高压旋滚磨粉机

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沟通! 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

高压旋滚磨粉机

高压磨粉机高压旋滚磨粉机适用于矿业建材化工冶金等行业,可对石英石长石重晶石萤石白云石石榴石碳化硅铝钒土锆英砂大理石方解石铁矿石磷矿石煤块陶瓷矿渣等莫氏硬度不大于级,湿度在%以下的余种非易燃易爆物料进行磨粉加工,成品粒度-目之间可以调节。高压磨粉机的工作原理:高压磨粉机工作原理与雷蒙磨粉机相似,但研磨装置安装有-公斤压力的高压弹簧。当机器工作时,在高压弹簧和离心力的作用下,磨辊紧贴于磨环滚动,其滚动压力比同等条件下的雷蒙磨粉机高倍,产量可提高%-%;当磨辊与磨环达到一定磨损后,调整高压弹簧长度,保持磨辊与磨环之间的恒定碾压力,从而保证稳定的产量和细度。高压磨粉机的性能特点:独特的设计,与其他磨机相比同等动力条件下产量提高-%,磨辊对物料的碾压力在高压弹簧的作用下提高-10KG。进料粒度5-mm生产能力-t/h产品型号YGMYGMYGMYGM30YGM60应用领域矿业建材化工冶金等行业。高压旋滚磨粉机适用物料石英石长石重晶石萤石白云石石榴石碳化硅铝钒土锆英砂大理石方解石铁矿石磷矿石煤块陶瓷矿渣等莫氏硬度不大于级,湿度在%以下的余种非易燃易爆物料。YGM高压悬辊磨粉机YGM高压悬辊磨粉机高压旋滚磨粉机适用于矿业建材化工冶金等行业,可对石英石长石重晶石萤石白云石石榴石碳化硅铝钒土锆英砂大理石方解石铁矿石磷矿石煤块陶瓷矿渣等莫氏硬度不大于级,湿度在%以下的余种非易燃易爆物料进行磨粉加工,成品粒度-目之间可以调节。

高压旋滚磨粉机

进料粒度-mm生产能力-t/h产品型号YGMYGMYGMYGMYGMYGM应用领域YGM高压悬辊磨粉机高压旋滚磨粉机适用于矿业建材化工冶金等行业。高压旋滚磨粉机适用物料YGM高压悬辊磨粉机可对石英石长石重晶石萤石白云石石榴石碳化硅铝钒土锆英砂大理石方解石铁矿石磷矿石煤块陶瓷矿渣等莫氏硬度不大于级,湿度在%以下的余种非易燃易爆物料进行磨粉加工,成品粒度-目之间可以调节。

工作原理YGM高压悬辊磨粉机工作原理与雷蒙磨粉机相似,但研磨装置安装有-公斤压力的高压弹簧。当机器工作时,在高压弹簧和离心力的作用下,磨辊紧贴于磨环滚动,其滚动压力比同等条件下的雷蒙磨粉机高倍,产量可提高%-%;当磨辊与磨环达到一定磨损后,调整高压弹簧长度,保持磨辊与磨环之间的恒定碾压力,从而保证稳定的产量和细度。

生产能力:-10t应用范围:广泛高压旋滚磨粉机适用于重晶石方解石钾长石滑石大理石石灰石白云石莹石石灰活性白土活性炭膨润土高岭土水泥磷矿石石膏玻璃保温材料等莫氏硬度不大于级,湿度在%以下的非易燃易爆的矿产化工建筑等行业80多种物料的高细制粉加工。高压悬辊磨粉机利用弹簧增加压力,机座上装有罩筒进风蜗壳磨环与轴承座,电动机通过主轴带动安装在磨棍吊架上的磨辊与铲刀同步旋转。高压悬辊磨结构简介:在高压悬辊磨每个磨辊部件上均装有弹簧,且弹簧装有弹簧压板,弹簧压板通过螺杆与磨辊吊架联接。高压悬辊磨的特点及应用:高压悬辊磨成品粒度范围广,粒度最粗可达mm(目),一般可达mm(目),极少部分物料最细可达到mm(目);与其他磨机相比相同动力条件下产量提高-%,磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-10kg;研磨装置采用重叠式多及密封,密封性能良好,除尘效果完全达到国家粉尘排放标准,且分析机调整方便。

高压悬辊磨在冶金建材化工矿山高铁水利水电等行业应用广泛;多用于加工石英长石方解石石灰石滑石陶瓷大理石花岗岩白云石铝矾土铁矿石重晶石煤等莫氏硬度在级以下,湿度小于%的非易燃易爆的物料。悬辊磨粉机工作原理:高压悬辊磨粉机吊架上紧固有-公斤压力的高压弹簧;操作时,磨棍围绕主轴旋转,并在高压弹簧与离心力的作用下,紧贴磨环滚动,其滚动压力比同等动力条件下的磨粉机高-倍,所以产量大大提高。磨料进入磨腔后,由铲刀送入磨辊与磨环之间进行碾压,碾压的粉末随鼓风机的循环风带入分析机,合格粉末随气流进入旋风集粉器,不合格的大粒物料落回重磨;当磨辊与磨环达到一定磨损后,调整高压弹簧,保证磨辊与磨环之间的恒定碾压力,确保稳定的产量与细度。高压悬辊磨粉机技术参数;机器紧跟国内外磨粉行业的发展趋势,吸收国内外先进技术并结合该公司多年的先进的尾矿回收设计制造理念及市场需求,经过多年的潜心设计改进,最终研制出这款拥有先进工艺流程,集烘干粉磨选分提升于一体的大型磨粉机。同类磨粉设备:雷蒙磨粉机雷蒙磨生产线成套设备:颚式破碎机电磁给料振动机斗式提升机磨粉机产品系列生产案例更多高压悬辊磨粉机

高压旋滚磨粉机

是我公司总工程师白英辉先生在多年从事磨机研发经验的基础之上,结合多年来用户使用磨粉设备的实际情况,针对磨粉行业发展的需要,自行研发的新型专利产品,从而开创了国际工业磨粉高效低能耗的新纪元。高压悬辊磨粉机主要高压旋滚磨粉机适用于加工莫氏硬度级以下,湿度在%以下的各种非易燃易爆矿产物料的加工,在冶金建材化工矿山高速公路建设水利水电等行业有着广泛的应用,是加工石英长石方解石石灰石滑石陶瓷大理石花岗岩白云石铝矾土铁矿石重晶石膨润土煤矸石煤等物料的理想选择,物料的成品细度可在0.13毫米到毫米之间调整。高压悬辊磨粉机整套设备组成:高压悬辊磨粉机整套设备由主机减速机分析机管道装置鼓风机除尘器颚式破碎机畚斗提升机电磁振动给料机电控系统等组成。在高压悬辊磨粉机的主机中,磨辊总成通过横担轴悬挂在磨辊吊架上,磨辊吊架与主轴及铲刀架固定连接,压力弹簧压在磨辊轴承室的悬臂外端面上,以横担轴为支点迫使磨辊紧紧压在磨环内圆表面上,当电机通过传动装置带动主轴转动时,装在铲刀架上的铲刀与磨辊同步旋转,磨辊在磨环内圆滚动的同时绕自身轴自转。

高压悬辊磨粉机的风选气流是在风机 - - 磨壳 - - 旋风分离器 - - 风机内循环流动作业的,所以比高速离心粉碎机粉尘少,操作车间清洁环境无污染。主机磨腔内,在梅花架上部设计了kg—kg的加压装置,同等动力下,产量提高-%,研磨装置对物料的碾压力提高了-kgf,成品细度最细可达00目。高压旋滚磨粉机适用物料:石英长石方解石滑石重晶石萤石稀土大理石陶瓷铝矾土锰矿铁矿铜矿磷矿石氧化铁红锆英砂矿渣水渣,等莫氏硬度在级以下,湿度在%以下的各种非易燃易爆矿产物料的加工。YGM高压悬辊磨粉机是在雷蒙磨粉机基础上创新改造而成的超压磨粉设备,与其高压旋滚磨粉机磨机相比相同等动力条件下产量提高-%,磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-10kg。性能特点与其高压旋滚磨粉机磨机相比相同等动力条件下产量提高0-%,磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-0kg。成品粒度范围广,粒径最粗可达0.61毫米(0目),粒径一般可达0.0毫米(目),少部分物料最细可达到0.01毫米(目)。

在磨室内因被磨物料中有一定的含水量,研磨时产生热量导致磨室内气体蒸发改变了气流量,以及整机各管道接合处不密封,外界气体被吸入,使循环气流风量增加,为此通过调整风机和主机间的余风管来达到气流的平衡,并将多余的气体导入布袋除尘器内,把余气带入的细粉子收集下来,余气被净化后排出。

原文地址:http://jawcrusher.biz/scpz/c3ZKGaoYazbYWI.html