成都真空设备厂家 Research-高真空电阻炉 2800 高真空高温炉 烧结退火回火工艺 可定制

产品名称	成都真空设备厂家 Research-高真空电阻炉 2800 高真空高温炉 烧结退火回火工艺 可定制
公司名称	成都汉普升科技有限公司
价格	1000000.00/套
规格参数	
公司地址	四川省成都经济技术开发区(龙泉驿)车城西二 路288号派瑞国际4栋5楼
联系电话	13683458179

产品详情

2300 高真空高温炉,可定制2800 高温炉,主要用于结构陶瓷、复合材料、碳化钨等材料真空高温烧结、退火、回火工艺,也可通入保护气氛进行烧结,可用于科学实验和中小批量生产。

本设备可选用石墨加热器、钨钼加热器,底部烧结,顶部出料;

采用上提拉机构,并安装有自锁装置,确保操作安全方便可靠;

选用洁净高真空分子泵系统,能确保油分子不对材料制备和处理产生不良影响;

炉壳为双层水冷,选用SUS304优质不锈钢焊接成型,并机械抛光后辅助电解抛光;

先进的温场和控制工艺,升温速度快,受热均匀,温控精度±1,过冲不超过2;

控制系统为触摸屏+西门子PLC控制单元,具有工艺配方管理系统;

可选用质量流量计控制烧结气氛,同时通入热传导气体一定程度上控制降温速率;

一体化的设计能够占用较小面积达到较好实验条件。		