

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**



### 莱歇立磨的结构

产品名称：湖北磨粉机公司引进德国莱歇立磨专利产品类别：机械及工业制品-行业专用机械及设备产品价格：面议/台关键词：立磨机更新时间：202--4234技术参数：产品功能：产家区域：河南省-郑州市付款方式：产品包装：普通/精装湖北磨粉机公司根据磨机的制造理念和市场客户需求，积极引进德国莱歇立磨专利，经过潜心的设计改进后的大型粉磨设备，改进设备性能，提高生产效率，增加产量，简化设备结构，节省维修费用，方便客户操作。物料在离心力的作用下向磨盘的边缘运动，经过液压气动弹性系统加载的辊子M辊 下时被粉磨，而在M辊之间动转的S辊 通过排气和预压为主辊准备料床。辊子在料床上滚动时受迫向上移动，同时，由M辊 摇臂 弹簧杆 和液压缸的活塞 组成的功能单元开始随动。在围绕在磨盘 周围的风环区域，向上的热风捕捉到经过粉磨的和有待粉磨的物料的混合物，并把莱歇立磨的结构们带到选粉机里粗颗粒被分离出来，粗粉分离与选粉机的设置有关，分出的粗粉落到内部的粗粉回料锥斗中，从而回到磨盘上，在辊子的作用下再粉磨。在莱歇磨里粉磨纯熟料加石膏组成的波特兰水泥时，不需要热风（开磨时除外），这种情况下水份含量较低，粉磨产生的热量就可蒸发水份。

莱歇立磨的辊子与磨碗间的压力由液压装置施加，物料层带磨辊转动产生连续不断挤压生料的作用，粉磨后的石灰石越过挡圈落下，这时用于烘干石灰石的热风从磨盘下引入，从环向缝隙吹起细料，上升的气流把扬起的

## 莱歇立磨的结构

石灰石带到莱歇立磨上部的离心式选粉机里进行粗细分离，粗粒落回粉磨室中央再次粉磨，细粉则随气流排出磨外。由于莱歇立磨从主电机水平传动经大型齿轮箱转换后，带动装有扇形耐磨衬板的磨盘按垂直回转轴线连续旋转，而上部选粉机壳体靠磨机筒体支撑，选粉机立轴带着转子也按同一垂直回转轴线连续旋转。

所以，在设计莱歇立磨时按磨盘垂点回转中心对磨机筒体选粉机壳体及立轴垂直轴线的同轴度有明确要求，安装磨机时必须遵照说明书的要求。根据磨机正常生产原料的要求，粉床在一般情况下应保持磨盘与磨辊之间有不低于mm的料层，对磨辊支撑架磨辊施压油缸磨辊翻转油缸的安装定位尺寸非常重要。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/mTVDLaiXieLOGnC.html>