

热压成型控温机 热压机模温机控温

产品名称	热压成型控温机 热压机模温机控温
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

热压成型控温机PCB电路板或覆铜板制造过程中用半固化片由玻璃布浸渍环氧树脂后，烘去溶剂制成的一种片状材料。在温度和压力作用下，具有流动性并能迅速地固化和完成粘结。

热压成型控温机对上、下加热板进行升温，同时真空系统开始工作，使工作区域内的空间接近于真空状态，保证压合材料与材料之间的空气全部排出。当温度达到半固化片的熔化温度时，半固化片会熔化从而与铜箔紧密贴合。随后的过程是保温和降温过程，使得半固化片、铜箔成为一体，完全达到产品的要求并消除材料中间的应力。

热压成型控温机以高温合成导热油作为热媒，以强制对流方式输送，将热量以间接方式传至真空压合机热压盘。高温合成导热油节能环保节能，因此以导热油作为热源的加热方式，逐渐取代了电加热、蒸汽加热方式。

欧能机械依托欧洲工业温度控制设备技术，汇集国内温控设备制造业众多技术精英，所拥有的完善的装备、技术、研发能力。专业从事工业流体控温温设备的设计、研发、制造工作。

优点：1、提高产品的成型效率；2、降低不良品的产生；3、提高产品的外观，抑制产品的缺陷；4、加快生产进度，降低能耗，节约能源。

安全保护系统：缺媒体——缺油报警指示 相序检测——缺相逆相报警指示 泵浦过载——泵浦过载报警指示 卡死报警——异常加热报警指示 管道堵塞——BY-PASS泄压回路 排气功能——自动（手动）排气 压力监测——压力异常停止加热 温度异常——超温自动切断电源 电源短路——空开脱扣 断电保护 急停开关——紧急情况停机按钮