

广吉昌连续式生产型高温石墨化炉 石墨化高温炉

产品名称	广吉昌连续式生产型高温石墨化炉 石墨化高温炉
公司名称	株洲广吉昌科技有限公司
价格	200000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:广吉昌 型号:GJC
公司地址	湖南省株洲市天元区天易大道959号新马金谷工业园B4栋
联系电话	0731-22498108 13975302463

产品详情

连续式生产型天高温石墨化炉

连续生产型高温石墨化炉，是我公司在其已有的卧式超高温石墨化炉的基础上开发的一种新型高温石墨化炉，主要用于石墨粉料提纯等高温处理。它的使用温度高达2800℃，并可长时间的连续工作。生产效率高，节能省电。带有在线测温及控温系统，可实时监控炉内的温度，并进行自动的调节。主要用途：硬质合金材料高温烧结；电池负极材料高温处理；石墨粉高温处理；碳纤维碳化、石墨化处理；触头材料、精密陶瓷、高温元件高温烧结；粉末冶金材料、碳化钨等产品的高温烧结；产品在N₂保护气氛下经预热区、高温区、冷却区，完成产品的烧成。主要特点：使用温度高，最高温度可达3000℃，可长期工作在2600-2800℃，温度均匀性好，恒温区长，设备运行故障率低。炉管使用寿命长，连续生产20-30天不停炉。带有红外测温及控温系统，可实时显示并PID自动控制炉内的温度，生产的产品质量稳定。同时保障产品的要求。采用三相电供电方式，三相电力平衡，性能稳定。不象碳管炉采用单相供电，相电压不平衡，对电网冲击大，影响其他设备运转。采用自动送料装置，时间控制进出料，自动化程度高，工人劳动强度低，产品高温处理时间一致。碳毡做保温材料，没有使用碳黑，更换碳管方便，同时干净卫生。采用推舟生产方式，可不停炉连续性生产。不象间隙式（立式炉）炉每烧一炉就要停炉，并要等其冷却后才能取出材料，生产效率低，能耗高。连续生产型高温石墨化炉的材料处在舟皿中，材料不会出现二次污染，每舟产品量为1.5公斤左右，可及时抽样跟踪检测产品质量，并根据检测结果对工艺进行修正，不用停炉，材料的浪费也少。升温时间短，可达600℃/小时。炉体密封性好，保护气体损耗小。所有法兰和炉盖都采用密封条进行密封，炉体内胆和法兰采用不锈钢制作，不生锈，使用寿命长。配有真空泵用于炉内气体的置换，换气时间短，用气量少。炉膛容积：圆形尺寸：110mm × 800mm，220mm × 1000mm，300mm × 1200mm，400mm × 1200mm，500mm × 500mm，方形尺寸：宽200mm × 高150mm × 长500mm，宽200mm × 高300mm × 长500mm，宽300mm × 高300mm × 长700mm，宽400mm × 高400mm × 长1000mm，宽500mm × 高500mm × 长1000mm也可以根据客户要求订做各种尺寸。

本产品的加工定制是是，品牌是广吉昌，型号是GJC，最大电压是380（V），功率是750（W），额定温

度是2800（ ），主要用途是用于硬质合金材料高温烧结