台车炉 XQ 热处理

产品名称	台车炉 XQ 热处理
公司名称	盘锦辽河热能设备厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:XQ 别名:退火炉,回火炉,热处理炉 适用范围:热处理
公司地址	盘锦市兴隆台区工业开发区
联系电话	0427-2883100 13909878101

产品详情

品牌 XQ 别名 别名 退火炉,回火炉,热处理

炉

适用范围 热处理 炉膛最高温度 1400 () 装载量 1000~300000 (kg) 类型 台车炉

台车炉是国家标准节能型周期式作业炉,可用燃气,燃油,电,煤作燃料,超节能结构,节能效果65%。台车采用防撞击密封砖,炉门采用自动压紧机构,自动密封台车和炉门,主要用于型壳焙烧、高铬、高锰钢铸件、球墨铸铁、轧辊、钢球、45钢、不锈钢等淬火、退火、时效以及各种机械零件热处理之用。大型炉主要用于大型压力容器的退火。

- 1、炉体骨架由各种大中型型钢现场组合焊接而成,外壳封板为钢板,整体美观坚固。 2、炉衬采用全纤维结构,相对砖式炉膛节能65%左右,采用优质长纤维刺毯为原料,使用专用设备制成模块,并在加工过程留有一定的压缩量,以保证模块在砌筑完毕后,每块陶瓷纤维块在不同方向膨胀,使模块之间互挤成无间隙的整体,达到完好蓄热效果,保温施工方便快捷,均能直接固定于炉壳钢板的不锈钢锚钉上。与其它产品相比优点为低导热,低热容量,优良的腐蚀性能,优良的热稳定性及热抗震性、绝热性,具有极好的耐高温强度。 3、台车骨架由各种大型工字钢、槽钢、角钢及厚钢板等组合焊接而成。台车传动采用电动机、蜗轮减速机组合传动。台车耐火砌体采用高铝定型砖结构,与炉体密封效果好,耐压强度高。台车与炉体密封采用软接触的方法,并在台车下部设有迷宫式沙封槽及沙封刀密封装置。
- 4、炉门采用侧开式,简单方便,密封采用自动压紧机构。 5、加热系统:在台车炉两侧各安装数燃气或燃油燃烧器,或燃煤装置,电炉采用电加热装置,热流在炉内往复循环,确保炉温均匀性。 6、排烟预热装置:在炉后上端安装了排烟预热装置,炉内的烟气通过预热器时,由风机送入冷风进行预热,再由管路送至烧咀进行助燃。 7、小型炉控制系统采用简单实用型连锁控制,数显表显示温度,接触器控制;大型炉采用dcs系统控制,自动点火升温,自动控制各温区升温,保温,降温的全过程,自动输出温度记录曲线。 注:非标设计,完全按用户要求设计制作。