

耐静水压测试仪

应用&标准

英国 Roaches 耐静水压测试仪是首款采用多点式触控 LINUX 操作系统的纺织测试仪器，用来测试检测纺织品在一定压力下的拒水性能。压力曲线实时显示在操作屏幕上，内置各种测试标准，方便用户使用，带有高强度气动下压装置自动固定测试布料，选配测试夹具，也可以用于防护服材料抗血液和体液穿透性能测试。

符合标准如下：

GB/T 4744, AATCC 127, ASTM F903, EN 20811, BS 2823, BS 3321, BS 3424-26 29A/29C, BS 3321, ISO 811, ISO 1420A, DIN 53886, INDA IST 80.4, JIS L 1, 092 A, JIS L 1, 092B, NF G07-057, ERT-120-1, 160-0, EDANA 120.2-02, ISO 16603, ASTM F1670, YYT 0700 等



产品特征

- 电容式触摸彩色屏幕，多点式触控 LINUX 操作系统，方便操控，测试结果可以通过 Wifi 发送到电脑或者直接发送给客户，也可以保存到 SD 卡。
- 简洁方便的气动测试夹具设计，能够提供超强的夹持力，保证水不从侧边渗漏。
- 自动供水，内置水位传感器，可以自动加水到测试水平位置。
- 高精度压力传感器和压力控制系统。
- LED 柔光照明系统，数字调节照明亮度。
- 友好方便的测试软件，测试软件配置各种测试标准，方便用户使用。
- 布料固定采用气动装置，安全，可靠，压着压力可调，最大可以到 4 吨。
- 可以连接到 intnet，有无线上网功能。

技术参数

- 测试压力：0~6000mbar
- 压力精度：0.5% ± 1 mbar
- 分辨率：0.1mbar
- 上升速率：1~1000mbar/min
- 测试面积：100cm²(10cm², 19.63cm², 26cm², 28cm²)
- 样品最大厚度：5mm
- 压缩空气要求：6-8 bar (清洁干燥空气)
- 外型尺寸：360×460×420mm(W×D×H)
- 重量：20Kg
- 电源：AC100-240V, 50/60Hz, 50W