

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



高压悬辊磨

高压微粉磨主要用于长石方解石滑石重晶石大理石石灰石碳黑陶土等余种物料超细粉加工，细度在目（微米）-2目（微米）最细粉为3目（3.微米）。

同时在碾磨装置中，各零部件经过技术改进，使磨辊与磨环的接触面积达到最大，避免了一般磨粉机中，小颗粒物料在凹凸不平不缝隙中不能连续粉碎的现象。根据气体流动的柏努里方程计算及模拟实验结果，改变了细度分级机中叶片的几何形状，重新调整了档边倾角与相对间隙，使进入分级中的超细粉能有效精确地被分选出来。高压微粉磨主要特点：高压微粉磨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。成品粒度范围广，粒径最粗可达毫米(目)，粒径一般可达毫米(目)，少部分物料最细可达到毫米(目)。我公司工程机械企业的技术创新尤其是原创性的技术创新付出了艰苦的劳动和巨大的努力，公司生产的主要产品包括：高压悬辊磨粉机，高压磨粉机，高压悬辊磨。

高压悬辊磨主要由主机细度分析机鼓风机成品旋风积粉器布袋除尘器及联结风管组成高压悬辊磨粉机主机内，磨辊吊架上紧固有-公斤压力的高压弹簧。开始工作后，磨辊围绕主轴旋转，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雷蒙粉机高倍，故产量大为提高。当被磨物料进入磨腔后，由

铲刀铲起送入磨辊与磨环之间进行碾压，碾压后的粉末随鼓风机的循环风带入分析机，合格细粉随气流入旋风集粉器为成品，大颗粒物粒落回重磨。

悬辊高压磨

与其高压悬辊磨磨机相比相同等动力条件下产量提高0-10%，磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-10kg。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0.075毫米(20目)，少部分物料最细可达到0.01毫米(20目)。

高压悬辊磨粉机技术参数：高压磨粉机是重工科技总工程师白英辉先生在多年从事磨粉设备研发经验的基础上，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。产品概述：高压悬辊雷蒙磨高压悬辊磨适用于粉碎重晶石石灰石陶瓷矿渣等莫氏硬度不大于级高压悬辊磨产品描述：河南科帆矿山设备有限公司是一家生产矿山机械的厂家，公司生产的高压磨粉机，主要用于粉碎硬度在以下的物料，同时对物料的湿度也有要求，要控制在%以下，高压悬辊磨还要是非易燃易爆的物料，对矿山化工等行业的近多种物料都有很好粉碎效果，成品粒度在-30目范围调节。

当被磨物料进入磨腔后，由铲刀铲起送入磨辊与磨环之间进行碾压，碾压后的粉末随鼓风机的循环风带入分析机，合格细粉随气流入旋风集粉器既为成品，大颗粒物粒落回重磨。高压悬辊磨工作流程图高压悬辊磨主要特点：与其他磨机相比相同等动力条件下产量提高-10%，磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-10kg。粒径最粗可达毫米（目），除尘效果完全可达毫米，少部分物料可达到（毫米）。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%-10%；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。

高压悬辊磨粉机结构介绍：高压悬辊磨主要由主机细度分析机鼓风机成品旋风积粉器布袋除尘器及联结风管组成。

高压悬辊磨粉机性能特点：与其高压悬辊磨磨机相比相同等动力条件下产量提高0-10%，磨辊对物料的碾压力在高压弹簧作用下提高-10kg。主机与鼓风机必须水平放在钢筋混凝土基础上，旋风积粉器与除尘器可在设备装好后在其支脚下面挖坑浇灌混凝土。适宜加工的物料有：石灰石方解石滑石重晶石膨润土白云石高岭土大理石钾

长石铝矾土粉煤灰煤粉煤灰叶腊石页岩紫砂石绿浑岩迭岩石玄武岩石膏石墨碳化硅等莫氏硬度在级，湿度在%以下的非易燃易爆物料，成品细度在-目范围调节，通过机内增加的特殊装置，高压悬辊磨还可生产出-目的粗粉。高压悬辊磨粉机工作原理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斗式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，当主机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。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/wap3GaoYaaPu3W.html>