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

立磨机型号

立磨机型号具有高效节能烘干能力强产品粗细度调整方便粒度均匀化学成分容易控制噪音低扬尘少金属磨耗小系列工艺流程简单更换配件方便占地面积小投资省等优点,在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。八五期间,在国家建材局牵头组织下,我国加以引进和技术改造并作为高效节能产品进行推广,故而在我国相关行业也得到迅速应用,从目前使用单位的情况表明,此立式磨机与url=http//zzksjxcom/threadproducts/20110719172115html球磨机/url等磨粉设备相比,优势比较明显,是一种先进的磨粉机设备。主要结构和功能立式雷蒙磨机的主要结构由分离器,磨辊装置,磨盘装置,加压装置,减速机电动机壳体等部分组成。

分离器是决定磨粉产品粗细度的重要部件,立磨机型号由可调速的传动装置,转子,导向风叶,壳体,粗粉落料锥斗出风口等组成,是一种高效节能快捷的选分装置,不同用途的磨机,有不同的结构。立磨机型号被装在磨机的弯壁上,在外力的作用下,紧压在磨盘的物料上,在磨盘的带动下,磨辊随之转动,从而使物料被碾压而粉碎。加压装置是提供磨辊磨碾压力的部件,立磨机型号由高压油站,液压缸蓄能器等所组成,能向磨辊施加足够的压力使物料粉碎。

工作原理电动机通过减速机带动磨盘转动,同时热风从进风口进入立磨内,物料从下料口落到磨盘中央,由于离心力的作用,物料从磨盘中央向磨盘边缘移动,经过磨盘上的环形槽时,受到磨辊的碾压而粉碎,被粉碎的物料继续向磨盘边缘移动,直到被风环处的气流带走,而大颗粒的物料又掉落到磨盘上继续粉碎,气流中的物料经过上部的分离器时,在导向叶片的作用下,粗料从锥斗落到磨盘上,细粉随气流一起出磨,被系统的集尘器收集,被收集的粉料为立磨磨出的产品。立式磨机与球磨机相比,具有以下优势磨粉效率高,立式磨采用磨辊与料床碾压磨碎物料能耗低磨粉系统的电耗,比球磨系统降低-%,而随原料的湿度增加,节电效果更加显著。烘干能力强,立式磨采用气体输送物料,在碾磨水分较大的物料时可控制进风温度,使产品达到最终水分,在立磨内可烘干水分高达-%的物料。由于物料在立磨内停留时间仅-分钟,而球磨则为-0分钟,所以使用立式磨磨粉时,产品的化学成分可以很快测定,校正,产品化学成分波动小,有利于均化。工艺流程简单,建筑面积小,占用空间少,立式磨内有分离器,不需要再配选粉机和提升机,出磨含尘气体可直接进入集尘器收集为产品,故工艺简单,布局紧凑,建筑面积仅为球磨系统的%,建筑空间约为球磨的%-%。噪音低,扬尘少,操作环境清洁,立磨在工作中,磨棍与磨盘不直接接触,没有球磨中的钢球互相碰撞和钢球撞击衬板的撞击声,故噪音低,比球磨低约-分贝。金属损耗小,衬板和磨棍寿命长,利用率高,由于立磨在工作中没有金属与金属的直接接触和碰撞,所以配件磨损少,寿命长,单位产品的金属磨耗一般为-克/吨。

长城机械生产的GRMR系列原料立磨,生产能力可达t/h,系统电耗一般为~kWh/t,节电效果非常显著,可满足-0t/d水泥生产线原料供应。适合企业类型:水泥厂产量:~t/h成品细度: µmR~%磨盘直径:~mm系统电耗:~kWh/t产品优势立磨系统的电耗和管磨系统相比节约%~%根据原料生产实测数据显示,使用立式磨辊机生产每吨生料比传统管磨机可节电%以上,系统电耗一般为~kWh/t,节电效果非常显著。

立磨运作时噪音低立磨在工作中磨辊和衬板没有直接接触摩擦,也没有球磨机中钢球相互碰撞撞击衬板的金属撞击声,因此噪音小,比球磨机低~dB。单位产品金属消耗量可低至g/t由于立磨运行中磨辊和磨盘没有金属间的直接接触,磨损小,单位产品金属消耗量一般为~g/t,可以保证磨辊衬板的使用寿命在h以上。

磨盘有效直径可达到m,具有t/h的熟料生产能力长城机械自主研发生产的GRMR立磨是国产最大的原料立磨,磨盘有效直径达米,磨辊数量可达个,具有t/h的熟料生产能力,极大地提高了粉磨效率。允许入磨的水分最高可达%立磨采用热风输送物料,在粉磨水分较大的物料时可控制进风温度,可烘干入磨水分高达%的物料,使产品达到要求的最低水分含量。成品细度高达 µ mR-%分离器采用直流电机传动,改变转速可满足各种条件下对产品细度的要求。

另外原料立磨的产品粒度是较均齐的,一般mm筛筛余控制在%左右可满足回转窑对生料细度的要求,成品过细不仅降低了产量,立磨机型号还浪费了能耗,造成压差不好控制。

立磨机型

通过了ISO: 质量管理体系认证,是国内专业制造大型窑磨的主要供应商,具有余年的设备制造经验,已形成了完善的设计开发产品制造市场推广设备安装与售后服务生产经营管理体系。曾荣获"河南省高成长型民营企业""年中国水泥行业供应商百强""年中国水泥行业十大创新企业"等荣誉称号。公司现有各类机械加工设备多台套,主要装备有 m俄罗斯产双柱重型立车; m俄罗斯产滚齿机;捷克产T镗铣床;WIISTNC×型上银数控万能式卷板机; m×m简体车床;目前国内机械行业最大最先进的m×m×1.5m简体整体电加热自动控制退火炉五条吨埋弧自动焊生产线t0t75t等天车近台,以及台吨碱性电弧炉,设备规格齐全,技术先进,形成了强大的加工成套能力,年加工能力达万吨。产品主要有 满足t/d以下水泥生产线配套的GRM系列原料立磨水泥立磨以及年产万吨万吨100万吨矿渣立磨系列产品; m×m m×m m×m m×m等系列新型干法回转窑; m×m水泥磨等系列管磨机; 煤化工氧化铝行业的棒磨机格子型溢流磨以及水泥生产线配套的相关设备。

公司从年试制成功第一台管式球磨机至今,共生产各种规格的磨机回转窑余台(套),产品销售到全国各个省份,并远销美国俄罗斯日本巴西印度韩国越南肯尼亚伊朗等国,具有较高的市场知名度和美誉度。最大进料边长00应用领域砂石料场混凝土制砂干粉砂浆机制砂电厂脱硫石英砂等粉碎程度中碎机进料粒度-应用领域水泥磷矿石膨润土高岭土石英重晶石方解石钾长石滑石大理石石灰石陶瓷玻璃型号LJM型搅拌球磨机立磨机型号适用物料电子陶瓷,结构陶瓷,特种陶瓷,硅酸锆,新材料,发光材料,锂电子电池材料应用领域陶瓷球磨机立磨机型号适用物料化工染料,特种陶瓷,粉磨冶金和高级耐火材料应用领域用于冶金,建材,矿山,耐火,化工,玻璃,陶瓷,石墨等行业制粉。

所以,每小时吨立磨由于物料属性的不同,型号规格大小不同:物料为矿渣钢渣镍渣等工业废弃物新乡市长城机械公司工程师为我们介绍到,当物料为矿渣时,满足每小时吨产能的立磨,我们可以选型GRMS43.4,磨盘直径为米,功率为KW,一般应用于年产万吨矿渣微粉生产线项目中,如长城机械总承包建设的辽宁东港年产万吨矿粉生产线就使用的是GRMS43.4矿渣立磨,该设备设备运转良好,各项技术指标达到原来的设计能力,而且处理的产品符合国家标准。当处理钢渣物料时,由于钢渣比矿渣易磨性差,所以,使用GRMS立磨产量将小于时产吨,这时可以选择更大规格的钢渣立磨,使产能达到每小时吨。

八五期间,在国家建材局牵头组织下,我国加以引进和技术改造并作为高效节能产品进行推广,故而在我国相

关行业也得到迅速应用,从目前使用单位的情况表明,此立式磨机与球磨机等磨粉设备相比,优势比较明显,是一种先进的磨粉机设备。立式磨机的工作原理主要结构和功能立式雷蒙磨机的主要结构由分离器,磨辊装置,磨盘装置,加压装置,减速机电动机壳体等部分组成。高细立式磨技术参数水泥立磨用轴承规格型号:skf2/ca/w/cskfnnu4/m/w等。

水泥立磨用轴承规格型号:skf/ca/w/cskfnnu/m/w等。然而摆在我们目前的现实是,很多企业都没有达标,为了更好的做节能减排方面的工作,下一步水泥行业可能用差别电价和碳排放量限额来控制,对能耗和排放不达标者将从经济上重罚,直至不许生产。所以水泥企业节能减排达标工作不能坐等更加严厉的约束政策措施都出来了再行动,水泥企业应变被动为主动,按照达标的要求提前谋划,积极推进。

据悉,新乡市长城机械有限公司生产的水泥立式辊磨机单机电耗kWh/t,也就是说:一条TPD水泥厂仅熟料粉磨年节能:kWh/tXt/dXd=20万kWh(一年水泥厂熟料粉磨可节省20万度),节能效果十分明显。

原文地址:http://jawcrusher.biz/scpz/zrEcLiMoQ412A.html