

HST160单缸液压圆锥破碎机H3超细铜矿石砂石料粉碎碎石机

产品名称	HST160单缸液压圆锥破碎机H3超细铜矿石砂石料粉碎碎石机
公司名称	上海建冶机器有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:建冶 型号:HST160H3超细 产地:上海
公司地址	上海浦东新区金桥路1389号
联系电话	86-02168915280 18601608653

产品详情

设备介绍

HST单缸液压圆锥破碎机是我公司吸收美国、德国等先进破碎机技术，并结合二十多年的制造经验，研发改进的新型破碎设备。该圆锥破碎机集液压润滑、过载保护、维护清仓、PLC控制等技术于一体，能够帮助更多砂石料场、矿场提升破碎效率、保障生产时间。

工作原理

HST系列单缸液压圆锥破碎机工作时，电机通过皮带轮和三角带带动设备传动轴转动，传动轴通过大小锥齿轮带动偏心套转动，动锥通过主轴在偏心套作用下做旋摆运动，使动锥和定锥时而靠近、时而远离轧臼壁，物料在轧臼壁和破碎机之间的破碎腔内不断受到挤压、冲击而破碎，破碎的物料从下部排出。

设备优势1、生产效率高承载能力强

设备的运行依靠的不是单个部件的优化设计或者材料质量提升，而是整体结构的配合；圆锥破正是通过将破碎腔型、偏心距与运动参数相配合，实现了更高的生产效率，更优的产品质量。并且结合优化的强度设计，高质量的部件材料，使设备的承载能力更强，从而使破碎比更大，通过能力更强。

2、维护运行成本低

设备结构简单，所有维修工作都可在取下上架架后完成，这不仅让检查、检修更方便，同时使维护成本更低。通过保证破碎腔内部压力始终高于外部压力，有效的降低了进入破碎机的灰尘或其它小颗粒，减少了对轴承的破坏，从而减少了维护工作量，延长了润滑油和设备的使用寿命。另外其设计紧凑，安装空间小便于移动。

3、全自动控制生产过程

全自动控制系统提供手动控制、恒定排料口控制、恒定功率控制等多种运转模式供用户选择；可连续监测破碎机内部实际负荷，自动对设备进行调节，从而优化破碎机的利用率，使破碎机在工作时间都能充分发挥其性能；

4、多腔型适应多种工艺需求

设备有多种标准破碎腔型可供选择，偏心距也可灵活变化。根据不同的生产工艺，可配备合适的破碎腔型和偏心距，实现破碎需求。