

数显拉力机，恒克，多功能测试拉力机，厂家直销

产品名称	数显拉力机，恒克，多功能测试拉力机，厂家直销
公司名称	上海恒克仪器科技有限公司
价格	17000.00/1
规格参数	品牌：恒克:测量精度:0.5级 型号：SHK:类型:电子拉力试验机 产地：上海:保修五年
公司地址	江苏省苏州市昆山市张浦镇博伟路150号
联系电话	13482488155

产品详情

电脑式万能材料试验机采用全电脑伺服闭环控制系统，试验过程实时采集、处理分析、执行数据命令，有效保证准确的加载速度和测力范围，对载荷、位移的测量和控制有较高的精度和灵敏度。安装公司最新研发高性能控制主板可实现材

料定负荷试验，定位移形变试验，定时间周期往复的自动控制试验。

技术参数

型号 SHK-101

最大负荷 200kg (可选：5kg,10kg,20kg,50kg,100kg)

精度等级 1级

有效测力范围 0.2% ~ 100%

测力精度 示值的 $\pm 1\%$ 以内

试验机分辨率 最大负荷1/200000，内外不分档，且全程分辨率不变

负荷传感器 基本配置：拉、压传感器（最大负荷）一只扩展配置：可加配多个传感器

有效试验宽度 100mm

有效拉伸空间 600mm（不含夹具）

试验速度范围 0.001 ~ 500mm/min

位移测量精度 示值的 $\pm 1\%$ 以内

变形测量精度 示值的 $\pm 1\%$ 以内

位移示值准确度 $\pm 0.1\%$

位移分辨率 0.1 μm

力控速率调节范围 0.1 ~ 10% FS/s

安全装置 电子限位保护

升降装置 快/慢两种速度自动控制，可点动

返回功能 手动试验结束后自动或手动以最高速度返回试验初始位置

超载保护 超过最大负荷10%，机器自动保护

夹具配置 专用夹具一套（可根据试样定制）

主机尺寸 410 × 510 × 1400mm(长*宽*高)

动力系统 AC变频电机+驱动+台湾TBI滚珠丝杆

电源 220V、50HZ、

功率 0.4KW（根据不同力值需求，标配不同功率电机）

主机重量 60Kg

工作环境：

1.工作温度：+10 至 +35

2.环境湿度范围： 80%，无冷凝

3.机器运行环境：针对正常的实验室条件设计。如实验室或周边环境中有超常量粉尘、腐蚀性气体、强电磁场或有害物质等，必须对试验设备采取保护措施。

定期检查控制器后面板的连接线是否接触良好，如有松动，应及时紧固。试验后若有一段较长的时间不用机器时，关闭控制器和电脑。控制器上的接口为一一对应，插错接口可能对设备造成损坏

