

# 颚式粉碎机破碎大块石灰石骨料,小型颚式粉碎机公司

产品名称	颚式粉碎机破碎大块石灰石骨料,小型颚式粉碎机公司
公司名称	郑州长宏机械制造有限公司
价格	47000.00/台
规格参数	名称:颚式粉碎机 关键词:石灰石颚式粉碎机 关键词:小型颚式粉碎机
公司地址	郑州市高新技术开发区合欢街89号
联系电话	15238395617

## 产品详情

颚式粉碎机破碎大块石灰石骨料,小型颚式粉碎机公司

颚式粉碎机破碎大块石灰石骨料,小型颚式粉碎机公司

颚式粉碎机破碎大块石灰石骨料,小型颚式粉碎机公司 颚式粉碎机-主要部件 1.机架 颚式粉碎机机架是上下开口的四壁刚性框架,用作支撑偏心轴并承受破碎物料的反作用力,要求有足够的强度和刚度,一般用铸钢整体铸造,小型机也可用优质铸铁代替铸钢。大型机的机架需分段铸成,再用螺栓牢固链接成整体,铸造工艺复杂。自制小型颚式粉碎机的机架也可用厚钢板焊接而成,但刚度较差。2.颚板和侧护板 定颚和动颚都由颚床和颚板组成,颚板是工作部分,用螺栓和楔铁固定在颚床上。定颚的颚床就是机架前壁,动颚颚床悬挂在周上,要有足够的强度和刚度,以承受破碎反力,因而大多是铸钢或铸铁件。3.传动件 颚式破碎机偏心轴是破碎机的主轴,受有巨大的弯扭力,采用高碳钢制造。偏心部分须精加工、热处理、轴承衬瓦用巴氏合金浇注。偏心轴一端装带轮,另一端装飞轮。4.调节装置 调节装置有楔块式,垫板式和液压式等,一般采用楔块式,由前后两块楔块组成,前楔块可前后移动,顶住后推板;后楔块为调节楔,可上下移动,两楔块的斜面倒向贴合,由螺杆使后楔块上下移动而调节出料口大小。小型颚式粉碎机的出料口调节是利用增减后推力板支座与机架之间的垫片多少来实现。5.飞轮 颚式粉碎机的飞轮用以存储动颚空行程时的能量,再用于工业形成,使机械的工作符合趋于均匀。带轮也起着飞轮的作用。飞轮常以铸铁或铸钢制造,小型机的飞轮常制成整体式。飞轮制造,安装时要注意静平衡。6.润滑装置 偏心轴通常采用集中循环润滑。心轴和推力板的支撑面一般采用润滑脂通过手动油枪给油。动颚的摆角很小,使心轴与轴瓦之间润滑困难,常在轴瓦底部开若干轴向油沟,中间开一环向油槽使之连通,再用油泵强制注入干黄油进行润滑。 性能特点:

1、有效解决了原来石灰石破碎机因产量低导致的运转率高、无检修时间的问题 2、可完成大块石灰石的破碎,破碎粒径为1000\*1200mm,有效解决了原来的“一边是石灰石供应紧张、一边贮存大量的大块石灰石无法使用的问题” 3、两种物料的混合均匀性好,脱硫石灰石的掺加量大幅提高。掺加量可以达到60%,有效降低了原材料的本钱

4、电力消耗有所下降。1吨石灰石电耗下降1-2KWh/t每年可节约电费10万元

5、废品粒度小,仅为2-15mm有效解决了原来的石灰石粒度大,经常堵溜子甚至影响磨粉机产量的问题。工作原理:机械生产的PE.PEX系列颚式粉碎机工作方式为曲动挤压型,颚式粉碎机是以电动机为动力,通过电动机皮带轮,由三角带和槽轮驱动偏心轴,使动颚按预定轨迹作往复运动,从而将进入由固定

颚板、活动颚板和边护板组成的破碎腔内的物料予以破碎，并通过下部的排料口将成品物料排出。该系列颚式粉碎机破碎方式为曲动挤压型，电动机驱动皮带和皮带轮，通过偏心轴使动颚上下运动，当动颚上升时肘板和动颚间夹角变大，从而推动动颚板向定颚板接近，与此同时物料被挤压、搓、碾等多重破碎；当动颚下行时，肘板和动颚间夹角变小，动颚板在拉杆、弹簧的作用下离开定颚板，此时已破碎物料从破碎腔下口排出，随着电动机连续转动破碎机动颚作周期性的压碎和排料，实现批量生产。

郑州长宏机械制造有限公司欢迎你！销售电话：0371-67858881 联系人：荣汴生 手机：152 3839 5617  
联系人：李建设 手机：132 0380 7928 QQ邮箱：1911 328 239 @qq.com 成套石料生产线设备：www.chjqw.com 地址：郑州市高新技术开发区合欢街89号by:chjqw1\*//