纺织仪器拉力机YG020型单纱强力机

产品名称	纺织仪器拉力机YG020型单纱强力机
公司名称	常州德普纺织科技有限公司
价格	8600.00/台
规格参数	品牌:dp 型号:yg020 类型:电子拉力试验机
公司地址	常州新北区通江中路398-1号1228室
联系电话	13961207352 18961451172

产品详情

一、用途:

本仪器用于测定纱，单丝，线，复丝，金属丝的抗拉断裂强力和断裂伸长。

二、结构原理:

仪器的主机由底座箱体、立柱组成，底座箱体内有电气控制部件，底座箱体上部装有控制面板箱和插纱架。主柱内部装有电机，并通过齿形皮带副，丝杆副实现运动传递。上、下夹头采用偏心夹紧的方式，夹紧迅速方便，下夹头与丝杆螺母相连进行上、下运动，仪器结构简单可靠，外形造型美观，做试验时，只需根据需要用按键设置各种试验参数进行试验，仪器具有断电数据保存功能，操作和使用极为方便，况且仪器的传动精度高，重复性好，并采用高精度传感器，同时根据用户的具体需要可以配置pc机（即配备计算机、windows操作系统、高分辨彩色显示器、健盘、鼠标以及打印机，使得数据的采集、计算、输出全部自动化并即时显示数据和强伸曲线）。

整个仪器的工作均在机内计算机的控制下进行，机内力传感器与上夹持器相联，试验时拉伸的纱线受力通过力传感器测出强力伸长由给出的步进电机脉冲数由计算机算出，最后机内计算机统计并通过打印机打印输出全部试验数据。

主要技术参数：

1、型式：等速伸长型（cre）

2、负荷测试范围：

yg020b-5　0-50n

yg020b-10　0-100n

yg020b-30　0-300n

3、负荷示值精度：± 0.5%

4、试验次数：管数×次数≤300次

5、拉伸速度：50~999mm/min（无级可调）

6、拉伸速度精度：±2%

7、夹持器：单纱夹持器

8、夹持距离：100~500mm（任意调节）

9、预加张力：手动加张力

10、伸长测试范围：0~250mm（夹持距离为500mm）

11、数据输出方式：中文液晶显示：断裂强力、断裂伸长、次数和伸长率等

打印：拉伸应变曲线、拉伸试验报告

12、电源及功耗：220v±10%，50hz，0.1kw

适用标准: gb/t3916《单根纱线断裂强力和断裂伸长的测定》

iso2062《测定单根纱线的断裂负荷和断裂伸长的方法》。

本仪器可以根据客户需要配打印机(超市用微型针式打印机800元或lq380k映美打印机2000元)或配备电脑（清华同方电脑和惠普喷墨打印机5000元）看强伸曲线等数据usb导出等。

"供应纺织仪器拉力机YG020型单纱强力机"的最大负荷为0.1（KN），类型是电子拉力试验机，拉伸空间为50-750（mm），型号是YG020，测量范围为0-0.1（KN），测量精度是1%，品牌为DP，加工定制是是，拉伸速度为20-1200（mm/min）