

C610H 智能电子拉力试验机, 专业适用于塑料薄膜、复合材料、软质包装材料、塑料软管、胶粘剂、胶粘带、不干胶、医用贴剂、离型纸、保护膜、组合盖、金属箔、隔膜、背板材料、无纺布、橡胶、纸张等产品的拉伸、剥离、变形、撕裂、热封、粘合、穿刺力、开启力、低速解卷力、拔开力等性能测试。

产品特点^{注1}

专业程序 满足多样化需求

- 仪器集成拉伸、剥离、撕裂、热封、定伸抗拉、下压等专业独立的测试程序，为用户提供了多种试验项目
- 支持拉压双向试验模式，试验速度可自由设定
- 限位保护、过载保护、自动回位等智能设计，保证操作安全



卓越的测试机构 精度全面升级

- 配置全球知名品牌的力值测试系统，提供优于 0.5 级的力值精度，重复性更佳，多量程选择，测试更灵活
- 配置全球知名品牌的伺服运行系统，搭配精密滚珠丝杠多轴定位技术，提供优于 0.5 级的位移精度，无极调速，使用便利，运行更平稳
- 配置全球知名品牌的气动夹持系统，防止试样打滑，保证测试数据的准确性

高端嵌入式计算机系统平台 安全易用

- 大尺寸触控平板，视图清晰，触控灵敏，易于操作
- 全新软件系统，流程精练，操控流畅，简单易学
- 支持成组试验数据比对分析，具有多单位转换功能
- 内嵌 USB 接口和网口，方便系统的外部接入和数据传输
- 兰光独有的数据安全性设计，测试数据与电脑分离，避免由计算机病毒等引起的系统故障造成数据丢失
- 符合中国 GMP 对数据可追溯性的要求，满足医药行业需要（可选）
- 兰光独有的 DataShield™ 数据盾系统，方便数据集中管理和对接信息系统（可选）

测试应用^{注1}

C610H 拥有丰富的应用，配置了 100 种以上不同的试样夹具供用户选择，可满足超过 1000 种材料的测试要求；针对用户材料的不同，Labthink 还提供定制服务，满足不同用户的测试需求。

部分应用举例：

产品配置

标准配置	主机、专业软件、平板电脑、薄膜气动夹具
选购	标准压辊、试验板、取样刀、打印机（激光）、空压机 GMP 计算机系统要求、DataShield™ 数据盾 ^{注3}
备注	本机气源接口系 Φ4mm 聚氨酯管；气源用户自备

注 1：所述参照标准、测试应用、产品特点，均以“技术参数”中的具体标注为准。

注 2：表中各项参数是在 Labthink 实验室、由专业操作人员，依据相关实验室环境标准的要求和条件测量得出。

注 3：DataShield™ 数据盾系统提供安全可靠的数据应用支持，该系统可被多台 Labthink 产品共用，请根据使用情况另外购买。

注：Labthink 始终致力于产品性能和功能的创新及改进，基于该原因，产品技术规格、外观亦会相应改变，上述情况恕不另行通知。本公司保留修改权与最终解释权。