自动提锤热变形维卡测试仪

产品名称	自动提锤热变形维卡测试仪
公司名称	上海衡翼精密仪器有限公司
价格	88.00/台
规格参数	品牌:衡翼 型号:HY（RW）-300HB 产地:上海
公司地址	上海市浦东新区南芦公路989弄
联系电话	021-58055200

产品详情

HY（RW）-300HB热变形、维卡软化点温度测定仪

技术参数	仪器主要配置
产品介绍： HY(RW)-300HB型热变形、维卡软化点测定仪运用PLC可编程控制器进行温度调节采用计算器显示操作。该产品操作简单、使用方便、性能稳定、产品精度高，并在试验过程中可时实监控试验温度和变形量；试验结束时系统自动停止加热，并可打印试验报告和试验曲线。该系列机型是各质检单位、大专院校和各企业自检的必备仪器。 HY(RW)-300MB型具有试样架升降功能，可在试验开始或结束时对试样架进行提升或下降,该机主要用于非金属材料如塑料、橡胶、 尼龙、电绝缘材料等的热变形温度及维卡软化点温度的测定。产品符合IS075(E)、IS0306(E)、GB/T8802、GB／T1633、GB／T1634等标准要求。 测控系统基于第二代ARM Cortex-M3内核的微控制器研发设计，它具有高性能、低功耗的32位微处理器，其操作频率	主要技术参数： 1.温度控制范围：环境温度—300°C 2.升温速率：（120±10）°C/h (12±1)°C/6min (50±5)°C/h (5±0.5)°C/6min 3.温度示值误差：0.1°C 4.温度控制精度：±0.5°C 5.最大形变示值误差：±0.001mm, 6.变形测量范围：0—5mm 7.实验架个数：3个

高达120MHz，性能远高于16位、12MHz单片机，具有大容量闪存、大容量SRAM、丰富的IO端口资源以及其他外设组件，高度集成的测控系统具有实时性更好、速度更快、稳定性更高的特点。 本控制系统采用了基于Σ-Δ技术的16位无误码数据的AD芯片，先进的PID控制算法使控制平稳可靠，基于带CRC校验的主从通讯模式，数据安全可靠。 本系统由三部分组成：温度采集控制模块、千分表数据采集模块及PC应用软件。	8.负载杆及托盘质量：68g 9.标准砝码：一套 10.加热介质：甲基硅油（运动粘度一般选择200 器油 11.冷却方式：150°C以上自然冷却，150°C以下水 。 12.加热功率：4kw 13.电源电压：220V 50Hz 14.仪器重量：150Kg 15.仪器尺寸：528mm×545mm×850mm