

# 新版热变形、维卡软化点温度测定仪

产品名称	新版热变形、维卡软化点温度测定仪
公司名称	承德市聚缘检测设备制造有限公司
价格	40000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:承德聚缘 型号:XRW-300D
公司地址	河北省承德市双桥区石洞子沟20号(承德大华试验机有限公司院内第七栋)
联系电话	03142252118 13932486322

## 产品详情

### 1. 用途概述

xrw-300d型系列热变形维卡软化点温度测定仪主要用于非金属材料(如:塑料、橡胶、尼龙、电绝缘材料等)的热变形及维卡软化点温度的测定。是化工企业、科研单位、大专院校等部门的理想测试工具。由于采用高品质大规模集成电路和电子元器件,构成高精度数据采集和控制系统,保证了温度控制精度和数字采样精度,仪器操作简单方便,仪器运行稳定可靠。本系统符合iso75-1993, iso306-1994, gb1633-2000, gb1634-2000等标准的要求。仪器由计算机、喷墨打印机、测控系统接口电路板、测控系统软件、试验机及其附件(详见装箱单)组成。

2.1 本机由plc控制、ad模块进行位移采数、温度由温度控制器采数处理,加上自主开发的电脑操作软件构成。热变形、维卡采用不同的操作界面,使本仪器数据准确、安全可靠,操作起来简单方便。

2.2 试验过程中,变形量、温度及温度时间曲线显示,精确可信,信息量大;同时可以查询不同时间的温度及变形数据并可打。

2.3 试验结果以图片形式记录在硬盘上作为永久保存资料并可随时打印输出,便于日后查阅和比较。

### 4. 技术指标

4.1 温度控制范围:油温 ~ 300

4.2 温度分辨率:0.1

4.3 最大温度控制误差:  $\pm 10$  /60分钟 (120 /h)

$\pm 5$  /60分钟 (50 /h)

4.4 升温速率：120 /h , 50 /h

4.5 最大变形测量范围：2mm

4.6 最大变形测量误差：±0.005mm

4.7 试样架数量：3个

4.8 加热介质：甲基硅油（200厘斯以下,闪点300 以上）

4.9 最大加热功率：3kw

4.10 冷却方式：150 以下水冷，150 以上自然冷却

4.11 电源（主电源）：220v ± 10% , 15a , 50hz

4.12 负载杆及托盘的质量：76 ± 2g

本产品的加工定制是是，品牌是承德聚缘，型号是XRW-300D，测量范围是0-1mm，测量精度是0.001mm，控温范围是室温-300（ ），功率是3000（w），尺寸是600\*600\*1500（mm），重量是60（kg），适用范围是室温-275，产品用途是热塑性材料热变形、维卡温度的测定，电源是220AC50HZ，外形尺寸是600\*600\*1500