济南众标仪器微机控制土工布试验机

产品名称	济南众标仪器微机控制土工布试验机
公司名称	济南众标仪器设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:济南众标仪器 型号:微机控制土工布试验机 产地:济南
公司地址	济南市槐荫区德迈国际信息产业园
联系电话	0531-61310788 18605313108

产品详情

一、产品描述：

微机控制土工布试验机是专门针对高等院校、科研院所而设计的新一代双空间微机控制电子万能试验机。试验机主机与辅具的设计借鉴了日本岛津的先进技术，外形美观，操作方便，性能稳定可靠。微机控制土工布试验机计算机系统通过众标控制器，经调速系统控制伺服电机转动，经减速系统减速后通过精密丝杠副带动移动横梁上升、下降，完成试样的拉伸、压缩、弯曲、剪切等多种力学性能试验，无污染、噪音低，效率高，具有非常宽的调速范围和横梁移动距离，另外配置种类繁多的试验附具，在金属、非金属、复合材料及制品的力学性能试验方面，具有非常广阔的应用前景。微机控制土工布试验机广泛应用于建筑建材、航空航天、机械制造、电线电缆、橡胶塑料、纺织、家电等行业的材料检验分析，是科研院校、大专院校、工矿企业、技术监督、商检仲裁等部门的理想测试设备。

二、相关标准：

JTG E50-2006《公路工程土工合成材料实验规程》 GB/T 15788-2005《土工布及其有关产品 宽条拉伸实验方法》 GB/T 16989-1997《土工布 接头/接缝宽条拉伸试验方法》 GB/T 14800-1993《土工布顶破强力试验方法》（等同ASTM D 3787） GB/T 13763-1992《土工布梯形法撕破强力试验方法》 GB/T 1040-1992《塑料拉伸性能试验方法》 ASTM D4595-1986《土工布及其有关产品 宽条拉伸实验方法》 BS 6906.1-1987《土工布及其有关产品 宽条拉伸实验方法》 GB/T 17640-1998《土工合成材料 长丝机织土工布》

三、主要技术参数：

最大试验力	10KN/20KN/50KN/100KN
试验机精度	1级（可选0.5级）
试验力测量范围	2%-100%
试验力准确度	优于±1%
位移分辨率	0.01mm

位移测量准确度	优于±1%
试验速度范围	0.01-500mm/min
拉伸空间（不含夹具）	600mm
压缩空间	600mm
立柱间距	400mm
楔形夹具加持范围	平试样0-21mm，圆试样Φ4-26mm
主机尺寸	具体尺寸参照电子万能试验机
主机重量	具体尺寸参照电子万能试验机
电机功率	0.75KW
供电电源	220V，50Hz
工作环境	室温—35℃,相对湿度不超过80%