

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



XZG振动放矿机

ZFK / ZKG / XZG重型振动放矿机 / 给矿机是替代重放矿和闸门放矿的新型产品，形式分为两种：以振动电机为激振源，电机振动放矿。以上两种形式的放矿机均安全可靠，使用方便，可装在矿仓底部，具有直接支撑矿仓中柱压力，结构紧凑，坚固耐用，是矿山放矿装车的理想设备。

ZKG重型振动给矿机用在大型翻车机矿槽下部或其他大型料仓下部，使矿槽和料仓中的物料均匀排出，向带式输送机布料。同一般的振动给料机相比较，具有承载能力大可带料启动耐物料冲击能力强等特点，已广泛应用于火车翻车机矿槽下和其他矿槽料仓下的给料作业。年获冶金部科技进步三等奖XZG双质体振动给矿机是年代具有先进技术的新型给料设备，是河南太行全利集团有限公司吸收美国先进技术 - - 双质体共振原理研制开发出的最先进系列给料机。TZG双质体振动给矿机与原有国内设备相比，有XZG振动放矿机显著的优越性，具有设计合理结构紧凑单台振动电机平衡平稳启动不受槽体物料载重和卡死的影响，省力无噪音且省电给料量大。TZG型给料机设备与原有国内设备相比，有XZG振动放矿机显著的优越性，具有设计合理结构紧凑单台振动电机平衡平稳启动不受槽体物料载重和卡死的影响给矿粒度（-5mm），省力无噪音且省电给料量大(-1t/h)可以配置无级变频器，实现变频给料配料，远距离微机操作控制，常年无需维修。XZG振动放矿机采用吊挂座式等配置，便于工艺布置及空间利用，该机由槽体悬挂激振部三大部分组成，上下布置单排或双排剪切橡胶弹簧，由

下压板通过螺栓连接在平衡体上，再由左右侧板与槽体连接。一台振动电机，平装置在平衡体后立板上，振动电机偏心作用力通过上下固定在平衡体与压板上的剪切胶块把力剪切传递到槽体，实现均匀给料。

振动放矿机

XZG ——型号“橡”胶弹簧“振”动“给”料机给料量：-t/h工作原理：主振弹簧采用橡胶剪切弹簧，其弹簧上下钢板分别与平衡架（振动电机装在平衡架里）和槽体（通过上下压板）用螺栓连接，主振弹簧牵制激振部平衡架与槽体在工作时产生的惯性力使给料机在近共振情况下振动，所需激振力小，使给料机使用寿命延长，噪音小，起动停车迅速平衡，另外空车也能平稳运转，可解除因漏斗放空或卡矿易造成电机损坏的后顾之忧。同一般的振动给料机相比较,具有承载能力大可带料起动耐物料冲击能力强等特点,已广泛用于火车翻车机矿槽下和其他矿槽料仓下的给料作业。双质体共振振动给矿机是年代具有先进技术的新型给料设备，是河南太行全利集团有限公司吸收国内外先进技术 - - 双质体共振原理研制开发出的最先进系列给料机。TZG双质体共振振动给矿机与原有国内设备相比，有XZG振动放矿机显著的优越性，具有设计合理结构紧凑单台振动电机衡压平稳启动不受槽体物料载重和卡死的影响，省力无噪音且省电给料量大。以上两种形式的放矿机均安全可靠，使用方便，可装在矿仓底部，具有直接支撑矿仓中柱压力的能力，结构紧凑，坚固耐用，是矿山放矿装车的理想设备。

现将XZG型双质体振动给料机结构工作原理主要特点介绍如下：XZG型双质体振动给料机的结构及工作原理

：XZG型振动给料机结构紧凑简单：由四部分组成，结构（如图）A吊挂减振装置：（或座式隔振装置）是承受给料机上全部负荷的部件，其中装有可调节吊杆长短的调节装置，XZG振动放矿机还装有了为了减少运力负荷基础产生过大冲击力的螺旋弹簧。B激振器：（如图）是本机有核心，XZG振动放矿机由振动电机，平衡架橡胶剪切弹簧和上下压板组成，激振部通过螺栓与槽体连接。D闸门漏斗：储料仓到振动给料机中间联结的机构，闸门可起到封闭料仓作用以备设备维修时使用，闸门可为电动电液手动式等。当电机偏心给力时把力传到主振剪切弹簧，在由主振弹簧剪切给力与压板通过左右侧板给槽体，使给料机在近共振情况下振动，由于弹性给力所需功率小，激振力也小，弹力小振幅大，使给料机延长寿命，能充分把物料抛起，实现大的给料量。XZG型双质体振动给料机主要特点：a该机型给料时可满足长期连续或间断运行要求（电机选用连续工作制或间断工作制），该机所需激振力小冲击小运行平稳振幅稳定启动快停车迅速维修工作量小。

XZG型给料机设备与原有国内设备相比，有XZG振动放矿机显著的优越性，具有设计合理结构紧凑单台振动电机衡压平稳启动不受槽体物料载重和卡死的影响给矿粒度（-5mm），省力无噪音且省电给料量大（-1t/h）可以配

XZG振动放矿机

置无级变频器，实现变频给料配料，远距离微机操作控制，常年无需维修。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/BDamXZKjjvL.html>