

# 德国新肖特赛绚Up.盖板玻璃应力检测仪FSM-6000LEUV总代理

产品名称	德国新肖特赛绚Up.盖板玻璃应力检测仪FSM-6000LEUV总代理
公司名称	深圳市田野仪器有限公司
价格	198000.00/套
规格参数	品牌:肖特 型号:FSM-6000LEUV 产地:日本
公司地址	深圳市宝安区宝安大道堂丰商务大厦5楼
联系电话	0755-2945548 13590123401

## 产品详情

FSM-6000LEUV 钢化玻璃表面应力测试仪

无损、快速、高精度

FSM-6000LEUV 应力测试仪为全球唯一一款化学钢化玻璃表面应力检测仪器，用于测量化学强化和物理强化玻璃的表面应力。通过让光沿着玻璃表面传播，根据光弹性技术测出其表面的应力以及应力层深度。该仪器采用无损检测方式，使用操作方便，既缩短了测量所需时间，又对玻璃生产过程进行及时监控，能很好的分析化学钢化玻璃的表面应力情况，进而判断产品的钢化程度。

### 一、仪器特点

- 1.具有其他型号没有的唯一的测量方法(折射计光弹性分析原理)。
- 2.自动测量，因测试者造成的个人误差小。
- 3.能够用电脑保存数据，便于品质管理。

- 4.测试条件不佳的试料可以进行手动测量。
- 5.使用LED光源，使用寿命长，达到10,000小时(以前500小时)。
- 6.使用了玻璃校准片因此可将机器误差控制到最小。
- 7.能够用电脑自动保存数据，便于品质管理
- 8.实现连续测量的同时并根据设置区间自动判断合格/不合格。
- 9、在连续测量时系统自动保存测量的数据，并累计测量数目（合格数目/不合格数目）。
- 10、除了连续测量，也可以自由选择单次测量、手动测量等测量方式。
- 11、实现软件控制自动滴液功能（节约人工操作带来液体的浪费）（额外付费选配功能）。
- 12、实现连续测量的同时并根据设置区间自动判断合格/不合格
- 13、仪器自动测量无需人工点击
- 14、可以自行设置声音提示及图像颜色功能
- 15、可以自行设置样品良品/不良品和其他阶段参数
- 16、连续自动测量”速度约0.3S/片 比老款快3-5倍测试速度
- 17、自动监测功能：有样品放置的情况下，软件自动进行测试

## 二、技术参数

1. 应力值测量范围：0-1000Mpa
2. 应力值测量精度：±5Mpa
3. 应力层深度测量范围：10-100 μ m
4. 应力层深度测量精度：±2 μ m
5. 光源：专用LED，波长 365 ± 2nm
6. 测量对象：化学强化玻璃、物理强化玻璃

7. 测量形状：平板玻璃 10mm × 10mm 或以上
8. 棱镜：S-LAL-10 ND=1.72
9. PC：专用（Windows 10、测量软件已安装）
10. 电源：AC220V ± 5V 5A
11. 尺寸：300 × 600 × 200mm
12. 重量：约 16kg

### 三、配置清单

1. 应力测试仪主机 1 台
2. 电脑 1 台（包含主机、显示器、鼠标、键盘）
3. 测试软件 1 套（含加密狗 1 只）兼容康宁GG5/GG6玻璃应力检测
4. 校准片 1 块
5. 三棱镜 1 个
6. 显影液 2 支

### 四、使用注意事项

1. 请操作机器时要轻拿轻放被测样品，以免对棱镜部分造成损伤。
2. 当检测图像显示不清晰时，请自行用棉签棒沾工业酒精轻轻擦拭棱镜表面和斜面。
3. 杜绝连通互联网和局域网以及含有病毒的 USB 接口的软盘或硬盘。
4. 请在室内使用该机器，避免强光照射，室内空气不可太潮湿，且酸碱度要适中。
5. 请远离其他化学品。
6. 请务必保存好配套的密码狗，如有丢失责任自负。
7. 请正确操作本机器配套的电脑配置，切勿随意强制关机，以免造成电脑毁坏。

地址：深圳市宝安区流塘路354号堂丰商务大厦512

联系人：黄先生 13590123401