

DRK101 电子拉力试验机 (700mm)



DRK101 电子拉力试验机 (700mm) 为机电一体化产品，采用现代的机械设计理念和人机工程学的设计准则，运用先进的微电脑处理技术进行精心合理的设计制成，是一款设计新颖、使用方便、性能优异、美观大方的新一代试验机。

产品特点:

- 1、传动机构采用滚珠丝杠，传动平稳、精确；采用伺服电机，噪音小、控制精确。
- 2、触屏操作显示、中英文互换菜单。试验时实时显示力-时间、力-变形、力-位移等；具有实时显示抗张曲线功能；具有强大的数据显示、分析和管理能力。
- 3、采用高精度 AD 转化器及高精度称重传感器，保证仪器数据采集的快速性和准确性。
- 4、采用模块式一体型热敏打印机，安装方便，故障低。
- 5、直接得到测量结果：在完成一组试验后，能方便地直接显示测量结果和打印。
- 6、自动化程度高：仪器选用先进元器件，微电脑进行数据处理和动作控制，具有自动复位、数据记忆、过载保护。
- 7、安全保护：限位开关，急停开关，软件设有满量程保护等。
- 8、多功能，灵活配置。

产品应用:

DRK101 电子拉力试验机 (700mm) 适用于塑料薄膜、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、无纺布、纺织品、防水材料、三角带等产品进行拉伸性能测试。还可实现 180 度剥离、90 度剥离强度、热封强度、定力伸长。定伸力长值等试验；拉伸空间 700mm (可定制)。改变仪器的配置可广泛适用

于其它材料的测量，如纸张、化纤、金属丝、金属箔等。测量薄膜抗张力、抗张强度、伸长率、裂断长等。测量铝箔、铝塑带抗张力、抗张强度、剥离强度及延伸率。测量塑料薄膜拉伸强度、伸长率及拉伸弹性模量。测量食品包袋热封强度、抗张强度及剥离强度。测量卫生巾粘合强度、封边强度、抗张强度及伸长率。测量压敏胶粘带剥离强度及抗张强度。测量合成纤维长丝断裂强力及伸长率。测量拉链轻滑度。

技术标准:

GB/T4850-2000、GB8808、GB/T 1040.3-2006、GB/T17200、GB/T2790、GB/T2791、GB/T2792、QB/T2358 等。

产品参数:

- 1、规格：500N 标配、100N、1000N(可选)
- 2、精度：优于 1 级
- 3、力值分辨率：0.1N
- 4、位移分辨率：0.001mm
- 5、试验速度：1-500mm/min (可调)
- 6、试样宽度：30mm 标配 (可定制)
- 7、试样夹持：手动
- 8、行程：700mm(可定制)

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。