

四川1.2x4.5米湿式河砂球磨机

产品名称	四川1.2x4.5米湿式河砂球磨机
公司名称	郑州市鑫顺选矿机械制造有限公司
价格	75000.00/套
规格参数	品牌:鑫顺选矿机械 型号:1.2x4.5米
公司地址	郑州市中原区中原西路与西四环交叉口
联系电话	86-37169571282 13523039388

产品详情

湿式球磨机设备简介:

球磨机是物料被破碎之后,再进行粉碎的关键设备,球磨机是工业生产中广泛使用的高细磨机械之一。球磨机适用于粉磨各种矿石及其它物料,被广泛用于选矿,建材及化工等行业,可分为干式和湿式两种磨矿方式。根据排矿方式不同,可分格子型和溢流型两种。

湿式球磨机设备适用范围:

球磨机是物料被破碎之后,再进行粉碎的关键设备。它广泛应用于水泥,硅酸盐制品,新型建筑材料、耐火材料、化肥、黑有色金属选矿以及玻璃陶瓷等生产行业,对各种矿石和其它可磨性物料进行干式或湿式粉磨。

湿式球磨机设备的安装调试:

球磨机安装完成,经检验合格,即可进行空车试运转。球磨机的试运转应由熟练的球磨机操作工负责进行,并严格遵守球磨机安全操作规程。

(一)空运转的连续运转时间不少于12-24小时,运转中发现问题应及时解决。(二)空运转试机正常即可进行负荷试运转。负荷试运转应分阶段进行。负荷运转中应视排料情况进行喂料,避免钢球和筒体衬板不必要的磨失和损坏。

1、加入适当物料和1/3数量的钢球(最大装球量参看球磨机总图)试运转12-24小时。
2、加入至2/3数量的钢球运转24-48小时。3、根据球磨机排料情况,合格产品的产量,参照同类选矿厂球磨机的实际装球量,确定本台球磨机的合理装球量,进行步少于72小时的试运转。(三)上述负荷量的增加和试运转时间的长短,以大小齿轮和减速机齿轮的跑合情况(温升、噪音、齿面接触等)为依据进行确定。在齿面接触精度没有达到设计要求前,不得满负荷运转。

(四)试运转中冷却、润滑系统应工作正常。主轴承、传动轴承、减速机温度应正常。

(五)装入2/3数量的钢球试运转24-48小时后,应检查并再次拧紧全部螺栓。

(六)试运转工作要认真做好各项记录。

湿式球磨机设备工作原理:

本机为卧式筒形旋转装置,外沿齿轮传动,两仓,格子型球磨机。物料由进料装置经入料中空轴螺旋均

匀地进入磨机第一仓，该仓内有阶梯衬板或波纹衬板，内装不同规格钢球，筒体转动产生离心力将钢球带到一定高度后落下，对物料产生重击和研磨作用。物料在第一仓达到粗磨后，经单层隔仓板进入第二仓，该仓内镶有平衬板，内有钢球，将物料进一步研磨。粉状物通过卸料箅板排出，完成粉磨作业。

湿式球磨机设备结构特点:

球磨机由给料部、出料部、回转部、传动部（减速机，小传动齿轮，电机，电控）等主要部分组成。中空轴采用铸钢件，内衬可拆换，回转大齿轮采用铸件滚齿加工，筒体内镶有耐磨衬板，具有良好的耐磨性。本机运转平稳，工作可靠。