

美国TA流变仪ARES G2

产品名称	美国TA流变仪ARES G2
公司名称	深圳市广润自动化设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:TA 型号:ARES G2 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区82区新安六路1003号华丰科技园521室
联系电话	0755-29234569 13631672362

产品详情

流变仪

型号：ARES G2

ARES-G2是用于材料研发最为高端的流变仪。

ARES-G2为流变学而生，真正的直接应变控制，拥有分离式形变驱动电机和扭矩/力平衡传感器，能独立精确量测应力和法向力，正因为与其他流变仪相比ARES-G2测量更精准性才被流变学界公认为工业标准。

ARES-G2平台无可比拟的特色如下：

无与伦比的数据精确性

无可匹敌的应变控制和新型应力控制

全面整合快速数据采集模块

控制电路采用分离式设计

新型智能识别环境系统

专利主动控温技术

功能强大的TRIOS控制分析软件

超前的大振幅振荡（LAOS）和二维小振幅振荡（2D-SAOS）模式

新颖的动态力学分析模式允许执行固体拉伸、压缩和弯曲测试

目前还没有任何一台流变仪可与之相比拟

其他任何流变仪都无法与之相比

精确的力学测量基于控制变量（刺激）和量测变量（响应）。这些关键物理量的独立量测可以在尽量上保证测量的准确性。此外，任务的每个分析要素都应该根据其自身的作用进行优化。以模量测量为例，应变的施加和应力的测量应该分开进行；或者以黏度测量为例，应变速率的施加和应力的测量不应该纠缠在一起。TA仪器的ARES-G2正是基于这种方式，从而可以在很宽的应力、应变和频率范围内确保测量结构不包含仪器因素。