，动力从电机经三角皮带传递至激振器主动轴齿轮振动器（速比为），实现三根轴同速旋转，产生激振力，激振器与筛箱高强度螺栓联接，产生椭圆运动。山川产品网址：球磨机<http://com>,磁选机<http://zzherocom>,浮选机<http://zzhualicom>,烘干机<http://zzsczgc.com>,破碎机<http://zzzhonggong.com>,球磨机<http://67848699.com>，压球机<http://zzyqjcn>，木粉机<http://fmjx888.com>,木材粉碎机<http://mucaifensuiji.com>。山川重工是专业生产破碎机球磨机磁选机浮选机烘干机回转窑等高效选矿设备的厂家，其产品性能具有世界先进水平。前言：一种三轴椭圆振动筛同步器，三轴椭圆振动筛包括三个同步轮双面型同步带张紧轮张紧装置偏心块，其特征是：双面型同步带缠绕三个相同同步轮，三个相同同步轮并列，偏心块连接在激振器轴上，张紧轮压在双面型同步带上，张紧轮连接装紧装置。南昌三轴椭圆振动筛是消化吸收国内外同类型先进振动筛技术而研制的具有国际水平的振动筛，因水平安装，占用现场空间小，而广泛运用于冶金建材交通等行业。南昌三轴椭圆振动筛三轴驱动能使筛机产生理想的椭圆运动，三轴椭圆振动筛兼有圆振动筛和直线振动筛的优点，且椭圆轨迹振幅可调，可根据实际

三轴椭圆振动筛

物料状况选择振动轨迹，对难筛分的物料更具优势；南昌三轴椭圆振动筛三轴驱动强迫同步激振，能使筛机获得稳定的工作状态，对要求处理量大的筛分尤其有利；南昌三轴椭圆振动筛三轴驱动改善了筛框受力状态，减轻了单个轴承负荷，侧板受力均匀，减少了应力集中点，改善了筛框的受力条件，提高了筛机的可靠性和寿命，为筛机的大型化奠定了理论基础。其采用三轴驱动强迫同步激振，能使筛机获得稳定的工作状态，对要求处理量大的筛分尤其有利；三轴驱动能使筛机产生理想的椭圆运动，三轴椭圆振动筛兼有圆振动筛和直线振动筛的优点，且椭圆轨迹振幅可调，可根据实际物料状况选择振动轨迹，对难筛分的物料更具优势；三轴驱动改善了筛框受力状态，减轻了单个轴承负荷，侧板受力均匀，减少了应力集中点，改善了筛框的受力条件，提高了筛机的可靠性和寿命，为筛机的大型化奠定了理论基础。

范围本标准规定了三轴椭圆等厚振动筛的产品分类技术要求试验方法检验规则标志标签使用说明书包装运输和贮存。

该机用于冶金行业的熔剂冷烧结矿筛分（温度低于 的物料），矿山行业的矿石分级，煤炭行业的分级及脱水脱介等作业。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准，然而，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。技术要求.1一般技术要求.1.1椭圆等厚筛应符合本标准 and JB/596 的规定，并按照规定程序批准的图样及技术文件制造.1.2优质碳素结构钢件应符合 GB/T 的规定。椭圆等厚筛的结构应符合下列要求：a) 便于更换易损零部件；b) 振动器内不应进入灰尘或漏油；c) 防止螺栓松动；d) 在正常工作情况下，物料无跑偏和撒出侧板现象。整机性能椭圆等厚筛的整机性能应符合下列要求：a) 振动频率偏差不应超过%；b) 筛箱两侧板对称点的振幅差值不应大于mm；c) 筛箱横向摆动不应大于mm；d) 运行应平稳灵活无卡阻现象；e) 空载运行h以上轴承温升不应超过0，最高温度不应超过；f) 空载运行噪声不应大于dB(A)。主要部件要求.1筛箱.1.1横梁铆接后，各方梁的上表面应处于同一表面，相邻差值不大于mm。筛框各联接部位的联接件应采用级的高强度螺栓或抗拉强度不应低于MPa的环槽铆钉。侧板材料的力学性能不应低于GB/T中的钢GB/T - 08中QR或GB/T中的Q - B钢板，并不得拼接，其平面度误差每平方米不应超过mm。

外观质量要求椭圆等厚筛的涂漆应符合JB/T的规定，所有外露的非加工表面涂漆前均需除锈蚀油污。成套供应范围椭圆等厚筛的成套供货范围包括：a) 筛箱（振动器筛板装配其上）；b) 传动装置；c) 减振装置；d) 支承装置；e) 电动机；f) 转动部件安全防护罩。出厂检验.1每台椭圆等厚筛须经制造厂质量检验部门检验合格后方可出厂，出厂时应附有证明产品质量合格的文件；.2出厂检验在制造厂进行，空运转h后检验下列项目：a) 振幅；b) 振动频率；c) 振动方向角；d) 噪声；e) 振动器轴承最高温度和轴承部位温升；f) 筛箱两侧板对

三轴椭圆振动筛

称点振幅差；g) 筛箱横向摆动。型式检验1有下列情况之一时，椭圆等厚筛应进行型式检验：a) 新产品投产或老产品转厂生产时；b) 正式生产后，产品结构材料或工艺有较大改变，可能影响产品性能时；c) 正常生产时，每三年为周期进行一次检验；d) 长期停产后恢复生产时；e) 出厂检验结果与上次型式检验有较大差异；f) 国家质量监督机构提出进行型式检验要求时。

椭圆等厚筛应编写产品使用说明书，使用说明书应符合GB的规定，椭圆等厚筛的包装标识应包括运输包装收发货标志和包装储运图示标志。外壁应有明显的文字标记，并符合的规定，其内容包括：a) 收货站及收货单位名称；b) 发货站及发货单位名称；c) 合同号产品名称及型号；d) 毛重净重箱号及外形尺寸；e) 重心起吊线盒储运图示标志。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/g5YASanZhouvZerS.html>