

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



HRM系列立式辊磨机

磨辊具有自动升降加压翻转功能，易实现空载起动，对铁块木块及石块适应能力强，同时也便于进行检修及更换。高度模块化设计，以充分实现机件的可互换性及整机系列的可扩展性，减少库存及部件数目，降低生产成本，提高维修效率。磨辊的辊套是易损件，HRM系列立式辊磨机的使用寿命将直接影响磨机的运转率，本机磨辊采用表面堆焊结构，能多次重复堆焊，具有较高的使用寿命。加压装置是提供碾磨压力的重要部件，采用液压气动弹性系统，HRM系列立式辊磨机由高压油站液压缸摇臂蓄能器等组成，主要向磨辊施加压力粉磨物料，同时也能控制磨辊的升降。

进入公司黄页河南佰集信贸易有限公司河南佰集信是一家服务于矿山机械建材机械冶金机械起重机械的专业化公司。《企业法人营业执照》《税务登记证》《组织机构代码证》《进出口货物收发货报关注册登记书》等证照手续齐全有效。

公司主要产品有：回转窑球磨机立磨VK超细微粉磨篦式冷却机预热器袋式收尘器提升机皮带机等。

多年来，公司以市场需求为导向，不断整合优化资源配置，推行“四优人才”战略，吸收和培养一大批高级管理技术营销技术工人人才，紧紧把握市场经济脉搏，谋划市场营销策略，构织遍及全国的营销网络，以科学的

管理优良的产品质量完善的服务体系推动企业快速发展。依托公司雄厚的科研技术力量和强大的设备加工能力，依靠本企业和社会优势设备资源，与国内外知名大企业进行合作，为国家矿山冶金建材起重电力有色环保化工石油等重点工程提供成套装备和备件。目前，公司正在实施新的跨越式发展计划，加大固定资产投资，引进开发新产品新技术，增强企业市场竞争力和应变能力。

立式辊磨机

举报我公司专业生产选矿设备制砂设备破碎设备磨粉设备建材设备五大系列产品，广泛应用于冶金矿山化工建材煤炭耐火材料陶瓷等行业。

碾磨装置的运动由磨盘回转并相应带动磨辊传动，碾磨压力除了磨辊自重外，主要靠一套液压装置对磨盘物料加压。经碾磨后的物料中存在大量粗粉，经配套的选粉机选粉，粉体的选粉过程是经过气流分选，在气流流动过程中大部分粗粉自动落到磨盘上，接收再次粉磨，其余经选粉机选出为成品，经收尘及输送系统送入成品储库。物料在磨盘上的停留时间主要由三方面因素决定：一是影响离心力大小的磨盘速度；二是物料与磨盘间的摩擦力和物料自身的内部摩擦力；三是决定运动行程模式的磨盘和磨辊之间的结构形式及其配合。而第三个因素是决定各个立磨厂家设计思路的关键，不同的磨辊和磨盘形式决定各厂家的磨盘速度和物料在磨盘上的停留时间。hrm立式磨工作原理：电动机通过立式减速机带动磨盘旋转，固体原料通过锁风给料装置从进料口进入磨盘中心，在离心力场的作用下被甩向磨盘的周边并受到磨辊的反复碾压而粉碎。粉碎后的物料从磨盘的边缘溢出，其中的粉状物料被从机器下部上升的高速气流带起，上升的气流和粉状物料经过磨机上部的选粉机时，在快速旋转的转子作用下，粗粉被分离出来落入磨盘中心重新粉磨，细粉则随气流从磨机上部出磨，在收尘装置中被收集起来，为产品。没有被气流带走的颗粒物料，溢出磨盘后经外循环的斗式提升机返回磨机进料口，与新给入的原料一起进入磨机重新粉磨。对于含水分较高的物料，在磨内通入热风，湿物料在粉磨选粉和流动的过程中与热气流充分接触而被烘干，达到产品水分要求。

类似信息更多信息(共条)该用户其他信息月0日DQ出料粒度000到目的球磨机其他物品昔阳月0日DQ石膏矿选矿用球磨机吗其他物品昔阳月0日DQ怎么从锌矿中选锌其他物品昔阳赞助商链接中国站和淘宝网会员帐号体系《服务条款》升级，完成后两边同时成功。生产能力：-0t（kg/h）主轴转速：（r/min）立式磨机是引进德国的立式磨设计和生产制造技术而开发出来的先进磨粉设备，是目前磨粉行业的理想产品。HRM系列立式辊磨机具有高效节能烘干能力强产品粗细度调整方便粒度均匀化学成分容易控制噪音低扬尘少金属磨耗小系列工艺流程简单更换配件方便占地面积小投资省等优点，在粉磨煤粉矿渣电解石滑石高岭土锰矿石磷矿石石膏粉锆英砂金属硅

等项目已得到广泛应用。

八五期间，在国家建材局牵头组织下，我国加以引进和技术改造并作为高效节能产品进行推广，故而在我国相关行业也得到迅速应用，从目前使用单位的情况表明，此立式磨机与球磨机等磨粉设备相比，优势比较明显，是一种先进的磨粉设备。HRM立磨机主要结构和功能：立式磨机的主要结构由分离器，磨辊装置，磨盘装置，加压装置，减速机电动机壳体等部分组成。分离器是决定磨粉产品粗细度的重要部件，HRM系列立式辊磨机由可调速的传动装置，转子，导向风叶，壳体，粗粉落料锥斗出风口等组成，是一种高效节能快捷的选分装置,不同用途的磨机,有不同的结构。

HRM系列立式辊磨机被装在磨机的弯壁上，在外力的作用下，紧压在磨盘的物料上，在磨盘的带动下，磨辊随之转动，从而使物料被碾压而粉碎。加压装置是提供磨辊磨碾压力的部件，HRM系列立式辊磨机由高压油站，液压缸蓄能器等所组成，能向磨辊施加足够的压力使物料粉碎。HRM立磨机的工作原理：电动机通过减速机带动磨盘转动，同时热风从进风口进入立磨内，物料从下料口落到磨盘中央，由于离心力的作用，物料从磨盘中央向磨盘边缘移动，经过磨盘上的环形槽时，受到磨辊的碾压而粉碎，被粉碎的物料继续向磨盘边缘移动，直到被风环处的气流带走，而大颗粒的物料又掉落到磨盘上继续粉碎，气流中的物料经过上部的分离器时，在导向叶片的作用下，粗料从锥斗落到磨盘上，细粉随气流一起出磨，被系统的集尘器收集，被收集的粉料为立磨磨出的产品。

HRM立式磨机的性能特点：磨粉效率高，立式磨采用磨辊与料床碾压磨碎物料能耗低磨粉系统的电耗，比球磨系统降低-%，而随原料的湿度增加，节电效果更加显著。

烘干能力强，立式磨采用气体输送物料，在碾磨水分较大的物料时可控制进风温度，使产品达到最终水分，在立磨内可烘干水分高达-%的物料。

由于物料在立磨内停留时间仅-分钟，而球磨则为-0分钟，所以使用立式磨磨粉时，产品的化学成分可以很快测定，校正，产品化学成分波动小，有利于均化。工艺流程简单，建筑面积小，占用空间少，立式磨内有分离器，不需要再配选粉机和提升机，出磨含尘气体可直接进入集尘器收集为产品，故工艺简单，布局紧凑，建筑面积仅为球磨系统的%，建筑空间约为球磨的%-%。噪音低，扬尘少，操作环境清洁，立磨在工作中，磨棍与磨盘不直接接触，没有球磨中的钢球互相碰撞和钢球撞击衬板的撞击声，故噪音低，比球磨低约-分贝。金属损耗小，衬板和磨棍寿命长，利用率高，由于立磨在工作中没有金属与金属的直接接触和碰撞，所以配件磨损少，寿命长，单位产品的金属磨耗一般为-克/吨。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/JyGCHRk8haz.html>