

DRK301B 电子拉力试验机



- 点阵超大液晶全图显示数据、结果、曲线；
- 专业软件支持，试验全过程由单片机控制，自动回到原位；
- 各功能独立运行，标准计量单位，无须人工换算；
- 可进行成组试样的统计分析运算，给出算术平均值、最大值、最小值；
- 菜单式界面，选择试验方便快捷，易学、易懂、易操作；
- 参数掉电记忆，力值过载保护功能；
- 试验结果输出可任意设置：最大力值、伸长率、最大抗拉强度、定力伸长、定伸长力值、屈服强度、弹性模量；
- 高性能直流伺服系统，丝杠传动，伺服调速，静音运行，整机性能稳定、可靠；
- 电源过载自动保护功能，薄膜触摸按键，超长使用寿命；
- 选配喷墨打印机，打印试验报告及曲线。

适用于无纺布、纺织品、塑料薄膜、复合膜、软质包装材料、胶粘剂、胶粘带、不干胶、橡胶、纸张、塑铝板、漆包线等产品进行拉伸变形率、剥离、撕裂、剪切、等性能测试。

本机按照 GB17200 设计制造，满足 GB/T3923.1-2013《织物拉伸性能》，FZ/T60005-91《非织造布断裂强力和断裂伸长率的测定》，GB/T3917.2-1997《纺织品织物撕破性能的测定》，GB/T3917.3-1997《纺织品织物撕破性能》，FZ/T80007.1-2006《使用粘合衬服装剥离强度测试方法》，FZ/T60006-91《非织造布撕破强力的测定》，GB/T13763-93《土工布梯形法撕破强力试验方法》，FZ/T01085-1999《热熔粘合衬布剥离强度测试方法》等试验。

主要技术指标：

参数 \ 型号	WD 系列电子拉力试验机
规格 (kN)	0.01、0.05、0.1、0.2、1、2、5、10
结构形式	单柱式
速度范围 (mm/min)	1—500
速度精度	±2%
位移测量精度	0.1mm
力值分辨率	1/100000
夹具	拉附具一副，其他附具选配
拉伸空间 (mm)	900
外形尺寸 (mm)	520×260×1300
电源功率 (Kw)	0.5
重量 (kg)	120

试验功能：

抗拉强度与变形率、拉断力与变形率、撕裂强度、180° 剥离（含 T 型）、90° 剥离。

配置：

标准配置：主机、控制器、平面夹具。

可 选 件：喷墨打印机 变形引伸计、非标夹具