立式超细粉磨机

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。

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

立式超细粉磨机

超细粉磨机是郑州曙光公司在多年研发工业磨粉机的基础上，引进世界一流的工业制粉技术，组织大量的技术专家和相关工程人员经过精心设计试验和改进开发出的世界领先水平的工业磨粉机。该机采用梯形工作面柔性连接磨辊连动增压等多项磨粉机国家专利技术，完全克服了传统工业磨粉机在立式超细粉磨机适用范围产量细度能耗使用寿命等方面的缺陷，是雷蒙磨高压悬辊磨球磨机等传统磨粉机的最理想替代产品。立式超细粉磨机适用范围超细粉磨机主要立式超细粉磨机适用于建材化工冶金矿山磨料耐材陶瓷钢铁火电煤炭等行业粉磨莫氏硬度在级以下，湿度在%以下的各种非易燃易爆矿产物料，成品细度可在目~目任意调节。

例如水泥（生熟料）石英长石方解石石膏石灰石白云石石墨萤石硅灰石磷矿石钙镁磷肥尿素电解金属锰孟铁合金煤煤矸石矿渣锆英砂滑石花岗岩钾长石大理石重晶石陶瓷玻璃等千余种物料粉磨加工。工作原理超细粉磨机主机工作过程是通过减速机带动中心轴转动，轴的上端连接着梅花架，架上装有磨辊装置并形成摆动支点。梅花架下装有铲刀系统，其位置处于磨辊下端，铲刀与磨辊同转过程中把物料抛起喂入磨辊与磨环之间，形成垫料层，该垫料层受磨辊旋转产生向外的离心力（挤压力）将物料碾碎，由此而达到制粉目的。

立式粉磨机

立式超细磨粉机_超细磨粉机的应用范围新型立式超细磨可用于生产粉磨和破碎的材料主要包含：方解石石灰石叶蜡石重晶石萤石上釉夹渣硅灰石高岭土蛭石云母长石水镁石孢子钾盐渣石榴石石英钛铁矿氧化镁氢氧化镁白云石等行业。结构特征具有液压提升与液压加载的主动式磨辊系统;给料机磨辊分析机采用变频调速;主电机带有耦合装置。立式超细磨粉机_超细磨粉机的工作原理新型立式超细磨粉机系统由螺旋给料机主机风机分析机旋风收粉机布袋收粉机管道系统及变频电控高配置PLC控制系统组成。工作时，将需要粉碎的物料由主机侧上方的螺旋给料机均匀连续的送入主机内，在快速旋转的磨盘离心力作用下，物料被抛向磨盘内侧壁并被带入磨辊与磨盘啮合区域。风机产生的高压大流量气流通过闭路循环送风系统与已粉碎的粉体混合，形成高浓度气流，进入主机上部的分析机进行分选，达不到细度的微粒回落到磨盘内重磨，合格微粉则随气流通过分析机进入旋风收粉机。

立式超细磨粉机_超细磨粉机的性能特点：运行成本低磨粉效率高，电耗低，和球磨机雷蒙等其他粉磨设备相比减少了-%的耗电量。产品质量稳定物料在磨内停留时间短，易于对产品粒度及化学成分的检测和控制，本机带有高精度分析机，对目至000目产品进行分级，分级精度高，切割粒精准，产品质量稳定。目前拥有员工余人，中高型技术人才余人，万平方米的标准化厂房，配备先进的科研区域现代化办公场所。

公司产品全部都通过了ISO标准质量认证，精湛的技术力量和强大的生产能力得到业界强烈认可，公司产品在采矿房屋建设建桥筑路等行业已得到广泛应用。企业产品破碎设备：颚式破碎机圆锥破碎机弹簧破碎机反击式破碎机锤式破碎机对辊破碎机制砂设备：高效立轴冲击破碎机高效细碎机轮斗式洗砂机螺旋式洗砂机工业磨粉设备：粗粉磨高压悬辊磨雷蒙磨粉机立式超细微粉磨中速微粉磨选矿设备：浮选机磁选机跳汰机螺旋溜槽高频筛高效浓缩机螺旋分级机搅拌桶球磨机辅机设备：振动给料机振动筛皮带输送机斗式提升机移动破碎机站：轮胎式移动破碎站履带式移动破碎站上海派捷机械制造有限公司的诚信实力和产品质量获得业界的认可。

立式磨粉机-立磨样品图立式粉磨机-立磨设备组成：立式磨粉机（立磨）全套配置包括锤式破碎机斗式提升机储料仓震动给料机微粉磨主机变频分级机双联旋风集粉器脉冲除尘系统高压风机空气压缩机电器控制系统。立式粉磨机（立磨）工作原理：工作时，主机电动机通过减速器带动主轴及转盘旋转，转盘边缘的辊销带动几十个磨辊在磨环滚道内滚动。大块物料经锤式破碎机破碎成小颗粒后由提升机送入储料仓，再经过震动给料机和倾斜的进料管，将物料均匀地送到转盘的上部的散料盘上。

物料在离心力的作用下散向圆周边，并落入磨环的滚道内被环辊冲击滚辗研磨，经过三层环道的加工变成粉体，高压风机通过抽吸作用将外部空气吸入机内，并将粉碎后的物料带入选粉机内。选粉机内旋转的叶轮使粗物料回落重磨，符合要求的细粉则随气流进入旋风集粉器并由其下部的卸料阀排出为成品，而带有少量细粉尘的气流则经过脉冲除尘器净化后通过风机和消声器排出。立式粉磨机（立磨）的特点：高效节能在成品细度及电动机功率相同的情况下，比气流磨搅拌磨球磨机的产量高一倍以上。在物料及成品细度相同的情况下，比冲击式破碎机与涡轮粉碎机的磨损件使用寿命长-倍，一般可达一年以上，加工碳酸钙方解石时，使用寿命可达-年。

安全可靠性高因磨腔内无滚动轴承无螺钉，所以不存在轴承及其密封件易损的问题，不存在螺钉易松动而毁坏机器的问题。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/H2wtLiShitVQvw.html