水泥立式磨机价格

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。



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

水泥立式磨机价格

水泥立式磨机价格适用物料矿石煤水泥矿渣钢渣水渣粉煤灰等应用领域非金属矿制粉脱硫石灰粉高炉喷吹煤粉矿渣微粉生产及粉煤灰综合利用等生产能力-水泥立式磨机价格适用物料矿石应用领域立式磨粉机水泥立式磨机价格适用于水泥电力冶金化工矿石等行业的物料磨粉。生产能力-0水泥立式磨机价格适用物料矿石应用领域滑石,重晶石,方解石,石灰石,锰矿石,铁矿土,铬矿石,石英石,石膏,膨润土等。进料粒度水泥立式磨机价格适用物料矿渣水渣炉底渣应用领域粉磨煤粉矿渣电解石滑石高岭土锰矿石磷矿石石膏粉锆英砂金属硅等项目已得到广泛应用。生产能力-0t水泥立式磨机价格适用物料矿石煤水泥矿渣钢渣水渣粉煤灰等应用领域非金属矿制粉脱硫石灰粉高炉喷吹煤粉矿渣微粉生产及粉煤灰综合利用等生产能力-水泥立式磨机价格适用物料石英石等所有矿石应用领域广泛运用于矿山冶金建筑公路铁路水利化工耐火材料及陶瓷等多种行业。生产能力根据所需生产进料粒度水泥立式磨机价格适用物料矿石应用领域粉碎萤石,玻璃,石膏,粘土,硅灰石,大理石,矿石,水泥,高岭土,重晶石,碳酸钙等生产能力-吨/时进料粒度应用领域立式磨机是引进德国的立式磨设计和生产制造技术而开发出来的先进磨粉设备,是目前磨粉行业的理想产品。

起草人:信锐吴冬梅刘子河戴世民邓小林冉东升彭城高建明申虎旺王祥穆惠民本标准是对JC / T-《水泥工业用立式辊磨机技术条件》的修订。本标准与JC / T-相比主要技术内容修订如下:——增加了产品分类一章:——

水泥立式磨机价格

形成了系列的立磨规格型号:——增加了系列立磨的基本参数:——对个别的引用标准进行了新旧对换:——增加了个别的引用标准:——规范了技术要求中磨辊磨盘衬板与分离器动态叶片使用寿命。本标准参加起草单位:天津仕名粉体技术装备有限公司中材国际南京水泥工业设计研究院合肥水泥研究设计院沈阳水泥机械有限公司中天仕名(徐州)重型机械有限公司唐山盾石重型机械有限公司山西新东方机械有限公司江苏兴化东方有限责任公司中国建材装备有限公司。水泥立磨替代球磨机在提高技术水平产品产量节约能源改善操作环境减少噪音及污染等诸方面发挥不可估量的长远效益。长城机械可提供时产吨-2吨的各种型号的水泥厂立磨,其最大的优势在于拥有大型配套铸钢公司和大型的机加工车间,大大缩短了水泥立式磨机的供货周期。

由于矿渣致密度高易磨性小,单独将矿渣粉磨成比表面积m/kg的矿渣粉,对粉磨设备技术性能要求极高。我公司下属单位武汉武钢水泥粉磨工厂,从焦作神箍采购的两台立磨,就是性能较好的矿渣超细粉磨设备,在此就神箍HRM立磨粉磨矿渣的应用情况做一介绍。系统概况湿矿渣通过除铁器除铁,经回转锁风阀,从磨机顶部竖管喂入磨盘上方中心位置,在转动的磨盘和刮料杆作用下,磨盘上分布成均匀料床。

在紧压磨辊和热风作用下,矿渣被粉磨和烘干,部分粗粉由磨盘周边喷风环处落下,成为外循环料,再经过鼓形除铁器除铁后重新入磨机循环粉磨,其余物料随气流而上入选粉机分级选粉,粗粉回落继续粉磨,细粉随气流进入袋式收尘器收集成产品。磨盘物料正常的料层厚度在mm~mm矿渣颗粒一般较细小,引起喂料波动的原因主要是,喂料输送过程中湿料堵塞和回转阀卡停现象。通风量大,磨内风速动力增加,磨内物料循环量减少产量提高细度变粗,烘干能力增强,料床上粗颗粒增多,可能引起振动;通风小,磨内风速动力减小,物料内循环量增大产量降低细度上升,烘干能力减弱,料床上粗颗粒减少,也可能引起振动。通风量主要通过立磨风机风门的开度来调节,立磨本体收尘器和通风管道的漏风对磨内通风影响很大,往往造成产量下降和运行不稳定。CK磨配套的CKS-选粉机可以灵活地控制产品细度及颗粒级配分布,调整范围大,适应各种实际产品需要,并能有效调整实现料层中粗细粉粒搭配比例,增强料床密实度,维持料床稳定。

调整选粉机转子转速和导风叶片角度来控制产品细度,导风叶片根据工况定期在停磨时调整,选粉机转子转速是日常的调节手段。选粉机转速快,磨内物料内循环量增大,磨机进出口差压上升细度上升产量降低,料床上粗颗粒减少细粉增多;转速慢,磨内物料内循环量减小,磨机进出口差压降低细度变粗产量提高,料床上粗颗粒增多细粉减少。差压高,磨内悬浮循环的细颗粒物料多,循环负荷增大,磨内通风量减少,料层厚度及粗细颗粒级配波动,料床难以稳定产量下降,并通常引起振动;差压低时磨内物料循环量少,磨盘上料床粗粒多或是物料过少,料层不稳定同样引起较大振动。另一方面,由于水淬矿渣颗粒细小圆滑,颗粒间摩擦力小,料层的稳定能力差,如有扰动料层稳定的因素出现,磨机极易出现急剧振动。磨辊和磨盘的最小间隙挡料环高度磨盘上刮料杆高度和磨盘磨辊磨损情况是影响振动的重要原因,在操作中喷水量喂料量通风量研压温度和选粉机转速是调整形成稳定料层的主要方法,矿渣含水量和粒度也是引起磨机振动的因素。挡料圈高度约mm,与磨辊

水泥立式磨机价格

工况间隙mm~mm,挡料圈高度增加,与磨辊工况间隙减小,突崖深度增加外循环量减小料层增厚,反之亦然。

在生产中应经常检查喷风环和挡料圈尺寸和破损情况,稍有异常变化磨机难以正常运行,只有控制合适的喷风

环最高位置的直径和挡料圈高度深度,才能使磨机保持合适料层并稳定高产运行。

立磨的磨辊和磨盘采用表面堆焊耐磨衬层,定期堆焊修复耐磨衬层,超耐磨的堆焊材料抗磨损效果好,耐磨衬

料的寿命延长。生产中每月要定期检查磨辊磨盘的磨损情况,当磨辊磨盘的磨损深度约㎜时,要堆焊修复,磨

损深度控制不要超过mm,否则可能要伤及内层结构。

立式磨机价格

性能指标对焦作神箍立磨进行现场生产标定,结果显示:在矿渣含水量%,矿渣粉产品比表面积m/kg,含水值%

时,产量5.8t/h,电耗3.3kWh/t;在矿渣含水量9.7%,矿渣粉产品比表面积m/kg,含水值0.1%时,产量35.t/h,电

耗kWh/t。生产实践表明,焦作神箍立磨粉磨矿渣,运行稳定可靠,振动和噪音轻微,电耗低维修方便费用低,

特别是可以经济地大规模地生产各种颗粒级配的优质超细矿渣粉产品。矿渣作为冶金工业的副产品,每年产量

巨大,超细矿渣粉具有良好的水化性能,用超细矿渣粉制备水泥,代替水泥制备高性能混凝土,乃至发展无熟

料水泥,是水泥工业可持续发展的方向。

原文地址:http://jawcrusher.biz/psj/EoKRShuiNidFbhS.html