

双开门自行走台车式燃气热处理炉

产品名称	双开门自行走台车式燃气热处理炉
公司名称	绍兴市雪而德炉业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:shirde 型号:非标 别名:退火炉,加热炉
公司地址	越城区鉴湖镇栖鳧村
联系电话	86-575-8648261

产品详情

品牌	shirde	型号	非标
别名	退火炉,加热炉	适用范围	铸件、容器等的热处理
炉膛最高温度	1100 ()	工作温度	950 ()
装载量	150000 (kg)	工作室尺寸	724 × 450 × 475 (mm)
外形尺寸	784 × 502 × 640 (mm)	类型	台车炉

台车式燃气退火炉主要由全纤维炉体及钢结构、全纤维升降式炉门、炉车及低压供电系统、燃烧及管路系统、排烟系统、密封系统、温度及压力自控系统、上位工控计算机集散控制系统等主要部分组成。

炉体钢骨架由大型型钢等焊接成高强度的衍架刚性结构。设计上考虑到炉子在工作时，随温度的变化而膨胀/收缩，炉体钢结构具有膨胀/收缩吸收功能。在任何情况下，炉体都不会由于膨胀/收缩而产生变形。炉体下部由铸件和钢板组合而成，台车四周采用可更换的耐热铸铁块，一旦铸铁块受急冷急热损坏，就可方便地更换。

炉子采用隔热保温性能优良的硅酸铝耐火纤维和高纯纤维组成全纤维大板块结构的复合炉衬，内表纤维耐温可达1100，且保温效果好，重量轻。设计和选材按正常使用寿命一般不少于15年考虑。

炉门四周密封采用独有的软裙边结构，保证炉门紧贴台车前端面，有效防止了高温炉气的外逸，保证炉温均匀，还加强了节能效果。

燃烧系统有高速调温自控烧嘴、燃烧控制器及电磁阀、比例阀、气动双位蝶阀组成，可实现自动点火、大小火切换、熄火报警、熄火保护及再点火等全过程的自动/手动控制。

温控系统采用进口智能仪表，使升温速度和保温时间等工艺参数按预先的设定自动显示，并且具有通讯接口与上位机连接，组成集散式热处理温度控制系统。

