

多点控温1400度管式退火炉

产品名称	多点控温1400度管式退火炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	11200.00/台
规格参数	品牌:德耐热 型号:DNR -14ST-40/450 非标特定:支持定制
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

邵阳多点控温1400度管式退火炉其以1600型硅碳棒为加热元件，采用双层壳体结构和40段程序控温系统，移相触发、可控硅控制；炉膛采用氧化铝多晶体纤维材料，双层炉壳间配有风冷系统，能快速升降温；采用99高纯刚玉管、两端用不锈钢法兰密封，用浮子流量计控制进气流量；该炉具有温场均衡、表面温度低、升降温度速率快、节能等优点，是高校、科研院所、工矿企业做高温气氛烧结、气氛还原、CV D实验、真空退火用的理想产品。

多点控温1400度管式退火炉的优势

多点控温1400度管式退火炉，以其不错的性能和的控制能力，在众多热处理设备中脱颖而出，成为众多工业领域的理想选择。首先，多点控温技术使得该退火炉能够在长达数米的炉管内实现准确的温度控制。通过分布在不同位置的多个温度传感器，实时监测炉内各点的温度情况，确保整个炉管内的温度分布均匀，从而避免了产品因温度不均而产生的变形或性能差异。其次，1400度的高温处理能力使得该退火炉能够应对各种高温处理需求。无论是金属材料的高温淬火、还是陶瓷材料的烧结，或是其他需要高温处理的工艺，该退火炉都能提供稳定、可靠的热处理环境。此外，管式退火炉的设计还具有优异的热效率。炉体采用先进的保温材料，有效地减少了热量散失，提高了能源利用效率。同时，炉管的特殊设计也使得热量能够迅速、均匀地传递给待处理材料，大大缩短了加热时间，提高了生产效率。后，该退火炉还具有智能化的操作控制系统。通过PLC或触摸屏等智能化设备，用户可以轻松地设定温度曲线、控制加热速度、监控炉内温度等，使得整个热处理过程更加便捷、高效。综上所述，多点控温1400度管式退火炉以其的温度控制、高温处理能力、优异的热效率和智能化的操作控制系统，为各工业领域提供了高效、稳定、可靠的热处理解决方案。无论是提高产品质量、还是提升生产效率，该退火炉都展现出了其不错的优势和价值。

邵阳多点控温1400度管式退火炉具有以下特点：

高温度：能够达到 1400 度的高温，满足高温处理的需求。

多点控温：可以实现多个位置的准确温度控制，提高温度控制的精度和稳定性。

管式结构：炉管通常采用高纯氧化铝纤维或其他耐高温材料制成，具有良好的隔热性能和耐高温性能。

均匀性好：确保炉内温度分布均匀，提高处理效果的一致性。

准确控制：采用先进的控制系统，实现对温度、气氛等参数的准确控制。

适应性强：可适应不同形状和尺寸的工件进行退火处理。

可调节气氛：能够控制炉内的气氛，如惰性气体、氧化性气体等。

节能高效：通过优化设计和先进的控制技术，实现节能运行。

操作方便：具备简单易用的操作界面和控制系统。

可靠性高：结构设计合理，使用寿命长，维护方便。

这些特点使得多点控温 1400 度管式退火炉在材料科学、冶金等领域得到广泛应用。