

10KN双数显万能材料拉力试验机

产品名称	10KN双数显万能材料拉力试验机
公司名称	温州市海宝仪器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:海宝 型号:HDL-5000系列10KN
公司地址	浙江省乐清市经济开发区纬十八路301号
联系电话	0577-62511581 18958777672

产品详情

一、产品功能

hdl-5000系列10kn双数显材料拉力试验机主要使用对金属、非金属材料的拉伸、剥离、撕裂、弯曲等理学实验，采用大屏幕记录实时动态显示负荷值、位移值、变形值、试验速度和实验曲线。本机采用台式机架，其结构新颖，数字处理准确，操作简单，使用维护方便，使用于科研部门，大专院校和工矿企业对各种材料进行理学性能分析和生产质量检验。

二、双数显材料拉力试验机主机规格

- a. 高精度力量传感器：10kn；力量精度在 ± 0.8 以内。
- b. 容量分段:全程四档：0.25/0.5/0.75/1%；
- c. 动力系统:交流变频电机+台湾变频器 + 蜗轮蜗杆减速机 + t型丝杆。
- d. 控制系统: 采用外部控制方式使控制更精准速度控制范围5~250 mm/min。具有快速粗调与慢速微调功能。测试后自动储存、可设定自动返回。
- e. 显示方式:8段led数码管显示。
- f. 测试空间:测试宽度约400 mm行走空间900 mm (含夹具)
- g. 大变形两点延伸计：解析度1/100，准确度 ± 1 mm
- h. 安全装置:过载紧急停机装置、上下行程限定装置、自动断点停机功能。

三、双数显材料拉力试验机软件功能介绍:

a. 试品资料:提供使用者设定试品数据,有宽度、厚度、直径、面积、标距等。 b. 测试结束自动存档断电不保存,测试完毕自动求算最大力量、屈服强度、抗拉强度、抗压强度、任意点定伸长强度、任意点定负荷延伸、延伸率等等。

双数显材料拉力试验机附件 a.一年保修卡及操作说明书各一份。
b. 随机赠送标准双数显拉力试验机夹具一组(其他夹具选购)。

四、双数显材料试验机主要计数指标

a. 荷重元:10kn区间选配

b. 力量解析度:1/10(10kn)、1/1(10kn-50kn)

c. 力量准确度:0.8%

e. 大变形引伸计准确度:±1mm

f. 速度范围:5-250mm/min(特殊测试速度亦可依客户需求定制)

g. 行走空间:900mm(含夹持器)

h. 测试宽度:400mm

i. 使用电源:220v 50hz

j. 功率:约1.5kw

k. 机台尺寸:约640×720×2000mm长×宽×高。

l. 机台重量:约280kg。

五、双数显材料拉力试验机操作面板

本产品的加工定制是是,品牌是海宝,型号是HDL-5000系列10KN,类型是万能材料试验机,测量范围是10(KN),示值准确度是±0.8,拉伸空间是900(mm),拉伸速度是5-250(mm/min),用途是主要使用对金属、非金属材料的拉伸、剥离、撕裂、弯曲等理学实验,机台尺寸(长*宽*高)是640×720×2000(mm),机台重量是280(kg),使用电源是220V50HZ(V\HZ)