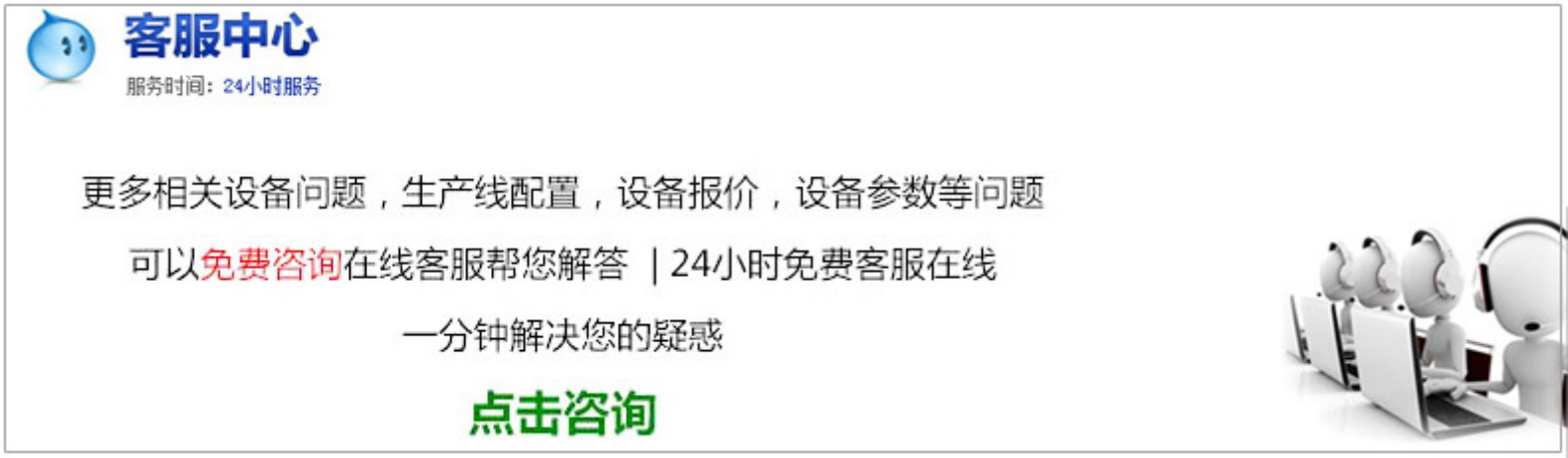
粗碎旋回破碎机

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。



粗碎旋回破碎机

耐磨寿命较长装配部件较少且不需要斜接是用马氏体钢取代含锰%的奥氏体锰钢（大型旅回破碎机用的传统轧臼壁材料哈德菲尔德（Hadfield）高锰钢）的主要收益。早期旋回破碎机的受料口为. ～30. smm（～英寸），用人工给料，矿山靠安装多台小型破碎机来提高破碎生产能力。主轴上装有动锥，其工作表面也镶有高锰钢衬板，为了使衬板与锥体紧密接触，在两者中注锌，并用螺栓压紧。大圆锥齿轮固定在衬套上，与小圆锥齿轮啮合，后者通过传动轴和减速装置用电动机带动，因此衬套内的主轴作偏心的旋回运动，使从上面圆环形的进料口喂人的物料在定动锥之间受到破碎。为了便于启动，进料口宽度大于mm的破碎机配备两台电动机，启动时两台电动机同时运转，正常工作时一台电动机运转。大型破碎机多数应用了液压调整和液压保险装置，卸料口可利用液压装置调整，破碎机进人难碎物块时可自动处理，当物料发生堵塞时也可通过液压装置自动排除。旋回破碎机的代号是PX，粗碎圆锥破碎机的规格是以进料口的最大宽度B和卸料口的最大宽度(e+s)来表示的。

现已有PX/mm的旋回破碎机，其进料口宽度为mm，卸料宽度为mm，生产能力可达～t/h，以适应大型电铲的工作，粗碎圆锥破碎机和颚式破碎机都是可用作粗碎的破碎机械，两者相比较，粗碎圆锥破碎机的优点是：破碎过程是沿着圆环形的破碎腔连续进行的，因此，生产能力较大，单位电耗较低，工作较平稳，适于破碎片状物料，破碎产品的粒度比较均匀。粗碎圆锥破碎机的缺点是：结构复杂，价格较高;检修比较困难，修理费用较高;机

身较高，使厂房基础构筑物的费用增加。SUPERIOR OE粗碎旋回破碎机粗碎旋回破碎机适用于：最恶劣的破碎应用固定和半移动式应用最坚硬的岩石和矿石地面和井下破碎操作SUPERIOR OE粗碎旋回破碎机的主要用户益处和主要特性横梁总成。利用对正在运行中的旋回破碎机的应力分析数据，创建了最新的有限元分析模型，对下机架的高应力区域进行了分析，并采用了最新的解决方案，可靠性得到了显著提高。利用有限元分析工具，对重新设计的上机架进行分析，以消除垂直筋应力增加，并同时使用水平箍带，以防止产生应力集中。

原文地址：http://jawcrusher.biz/xkj/ztKiCuSuizV5XA.html