

原位拉伸台 驰希科技 中国制造 负载0.5N到45000N

产品名称	原位拉伸台 驰希科技 中国制造 负载0.5N到45000N
公司名称	南昌驰希科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:驰希科技 型号:MTS系列 产地:江西南昌
公司地址	江西省南昌市青山湖区北京东路1463号精英汇商业金融2#1404室（第14层）
联系电话	18070125112 18579109812

产品详情

1、产品功能介绍

MTS系列微型原位拉伸台，由驰希科技公司与哈尔滨工业大学联合研发，负载范围从0.5N到45000N，可以为很多材料做拉伸测试，如金属材料，高分子材料，陶瓷材料等。针对拉伸、挤压和弯曲、蠕变和疲劳测试，我们提供很多款装置。通过扫描电镜对微观结构的形态变化进行原位成像，从而深入理解形态变化的原因并对变化时刻进行成像。结合对动态实验的信息可以克服对传统的应力/应变数据解释的不确定因素。

2、驰希科技公司简介

驰希科技公司是一家从事科学仪器、自动化设备、检测设备及其相关计算机软硬件的研发、生产、销

售和服务的综合型企业，致力于为客户提供全面完整的产品解决方案，并可为客户提供产品订制服务。公司已有“MTS系列原位拉伸台”、“CRS系列接触电阻自动测试分析系统”、“触点材料电性能模拟试验系统”等多种类型的实用产品。产品相继应用于材料科学、生命科学、电子学、能源科学等领域，客户范围涵盖科研院所、高校、各类检测机构及大型工业企业实验室，赢得了较为广泛的认同。

3、产品主要技术特点

- 1、 载荷范围：450N、4500N、9000N和45000N；
- 2、 可更换的称量传感器量程小到0.5N；
- 3、 每个脉冲分辨率范围从1.22nm ~ 5um可调；
- 4、 较小拉伸速率可达1um/s；
- 5、 动态测试台，在扫描电子显微镜、扫描探针显微镜、光学显微镜系统的内外都能操作；
- 6、 可选3点和4点水平弯曲附件；
- 7、 EBSD样品附件；
- 8、 加热和水冷台上配备的定制钳口；
- 9、 简单的软件用户界面提供了实时应力应变曲线，结合灵活的阈值可以进行复杂的实验，包括循环负载；
- 10、 支持同步图像和数据采集，可以通过应力应变对样品变化过程进行细节分析。

4、产品服务

提供及时的售前及售后服务。