# 给力推荐用于轧钢厂钢坯轧制前的加热连续加热炉

产品名称	给力推荐用于轧钢厂钢坯轧制前的加热连续加热 炉
公司名称	岳阳科德科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:kede/科德 型号:LXJ01
公司地址	湖南省岳阳市
联系电话	86-07308719285 18973003581

# 产品详情

## 步进式加热炉

步进机械采用滚轮斜台面、电动偏心轮和曲轴连杆式,采用高效预热器和蓄热式烧嘴,燃烧控制采用 连续控制或者脉冲控制。

### 用途

主要用于轧钢厂钢坯轧制前的加热。炉型具有加热质量稳定、工件温差均匀、氧化烧损少。

### 工业炉简介

工业炉是在工业生产中,利用燃料燃烧或电能转化的热量,将物料或工件加热的热工设备。

主要组成部分:工业炉砌体、工业炉排烟系统、工业炉预热器和工业炉燃烧装置、钢结构等。应用领域:冶金、化工、电力、机械、建材等部门。机械工业应用的工业炉有多种类型,在铸造车间,有熔炼金属的冲天炉、感应炉、电阻炉、电弧炉、真空炉、平炉、坩锅炉等;有烘烤砂型的砂型干燥炉、鉄合金烘炉和铸件退火炉等;在锻压车间,有对钢锭或钢坯进行锻前加热的各种加热炉,和锻后消除应力的热处理炉;在金属热处理车间,有改善工件机械性能的各种退火、正火、淬火和回火的热处理炉;在焊接车间,有焊件的焊前预热和焊后回火炉;在粉末冶金车间有烧结金属的加热炉等。工业炉还广泛应用于其他工业,如冶金工业的金属熔炼炉、矿石烧结炉和炼焦炉;石油工业的蒸馏炉和裂化炉;煤气工业的发生炉;硅酸盐工业的水泥窖和玻璃融化、玻璃退火炉;食品工业的烘烤炉等。

在科研设计和生产管理中,实现手段的现代化是提高产品质量、保证交货期的必备条件。公司重视先进设计及管理手段的应用和先进装备的配置,开发和购置了大量的设计、分析、计算、绘图及产品管理等软件,配备了相应的硬件设施,并广泛适用于产品研发、设计、制造和管理,保证了效率、质量和产品

的有效实施。

公司在产品的研发和设计中,广泛使用专业三维设计软件,用于产品的三维设计和干涉分析,并结合大量的实际经验,优化产品结构和提高产品性能。

使用专业分析软件,在理论指导下并结合实践,对产品的关键部件、部位进行应力、变形和疲劳

分析,优化结构设计,提高产品可靠性和设备性能;对加热或受热区域进行热力场分析,用于优化结构和热效率;对工作环境下气体、液体状态进行流场分析,用于优化和改善气体有效流动和冷却效果。

采用专业仿真软件,通过建立、确定合理的数学模型和边界条件,针对关键系统和控制过程进 行数字仿真,结合实际,在产品设计或研发初期,发现和解决技术难点,确保产品设计和研发的顺利实 施。

本产品的加工定制是是,品牌是kede/科德,型号是LXJ01,别名是连续加热炉,适用范围是轧钢厂钢坯轧制前的加热,炉膛最高温度是1400( ),工作温度是700( ),装载量是472(kg),工作室尺寸是452(mm),外形尺寸是352(mm),类型是加热炉