

适用范围：

适用于考核移动电线电缆的机械寿命试验；

基本简介：

本试验机是在电线试样上施加一定的力，模拟与机械手等移动装置一起运动，考核电线的机械耐久寿命试验。本试验机台含有有紧急停止按钮，可以在紧急情况下停止机台运行。本机自动化程度和效率极高，具有结构合理、外形优美等特点，是广大生产该类电线厂家和质检机构理想的试验设备。

主要参数：

1. 控制系统：台湾威纶 7 寸彩色触摸屏、台湾东元可编程序控制器、
2. 驱动方式：松下交流伺服马达，原装日本减速箱齿形皮带；
3. 试验行程：1 米，即测件移动距离为 2 米，滑台*大移动距离为 1 米；
4. 电缆夹弯曲半径：50mm~200mm 任意调节；
5. 试验速度：（1~50）m/min 任意设定， 试验工位： 2 工位，W250mm 范围内放置各工位（每工位的长度即拖链夹的宽度×工位数量小于 250mm），且符合总质量≤10kg；
6. 总计数器：1~9999999 任意设定，计数到达设定值时能自动停机；
7. 分计数器：每个工位独立 1~999999 连续计数；
8. 报警检测：线芯断检测，有声光报警提示音；
9. 内阻检测：具备不停机可切换内阻检测功能
10. 工作电源：AC220V±10%、50HZ、15A；
11. 外形尺寸：W2000mm×D750mm×H1500mm
12. 重量：约 250kg